

802|B



802B

برای اطلاع از شایع آزمون و زمان دقیق اعلام آن در کانال تلگرام گاج عضو شوید. @Gaj\_ir\_B



دفترچه شماره ۱

آزمون شماره ۲۲

جمعه ۹۸/۰۲/۲۰



# آزمون‌های سراسری گاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸

## آزمون عمومی

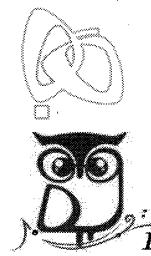
### پایه دوازدهم انسانی

#### دورهی دوم متوسطه

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

عنوانین مواد امتحانی آزمون عمومی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره سوال از	مدت پاسخگویی
۱	فارسی	۲۵	۱	۱۸ دقیقه
۲	زبان عربی (عمومی)	۲۵	۲۶	۲۰ دقیقه
۳	دین و زندگی	۲۵	۵۱	۱۷ دقیقه
۴	زبان انگلیسی	۲۵	۷۶	۲۰ دقیقه



## فارسی

802B

## فارسی

- ۱ در کدام گزینه به معنی درست واژه‌های «آذگار - گرمرو - عتاب - غو - سرسام» اشاره شده است؟
- (۱) تمام - خوشکلام - تندی - نعره کشیدن - ورم مغز
  - (۲) کامل - مهربان - سرزنش - غریبو - سرگیجه
  - (۳) به طور مداوم - مشتاق - ملامت - خروش - هذیان
  - (۴) زمانی دراز - کوشما - فریاد - نالمیدی - پریشانی
- ۲ معنی نوشته شده در برابر چند واژه درست است؟

«اعانت: یاری خواستن / تعب: شادی / مقاالت: سخنان / استیصال: درماندگی / بحبوحه: هیاهو / دیلاق: بی‌دست‌وپا / کباده: ادعای / محظوظ: رودربایستی / ولیمه: امانت / معقر: ناتوان / غرس: هرس کردن / نزنند: ستزگ»

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

-۳ معنی همهی واژه‌ها در کدام گزینه درست است؟

- (۱) گرده: قرص نان / استشاره: نظرخواهی / بذله: بخشش / جبهه: پیشانی
- (۲) وحامت: بدفرجامی / غایی: نهایی / ادبی: پشت کردن / دَعْل: ناراستی
- (۳) خطوات: قدمها / عارضه: حادثه / مخنته: گردن بند / مناسک: جای عبادت حاجیان
- (۴) آمس: تُورم / بلامعارض: رقیب / خلیفت: جانشین / مُشتبه: دچار اشتباه

-۴ در متن زیر چند غلط املایی وجود دارد؟

«اگر غدر کنم و چندان سوابق دوستی را محمول گزارم، از مردی و مرّوت بی‌بهره گردم و اگر بر کرم عهد ثبات و رزم و جانب خود را از مکرو حیلت صیانت نمایم او در گرداب خوف بماند. از این جنس تأملی بکرد و ساعتی در این تردد و تحیر ببود. آخر محبت بر وی قالب آمد.»

- (۱) چهار
- (۲) سه
- (۳) دو
- (۴) یک

-۵ در کدام بیت غلط املایی وجود ندارد؟

- (۱) سعدی چو گرفتار شدی تن به قضا ده
- (۲) ز سجده محرم غرب بساط ناز شوید
- (۳) آن که جامه ئ قدرتش را در ازل نساج صنع
- (۴) بیدار شو، دلا، که جهان جای خواب نیست

-۶ در کدام گزینه «نقش تبعی» به کار رفته است؟

- (۱) برخاستیم و نقش تو در نفس ما چنانک
- (۲) با چون خودی درافکن اگر پنجه می‌کنی
- (۳) جرمی نکرده‌ام که عقوبت کند ولیک
- (۴) شکر خدای بود که آن بت وفا نکرد

-۷ در ایيات زیر چند «ترکیب اضافی» وجود دارد؟

- «چه خوش است ناله‌ی من به نوا رسیده باشد  
نفس آن زمان برآرم به فراغت از ته دل  
همه حیرتیم و دهشت ز شکوه حسن جانان  
کسی آگه است صائب ز تب نهانی من

- (۱) هشت
- (۲) نه

-۸ در کدام گزینه هر دو نوع حذف فعل وجود دارد؟

- (۱) به غایت غمزهاش مست است و من حیران چشم او
- (۲) اگر رنجی بود در جان، بود درد توام درمان
- (۳) ز دنیا هیچ دانی چیست ما را حاصل ای یاران؟
- (۴) عروس روی پوش گل درون غنچه با بلبل

دریا در و مرجان بود و حول و مخافت  
به خاک ختم عروج است اتصال جبین  
از مشیت رشت پود و از حمیت بافت تار  
ایمن در این خرابه نشستن ثواب نیست

هر جا که هست بی تو نباشد نشست ما  
ما خود شکسته‌ایم چه باشد شکست ما  
مردم به شرع می‌نکشد ترک مست ما  
باشد که توبه‌ای بکند بست پرست ما

دل پاشکسته‌ی من به دوا رسیده باشد  
که غبار هستی من به هوا رسیده باشد  
نرود به جایی آن کس که به ما رسیده باشد  
که به مغز استخوان‌ها چو هما رسیده باشد»

- (۴) یازده
- (۳) ده

که تا بر هم زند مژگان، زند صد مست را بر هم  
ورم ریشی بود در دل، بود زخم توام مرهم  
نشستن یک نفس با هم، برآوردن دمی با هم  
دهن بگشاده زیر لب، حدیثی می‌کند مبهم



-۹ «ساختمان واژه‌ی قافیه» در کدام گزینه متفاوت است؟

تا این سزا نیافت سزاوار مانشد  
کاو دید روی ما و هودار مانشد  
سودای مانکرد خریدار مانشد  
بیچاره خود به هیچ گرفتار مانشد

- (۱) دل گوشمال یافت ز سودای زلف او
  - (۲) در آفتاب گردش از آن ذره بربنخاست
  - (۳) سودی ندید آن دل بی‌مایه کاو به جان
  - (۴) سلمان مگر شنید حدیثی از این دهن
- در همه‌ی گزینه‌ها «نقش مسندي» وجود دارد، به جز.....

-۱۰ (۱) آب صاف از جوی نوشیدم، مرا خواندن پست  
(۲) گریه بر عاشق گوارا نیست در شب‌های وصل  
(۳) در گلستانی که بلبل نغمه‌پردازی کند  
(۴) تن ندادیم به آغوش زلیخای هوس

اگر بخواهیم ابیات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «تشخیص - تشبیه - استعاره - کنایه - حس‌آمیزی» مرتب کنیم کدام گزینه درست است؟

اول از مائده‌ی بی‌نمکان دست بشو  
از وفاداری اوراق خزان دست بشو  
داغ بر دل نه، از این لاله‌رخان دست بشو  
کوهکنوار ز شیرینی جان دست بشو  
آب چون شد دلت از هر دو جهان دست بشو

- (۱) الف - ج - ه - د - ب      (۲) د - ج - ه - ب - الف

خم کرده‌اند پشت ادب چون کمان همه»

- (۱) استعاره - کنایه - مجاز - پارادوکس  
(۲) اسلوب معادله - استعاره - واج‌آرایی - تناسب

ز بیم چشم بدگل را در اوراق خزان پیچم؛ حس‌آمیزی  
به نقد امروز در دامان آن سرو روان پیچم؛ تضاد  
که گردد نرم‌تر از مغز اگر بر استخوان پیچم؛ اسلوب معادله  
بساط هر دو عالم را به هم در یک زمان پیچم؛ ایهام

تشخیص - تضاد - وجود دارد؟

آتش عشق از آن لعل گهربار بیار  
توتیایی پی این دیده‌ی خون‌بار بیار  
حرف سربسته‌ای از عالم اسرار بیار  
رخ برافروز و جهان را به سرکار بیار

- (۱) ب - ج - الف - ه - د      (۲) د - ج - ه - ب - الف

-۱۱ در کدام گزینه به آرایه‌های بیت زیر اشاره شده است؟

« AFLAK پیش قامت همچون خدنگ تو

- (۱) تشبیه - کنایه - حسن‌تعلیل - استعاره  
(۲) ایهام - تشبیه - حس‌آمیزی - اغراق

-۱۲ آرایه‌ی درج شده در برابر کدام گزینه درست است؟

- (۱) حدیث روی او در پرده‌ی خورشید و مه گویم
- (۲) بهشت نسیه دارد مشتری بسیار چون زاهد
- (۳) ندارم چون همای سخت جان اندیشه‌ی روزی
- (۴) اگر از قهرمان عشق یابم سایه‌ی دستی

در کدام گزینه آرایه‌های «استعاره - تناسب - تشبیه - تشخیص - تضاد» وجود دارد؟

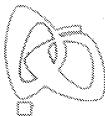
- (۱) ای صبا، برگی از آن نوگل بی خار بیار
- (۲) به کف خاکی از آن راهگذر خرسندم
- (۳) خبری داری اگر از دهن یار بگو
- (۴) بی گل روی تو دزات جهان در خواباند

-۱۳ در کدام گزینه اشتباهات بیشتری وجود دارد؟

- (۱) فرهاد و شیرین؛ اثری منظوم از نظامی / پیامبر و دیوانه؛ اثری از جبران خلیل جبران به ترجمه‌ی نجف دریابندری / مرصاد العیاد؛ اثری منثور از نجم رازی
- (۲) ماه نو و مرغان آواره؛ اثری از گوته به ترجمه‌ی ع. پاشایی / بهارستان؛ اثری منثور از عبدالرحمن جامی / روشهی خلد؛ اثری منثور از مجد خوافی
- (۳) جوامع الحکایات و لوامع الرؤایات؛ اثری منثور از محمد بن منور / سنندجانه؛ اثری منظوم از ظهیری سمرقندی
- (۴) تحفه‌الاحرار؛ اثری منظوم از عطار / قصه‌های دوشنیه اثری از آلفونس دوده به ترجمه‌ی عبدالحسین زرین‌کوب / روزها؛ اثری منثور از محمد بهمن بیگی

-۱۴ معنی واژه‌ی «دم» در کدام گزینه متفاوت است؟

- (۱) ای دم به دم به خون هلالی کشیده تیغ
  - (۲) وای از آن شب که دم فروبندم
  - (۳) هر دم از عمر می‌رود نفسی
  - (۴) من همان دم که وضو ساختم از چشم‌های عشق
- مسکین چه کرد؟ موجب چندین ملال چیست?  
ملک‌المالوت آیدم بر سر  
چون نگه می‌کنم نمانده بسی  
چار تکبیر زدم یکسره بر هرچه که هست



۱۷- ابیات کدام گزینه با عبارت زیر متناسب نیست؟

من هم از آن حساب و توّقّف و پرسش قیامت بترسم که وی می‌ترسد و آن‌چه دارم از اندک مایه خطام دنیا حلال است و کفايت است و به  
هیچ زیادت حاجتمند نیستم.»

آه سردم گرگزاری بر صف محشر کند  
در نظر خودحساب، روز حساب است  
که نامه‌ی من و مارسیاه هر دو یکی است  
میفگن به فردا مراین داوری را  
حساب خود نیندزاد بفردا، خودحساب این‌جا

(۴) ج - ه

(۳) ب - د

?

- (الف) نامه‌ی اعمال چون برگ خزان ریزد به خاک  
ب) نسیه مکن نقد خود که هرگل صبحی  
ج) چنان گزیده‌ی اعمال زشت خویشتنم  
د) هم امروز از پشت بارت بیفگن  
ه) بپشت و دوزخ باریک‌بینان نقد می‌باشد

(۱) الف - ج

(۲) الف - د

?

کدام گزینه با بیت «دانست که دل، اسیر دارد / دردی نه دوازدیر دارد» متناسب‌تر است؟

ورنه هر درد که دیدیم دوایی دارد  
ببر این درد را از من ز درمان بی‌نیازم کن  
دراز نیست بیابان که هست پایانش  
که به درمان من سوخته‌دل درماند  
همه ای ای ای فرعون إِنَّهُ طَغَىٰ فَقَوْلًا لَهُ قُوْلًا لَيْنَا

خشم را هر که فroxورد تواناگردد  
نرمی از دل کینه‌ها بیرون یکایک می‌کند  
شیر از ملایمت به شکر دست یافته است  
ایام گل ملایمت از باغبان خوش است

ملک پیوسته بر قرار بود  
صدق پیش آر که اخلاص به پیشانی نیست  
آن صید ضعیفم که ره پیش و پسم نیست  
از این بند و از این دام زبون‌گیر بجستم

بیت «صدهزاران سایه‌ی جاوید، تو / گمشده بینی زیک خورشید، تو» بیان‌گر کدام وادی در منطقه‌ی ایران است؟

(۴) هفتم

(۳) ششم

(۲) پنجم

(۱) سوم

?

جلوه ننماید بهشت آن جا که جنس آدم است  
می‌روم از خویش در هر جا که می‌خوانی مرا  
کجا فریب دهد جلوه‌ی بهشت مرا؟  
راست چون سرو برندهش به خیابان بهشت

نگردد محظوظ سرنوشت از جبهه‌فرسایی  
که عمر شمع را کوتاه سازد بادپیمایی  
شود محجوب اگر در پرده‌های چشم بینایی  
که حسن این گلستان می‌برد از دست گیرایی

- (۱) در خیال آباد راحت و آگهی نامحرم است  
۲) جلوه مشتق‌نمای بهشت و دوزخم منظور نیست  
۳) به بوی پیرهن از دوست صلح نتوان کرد  
۴) هر که قالب تهی از جلوه قدر توکند

- (۱) به کوشش باز نتوان کرد از سر تیره‌بختی را  
۲) سپرداری کن از مهر خموشی زندگانی را  
۳) حجاب نور وحدت عالم اسباب می‌گردد  
۴) ز گلچین نیست پروا چهره‌ی گل زنگ جانان را

۱۸- ابیات کدام گزینه با عبارت زیر متناسب نیست؟

«من هم از آن حساب و توّقّف و پرسش قیامت بترسم که وی می‌ترسد و آن‌چه دارم از اندک مایه خطام دنیا حلال است و کفايت است و به

هیچ زیادت حاجتمند نیستم.»

- (الف) نامه‌ی اعمال چون برگ خزان ریزد به خاک  
ب) نسیه مکن نقد خود که هرگل صبحی  
ج) چنان گزیده‌ی اعمال زشت خویشتنم  
د) هم امروز از پشت بارت بیفگن  
ه) بپشت و دوزخ باریک‌بینان نقد می‌باشد

(۱) الف - ج

(۲) الف - د

?

کدام گزینه با بیت «دانست که دل، اسیر دارد / دردی نه دوازدیر دارد» متناسب‌تر است؟

- (۱) درد درمان طلبی‌هاست که بی‌درمان است  
۲) طمع دردی است در انسان که باشد مال درمانش  
۳) خوش است درد که باشد امید درمانش  
۴) مرض عشق مرا عرضه مده پیش طبیب

۱۹- همه‌ی ابیات با مفهوم آیه‌ی شریفه‌ی (إِذْهَا إِلَىٰ فِرْعَوْنَ إِنَّهُ طَغَىٰ فَقَوْلًا لَهُ قُوْلًا لَيْنَا) تناسب دارند، به جز.....

- (۱) زهر، تریاق به اکسیر مداراگردد  
۲) چون درشتی می‌کند دشمن تو نرمی پیشه کن  
۳) بتوان به حرف نرم دل سنگ آب کرد  
۴) در موسم خزان چه ثمر حسن خلق را؟

۲۰- کدام گزینه با عبارت زیر «قابل معنایی» دارد؟

و چون ایشان حقوق مرا به طاعت و مناصحت بگزارند و به معونت و مظاہرت ایشان از دست صیاد بجستم، مرا نیز از عهده‌ی لوازم ریاست  
بیرون باید آمد و مواجب سیادت را به ادا رسانید.»

- (۱) چون رعیت زیون و خوار بود  
۲) طاعت آن نیست که بر خاک نهی پیشانی  
۳) صیاد ز پیش آید و گرگ اجل از پی  
۴) دگربار دگربار ز زنجی ر بجستم

۲۱- بیت «صدهزاران سایه‌ی جاوید، تو / گمشده بینی زیک خورشید، تو» بیان‌گر کدام وادی در منطقه‌ی ایران است؟

(۱) سوم

(۲) پنجم

?

- (۱) در خیال آباد راحت و آگهی نامحرم است  
۲) جلوه مشتق‌نمای بهشت و دوزخم منظور نیست  
۳) به بوی پیرهن از دوست صلح نتوان کرد  
۴) هر که قالب تهی از جلوه قدر توکند

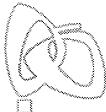
- (۱) به کوشش باز نتوان کرد از سر تیره‌بختی را  
۲) سپرداری کن از مهر خموشی زندگانی را  
۳) حجاب نور وحدت عالم اسباب می‌گردد  
۴) ز گلچین نیست پروا چهره‌ی گل زنگ جانان را

۲۲- بیت «هر که داند گفت با خورشید راز / کی تواند ماند از یک ذره باز؟» با کدام گزینه تناسب دارد؟

- (۱) جلوه ننماید بهشت آن جا که جنس آدم است  
۲) جلوه مشتق‌نمای بهشت و دوزخم منظور نیست  
۳) به بوی پیرهن از دوست صلح نتوان کرد  
۴) هر که قالب تهی از جلوه قدر توکند

۲۳- مضمون کدام گزینه با بیت «چشم بگشا به گلستان و بین / جلوه‌ی آب صاف در گل و خار» یکسان است؟

- (۱) به کوشش باز نتوان کرد از سر تیره‌بختی را  
۲) سپرداری کن از مهر خموشی زندگانی را  
۳) حجاب نور وحدت عالم اسباب می‌گردد  
۴) ز گلچین نیست پروا چهره‌ی گل زنگ جانان را



- ۲۴ - کدام گزینه با عبارت زیر تناسب معنایی دارد؟

«دیدم چاره‌ای نیست و خدا را هم خوش نمی‌آید این بیچاره را که لابد از راه دور و دراز با شکم گرسنه و پای برهنه به امید چند ریال عییدی آمد، ناممید کنم.»

سگ به آسانی تواند صید غافل را گرفت  
دست خود بوسید هر کس دست سائل را گرفت  
زیر پر، پروانه آخر شمع محفل را گرفت  
بی تردّد موجه‌اش دامان ساحل را گرفت

- (۱) مفت شیطان‌اند غفلت‌پیشگان روزگار
- (۲) طاعتی بالاتر از دل‌جویی درویش نیست
- (۳) سرکشان را عشق می‌سازد به افسون چرب نرم
- (۴) هر که در دریای هستی دامن دل را گرفت

- ۲۵ - همه‌ی گزینه‌ها با بیت «هر آن دل را که سوزی نیست دل نیست / دل افسرده، غیر از آب و گل نیست» تناسب معنایی دارند، به جز.....

عقرب شمر مگس را کش انگبین نباشد  
از آتش است گریه‌ی خونین کباب را  
مرده در گور اگر زنده به تلقین گردد  
چشم‌هی زندگیش آب نداشت

- (۱) مرده شناس دل را کز عشق نیست جانی
- (۲) بی عشق خون مرده بود دل به زیر پوست
- (۳) سخن عشق کند در دل افسرده اثر
- (۴) دل که در وی نباشد آتش عشق



## زبان عربی (عمومی)

■ ■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو المفردات أو المفهوم (۳۴ - ۲۶) :

- ۲۶ - **«الذين آمنوا بالله و رسليه و لم يُفْرِقوْ بَيْنَ أَحَدٍ مِنْهُمْ أُولُئِكَ سَوْفَ يُؤْتَيْهُمْ أَجْوَاهُمْ» :**

- (۱) کسانی که به خداوند و رسولانش ایمان بیاورند و بین هیچ یک از آن‌ها فرق نگذارند، پاداششان را به آن‌ها می‌دهد!
- (۲) کسانی که به خدا و رسولان او ایمان آورند و بین کسی از آنان فرق نگذاشتند، آنان پاداش‌هایشان را خواهند گرفت!
- (۳) کسانی که به خداوند و رسولان او ایمان آورده‌اند و میان آنان تفاوتی نگذاشته‌اند، مزدشان به آنان داده خواهد شد!
- (۴) کسانی که به خدا و رسولانش ایمان آورند و میان هیچ یک از آنان فرق نگذاشتند، مزده‌هایشان را به آن‌ها خواهد داد!

- ۲۷ - **«عليكم بالعدل فإذا كرتهم أن يقال عنكم كلاماً سوءاً فاستقبحوا قوله عن الآخرين»:**

- (۱) عدالت بورزید و هرگاه از این‌که درباره شما حرف بدی گفته شده بدنان آمد، آن سخن را درباره دیگران زشت بدارید!
- (۲) باید عدالت داشته باشید، پس اگر خوشتان نیامد که کلام بدی درباره‌تان بگویند، گفتن آن را درباره دیگران زشت بدانید!
- (۳) باید عدالت پیشه کنید و اگر ناپسند داشتید که حرف بدی درباره شما گفته شود، گفتنش درباره دیگران را زشت بدارید!
- (۴) عدالت داشته باشید و وقتی ناپسند می‌دانید که درباره‌تان کلام بدی گفته شود، آن کلام را درباره دیگران زشت بدانید!

- ۲۸ - **«إِنَّكُمْ وَالجِنُّ فِإِنَّ الْكَرَمَةَ لَا تَحْلُّ إِلَّا عَلَى مَنْ شَرَبَ مِنْ كَأسِ الشَّجَاعَةِ»:**

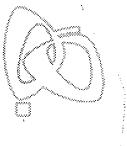
- (۱) از ترس بپرهیز، همانا کرامت جز بر کسی که از جام شجاعت نوشیده حلال نمی‌شود!
- (۲) از بزدلی پرهیز کن، زیرا ارجمندی تنها بر کسی فرود می‌آید که از جام دلیری نوشیده است!
- (۳) از ترس دوری کن، چرا که بزرگواری فقط بر کسی حلال می‌شود که از جام دلیری می‌نوشد!
- (۴) ترس نباش، به راستی کرامت جز بر کسی که شربتی از جام شجاعت نوشیده، فرود نمی‌آید!

- ۲۹ - **«رَتَنَا مِنْ يَتَقَبَّلُ دُعَواتُنَا وَيَحْمِنَا فِي عَوَاصِفِ الشَّدَائِدِ!»:**

- (۱) پروردگارمان کسی است که درخواست‌های ما را می‌پذیرد و ما را در طوفان‌های گرفتاری‌ها پشتیبانی می‌کندا!
- (۲) پروردگارا چه کسی درخواست‌های ما را می‌پذیرد و از گرددبادهای سختی‌ها ما را حمایت می‌کند؟!
- (۳) پروردگار ما همان کسی است که دعاها را قبول می‌کند و در طوفان‌های شدید از ما حمایت می‌کندا!
- (۴) ای پروردگار ما، کیست که دعاها را پذیرفته و در برابر گرددبادهای سختی‌ها ما را پشتیبانی کند؟!

- ۳۰ - **«كَادَ أَمْلَكَ يَتَحَقَّقَ إِنْ لَمْ تَكُنْ تَلْتَفَتْ إِلَى أَمْورِ تَبَعَّدَهُ عَنْكَ!»:**

- (۱) نزدیک است که آرزوی تو برآورده شود، اگر به اموری که تو را از آن دور می‌کند، توجه نکنی!
- (۲) نزدیک بود آرزوی تو محقق گردد، اگر به چیزهایی که تو را از آن دور می‌کرد، توجه نمی‌کردد!
- (۳) آرزوی تو محقق می‌شد، اگر به چیزهایی که آن را از تو دور می‌کند، توجه نکرده بودی!
- (۴) نزدیک بود آرزویت برآورده گردد، اگر به اموری توجه نمی‌کردی که آن را از تو دور می‌کردا!



- ٣١ عین الخطأ:

- ١) من علمني علماً في الحياة صبرني عبداً لنفسه! هر كه در زندگی به من داشت بیاموزد، مرا بنده خود گردانده است!
- ٢) لا يعذب الله قلوباً يسكن القرآن فيها! خداوند دل های را که قرآن در آنها ساکن شود، عذاب نمی کند!
- ٣) لا توقعن النجاح إن لا تجتهدين بقوّة: أَگرْ با قدرت تلاش نکنید، توقع پیروزی نداشته بشید!
- ٤) إن أردت أن تصبح الطالب الأول فحاول أكثر! أَگرْ خواستی شاگرد اول باشی، بیش تر بکوش!

عین الصحيح في توضيح المفردات:

- ٢) بَسْمُكَ تخبر الآخرين عن فرحك بصوت عالٍ!
- ٤) الرِّفَاقُ هو ما يبقى من لحم الإنسان بعد موته!

١) المِسْكُ نوع من الخيط تصنع منه أقمشة غالية جدًا!

٣) ذُرَيْةُ الإنسان هم الذين يصل نسبهم إليه!

- ٣٢ عین الصحيح في المفهوم:

- ١) 《وَاصْبِرْ عَلَىٰ مَا أَصَابَكَ إِنَّ ذَلِكَ مِنْ عَزْمِ الْأَمُورِ》: چو سختی رسد برداری کنیما
- ٢) الصَّبْرُ مفتاحُ الفرجِ: در نامیدی بسی امید است!
- ٣) لا تحدث الناس بكل ما سمعتَ به!: هر سخن جایی و هر نکته مقامی دارد!
- ٤) أحَسِنْ كما تحبَّ أنْ يَحْسُنَ إِلَيْكَ: کار نیکو کردن از پُر کردن است!

- ٣٣ «فَكَرُوا فِي الْخَلْقِ وَلَا تَفَكَّرُوا فِي الْخَالِقِ» عین الصحيح في المفهوم:

- ٢) ليس تفكّرُ الخالقِ إِلَّا عن الخالقِ!
- ٤) لا عمل أَنفع من التفكّرِ في الخالقِ!

١) نعرفُ الخالقَ وَ نحن نتفَكَّرُ في المخلوقاتِ!

٣) يجب أن نتفَكَّرُ في الخالقِ تفَكِّرًا!

■■■ انتخب المناسب للفراغات حسب سياق النص (٣٥ - ٣٨):

«هناك سنجاب ... (٣٥) ... عليه اسم «السنجب الطائر» ولكنّه لا يطير في الحقيقة بل ... (٣٦) ... في حركة شبّهة بالطيران! و ذلك لأنّ له غشاءً خاصاً بين ... (٣٧) ... يشابه جناح الطيور فحينما يفتحه للحركة بين الأشجار ... (٣٨) ... شبّهها بالطيور!»

- ٣٥

- ٤) يطلق (١) يتظاهر
- ٣) يسمّي (٢) يبني
- ٢) يحيّي (٣) يُسَمِّي
- ٤) ينقر (٤) يطلق

- ٣٦

- ٤) ينقر (١) يسيّر
- ٣) يقفز (٢) يمدد
- ٢) يحيّي (٣) ينقر
- ٤) ينفث (٤) ينفث

- ٣٧

- ٤) أذياله (١) أسنانه
- ٣) زعنافه (٢) أطرافه
- ٢) يحيّي (٣) زعنافه
- ٤) ينفث (٤) أذياله

- ٣٨

- ٤) يتصيد (١) يدرِّي
- ٣) يصبح (٢) يحرّك
- ٢) يحيّي (٣) يتصيد
- ٤) ينفث (٤) يتصيد

■■■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص (٤٥ - ٤٩):

«على الرغم من تصوّر البعض ليس الفقير الحقيقي من لا يملك إرادة قوية ليستفيد مما عنده و إن كان قليلاً في روبيته، حتى يحصل على ما يريد و إن كان صعباً في روبيته! فهناك كثير من الكبار صاروا أعيجباً التاريخ بقوّة الإرادة مع أنّهم لم يكونوا قادرين على أبسط أعمال ينجزها الآخرون ببساطة! و في العادة لا يدرك الإنسان قيمة ما عنده إلّا إذا أصيّب بمشكلة تسلبه منه! و الحقيقة أنّ أهمّ ما يملكه الإنسان قدراته الخاصة التي أعطاه الله، فإذا عرفنا مواهبنا الشخصية و اجتهدنا لتنشيطها معتمدين على أنفسنا متوكلين على الله فلا مشكلة قادرة على هزيمتنا!»

- ٣٩ على أساس النص «الفقير الحقيقي هو الذي .....»

- ١) يحتاج إلى كثير من الإرادة و قليل من المال!
- ٣) يستفيد مما عنده ولكنّه لا يملك إرادة قاطعة!

- ٤٠ متى تغلب على المشاكل حسب النص؟

- ١) عندما نحصل على ما نريد و لو كان بعيداً عننا!
- ٣) حينما ندرك أنّ المشاكل تسلب قدراتنا!

- ٤١ عین ما لا تستنتج من النص:

- ١) من طلب شيئاً و جدّ وجداً
- ٣) الإرادة تقرب البعيداً
- ٢) لا تكفي الموهبة دون المحاولة!
- ٤) تأتي المشاكل على قدر الاستطاعة!



## ٤٢- عین الخطأ حسب النص:

- ۲) من فقد الصحة عرف قدرها!  
۴) السعي و التوكل جناحان يطير بهما الإنسان!

- ۱) قد يصل إلى الغاية من ليس له رجل!  
۳) النجاح لمن لا يفعل ما يقدر عليه الآخرون!

## ٤٣- عین الصحيح في قراءة المفردات:

«على الرغم من تصور البعض ليس الفقير الحقيقي من لا يملك أموالاً كثيرة، بل من لا يملك إرادة قوية!»

- ۲) البعض - الحقيقى - إرادةً  
۴) الحقيقي - لا يملك - كثيرةً

- ۱) الرغب - تصوّر - لا يملِك  
۳) تصوّر - الفقير - قويةً

## ■ عین الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفی (٤٤ و ٤٥):

## ٤٤- «ينجز»:

- ۱) فعل مضارع - مزيد ثلثي من باب إفعال / فعل و الجملة خبر لل فعل الناقص  
۲) متعدّ - معلوم - مزيد ثلثي بزيادة حرف واحد / فعل و الجملة وصفية  
۳) فعل مضارع - مفرد مذكّر غائب - مجرد ثلثي / فعل و فاعله الاسم الظاهر «الآخرون»  
۴) مزيد ثلثي من باب تفعيل - لازم - معرب / فعل و الجملة خبر للمبتدأ «أعمال»

## ٤٥- «مشكّلة»:

- ۱) اسم فاعل من باب إفعال - نكرة / اسم «لا» النافية للجنس و الجملة جواب الشرط  
۲) اسم مفعول من باب تفعيل - مفرد مؤنث - نكرة / مبتدأ و مرفوع  
۳) اسم مفعول من مصدر إشكال - مفرد مؤنث / اسم «لا» النافية للجنس و مفتوح  
۴) اسم فاعل من مزيد ثلثي - معرفة / مبتدأ و مرفوع بالضمة

## ■ عین المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٥٠ - ٤٦):

## ٤٦- عین ما ليس فيه مضارع يتترجم التزاماً:

- ۲) أرسل الله أنبياء كثيرين إلى عباده يرشدونهم إليه سبيلاً!  
۴) حضر في المطار حتى نشجع الرياضيين حين العودة إلى الوطن!

- ۱) لا نشك في أن هدفنا هو النجاح فلنحاول له جداً!

- ۳) في المستقبل يقوم كل واحد منا بعمل ينتفع المواطنون به!

## ٤٧- عین ما ليس فيه فعل يدل على الماضي البعيد:

- ۱) بعد دراستي الجامعية رجعت إلى قريه تولدت فيها!

- ۳) مع آباءنا كنا حضرنا في احتفال المدرسة!

## ٤٨- عین الفعل الناقص:

- ۲) ليت السلم يحكم في ما بين شعوب العالم!  
۴) سار الجيش إلى المناطق التي هجم العدو إليها!

- ۱) تكون فريقنا من سبعة أشخاص في السنة الماضية!

- ۳) اكتسبت زميلتي أعلى الدرجات فصارت الطالبة الأولى!

## ٤٩- عین الكلمة «ما» تدل على الشرط:

- ۱) ما أنفقوا من أموالهم شيئاً فلا نعرفهم من المحسنين!

- ۳) ما عملت بصدق النية لذلك من أعمالك الصالحة!

## ٥٠- عین ما ليس فيه المنادي:

- ۱) ربنا جعلنا من العباد الصالحين!

- ۳) صديقتي لا تكذبى عالمـة بالحقيقة!

## دین و زندگی



چرا خداوند به منظور پیشگیری از خطرات، تابلوهای خطر را بالا برده است و این امر مؤید کدام صفت الهی است و کدام آیهی شریفه تداعی‌گر آن است؟

- ۱) زیرا خداوند به ضررهای یک عمل نگاه می‌کند، نه دوست داشتن مردم - نصیحتگر حقیقی - **(وَإِنَّهُمَا أَكْبَرُ مِنْ نَفْعِهِمَا)**  
۲) زیرا خداوند به ضررهای یک عمل نگاه می‌کند، نه دوست داشتن یا ندادن مردم - آمرزندگی مهربان - **(وَإِنَّهُمَا أَكْبَرُ مِنْ نَفْعِهِمَا)**  
۳) تا مردم قبل از گرفتاری به گناه خطرات را شناسایی کنند - آمرزندگی مهربان - **(وَ لَا تَقْرَبُوا الزَّلَّى)**  
۴) تا مردم قبل از گرفتاری به گناه خطرات را شناسایی کنند - نصیحتگر حقیقی - **(وَ لَا تَقْرَبُوا الزَّلَّى)**

- ۵۲- در بیان پیامبر عظیم الشأن اسلام علت انحطاط اقوام و ملل سلف چیست و این سخن مؤید کدام ویژگی سیره‌ی نبوی است؟

(۱) روا داشتن تبعیض در اجرای عدالت - محبت و مدارا با مردم

(۲) عدم مبارزه با فقر و محدودیت - محبت و مدارا با مردم

(۳) عدم مبارزه با فقر و محدودیت - تلاش برای برقارای برابری

- ۵۳- منزوی شدن شخصیت‌های اصیل اسلامی به ویژه اهل بیت (ع) مؤید کدام چالش سیاسی، اجتماعی و فرهنگی عصر ائمه‌ی اطهار (ع) است و کدام اقدامات ایشان در تقابل با چالش «تحریف در معارف اسلامی» است؟

(۱) تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت - اقدام برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر (ص)

(۲) تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت - تعلیم و تفسیر قرآن کریم

(۳) ارائه‌ی الگوهای نامناسب - اقدام برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر (ص)

(۴) ارائه‌ی الگوهای نامناسب - اقدام برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر (ص)

- ۵۴- حدیث قدسی «سلسلة الذهب» بیش از هر چیز تداعی‌گر کدام موضوع است؟

(۱) اقدام برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر (ص) از اقدامات مربوط به مرجعیت دینی

(۲) اصول کلی امامان در مبارزه با حاکمان جور از اقدامات مربوط به مرجعیت دینی

(۳) اقدام برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر (ص) از اقدامات مربوط به ولایت ظاهري

(۴) اصول کلی امامان در مبارزه با حاکمان جور از اقدامات مربوط به ولایت ظاهري

- ۵۵- منتظر حقیقی چگونه می‌تواند در عصر غیبت پیرو امام خود باشد و از ایشان تبعیت کند و عبارت قرآنی «يَرِثُهَا عِبَادُ الصَّالِحُونَ» ناظر بر کدام موضوع است؟

(۱) با مراجعه به عالمان دینی - دعای خالصانه برای ظهور امام زمان (عج)

(۲) با مراجعه به عالمان دینی - موعود و منجی در ادیان

(۳) با عمل به احکام فردی و اجتماعی دین - تقویت معرفت و محبت به امام

(۴) با عمل به احکام فردی و اجتماعی دین - آماده کردن خود و جامعه برای ظهور

- ۵۶- در بیان پیامبر اکرم (ص) چرا حال کسی که از امام خود دور افتاده سخت‌تر از حال یتیمی است که پدر را از دست داده است و «بیشترین ضربه را به مستکبران زدن و خود کم‌ترین آسیب را دیدن» مؤید کدام وظیفه‌ی مردم در قبال رهبری است؟

(۱) زیرا چنین شخصی امام خویش را نمی‌بیند - استقامت و پایداری در برابر مشکلات

(۲) زیرا چنین شخصی در مسائل زندگی حکم و نظر امام را نمی‌داند - استقامت و پایداری در برابر مشکلات

(۳) زیرا چنین شخصی در مسائل زندگی حکم و نظر امام را نمی‌داند - افزایش آگاهی‌های سیاسی و اجتماعی

(۴) زیرا چنین شخصی امام خویش را نمی‌بیند - افزایش آگاهی‌های سیاسی و اجتماعی

- ۵۷- مفاهیم «نیازمند تجربه و آزمون بودن» و «جدایی ناپذیری ابعاد وجودی انسان» به ترتیب مؤید ضرورت کدام ویژگی پاسخ‌های مربوط به نیازهای اساسی انسان است؟

(۱) جامع و کامل بودن - درست و قابل اعتماد بودن

(۲) درست و قابل اعتماد بودن - همه‌جانبه بودن

(۳) منشأ الهی داشتن - همه‌جانبه بودن

- ۵۸- اگر گفته شود «عمل هر کس عکس العملی دارد» اعتقاد به کدام صفت الهی را تأکید کرده‌ایم و این موضوع مؤید کدام‌یک از موارد زیر است؟

(۱) عدالت الهی در نظام هستی - مراعات عفاف و پاکدامنی درباره‌ی خود و دیگران

(۲) حکمت الهی در نظام هستی - مراعات عفاف و پاکدامنی درباره‌ی خود و دیگران

(۳) عدالت الهی در نظام هستی - پاسخ درست و شرعی به تمایلات درونی

(۴) حکمت الهی در نظام هستی - پاسخ درست و شرعی به تمایلات درونی

- ۵۹- تعبیر پیامبر اکرم (ص) که «چنین کسی به آسمان نزدیک‌تر است» چه کسانی‌اند و به چه معنایی است؟

(۱) جوانان - یعنی گرایش به خوبی‌ها در آن‌ها قوی‌تر است.

(۲) عزتمدان - یعنی گرایش به خوبی‌ها در آن‌ها قوی‌تر است.

(۳) جوانان - یعنی شامل عنایت خاص الهی می‌شوند.



۶۰- در حدیث شریف جابر، التزام و پایبندی بر عقیده‌ی حضرت مهدی (عج) وابسته به چیست و در این حدیث پیامبر اکرم (ص) به کدام ویژگی ایشان اشاره کرده‌اند؟

- ۱) تلاش و مجاهده در راه دین الهی - عمر طولانی آن حضرت و تشکیل حکومت جهانی
- ۲) تلاش و مجاهده در راه دین الهی - غیبت طولانی آن حضرت و پنهان شدن از مردم
- ۳) ایمان و اعتقاد محکم - غیبت طولانی آن حضرت و پنهان شدن از مردم
- ۴) ایمان و اعتقاد محکم - عمر طولانی آن حضرت و تشکیل حکومت جهانی

۶۱- دلیل به کار بردن واژه‌ی «مولی» که به معنای ولی و سرپرست است در حدیث شریف غدیر در کدام عبارت مشهود است؟

- ۱) بیان مؤخر سخن پیامبر اسلام که فرمودند: «من أولى الناس بالمؤمنين من أنفسهم»
- ۲) بیان مقدم سخن پیامبر اسلام که فرمودند: «من أولى الناس بالمؤمنين من أنفسهم»
- ۳) بیان مقدم سخن پیامبر اسلام که فرمودند: «من كُنْتَ مَوْلَةً فَهُذَا عَلَيَّ مَوْلَةٌ»
- ۴) بیان مؤخر سخن پیامبر اسلام که فرمودند: «من كُنْتَ مَوْلَةً فَهُذَا عَلَيَّ مَوْلَةٌ»

۶۲- قرآن کریم قبل از هشدار در آیه‌ی **﴿آلم تَرَ إِلَى الَّذِينَ يَزْعُمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا بِمَا أَنْزَلَ إِلَيْكُمْ وَمَا أَنْزَلَ مِنْ قَبْلِكُمْ يُرِيدُونَ أَنْ يَتَحَاَّمُوا إِلَيَّ الظَّاغُوتِ ...﴾** مردم را به چه چیزی فرمان داده است؟

- ۱) **﴿لَقَدْ أَرْسَلْنَا رَسُولًاٍ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ﴾**
- ۲) **﴿يَا أَيُّهَا الرَّسُولُ تَلَغُّ مَا أُنْزِلَ إِلَيْكَ وَإِنْ لَمْ تَفْعَلْ فَمَا بَلَّغْتَ رِسَالَتَهُ ...﴾**
- ۳) **﴿وَأَنذِرْ عَشِيرَاتَ الْأَقْرَبِينَ وَاحْفِظْ جَنَاحَكَ لِمَنِ اتَّبَعَكَ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ﴾**
- ۴) **﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطْبِعُوا اللَّهَ وَأَطْبِعُوا الرَّسُولَ وَأُولَئِكُمْ مُنْكَرٌ ...﴾**

۶۳- در آیه‌ی شریفه‌ی **«أَفَلَا يَتَذَكَّرُونَ الْقُرْآنُ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِنْدِ غَيْرِ اللَّهِ لَوْ جَدُوا فِيهِ اخْتِلَافًا كَثِيرًا»** کدام موضوع به درستی دریافت می‌گردد؟

- ۱) استحکام دل‌های متزلزل، معلوم نخواندن و ننوشتن مستمر پیامبر اکرم (ص) قبل از نزول است.
- ۲) کجروان به شکافتداده در آیات قرآن کریم با عدم تناقض و عدم ناسازگاری آیات به حقانیت آن مؤمن می‌شوند.
- ۳) اگر قرآن کریم منشأ و سرچشممه‌ای غیرالهی داشت، مملو از تعارضات و ناهمانگی بود.
- ۴) انسجام درونی قرآن در عین نزول تدریجی آن موجب تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاھلیت شد.

۶۴- خسran اخروی بیان شده در آیه‌ی **«... وَ هُوَ فِي الْآخِرَةِ مِنَ الْخَاسِرِينَ»** معلول کدام است و تجدید نبوت و اتیان کتاب جدید نشانگر چیست؟

- ۱) التزام عملی نداشتن به احکام الهی - پیروان پیامبر قبلی به پیامبر آخر ایمان نیاورده‌اند و از آن پیروی نکرده‌اند.
- ۲) التزام عملی نداشتن به احکام الهی - بخشی از تعليمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد.
- ۳) اختیار نکردن اسلام به عنوان راه و روش زندگی - بخشی از تعليمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد.
- ۴) اختیار نکردن اسلام به عنوان راه و روش زندگی - پیروان پیامبر قبلی به پیامبر آخر ایمان نیاورده‌اند و از آن پیروی نکرده‌اند.

۶۵- براساس آیات شریفه‌ی سوره‌ی عصر، مستلزم شدن به چه اموری آدمی را از زیان حتمی می‌رهاند و کدام سؤال دغدغه‌ی جدی انسان‌های فکور و خردمند است؟

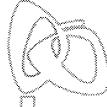
- ۱) ایمان و انجام کارهای شایسته - چگونه زیستن
- ۲) ایمان و انجام کارهای شایسته - چرا زیستن
- ۳) سفارش به تقوا و بندگی خالصانه - چگونه زیستن
- ۴) سفارش به تقوا و بندگی خالصانه - چرا زیستن

۶۶- اگر از ما بپرسند «علت غیبت حضرت مهدی (عج)» چیست، کدام آیه‌ی شریفه تداعی‌گر این موضوع است؟

- ۱) **﴿لَقَدْ كَتَبْنَا فِي الرَّبُورِ مِنْ بَعْدِ الدِّكْرِ إِنَّ الْأَرْضَ يَرْثِي هَا عِبَادِي الصَّالِحُونَ﴾**
- ۲) **﴿لَيَمْكِنَنَّ لَهُمْ دِيَنَهُمُ الَّذِي ارْتَضَى لَهُمْ وَلَيَبْدِلَهُمْ مِنْ بَعْدِ خَوْفِهِمْ أَمْنًا﴾**
- ۳) **﴿ذُلِّكَ بِأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُعَيْرًا نِعْمَةً أَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ، حَتَّىٰ يَغْيِرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ﴾**
- ۴) **﴿وَتُرِيدُ أَنْ تَمْكُنَ عَلَى الَّذِينَ اسْتُضْعِفُوا فِي الْأَرْضِ وَتَجْعَلَهُمْ أَئِمَّةً وَتَجْعَلُهُمْ الْوَارِثِينَ﴾**

۶۷- پایبندی عملی به آیه‌ی شریفه‌ی **«أَسَّسَتْ بَنِيَّاَنَّهُ وَعَلَىٰ تَقْوَىٰ مِنَ اللَّهِ»** چه پیامدی را به دنبال دارد و وجوب بهره‌مندی از وسائل ارتباطی داخلی به چه علتی است؟

- ۱) **﴿وَرِضْوَانٍ حَيْرٌ﴾** - مانع نفوذ و سلطه‌ی رسانه‌ای بیگانه شویم.
- ۲) **﴿شَفَا جُرْفِ هَارِ﴾** - اشاعه‌ی فرهنگ و معارف اسلامی
- ۳) **﴿قَدْ أَفَلَحَ﴾** - اشاعه‌ی فرهنگ و معارف اسلامی



- ۶۸ «شرط‌بندی در بازی‌ها و ورزش‌های معمولی» و «ضرورت یافتن ورزش‌ها و بازی‌های ورزشی برای دور شدن جامعه از فساد» به ترتیب دارای چه حکمی است؟

- (۱) جایز - واجب کفایی      (۲) جایز - واجب عینی      (۳) حرام - واجب عینی      (۴) حرام - واجب کفایی

- ۶۹ وصف ناپذیری نعمت‌های الهی در کلام قرآن کریم با چه تعبیری بیان شده است و مقصود از بنای زندگی بر لبه پرتگاه در آیات قرآن کریم چیست؟

- (۱) منشأ رضای الهی - ناتوانی تشخیص بایدھا و نبایدھای قوانین بشری از بایدھا و نبایدھای دینی و الهی  
 (۲) منشأ رضای الهی - گزینش برنامه‌ای غیردینی و برخاسته از مکاتب بشری  
 (۳) مایه‌ی روشی چشم - ناتوانی تشخیص بایدھا و نبایدھای قوانین بشری از بایدھا و نبایدھای دینی و الهی  
 (۴) مایه‌ی روشی چشم - گزینش برنامه‌ای غیردینی و برخاسته از مکاتب بشری

- ۷۰ پیام مستنبط از کدام آیه‌ی شریفه با اولین آیاتی که بر پیامبر عظیم الشأن اسلام نازل شده هم‌آوایی دارد و فراتر بردن نگاه انسان‌ها از محدوده‌ی تنگ دنیوی در کدام عبارت قرآنی مشهود است؟

- (۱) «مَنْ آمَنَ بِاللَّهِ وَ الْيَوْمِ الْآخِرِ وَ عَمِلَ صَالِحًا» - «لَا خَوْفُ عَلَيْهِمْ وَ لَا هُمْ يَحْزَنُونَ»  
 (۲) «قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ» - «لَا خَوْفُ عَلَيْهِمْ وَ لَا هُمْ يَحْزَنُونَ»  
 (۳) «قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ» - «إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُوا الْأَلْبَابِ»  
 (۴) «مَنْ آمَنَ بِاللَّهِ وَ الْيَوْمِ الْآخِرِ وَ عَمِلَ صَالِحًا» - «إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُوا الْأَلْبَابِ»

- ۷۱ مفاهیم «عدالت‌محوری جامعه و سهولت حق‌یابی ستم‌دیدگان» و «ایجاد تحولی بزرگ با گفتار و رفتار پیامبر (ص)» به ترتیب در کدام‌یک از آیات شریفه متبادر است؟

- (۱) «هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ» - «فَسَيِّدُ الْجَلَلِهِمْ فِي رَحْمَةٍ مِنْهُ وَ فَضْلٍ وَ يَهْدِيهِمْ إِلَيْهِ صِرَاطًا مُسْتَقِيمًا»  
 (۲) «هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ» - «وَ جَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوْدَةً وَ رَحْمَةً إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ»  
 (۳) «لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسْلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَ أَنَّزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَ الْمِيزَانَ ...» - «وَ جَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوْدَةً وَ رَحْمَةً إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ»  
 (۴) «لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسْلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَ أَنَّزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَ الْمِيزَانَ ...» - «فَسَيِّدُ الْجَلَلِهِمْ فِي رَحْمَةٍ مِنْهُ وَ فَضْلٍ وَ يَهْدِيهِمْ إِلَيْهِ صِرَاطًا مُسْتَقِيمًا»

- ۷۲ با عنایت به فرموده‌ی پیامبر اکرم (ص) چه کسانی از آتش جهنم محفوظاند و کسی که برای به دست آوردن دانش به خانه‌ی عالمی رفت و آمد کند در هر گامی، ثواب و پاداش عبادت چه کسی برای او منظور می‌گردد؟

- (۱) جست‌وجوگران دانش - عبادت یک‌ساله‌ی عالم  
 (۲) جست‌وجوگران دانش - عبادت یک‌ساله‌ی عالم  
 (۳) جویندگان ایمان و عمل - عبادت یک‌ساله‌ی عالم  
 (۴) جویندگان ایمان و عمل - عبادت یک‌ساله‌ی عالم

- ۷۳ با توجه به آیه‌ی شریفه «أَدْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ ...» اولین روشی که برای گفتگو با مردم و رساندن پیام الهی به کار می‌رود، کدام است و اشاره به کدام حوزه از مسئولیت‌های ما دارد؟

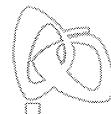
- (۱) اندرز نیکو - حضور مؤثر و فعال در جامعه‌ی جهانی  
 (۲) دانش استوار - حضور مؤثر و فعال در جامعه‌ی جهانی  
 (۳) دانش استوار - ترسیم چهره‌ی عقلانی و منطقی دین اسلام  
 (۴) اندرز نیکو - ترسیم چهره‌ی عقلانی و منطقی دین اسلام

- ۷۴ در بیان مقام معظم رهبری، دست نیافتمن ملت‌ها به حقوق خویش نتیجه‌ی چه چیزی می‌باشد و چه چیزی را مایه‌ی اقتدار ملی معرفی می‌کنند؟

- (۱) بی‌بهره بودن از علم و دانش - عزت  
 (۲) بی‌بهره بودن از علم و دانش - عزت  
 (۳) تفرقه و عدم ترسیم چهره‌ی عقلانی از اسلام - علم  
 (۴) تفرقه و عدم ترسیم چهره‌ی عقلانی از اسلام - علم

- ۷۵ مفاهیم «غسل تعمید»، «تصویب قوانین حمایت از خانواده‌های تک‌سرپرست» و «استعمار» هر یک به ترتیب ناشی از کدام آثار تمدن جدید است؟

- (۱) توبه و پاکی از گناه - استفاده‌ی ابزاری از زنان - ظهور ظلم فراگیر  
 (۲) توبه و پاکی از گناه - استفاده‌ی ابزاری از زنان - جهان محصور در تسليحات  
 (۳) تعالیم تحریف‌شده‌ی کلیسا - بی‌بند و باری جنسی - ظهور ظلم فراگیر  
 (۴) تعالیم تحریف‌شده‌ی کلیسا - بی‌بند و باری جنسی - جهان محصور در تسليحات

**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- I ..... never thought of a career in medicine before I ..... to my biology teacher, but now I am seriously considering it.
- 1) had / have spoken                            2) have / have spoken  
3) had / spoke                                    4) have / spoke
- 77- ..... a phone call from someone I haven't seen for ages ..... me very happy.
- 1) To get / make                                2) Getting / makes  
3) Get / makes                                    4) Have gotten / make
- 78- If you have already answered the first question, you ..... the second question.
- 1) would do                                      2) have done  
3) can do    4) would have done
- 79- This button ..... while the experiment is in progress, or someone ..... get hurt.
- 1) must not touch / must                      2) must not be touched / might  
3) should not be touched / should         4) should not touch / may
- 80- The African country of Morocco has to import a lot of its food because the desert climate affects its ..... to grow enough food to support its population.
- 1) demand                                        2) ability                                    3) generation                                4) function
- 81- I don't know that much about the latest technologies, but this is my ..... based on the facts I do know.
- 1) identity                                        2) reality                                    3) measure                                    4) opinion
- 82- Research suggests that ..... people who use every opportunity to talk with native speakers are more successful at learning a second language.
- 1) sociable                                        2) emotional                                3) personal                                    4) cultural
- 83- The tail of a comet can extend over 84 million miles, nearly the ..... between the earth and the sun.
- 1) variety                                        2) pattern                                    3) region                                    4) distance
- 84- In March of 1965, pictures taken on the surface of the moon were ..... live on TV for the first time.
- 1) broadcast                                    2) regarded                                3) generated                                4) created
- 85- I informed him that I had come back to ..... for the wrong I had done if he would permit me to do so.
- 1) insist    2) remind                                    3) apologize                                    4) balance
- 86- Psychologists seek to understand how internal processes or external events in the environment work to produce the amazing ..... of human thought and action.
- 1) object    2) diversity                                    3) pressure                                    4) situation
- 87- We memorized ..... quantities of useless facts when I was in school, but we didn't necessarily learn how to really think for ourselves.
- 1) long    2) hard    3) deep    4) vast

**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.

The first plants, the earliest animals, the beginnings of human life – we know about prehistoric times because of fossils. ...88... fossils, we can learn what ancient creatures and plants looked like and how they lived. Most fossils are of plants and animals that lived in water. ...89... the living plant or animal died, its soft parts rotted away, leaving the hard pieces such as bones or leaf veins. Gradually, layers of mud piled up and squeezed the remains of the plant or animal at great ...90... . Slowly, the mud, bones, and ...91... remains fossilized, or turned to rock, in the place where they lay underground. Over many thousands of years, the ...92... of Earth twisted and buckled the rocks, lifting the fossils closer to the surface of the soil. Sun, rain, and wind wore away the rocks and exposed the fossil.

- |                  |                |             |                |
|------------------|----------------|-------------|----------------|
| 88- 1) To study  | 2) By studying | 3) We study | 4) study       |
| 89- 1) Although  | 2) Unless      | 3) While    | 4) When        |
| 90- 1) measure   | 2) treasure    | 3) pressure | 4) figure      |
| 91- 1) others    | 2) other       | 3) another  | 4) the another |
| 92- 1) movements | 2) collections | 3) demands  | 4) resources   |

**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:**

Satellite pictures show that large areas of Antarctic ice are already disappearing. The evidence available suggests that a warming has taken place. This fits the theory that carbon dioxide warms the earth.

However, most of the fuel is burnt in the northern hemisphere, where temperatures seem to be falling. Scientists conclude, therefore, that up to now natural influences on the weather have exceeded those caused by man. The question is: Which natural cause has most effect on the weather?

One possibility is the variable behavior of the sun. Astronomers at one research station have studied the hot spots and “cold” spots (that is, the relatively less hot spots) on the sun. As the sun rotates, every 27.5 days, it presents hotter or “colder” faces to the earth, and different aspects to different parts of the earth. This seems to have a considerable effect on the distribution of the earth’s atmospheric pressure, and consequently on wind circulation. The sun is also variable over a long term: its heat output goes up and down in cycles, the latest trend being downward.

Scientists are now finding mutual relations between models of solar-weather interactions and the actual climate over many thousands of years, including the last Ice Age. The problem is that the models are predicting that the world should be entering a new Ice Age and it is not. One way of solving this theoretical difficulty is to assume a delay of thousands of years while the solar effects overcome the inertia of the earth’s climate. If this is right, the warming effect of carbon dioxide might thus be serving as a useful counter-balance to the sun’s diminishing heat.

93- Which of the following could be a good title for the passage?

- |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) What Is the Greenhouse Effect? | 2) Changing Sun, Changing Climate |
| 3) How Damaging Are Solar Spots?  | 4) The Factors Affecting Weather  |

94- Although the fuel consumption is greater in the northern hemisphere, temperatures there seem to be falling. This is .....

- |  |
|--|
| 1) mainly because the levels of carbon dioxide are rising              |
| 2) possibly because the ice caps in the poles are melting              |
| 3) exclusively due to the effect of the inertia of the earth’s climate |
| 4) partly due to variations in the output of solar energy              |



95- On the basis of their models, scientists are of the opinion that .....

- 1) the climate of the world should be becoming cooler
- 2) it will take thousands of years for the inertia of the earth's climate to take effect
- 3) the man-made warming effect helps to increase the solar effects
- 4) the new Ice Age will be delayed by the greenhouse effect

96- If the assumption about the delay of a new Ice Age is correct, .....

- 1) the best way to overcome the cooling effect would be to burn more fuels
- 2) ice would soon cover the northern hemisphere
- 3) the increased levels of carbon dioxide in the atmosphere could warm up the earth even more quickly
- 4) the greenhouse effect could work to the advantage of the earth

#### Passage 2:

"I have great confidence that by the end of the decade we'll know in vast detail how different cancer cells arise," says microbiologist Robert Weinberg, an expert on cancer. "But," he cautions, "some people have the idea that once one understands the causes, the cure will rapidly follow. Consider Pasteur, he discovered the causes of many kinds of infections, but it was fifty or sixty years before cures were available."

With as many as 120 varieties in existence, discovering how cancer works is not easy. The researchers made great progress in the early 1970s, when they discovered that oncogenes, which are cancer-causing genes, are inactive in normal cells. Anything from cosmic rays to radiation to diet may activate a dormant oncogene, but how remains unknown. If several oncogenes are driven into action, the cell, unable to turn them off, becomes cancerous.

The exact mechanisms involved are still mysterious, but the likelihood that many cancers are initiated at the level of genes suggests that we will never prevent all cancers. "Changes are a normal part of the evolutionary process," says oncologist William Hayward. Environmental factors can never be totally eliminated; as Hayward points out, "We can't prepare a medicine against cosmic rays."

97- The example of Pasteur in the passage is used to .....

- 1) predict that the secret of cancer will be disclosed in a decade
- 2) indicate that the prospects for curing cancer are bright
- 3) prove that cancer will be cured in fifty to sixty years
- 4) warn that there is still a long way to go before cancer can be conquered

98- Oncogenes are cancer-causing genes .....

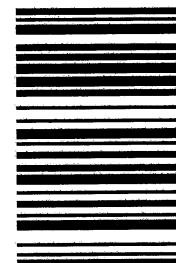
- 1) that are always in operation in a healthy person
- 2) which remain unharmed so long as they are not activated
- 3) that can be driven out of normal cells
- 4) which normal cells can't turn off

99- The word "dormant" in the second paragraph most probably means .....

- 1) dead
- 2) ever-present
- 3) inactive
- 4) potential

100- There is enough information in the passage to answer which of the following questions?

- 1) How many people alive today have ever had cancer?
- 2) Assuming the cancer is identified, what are the survival rates?
- 3) What is the most common type of cancer in women and men?
- 4) What is the role of oncogenes in cancer development?

C  
803

برای اطلاع از نتایج آزمون و زمان دقیق اعلام آن در کانال تلگرام کاچ عضو شوید. @Gaj\_ir

دفترچه شماره ۲

آزمون شماره ۲۲

جمعه ۹۸/۰۲/۲۰



# آزمون‌های سراسری کاچ

کنیسه درس‌ها را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸

## آزمون اختصاصی

### پایه دوازدهم انسانی

#### دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۸۰ دقیقه	تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۱۷۵

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	وضعیت پاسخگویی	شماره سوال از	مدت پاسخگویی
۱	ریاضی و آمار ۳	۱۵	اجباری	۱۰۱ ۱۱۵	۳۰ دقیقه
	ریاضی و آمار ۱	۱۰	زوج کتاب	۱۱۶ ۱۲۵	
	ریاضی و آمار ۲	۱۰		۱۲۶ ۱۳۵	
۲	علوم و فنون ادبی ۳	۱۵	اجباری	۱۳۶ ۱۵۰	۲۵ دقیقه
	علوم و فنون ادبی ۱	۱۰	زوج کتاب	۱۵۱ ۱۶۰	
	علوم و فنون ادبی ۲	۱۰		۱۶۱ ۱۷۰	
۳	زبان عربی (اختصاصی)	۱۰	اجباری	۱۷۱ ۱۸۰	۱۰ دقیقه
	تاریخ ۳	۱۰		۱۸۱ ۱۹۰	
۴	تاریخ ۱	۱۰	زوج کتاب	۱۹۱ ۲۰۰	۲۰ دقیقه
	تاریخ ۲	۱۰		۲۰۱ ۲۱۰	
۵	جغرافیا ۳	۱۰	اجباری	۲۱۱ ۲۲۰	۲۰ دقیقه
	جغرافیای ایران	۱۰	زوج کتاب	۲۲۱ ۲۳۰	
	جغرافیا ۲	۱۰		۲۳۱ ۲۴۰	
۶	جامعه‌شناسی ۳	۱۵	اجباری	۲۴۱ ۲۵۵	۳۰ دقیقه
	جامعه‌شناسی ۲	۱۵		۲۵۶ ۲۷۰	
۷	فلسفه دوازدهم	۱۵	اجباری	۲۷۱ ۲۸۵	۳۰ دقیقه
	فلسفه منطق	۱۵		۲۸۶ ۳۰۰	
۸	روان‌شناسی	۱۵	اجباری	۳۰۱ ۳۱۵	۱۵ دقیقه





## ریاضیات



803C

- ۱۰۱ - ریشه‌های ششم عدد  $\frac{6}{25}$  کدام است؟

$$\pm\sqrt[3]{2} \quad (4)$$

$$\pm\sqrt[3]{2} \quad (3)$$

$$\pm\sqrt[3]{2} \quad (2)$$

$$\pm\sqrt[3]{2} \quad (1)$$

- ۱۰۲ - حاصل  $\sqrt[3]{9} \times \sqrt{27} \times \sqrt[3]{2}$  کدام است؟

$$\sqrt[3]{231} \quad (4)$$

$$\sqrt[3]{329} \quad (3)$$

$$\sqrt[3]{321} \quad (2)$$

$$\sqrt[3]{319} \quad (1)$$

- ۱۰۳ - اگر  $\sqrt[3]{\sqrt[3]{6^3}} = \sqrt[3]{26^x}$  باشد، مقدار  $x$  کدام است؟

$$0/05 \quad (4)$$

$$0/04 \quad (3)$$

$$0/03 \quad (2)$$

$$0/02 \quad (1)$$

- ۱۰۴ - از تساوی  $5 \times 125^x = 5 \times 4^{x+1}$ ، مقدار  $x$  کدام است؟

$$-\frac{4}{5} \quad (4)$$

$$-\frac{3}{5} \quad (3)$$

$$-\frac{2}{5} \quad (2)$$

$$-\frac{1}{5} \quad (1)$$

- ۱۰۵ - اگر جرم نوعی باکتری با جرم اولیه‌ی صد گرم، در هر ساعت دو برابر شود، جرم این باکتری پس از ۱۰ دقیقه چند گرم است؟  $(1/12) = 1/12^4$

$$112 \quad (4)$$

$$110 \quad (3)$$

$$108 \quad (2)$$

$$106 \quad (1)$$

- ۱۰۶ - اندازه‌ی شعاع کره‌ای که حجم آن  $\frac{500\pi}{3}$  است، کدام است؟

$$5 \quad (4)$$

$$\frac{1}{5} \quad (3)$$

$$\sqrt[3]{5} \quad (2)$$

$$\sqrt{5} \quad (1)$$

- ۱۰۷ - سود سرمایه‌گذاری در پروژه‌ای سالانه، ۲۱ درصد تعیین شده است. مقدار اولیه‌ی سپرده‌گذاری که ۱۵ میلیون تومان است بعد از گذشت ۶ ماه چند تومان می‌شود؟

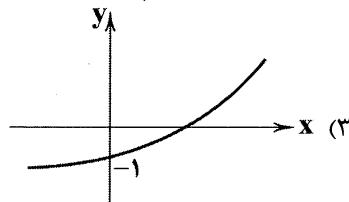
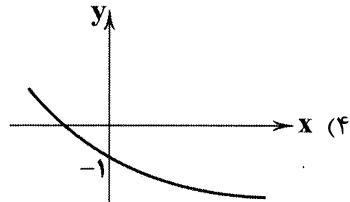
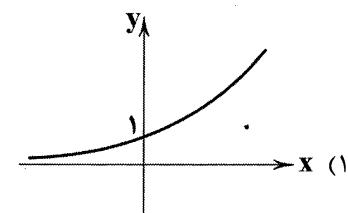
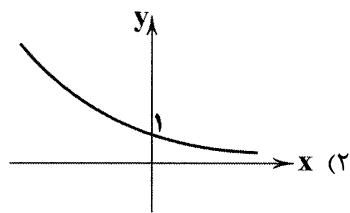
$$16/5 \quad (4)$$

$$16/4 \quad (3)$$

$$16/3 \quad (2)$$

$$16/2 \quad (1)$$

- ۱۰۸ - نمودار تابع  $y = \frac{2^x}{(\frac{1}{2})^x}$  به کدام صورت است؟



- ۱۰۹ - تابع نمایی  $f(x) = (\frac{1}{9})^x$  از نقطه‌ای با کدام مختصات می‌گذرد؟

$$(\frac{3}{2}, 27) \quad (4)$$

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

$$(-1, \frac{1}{9}) \quad (2)$$

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

- ۱۱۰ - نمودار تابع  $f(x) = a^x$  از نقطه‌ای به مختصات  $(3\sqrt{3}, \frac{1}{3})$  می‌گذرد، مقدار  $a$  کدام است؟

$$\frac{1}{27} \quad (4)$$

$$27 \quad (3)$$

$$\frac{1}{9} \quad (2)$$

$$9 \quad (1)$$



۱۱۱- اگر در تابع نمایی  $f(x) = (1-2m)^x$ ، مقدار  $1 < m < 1/4$  باشد، آن‌گاه حدود  $m$  کدام است؟

$$\frac{1}{4} < m < 1/4$$

$$\frac{1}{4} < m < \frac{1}{2}$$

$$0 < m < \frac{1}{4}$$

$$0 < m < \frac{1}{2}$$

۱۱۲- در تابع نمایی رشد به صورت  $f(x) = a^x$ ، اگر  $f(1) + f(-1) = \frac{5}{4}$  باشد، مقدار  $a$  کدام است؟

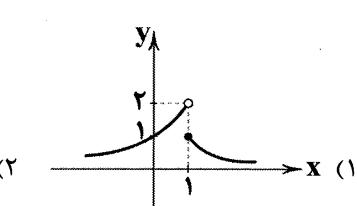
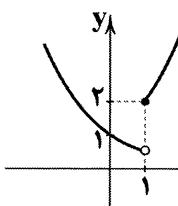
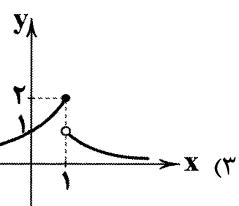
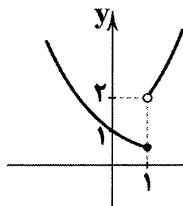
$$\frac{1}{16}$$

$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$

۱۱۳- نمودار تابع  $f(x) = \begin{cases} 2^x & x > 1 \\ (\frac{1}{2})^x & x \leq 1 \end{cases}$  کدام است؟



۱۱۴- تقریباً قیمت کالایی در حال حاضر ۵۰۰ هزار تومان است. اگر سالانه ۱۰ درصد به طور ثابت به قیمت‌ها افزوده شود، قیمت این کالا پس از ۳ سال تقریباً چند هزار تومان است؟

$$685$$

$$665$$

$$645$$

$$625$$

۱۱۵- جمعیت یک کشور به طور نمایی و با ضریب ثابت ۳ درصد در سال کاهش می‌یابد. پس از چند سال جمعیت این کشور  $65\%$  جمعیت اولیه خود است؟  $(0.97)^n = 0.8$

$$17$$

$$16$$

$$15$$

$$14$$

توجه: داوطلب‌گرامی، لطفاً از بین سؤالات زوج درس ۱ (ریاضی و آمار ۱)، شماره‌ی ۱۱۶ تا ۱۲۵ و زوج درس ۲ (ریاضی و آمار ۲)، شماره‌ی ۱۲۶ تا ۱۳۵، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

### ریاضی و آمار (۱) (سوالات ۱۱۶ تا ۱۲۵)

۱۱۶- حاصل عبارت  $\frac{x-1}{x-4} - \frac{9}{x^2-5x+4}$  برابر کدام است؟

$$\frac{x-2}{x-4}$$

$$\frac{x+2}{x-4}$$

$$\frac{x-2}{x-1}$$

$$\frac{x+2}{x-1}$$

۱۱۷- مجموع دو عدد  $\frac{7}{6}$  و مجموع مربعات آن‌ها  $\frac{25}{36}$  است. تفاضل آن دو عدد چیست؟

$$\frac{5}{6}$$

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{5}{12}$$

$$\frac{1}{12}$$

۱۱۸- معادله‌ی درجه‌ی دومی که ریشه‌های آن اعداد  $\frac{1 \pm \sqrt{2}}{2}$  باشند، کدام است؟

$$x^2 + x - \frac{1}{4} = 0$$

$$x^2 - x - \frac{1}{4} = 0$$

$$x^2 + 2x - \frac{1}{4} = 0$$

$$x^2 - 2x - \frac{1}{4} = 0$$

۱۱۹- در یک تابع خطی می‌دانیم  $f(4) = 10$  و  $f(0) = -2$  است. کدام نقطه روی نمودار تابع قرار دارد؟

$$(-\frac{1}{3}, 1)$$

$$(1, -1)$$

$$(\frac{1}{3}, -1)$$

$$(1, -1)$$

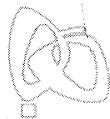
۱۲۰- خط به معادله‌ی  $x = -2 - y$  محور تقاضن سهمی به معادله‌ی  $y = -2x^3 - bx + c$  است. اگر این سهمی محور  $y$  را در نقطه‌ای به عرض  $-1$  قطع کند، ماکزیمم مقدار سهمی کدام است؟

$$7$$

$$6$$

$$5$$

$$4$$



۱۲۱- بخش بازاریابی یک شرکت تولیدیتابع درآمد نوعی کالا را به صورت  $R(x) = -\frac{x^2}{4} + 60x + 500$  ارائه کرده است (x تعداد کالای تولیدی است).

اگر تابع هزینه‌ی تولید همان کالا به صورت  $C(x) = 20x + 500$  باشد، مراکزیم سود شرکت چقدر است؟

(۱) ۱۱۰۰

(۲) ۱۰۰۰

(۳) ۹۰۰

(۴) ۸۰۰

۱۲۲- کدام گزینه صحیح است؟

(۱) دادگان بیشتر زمانی استفاده می‌شود که آمارگیر اطلاعی از تمام پاسخ‌های ممکن نداشته باشد.

(۲) برای بررسی تأثیر نور خورشید بر روی گیاه، بهترین روش استفاده از دادگان است.

(۳) پرسش نامه معمولاً بین دو نفر اتفاق می‌افتد.

(۴) به داده‌های مربوط به بعضی از افراد یا اشیاء جامعه «داده‌های نمونه» می‌گویند.

۱۲۳- دمای بدن ۸ بیمار بر حسب سانتی‌گراد در ساعت ۷ صبح به صورت زیر است. انحراف معيار این داده‌ها کدام است؟

۳۹, ۴۰, ۴۰, ۴۱, ۳۸, ۳۸, ۳۹, ۴۱

(۱) ۱/۴

(۲) ۱/۳

(۳) ۱/۲

(۴) ۱/۱

۱۲۴- سن تعدادی از افراد شرکت کننده در یک سمینار علمی به صورت زیر است. دامنه‌ی تغییرات داده‌ها چند برابر دامنه‌ی میان‌چارکی آن‌هاست؟

۴۹, ۲۰, ۱۹, ۲۴, ۳۱, ۲۱, ۳۵, ۲۵, ۳۷, ۳۹, ۳۳, ۲۶, ۴۰, ۵۱, ۴۲

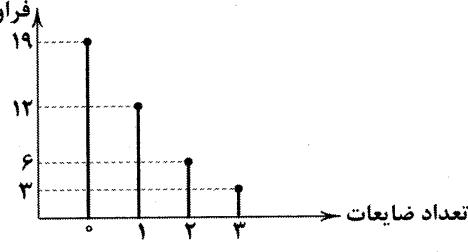
(۱) ۲

(۲) ۱/۵

(۳) ۱/۲۵

(۴) ۱

۱۲۵- تعداد ضایعات یک محصول تولیدی در طی چند روز بررسی شده و در نتیجه طبق نمودار زیر آورده شده است. در نمودار دایره‌ای اندازه‌ی زاویه‌ی ناحیه‌ی مربوط به تعداد ضایعات کمتر از ۲ کدام است؟



(۱) ۲۷۷°

(۲) ۲۷۸°

(۳) ۲۷۹°

(۴) ۲۸۰°

## ۲ زوج درس

## ریاضی و آمار (۲) (سوالات ۱۲۶ تا ۱۳۵)

۱۲۶- کدام گزاره همواره درست است؟

$$q \wedge [(p \Rightarrow q) \Rightarrow \neg p] \quad (۱) \quad (p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (\neg p \vee q) \quad (۲) \quad (p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (q \Rightarrow p) \quad (۳) \quad (\neg p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (p \wedge \neg q) \quad (۴)$$

۱۲۷- اگر گزاره‌های  $p \Rightarrow q \Rightarrow \neg q$  درست،  $r \Rightarrow p$  درست و  $\neg r \Rightarrow q$  درست باشند، آن‌گاه کدام گزینه صحیح است؟ T به معنای درست و F به معنای نادرست است.)

$$p \equiv r \equiv F, q \equiv T \quad (۱)$$

$$p \equiv q \equiv r \equiv F \quad (۲)$$

$$p \equiv q \equiv F, r \equiv T \quad (۳)$$

$$p \equiv q \equiv r \equiv T \quad (۴)$$

۱۲۸- اگر  $p$  گزاره‌ای درست،  $q$  گزاره‌ای نادرست و  $r$  گزاره‌ای دلخواه باشد، ارزش گزاره‌های زیر به ترتیب کدام است؟

$$\text{الف) } (p \Rightarrow r) \Leftrightarrow (\neg p \Rightarrow \neg q) \wedge (q \Rightarrow r) \quad \text{ب) } (\neg p \Rightarrow \neg q) \wedge (q \Rightarrow r) \quad \text{ج) } (p \Rightarrow r) \Leftrightarrow (p \Rightarrow r) \wedge (\neg r \Rightarrow \neg p)$$

$$(۱) \text{ درست - درست}$$

$$(۲) \text{ نادرست - درست}$$

$$(۳) \text{ درست - نادرست}$$

$$(۴) \text{ نادرست - نادرست}$$

۱۲۹- «از  $y < x$  نتیجه گرفته‌ایم  $\frac{1}{y} > \frac{1}{x}$ ». این نتیجه‌گیری هنگامی نادرست است که .....

۱)  $x$  و  $y$  هر دو مثبت باشند. ۲)  $x$  و  $y$  هر دو منفی باشند. ۳)  $x$  و  $y$  هم علامت باشند. ۴)  $x$  و  $y$  مختلف‌العلامت باشند.

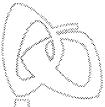
۱۳۰- اگر  $|2-x| - 2|x-3| = f(x)$  باشد، حاصل  $(\sqrt{2})f(\sqrt{2})$  کدام است؟

$$(-4\sqrt{2}) \quad (۱)$$

$$4\sqrt{2} \quad (۲)$$

$$1 \quad (۳)$$

$$-1 \quad (۴)$$



۱۳۱- اگر نمودار تابع  $(x)$  را ۳ واحد به چپ و یک واحد بالا ببریم به نمودار  $|x| = g(x) - f(x)$  می‌رسیم. مقدار  $(2)$  کدام است؟

۲ (۴)

-۱ (۳)

۱ (۲)

(۱) صفر

$$f(x) = \begin{cases} (m-2)x + 4 & x \geq 0 \\ m+1 & x < 0 \end{cases}$$

۲ (۴)

-۱ (۳)

۱ (۲)

(۱) صفر

۱۳۲- در تابع پلکانی  $\frac{3}{5} < x \leq \frac{2}{5}$  باشد، آنگاه مقدار  $[5x+1]$  کدام است؟ ([ ] علامت جزء صحیح است).

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

$$f(x) = x^2 - x - 1 \quad g(x) = x\sqrt{x+1}$$

۷۲ (۴)

۷۴ (۳)

۷۶ (۲)

۷۸ (۱)

۱۳۳- در یک روستا جمعیت افراد شاغل ۳۲۰ نفر و جمعیت افراد بیکار ۸۰ نفر می‌باشد. چند شغل در این روستا باید ایجاد شود تا نرخ بیکاری در صد گردد؟

۶۰ (۴)

۵۰ (۳)

۴۰ (۲)

۳۰ (۱)

## علوم و فنون ادبی



۱۳۶- وزن کدام گزینه با شعر نیمایی زیر یکسان است؟

«فُقْنُوسُ، مَرْغُ خُوشْخَوْانُ، آوازْهِيْ جَهَانُ، / آوارهْ مَانَهْ ازْ وزْشْ بَادَهَيْ سَرَدُ، / بَرْ شَاخْ خَيْزَرَانُ، / بَنْشَسْتَهْ اَسْتَ فَرَدُ.»

۱) از کلام سبزه‌زاران گوش‌ها سرشار، / کوله‌بار از انعکاس شهرهای دور / منطق زیر زمین در زیر پا جاری / زیر دندان‌های ما طعم فراغت جابه‌جا می‌شد.

۲) تو با کدام باد می‌روی / چه ابر تیره‌ای گرفته سینه‌ی تو را / که با هزار سال بارش شبانه‌روز هم / دل تو و نمی‌شود / تو از هزاره‌های دور آمدی / در این درازنای خون‌فشنای

۳) من دلم سخت گرفته است از این / میهمان خانه‌ی مهمان‌کش روزش تاریک / که به جان هم نشناخته انداخته است / چند تن خواب‌آلود / چند تن ناهموار / چند تن ناهشیار

۴) حس می‌کند که آرزوی مرغ‌ها چو او / تیره است هم‌چو دود اگرچند امیدشان / چون خرمی ز آتش / در چشم می‌نماید و صبح سپیدشان

۱۳۷- اشعار زیر همگی در بحر «هزج» سروده شده‌اند، به جز .....

۱) سفرهایی تو را در کوچه‌هاشان خواب می‌بینند. / تو را در قریه‌های دور مرغانی به هم تبریک می‌گویند / چرا مردم نمی‌دانند / که لادن اتفاقی نیست.

۲) چه علمی به موسیقی مثبت بوی باروت پی برد. / چه ادراکی از طعم مجھول نان در مذاق رسالت تراوید. / و آن وقت من، مثل ایمانی از تابش استوا گرم، / تو را در سرآغاز یک باغ خواهمنشانید.

۳) تو را من چشم در راهم شباهنگام / که می‌گیرند در شاخ تلاجن سایه‌ها رنگ سیاهی / وز آن دل خستگانست راست اندوهی فراهم / تو را من چشم در راهم

۴) در این ایوان سرپوشیده، وین تالاب مالامال / دلی خوش کرده‌ام با این پرستوها و ماهی‌ها / و این نیلوفر آبی و این تالاب مهتابی

۱۳۸- وزن کدام گزینه متفاوت است؟

۱) به سراغ من اگر می‌آید، / نرم و آهسته بیایید، مبادا که ترک بردارد / چینی نازک تنهایی من.

۲) نرسیده به درخت، / کوچه باغی است که از خواب خدا سبزتر است / و در آن عشق به اندازه‌ی پرهای صداقت آبی است.

۳) خانه‌ام ابریست / یکسره روی زمین ابریست با آن / از فراز گردن خرد و خراب و مست / باد می‌پیچد / یکسره دنیا خراب از اوست / و حواس من!

۴) شب سرشاری بود. / رود از پای صنوبرها، تا فراترها رفت. / دره مهتاب‌اندود، و چنان روشن کوه، که خدا پیدا بود.

۱۳۹- نام وزن کدام گزینه «متقارب مثمن محدود» است؟

شرم دارم که نیک مختصر است

۱) جان شیرین فدای صحبت یار

که گویی هیچ رنج وری ندارد

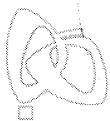
۲) طبیب ما یکی نامهربان است

مسلم بود که اوقناع است بورزد

۳) کسی را فراغ از چنین خلق دیدن

که سیم و سمن یا برو و دوش بود

۴) ندانستم از غاییت لطف و حسن



۱۴۰- کدام گزینه در وزن «رم مثمن سالم» سروده شده است؟

باز چون فرهاد عاشق بر لب شیرین اوست  
که من این صباح روشن ز شب سیاه دارم  
چون نباشند که من عاشق دیدار تو باشم  
ای صبا آخر چه گردد گر کنی یک دم عنایت؟

۱۴۱- از میان ابیات زیر، در چند مورد آرایه‌ی «اسلوب معادله» دیده می‌شود؟

پر شکسته خس و خار آشیانه شود  
محال است استخوان را از دهان سگ، هما گیرد  
شمع را فانوس پندارد که پنهان کرده است  
خطایی گر ز تیر آید، کمان بر خویش می‌لرزد  
حرص گدا شود طرف شام، بیش تر  
کی غم نان می‌خورد آن کس که دندان نیستش

(۴) شش ۳) پنج

(۱) عقل باری خسروی می‌کرد بر ملک وجود

(۲) مکنید دردمدان گله از شب جدایی

(۳) مردمان عاشق گفتار من ای قبله‌ی خوبان

(۴) خسته‌ی تیغ فراقم سخت مشتاقم به غایت

۱۴۱- از میان ابیات زیر، در چند مورد آرایه‌ی «اسلوب معادله» دیده می‌شود؟

(الف) به هیچ جا نرسد، هر که همتش پست است

(ب) ندارد چشم احسان از خسیسان همت قانع

(پ) دل گمان دارد که پوشیده‌ست راز عشق را

(ت) پدر خجلت کشد ز اعمال ناشایست فرزندان

(ث) پیران تلاش رزق فزون از جوان کنند

(ج) بر فقیران محنت پیزی نباشد ناگوار

(۱) سه ۲) چهار

۱۴۲- در کدام گزینه آرایه‌ی «حس‌آمیزی» به چشم نمی‌خورد؟

(۱) می‌چکد خون چوکاب از سخن رنگینم

(۲) ما به خون خود دهان تیشه شیرین می‌کنیم

(۳) شاخ و برگ و رنگ و بوی گل همان

(۴) سخن تلخ به شیرینی جان می‌گیرم

۱۴۳- ترتیب ابیات زیر، به لحاظ داشتن آرایه‌های «حسن تعلیل - اسلوب معادله - حس‌آمیزی» در کدام گزینه صحیح است؟

به روی صبح می‌خنده چراغ لاله رخساران  
که لاله‌اش به چراغ مزار می‌ماند  
بس است بر سر مجنون چراغ چشم غزال  
لاله و گل را چراغ زیر دامان آمده  
سیاهی کم نمی‌گردد ز داغ لاله رخساران

(۴) ب - ج - ۵ ۳) ۵ - ج - ب

(الف) ز حرف سرد روی آتشین را نیست پرواپی

(ب) مگر شهید به این تیغ کوه شد فرهاد

(ج) اگر ز باد خزان شمع لاله کشته شود

(د) از حجاب دیده‌ی شبنم، فروغ نوبهار

(ه) نمی‌باشد تهی پای چراغ از تیرگی «صائب»

(۱) الف - ه - ب ۲) ب - ه - الف

۱۴۴- در کدام گزینه آرایه‌ی «حسن تعلیل» وجود ندارد؟

(۱) هم‌چو بلبل همه از دست تو فریاد کنم

(۲) اگر نه نرگس چمن کشیده باده‌ی کهن

(۳) نه خلاف عهد کردم که حدیث جز تو گفتم

(۴) درون غنچه چرا خون و جیب گل چاک است

۱۴۵- در کدام گزینه آرایه‌ی «حس‌آمیزی» وجود دارد؟

(۱) هزار دشمنم ار می‌کنند قصد هلاک

(۲) مرا امید وصال تو زنده می‌دارد

(۳) نفس نفس اگر از باد نشونم بویش

(۴) تو را چنان که تویی هر نظر کجا بیند

۱۴۶- کدام گزینه با بیت زیر تناسب معنایی بیشتری دارد؟

«دود اگر بالا نشیند، کسر شأن شعله نیست

(۱) کسی کز او هنر و عیب باز خواهی جست

(۲) من از روییدن خار سر دیوار دانستم

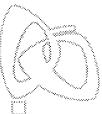
(۳) نتوان گذشتن از دو جهان بی جهاد نفس

(۴) چند از بهر گلی حلقه زدم بر در باغ

تا توای دسته‌ی گل! باغ و بهارم باشی  
چرا خزد به خویشتن چو کهنه می‌گسارها؟  
همه بر سر زبان‌اند و تو در میان جانی  
اگر نه مرغ چمن داستان هجران گفت؟!

گرم تو دوستی از دشمنان ندارم باک  
و گرنه هر دمم از هجر توست بیم هلاک  
زمان زمان چو گل از غم کنم گریبان چاک  
به قدر دانش خود هر کسی کند ادراک

جای چشم ابرو نگیرد، گرچه او بالاتر است»  
بهانه ساز و به گفتارش اندر آر نخست  
که ناکس کس نمی‌گردد بدین بالاشینی‌ها  
این راه دور قطع به شمشیر می‌شود  
غیر خار از سر دیوار به دستم نامد



غرقه در نیل چه اندیشه کند باران را؟  
مزرع ماتازه را از تیرباران می‌شود  
که کبک مست غم از تیغ کوهسار ندارد  
گر تو ز ایشانی یقین از تیرباران غم مخور  
که کار عشق نه کسبی است، بل خداداد است

؟  
که با گناه چنین در دلم امید عطاست  
که دارد در دل گرداب، بحر عشق ساحل‌ها  
که نامید کند هر امیدواری را  
امید داد و زبان داد و کرد کار آسان

باقی / به صد دفتر نشاید گفت حسب الحال مشتاقی» تناسب معنایی کم‌تری دارد؟  
ورای حد تقریر است شرح آرزومندی  
عشق می‌گفت به شرح آن‌چه بر او مشکل بود  
به صد دفتر نشاید داد شرح درد مهgorی  
شمه‌ای از غم عشق تو بیان نتوان کرد

پسته‌ی بی‌مفر خندان گر نباشد گو مباش  
یعنی سراسر بسته شد گوش سخن بشنیدن  
پسته‌ی بی‌مفر چون لب واکند رسوا شود  
پسته‌ی بی‌مفر در لب‌بستگی رسواتر است  
چون نداری مایه، از لاف سخن آزاده باش

۴

۳

## زوج درس ۱

## علوم و فنون ادبی ۱ (سوالات ۱۵۱ تا ۱۶۰)

۱۴۷ - کدام گزینه با بیت زیر تناسب معنایی کم‌تری دارد؟  
«سعده از سرزنش غیر نترسد هیهات!»

۱) نیست پروای ملامت خاکسار عشق را

۲) اسیر عشق نیندیشد از زبان ملامت

۳) نیست از تیر ملامت عاشقان را ترس و باک

۴) مکن ملامت عاشق به عشق ورزیدن

۱۴۸ - «مفهوم مقابل» بیت «همیشه تا برآید ماه و خورشید / مرا باشد به وصل یار، امید» در کدام گزینه آمده است؟

۱) ز غایت کرم توست یاز خامی من

۲) به نومیدی مده تن گرچه در کام نهنگ افتی

۳) به راه عشق به حدیست نامیدی من

۴) چنان که از کرم او سزد مرا بنوخت

۱۴۹ - کدام گزینه با بیت «به پایان آمد این دفتر، حکایت هم‌چنان باقی / به صد دفتر نشاید گفت حسب الحال مشتاقی» تناسب معنایی کم‌تری دارد؟

۱) قلم را آن زبان نبود که سر عشق گوید باز

۲) دل چو از پیر خرد نقل معانی می‌کرد

۳) شب عید است و با عاشق، چه گوییم قصه‌ی دوری؟

۴) با تو صد سال زبان قلم از شرح دهد

۱۵۰ - بیت‌های کدام گزینه به مفهوم متفاوتی اشاره دارد؟

الف) بی‌کمالان راست لب بستن به از گفتار پوج

ب) تا پستهات را دیده‌ام حرف کسی نشنیده‌ام

ج) بی‌کمالی‌های انسان از سخن پیدا شود

د) عیب نادان در زمان خامشی گویاتر است

ه) خنده رسوا می‌نماید پسته‌ی بی‌مفر را

۱) ج - ه

۲) ب - ه

۳) الف - ج

۴

توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (علوم و فنون ادبی ۱، شماره‌ی ۱۵۱ تا ۱۶۰) و زوج درس ۲ (علوم و فنون ادبی ۲، شماره‌ی ۱۶۱ تا ۱۷۰)، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

۱۵۱ - چند مورد از موارد زیر از ویژگی‌های نثر غزنوی و سلجوکی به شمار می‌آیند؟

«تمثیل و استشهاد به آیات، احادیث و اشعار عرب / ایجاز و اختصار در لفظ و معنا / تکرار فعل یا اسم به حکم ضرورت معنی /

کوتاهی جملات / اطناب / بهره‌گیری کم‌تر از لغات عربی / حذف افعال به قرینه / به کارگیری لغات کم‌کاربرد فارسی»

۱) ۴

۲) ۳

۳) ۲

۴)

۱۵۲ - با توجه به ویژگی‌های فکری، کدام بیت متعلق به «سبک خراسانی» نیست؟

۱) باکسان بودنست چه سود کند؟

۲) مدتی هست که ما از خم وحدت مستیم

۳) شاد باشید که جشن مهرگان آمد

۴) چونان که من به شادی روزی همی‌گذارم

۱۵۳ - براساس طبقه‌بندی هفتگانه‌ی سبک از دیدگاه اسطو، چند مورد نادرست است؟

«غزنوی (زمان و دوره‌ی اثر) / حماسی (قلمرو دانشی) / عالمانه (مخاطب) / تعلیمی (قلمرو دانشی) / فلسفی (موضوع و نوع) /

فکاهی (مخاطب) / عامیانه (هدف) / عرفانی (موضوع و نوع)»

۱) ۵

۲) ۴

۳) ۲

۴)



۴) ابوالمظفر ابوصالح منصور

۱۵۴- در کدام گزینه به مترجم «تاریخ الرسل و الملوك» به زبان فارسی اشاره شده است؟

۱) ابوالمعالی نصرالله منشی ۲) محمد بن جریر طبری ۳) ابوعلی بلعمی

۱۵۵- در کدام عبارت آرایه‌ی «موازن» به کار رفته است؟

۱) اتفاقاً به خلاف طبع از وی حرکتی بدیدم که نپیستندیدم.

۲) در بدایت بند و چاه بود، در نهایت تخت و گاه بود.

۳) لایق قدر من آنستی که با زاغی به دیوار باغی بر خرامان همی‌رفتمی.

۴) غالب اشعار او در این زمین به زبان پارسی است، اگر بگویی به فهم نزدیک‌تر باشد.

۱۵۶- در همه‌ی گزینه‌ها «سجع متوازی» به کار رفته است، به جز.....

۱) منت خدای را عَرَّ و جَلَ که طاعتشن موجب قربت است و به شکر اندرش مزید نعمت.

۲) به دست عمله‌ی صبا قامت سرو پیراسته است و زیر سر زلف شاخ چهره‌ی گل آراسته است.

۳) نشسته بودم در مدرسه، و در سر هومن هزار وسوسه.

۴) کسی گفتیش چه آفت است که موجب مخافت است؟

۱۵۷- در کدام عبارت آرایه‌ی «تروصیع» وجود دارد؟

۱) در قفر بحر موذت چنان غریق بود که مجال نفس نداشت.

۴) دانایی ده که در راه نیفتیم، بینایی ده که در چاه نیفتیم.

۱۵۸- کدام گزینه با بیت «چون در رهت یقین و گمان، از که جویمت؟» تناسب معنایی بیشتری دارد؟

رنگ، داغ عیب باشد جامه‌ی احرام را

خدان‌کرده نشناشند خدما را

احکام آن نجوم، نگنجد در این رصد

که اهل خرد دین به دنیا دهد

در پات لازم است که خار جفا رود

حرام باد بار او شربت زلال جمال

رفیق عشق چه غم دارد از نشیب و فراز

چون صد هر کس که در دامان ساحل ماند، ماند

در پات لازم است که خار جفا رود

دل در کسی مبنده که دل بسته‌ی تو نیست

ولیکن از جهان ما بارون است

که خوبان رازیان بادل یکی نیست

از گوشه‌ی بامی که پریدیم پریدیم

۱) عارفان، دل را سفید از نقش هستی کرده‌اند

۲) زبس خون ریزد او، ترسم که گویند

۳) نتوان خدای را به طلسم خرد شناخت

۴) کجا عقل یا شرع فتواده‌د

۱۵۹- کدام گزینه مفهوم متفاوتی دارد؟

۱) سعدی به در نمی‌کنی از سر هوای دوست

۲) کسی که نیست چو من تشننه‌ی جمال حرم

۳) روندگان طریقت ره بلاسپرند

۴) تشننه‌ی آغوش دریا را تن‌آسانی بلاست

۱۶۰- پیام مصraig «به دل می‌گفت با دل نیست بازی» در کدام بیت تکرار شده است؟

۱) همراه اگر شتاب کند همراه تو نیست

۲) دل ماگرچه اندر سینه‌ی ماست

۳) در این کز دل بدی با من شکی نیست

۴) دل نیست کبوتر که چو برخاست نشیند

## علوم و فنون ادبی ۲ (سوالات ۱۶۱ تا ۱۷۵)

۱۶۱- در کدام عبارت ویژگی زبانی «جمع بستن واژه‌های فارسی با ات» وجود دارد؟

۱) و بعد از استفاده‌ی فیوضات و ادای مراسم بندگی و طاعات و سودن روی نیاز بر آن قبله‌ی حاجات روانه‌ی مشهد مقدس معلی گردیدند.

۲) عربی‌هی امیر آخریابشی مشتمل بر وقوع این فتح مبین و فرستادن رئوس اعادی بی‌دین به درگاه فلک‌پیشگاه رسید و به‌ازای این جلاعت مشمول نوازشات خسروانه شد.

۳) از اعیان و جمعی از یوزباشیان و قورچیان و غلامان و تفنگچیان و میران احشامات که دولتخواهی نموده به درگاه جهان پناه آمد و بودند به محاصره‌ی زمین داور مأمور فرمودند.

۴) بعد از انطباع نقوش موذت و ولا بر مرأت ضمیر خورشیدضیا که از اشرافات غیبی مستنیر است بر لوح ابلاغ می‌نگارد.

۱۶۲- ردیف در کدام گزینه از نمونه‌هایی است که شاعران «سبک هندی» به آن توجه بیشتری داشتند؟

هم‌چو چینی تار مویی کاسه‌ی تثبور شد

و اندیشه‌ی یار ستم‌اندیش ندارد

بی‌خودی تاج سر افلک می‌سازد مرا

زند خاکستریش دامن که آتش سرخگون گردد

۱) شب که از شور شکست دل اثر پرزور شد

۲) خرم تمن آن کس که دل ریش ندارد

۳) تمن‌پرستی زیدست خاک می‌سازد مرا

۴) به عبرت سرکشان را موی پیری رهنمون گردد



۱۶۳- در کدام گزینه «بی توجّهی به صحّت زبانی و خروج از هنجارهای دستوری» وجود دارد؟

در صدف چون گوهر سیراب خوابم می برد  
آسوده درختی که ثمر هیچ ندارد  
به خط خود دروغی می نویسم  
خط غلط، معنی غلط، انشا غلط، املا غلط

- ۱) نیست غیر از گوشه‌ی عزلت مرا جایی قرار
- ۲) از سنگ بود بی‌ثمری دست حمایت
- ۳) ز افلالس و ض روریدن در آن دم
- ۴) نسخه‌ی آشته‌ی دیوان عمر ما مپرس

؟ وجود نبود؟

نزاکت رشته‌ی جان را بر آن مسوی کمر بسته  
ز شوخي تهمت خون بر زبان نيشتر بسته  
که غیر از زلف، دیگر طرف از آن طرف کمرسته  
که چون بادام آوردن در باغم نظر بسته

- ۱) صباحت آب در گلزارش از جوی گهر بسته
- ۲) سری از کوچه‌ی هر رگ برآورده است مژگانش
- ۳) پریشانان همه جمع‌اند و آن نازک‌میان حاضر
- ۴) نگردد چون کف افسوس هر برگ نهال من؟

۱۶۴- در کدام بیت واژه‌ای به کار رفته است که پیش از دوره‌ی هندی در شعر رایج نبود؟

«تذکره شاه طهماسب (تاریخ) / جامع عباسی (فقه) / عالم‌آرای صفوی (تاریخ) / هفت اقلیم (عرفان) / مجالس المؤمنین (زنگی‌نامه) / عین‌الحیات (عرفان)»

- ۱) یک
- ۲) دو
- ۳) سه
- ۴) چهار

۱۶۵- در کدام گزینه به فایده و زیان پیدایش «سبک هندی» به درستی اشاره شده است؟

- ۱) فایده: بردن شعر به میان عامه‌ی مردم و ورود به مضمون‌ها و قلمروهای تازه / زیان: ورود چشمگیر واژگان زبان عربی به زبان شعر
- ۲) فایده: منحصر ماندن شعر به دربار و جلب حمایت صاحبان قدرت / زیان: دور شدن زبان شعر از واقع‌گرایی
- ۳) فایده: بردن شعر به میان عامه‌ی مردم و ورود به مضمون‌ها و قلمروهای تازه / زیان: دور شدن شعر از استواری و سلامت پیشین به دلیل روی آوردن افراد کم‌اطلاع و عامی به شعر
- ۴) فایده: ورود اصطلاحات عرفان سنتی به شعر / زیان: دور شدن شعر از استواری و سلامت پیشین به دلیل روی آوردن افراد کم‌اطلاع و عامی به شعر

۱۶۶- در کدام گزینه به فایده و زیان پیدایش «سبک هندی» به درستی اشاره شده است؟

چو قوت یافتم، تسخیر ملک انزوا کردم  
دست بر سر زند از سرکشی سروقدی  
اشر از آتش عشقم به در هم چون شرر رفته  
به طوفان حوادث خویشتن را مبتلا دیدم

- ۱) ز پرهیز و قناعت، درد فقرم را دوا کردم
- ۲) غنچه در باغ جهان نیز چو من با دل تنگ
- ۳) به کوی تیره‌بختی چون قلم پایم به گل مانده
- ۴) حبابم بحر هستی را که تا بگشاده‌ام دیده

۱۶۷- چنان‌چه بخواهیم ابیات زیر را به لحاظ دارا بودن آرایه‌های «استعاره با حذف مشبه» - «کنایه» - «مجاز» - «تشبیه» مرتّب کنیم، کدام ترتیب درست است؟

ورنه از دود دل، آتش به جهان در فکنم  
در نفس شعله زند آتش عشق از دهنم  
من چو مردم چه غم از سرزنش مرد و زنم  
چه کنم جور فلک دور فکند از وطنم  
وان که جان می‌دهد از حسرت تیغ تو منم

- الف) من همان به که بسوزمن ز غم و دم نزنم
- ب) هم چو شمع از سخن سوز دل آرم به زبان
- ج) مرد و زن بر سر اگر تیغ زنندم سهل است
- د) ای که گفتی که به غربت چه فتسادی خواجهو
- ه) هرگره را جان بود از تیغ بگرداند روی

- ۱) د - الف - ه - ج - ب
- ۲) ج - ب - ۵ - ه - الف
- ۳) ه - ب - الف - ۵ - ج
- ۴) الف - ج - ۵ - ه - ب

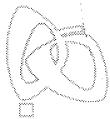
۱۶۸- وزن درج شده در برابر کدام گزینه نادرست است؟

- ۱) گفتم که بوي زلفت گمراه عالمم کرد / گفتا اگر بدانی هم اوت رهبر آید: مست فعلن فعولن // مست فعلن فاعولن
- ۲) شور خربات مانور مناجات ما / پرده‌ی حاجات ما هم تو دریدی بگو: مفتعلن مفتعلن مفتعلن فاعولن
- ۳) ای دوست شکر خوش تر یا آن که شکر سازد / ای قمر سازد: مفعول مفاعيلن // مفعول مفاعيلن
- ۴) هوش فزوود هوش را حلقة نمود گوش را / جوش نمود نوش را نور فزوود دیده را: مفتعلن مفاعيلن // مفتعلن مفاعيلن

۱۶۹- وزن کدام بیت «همسان دولختی» است؟

تاکه بسوزد بر او چون که به مجرم کشی  
چشمان دلبرت به نظر سحر می‌کند  
ندانستم که پیمانم نپایی  
آخر ای بدعهد سنگین دل چرا برداشتی

- ۱) هر شکری زین هوش عود کند خویش را
- ۲) من عهد می‌کنم که نگویم دگر سخن
- ۳) به یک بار از جهان دل در تو بستم
- ۴) سست پیمانا به یک ره دل ز ما برداشتی



## زبان عربی (اختصاصی)

■ ■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو المفردات أو المفهوم (١٧٥ - ١٧١):

١٧١- «من أَعْجَبِ الظواهِرِ الْلُّغُوِيَّةِ هُوَ أَنْ تُدْخِلَ لِغَةً مُفَرِّدةً فَتُغَيِّرَ حِروْفَهَا ثُمَّ تَشَوَّقُ مِنْهَا مُفَرِّدَاتٍ أُخْرَى!»:

- ١) از عجیب‌ترین پدیده‌های زبانی این است که کلمه‌ای وارد زبان شود و حروفش تغییر کند، سپس کلمه‌های دیگری از آن برگرفته شود!
- ٢) از شگفت‌آورترین پدیده‌های زبان این است که زبان کلمه‌ای را وارد می‌کند و حروفش را دگرگون می‌کند، سپس کلمه‌های دیگری از آن مشتق می‌کنند!
- ٣) از شگفت‌ترین پدیده‌های زبانی این است که زبانی واژه‌ای را وارد کند و حروفش را دگرگون سازد، سپس واژه‌های دیگری از آن برگیرد!
- ٤) از عجیب‌ترین پدیده‌های زبان این است که واژه‌ای وارد زبانی می‌شود و حروفش تغییر می‌کند، سپس واژه‌های دیگری از آن برگرفته می‌شود!

١٧٢- «لِيس العدْل إِلَّا عِنْدَ مَنْ لَا يَظْلِمُ كَمَا يَحْبُّ أَلَا يَظْلِمُ!»:

- ١) عدالت جز نزد کسی نیست که ستم نمی‌کند همان‌گونه که دوست ندارد به او ستم شود!
- ٢) عدالت فقط نزد کسی است که همان‌طور که دوست ندارد به او ظلم شود، ظلم نمی‌کند!
- ٣) عدالت ندارد جز کسی که ظلم نمی‌کند، همان‌طور که دوست دارد به او ظلم نکنند!
- ٤) تنها کسی عدالت دارد که همچنان که دوست دارد به او ستم نشود، ستم نمی‌کند!

١٧٣- عین الصحيح:

- ١) لا يأتيني أحدٌ في حاجةٍ فأرده خائباً: هیچ کس با خواسته‌ای نزدم نیامده که او را نالمید برگردانم!
- ٢) لا عدوَ أَفْدَرُ عَلَى هَزِيمَتِكَ مِنَ الْيَأْسِ: هیچ دشمنی در شکست دادن تو قدرت نالمید را ندارد!
- ٣) لا تغفل عن توقف الحياة و انطلاقه السريعان!: از توقف و به حرکت درآمدن سریع مار غفلت نکن!
- ٤) لا تعتبرُ أَيّ لغةٍ نفسها غنيةً عن اللغات الأخرى!: هیچ زبانی خودش را بی نیاز از زبان‌های دیگر برنمی‌شمارد!

١٧٤- عین الصحيح لتكميل الفراغات (حسب المعنى): «قلت لك أَنَّ ..... لَكَ السَّيِّئَةَ ..... ولَكَنْ ..... في حالتك السابقة!»

- ١) خصال - تعجبني - بقيت ٢) اعمال - ضاعت - تأثي ٣) مكارم - أصبحت - ذلت ٤) عادات - لا تعجبني - لا تزال

١٧٥- «يَا أَيُّهَا الْإِنْسَانُ مَا عَرَّكَ بِرَبِّكَ الْكَرِيمِ» عین الأقرب من مفهوم الآية الشريفه:

- ١) مکن سعدیا دیده بر دست کس / که بخششده پروردگار است و بس
- ٢) حریص و جهان سوز و سرکش مباش / ز خاک آفریدند آتش میانش
- ٣) تو در کمند نیفتاده‌ای و معذوری / از آن به قوت بازوی خویش مغوروی
- ٤) به بارنامه دنیا مشو فریفته که آن / نه دولتی است که بس پایدار خواهد ماند

■ ■ عین المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (١٨٠ - ١٧٦):

١٧٦- عین الخطأ في التحليل الصفيي و المحل الإعرابي للكلمات المعينة:

- ١) أصبح المجرمون معرفين بما ارتكبوا: اسم فاعل - جمع سالم للمذكر - نكرة / خبر لل فعل الناقص و منصوب بالياء
- ٢) ليس لي صديق أحَبَّ منك!: اسم تفضيل - مفرد مذكر - نكرة / صفة و منصوبة بالتنعيم لموصوفها
- ٣) من تخلص من الطمع لم يفتقر!: فعل مضار - مفرد مذكر غائب - مزيد ثلاثي من باب تفعّل - معلوم - مبني / فعل الشرط
- ٤) إنَّ آخرَ نبِيَّ بعثَهُ اللَّهُ مُحَمَّدٌ (ص): اسم مفعول - معرب - معرفة / خبر للحرف المشبه بالفعل و مردود

١٧٧- عین الفعل الماضي يدل على الماضي فقط:

- ١) علينا بالوفاء بالعهد لأنَّ العهد كان مسؤولاً!
- ٣) إقبل الكلام الحق و إن هدد نفعك!
- ٢) ما فعلنا من الخيرات وجدناها ذخيرةً لآخرتنا!
- ٤) اللَّهُمَّ إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنْ أَمْلَ بَعْدِنِي عَنِّكَ!

١٧٨- عین اسم المفعول نكرة:

- ١) على كلّ مواطن أن يحاول لبناء مجتمع ناجح!
- ٣) من يجذب المخاطب بكلام مؤثر فهو أفضل متكلّم!
- ٢) إنَّ العلم ينفع متعلماً يعمل بما يتعلم!
- ٤) في قريتنا شجرة مثمرة تعدّ من الأشجار المعمرة!

١٧٩- عین «اللام» تدل على الأمر:

- ١) لنتكلّم مع أستاذنا في المدرسة لم نخرج بعد الصفّ!
- ٣) لتحصلا على ما تريдан عليكم بالمحاولة دون الوقفة!
- ٢) لتطّلعوا على تراثنا العلمي يجب أن تقرؤوا كثيراً!
- ٤) لنساعد أمّنا في أعمال البيت لأنّها كثيرة جداً!

١٨٠- عین ما حذف فيه حرف النداء:

- ١) ربنا أعلم بما في صدورنا!
- ٣) ربي رزقني نعماً وافرة في الحياة!
- ٢) صديقي الصادق إعمل بما وعدت!
- ٤) الطالب اجتهد في الدروس للنجاح!



- ۱۸۱- کدام گزینه از نتایج تظاهرات میلیونی مردم ایران در تاسوعا و عاشورای سال ۱۳۵۷ بود؟
- (۱) بار دیگر یاد و خاطره‌ی امام خمینی، جان تازه‌ای به جریان مبارزه داد.
  - (۲) حکومت پهلوی برای اولین بار وادار به اعلام حکومت نظامی در تهران و چند شهر دیگر شد.
  - (۳) دولت آمریکا را به این نتیجه رساند که برای حفظ منافع خود در ایران باید به فکر مهربی دیگر غیر از محمد رضا شاه باشد.
  - (۴) نیرنگ «آشتی ملی» حکومت پهلوی با شکست مواجه شد و مردم برای ادامه مبارزه تا سرینگونی نظام پادشاهی، مصمم‌تر و متحده‌تر شدند.
- ۱۸۲- کدام یک از وقایع زیر، پس از تسخیر لانه‌ی جاسوسی آمریکا و استعفای مهندس بازرگان از نخست وزیری اتفاق افتاد؟
- (۱) برگزاری انتخابات اولین دوره‌ی مجلس خبرگان رهبری
  - (۲) برگزاری همه‌پرسی برای تعیین نظام سیاسی کشور
  - (۳) برگزاری اولین نماز جمعه در تهران به امامت آیت‌الله طالقانی
  - (۴) آغاز به کار مجلس خبرگان قانون اساسی
- ۱۸۳- شاه پس از سرکوب تظاهرات دانشجویان و دانش‌آموزان در مقابل دانشگاه تهران (۱۳ آبان ۱۳۵۷)، با هدف کاستن از سرعت حرکت انقلاب، چه کسی را به نخست وزیری برگزید؟
- (۱) جمشید آموزگار
  - (۲) شریف امامی
  - (۳) غلامرضا ازهاری
  - (۴) شاپور بختیار
- ۱۸۴- قرارداد الجزایر در سال ۱۳۵۴ ش، بین ایران و کدام کشور امضا شد و موضوع آن چه بود؟ (به ترتیب)
- (۱) ترکیه - پایان دادن به اختلافات مرزی
  - (۲) عراق - پایان دادن به اختلافات مرزی
  - (۳) ترکیه - همکاری‌های اقتصادی
  - (۴) عراق - همکاری‌های اقتصادی
- ۱۸۵- دریلان نیروی دریایی ارتش در نخستین ماه‌های جنگ، با پشتیبانی نیروی هوایی در کدام عملیات، اسکله‌های عراق را منهدم و نیروی دریایی صدام را نابود کردند؟
- (۱) فتح المبین
  - (۲) بیت المقدس
  - (۳) مروارید
  - (۴) مرصاد
- ۱۸۶- در سال‌های پس از کودتای ۲۸ مرداد ۱۳۳۲ تا اوایل دهه‌ی ۱۳۴۰، دولت آمریکا با وادار کردن حکومت پهلوی به اجرای کدام برنامه‌های زیر، زمینه‌ی تسلط بر ایران و حفظ و تقویت این حکومت را فراهم کرد؟
- (الف) پیوستن ایران به پیمان ناتو
  - (ج) تأسیس سازمان اطلاعات و امنیت کشور
  - (ب) اجرای بعضی اصلاحات در کشور
  - (د) واگذاری کامل استخراج نفت ایران به شرکت‌های آمریکایی
  - (۱) الف - ج
  - (۲) الف - ۲
  - (۳) الف - ۵
  - (۴) ج - ۴
- ۱۸۷- کدام گزینه، به محتوای سخنرانی امام خمینی (ره) در عصر عاشورای سال ۱۳۴۲ ش اشاره دارد؟
- (۱) همه‌پرسی فرمایشی انقلاب سفید شاه را غیرقانونی اعلام کردند.
  - (۲) از تسلط آمریکا و اسرائیل بر حکومت پهلوی پرده برداشتند.
  - (۳) در سخنرانی پرشوری به تصویب قانون کاپیتوالاسیون اعتراض کردند.
- ۱۸۸- خبر ارتحال امام خمینی (ره) توسط چه کسی به اطلاع مردم ایران و مسلمانان جهان رسید؟
- (۱) حجت‌الاسلام سید احمد خمینی
  - (۲) آیت‌الله هاشمی رفسنجانی
  - (۳) آیت‌الله خامنه‌ای
- ۱۸۹- کدام مورد، جزء مهم‌ترین انگیزه‌ها و اهداف صدام از تحمیل جنگ بر جمهوری اسلامی ایران بود؟
- (۱) بازگرداندن شاه مخلوع و رژیم شاهنشاهی به ایران
  - (۲) جدا کردن تمام بنادر و سواحل ایرانی خلیج فارس از خاک ایران
  - (۳) حل اختلافات مرزی با ایران بر طبق قرارداد الجزایر
- ۱۹۰- کدام یک از مقامات سیاسی زیر، به دست گروهک منافقین به شهادت رسید و چه سمتی داشت؟ (به ترتیب)
- (۱) سپهبد ولی‌الله قرنی - رئیس جمهور
  - (۲) محمد جواد باهنر - نخست وزیر
  - (۳) آیت‌الله مطهری - رئیس جمهور
  - (۴) دکتر مفتح - نخست وزیر

توجه: داوطلب‌گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (تاریخ ایران و جهان (۱)، شماره‌ی ۱۹۱ تا ۲۰۰) و زوج درس ۲ (تاریخ (۲)، شماره‌ی ۲۰۱ تا ۲۱۰)، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

## زوج درس ۱

## تاریخ ایران و جهان (۱) (سؤالات ۱۹۱ تا ۲۰۰)

- ۱۹۱- هنر گچ‌بری اشکانیان، در بنای‌ای کدام محوطه‌ی تاریخی به نهایت ظرافت رسیده است؟
- (۱) شهر هترا
  - (۲) کوه خواجه
  - (۳) معبد آناهیتا
  - (۴) صدر روازه

- ۱۹۲- کدام موارد زیر، از فعالیت‌های باستان‌شناسان در مرحله‌ی «استخراج و تنظیم اطلاعات» می‌باشد؟

الف) با مقایسه‌ی آثار یا بنایهای باستانی به جای مانده از گذشته، می‌کوشند تا سیر پیشرفت‌های هنری و فرهنگی مردمان گذشته را درک کنند.

ب) آثار یا بنایهای باستانی کشف شده را به لحاظ قدمت، مواد و مصالح به کار رفته در آن‌ها مورد بررسی و ارزیابی قرار می‌دهند.

ج) از طریق مقایسه‌ی آثار بر جای مانده از تمدن‌های گوناگون، روابط جوامع گذشته را توضیح می‌دهند.

د) پس از تشخیص قدمت و ارزش نهایی آثار کهنه، درباره‌ی انتقال به موزه و حفظ و نگهداری آن‌ها تصمیم می‌گیرند.

۱) الف - ب - ۵ ۲) ب - ج - ۳ ۳) الف - ج - ۵ ۴) الف - ب - ج

- ۱۹۳- خدای آسمان و آذرخش که در رأس خدایان یونانی قرار داشت، چه نامیده می‌شد؟

۱) آتنا ۲) زئوس ۳) المپ ۴) پارتون

- ۱۹۴- کدام یک از گزینه‌های زیر از اقدامات هووخشتر، پادشاه قدرتمند ماد، می‌باشد؟

۱) سپاه منظم و کارآمدی از قبایل مختلف ماد، پارس و ...، تشکیل داد. ۲) با شکست حکومت لیدی، شهر سارد را به تصرف خود درآورد.

۳) برای همیشه به حاکمیت بابلیان در بین‌النهرین پایان داد. ۴) زمینه‌ی اتحاد قبایل پراکنده‌ی ماد را فراهم آورد.

- ۱۹۵- کدام شهر باستانی، از پایتخت‌های حکومت ایلام محسوب می‌شد؟

۱) چغاگلان در استان ایلام امروزی ۲) سیمش در محل خرم‌آباد کنونی

۳) شهر سوخته در سیستان ۴) انزان در استان فارس امروزی

- ۱۹۶- کدام گزینه، از ویژگی‌های خانواده‌ی گستردگی آریایی می‌باشد؟

۱) مادر که بانوی خانه محسوب می‌شد، اختیاراتی در حد و اندازه‌ی پدر داشت و مورد احترام همه بود.

۲) دارایی‌های خانواده که در اختیار پدر قرار داشت، قابل انتقال نبود و پس از مرگ او بین پسران خانواده تقسیم می‌شد.

۳) اقتصاد خانواده به صورت معیشتی بود و دسترنج تمام افراد خانواده برای رفع نیازمندی‌های مشترک مصرف می‌شد.

۴) ازدواج درون‌گروهی بود و اعضای خانواده تحت نظرات پدر، با یکدیگر یا با اعضای دیگر خانواده‌ها پیمان ازدواج می‌بستند.

- ۱۹۷- در دوره‌ی شاپور یکم ساسانی، کدام فرد با ترکیب آموزه‌هایی از دین‌های زرتشتی، مسیحی و بودایی، آیین جدیدی را عرضه کرد؟

۱) مزدک ۲) اردشیر ۳) مانی ۴) بابک

- ۱۹۸- شیوه‌نگاری برای رونق تجارت سرزمین‌های تحت فرمان خود، کدام یک از تدبیر زیر را به کار برد؟

۱) جاده‌ی مشهور ابریشم را بازگشایی کرد. ۲) مقیاس وزن‌ها، اندازه‌ها و عیار سکه‌ها را یکسان نمود.

۳) مالیات و عوارض تجارت خارجی را کاهش داد. ۴) بر میزان صادرات ابریشم و توجه به صنعت نساجی در چین افزود.

- ۱۹۹- عبارت «شناخت و آگاهی نسبت به زندگی اجتماعی در گذشته که شامل تمامی جنبه‌های فکری، مذهبی، سیاسی، نظامی، اقتصادی، علمی، حقوقی و هنری می‌شود»، کدام مورد را در ارتباط با «علم تاریخ» توضیح می‌دهد؟

۱) هدف علم تاریخ ۲) اصول تاریخ‌نگاری ۳) شیوه‌ی پژوهش در تاریخ ۴) فایده‌ی دانش تاریخ

- ۲۰۰- کدام گزینه، مراحل زیر را که از مهم‌ترین پیامدهای کشاورزی هستند، به ترتیب و به درستی تکمیل می‌کند؟

کشاورزی و دامداری ← ..... تولید مازاد بر نیاز ← ..... ← شکل‌گیری شهرها و تأسیس تمدن

۱) یک جانشینی و به وجود آمدن روستاهای - تخصصی شدن کارها - شکل‌گیری تجارت

۲) شکل‌گیری تجارت - تخصصی شدن کارها - یک جانشینی و به وجود آمدن روستاهای

۳) تخصصی شدن کارها - یک جانشینی و به وجود آمدن روستاهای - شکل‌گیری تجارت

۴) یک جانشینی و به وجود آمدن روستاهای - شکل‌گیری تجارت - تخصصی شدن کارها

## تاریخ (۲) (سوالات ۲۰۱ تا ۲۰۴)

- ۲۰۱- کدام گزینه، استادی بر جسته‌ی خوشنویسی دوره‌ی صفوی را به درستی نشان می‌دهد؟

۱) میرعلی هروی - میرعماد حسنی قزوینی ۲) سلطان محمد تبریزی - جلال الدین میرک

۳) میرداماد - صدرالدین شیرازی ۴) کمال الدین بهزاد - قوام الدین شیرازی

- ۲۰۲- کدام گزینه درباره‌ی توماس آکویناس، فیلسوف بر جسته‌ی اروپایی قرن ۱۲ و ۱۳، درست است؟

۱) به فرمان پادشاه فرانسه، دانشگاه پاریس را تأسیس کرد.

۲) در یکی از مهم‌ترین کتاب‌های خود با عنوان اصول الهیات از برهان‌های این‌سینا برای اثبات خدا استفاده کرد.

۳) نظریات فلسفی او تا قرن‌ها به عنوان فلسفه‌ی رسمی کلیسا کاتولیک به شمار می‌رفت.

۴) در مطالعات خود در باب آیین مسیح، به این نتیجه رسید که آن‌جهه مایه‌ی رستگاری انسان می‌شود، نه کارهای نیک، بلکه ایمان است.



۲۰۳- طارق بن زیاد و موسی بن نصیر، در کدام واقعه‌ی مهم تاریخ سیاسی اسلام نقش داشتند؟

- (۱) فتح مصر و شمال آفریقا به دست مسلمانان
- (۲) شکل‌گیری تشکیلات اداری امویان
- (۳) قیام عباسیان و سقوط امویان
- (۴) کدام گزینه، از تحولات دریانوردی و تجارت دریایی ایران در سده‌های سوم تا پنجم هجری است؟

۲۰۴- کدام گزینه، از تحولات دریانوردی و تجارت دریایی ایران در سده‌های سوم تا پنجم هجری است؟

- (۱) ایرانیان با توسعه‌ی نیروی دریایی، به سلطه‌ی مطلق رومیان بر دریای مدیترانه پایان دادند.
- (۲) کشورهای اروپایی با اجازه‌ی سلاطین و امیران ایرانی، پایگاه‌هایی تجاری در خلیج فارس تأسیس کردند.
- (۳) تجارت دریایی خلیج فارس با اروپا و حوزه‌ی شرق مدیترانه گسترش یافت.
- (۴) بندر سیراف به یکی از مراکز مهم مبادلات اقتصادی منطقه‌ای و جهانی تبدیل شد.

۲۰۵- در دوران خلافت مأمون، «حسن بن سهل» کدام منصب را در اختیار داشت؟

- (۱) وزارت
- (۲) حکومت خراسان
- (۳) فرماندهی سپاه
- (۴) حکومت عراق

۲۰۶- آخرین مدرسه‌ی نظامیه تا چه زمانی فعال بود؟

- (۱) تا زمان هجوم چنگیز به ایران
- (۲) تا حمله‌ی هولاکو خان به بغداد
- (۳) تا تخریب مدارس نظامیه به دست اسماعیلیان
- (۴) تا انقراب سلجوقیان به دست حکومت خوارزمشاهیان

۲۰۷- کدام گزینه از جمله معایب تاریخ‌نگاری روایی است؟

- (۱) تعدد روایات و سردگمی تاریخ‌نگار
- (۲) دخل و تصرف مورخ در روایات
- (۳) نگارش تاریخ براساس منابع شفاهی
- (۴) پرهیز مورخ از بیان نقد و انتقاد

۲۰۸- کدام یک از گزینه‌های زیر از خصوصیات و خلقيات اعراب پیش از اسلام نیست؟

- (۱) افتخار به حسب و نسب از جمله شاخص‌ترین ارزش‌های حاکم بر نظام قبیله‌ای اعراب بود.
- (۲) وابستگی به قبیله، موجب به وجود آمدن تعصب یا عصبیت قبیله‌ای شده بود.
- (۳) در نظام اجتماعی عربستان پیش از اسلام، زن از مقام و منزلت بالایی برخوردار بود.
- (۴) شجاع کسی بود که در منازعات فردی و قبیله‌ای، با جرأت و جسارت تمام بجنگد و نهایت بی‌رحمی را از خود نشان دهد.

۲۰۹- هولاکو خان، در زمان فرمانروایی برادرش منگو قاآن، به کدام منظور به ایران لشکر کشید؟

- (۱) فتح مجدد مناطق شرقی ایران و جبران شکست نبرد عین جالوت

۲۱۰- طریقت صفوی در قرن نهم هجری تحت تأثیر شرایط فکری و فرهنگی جامعه‌ی ایران چه تحولاتی یافت؟

- (۱) پس از پذیرش مذهب تسنن، چند تن از رهبران آن به دلیل غضب و حسادت پادشاهان کشته شدند.
- (۲) نخست به مذهب تشیع گرایش یافت و سپس به جنبشی سیاسی و مذهبی تبدیل شد.
- (۳) مشایخ آن پس از فعالیت‌های سیاسی و نظامی، به مذهب تشیع گرایش یافتند.
- (۴) با کشته شدن چند تن از رهبران طریقت در جنگ با فرمانروایان، به عزلت‌جویی و دوری از امور دنیوی روی آوردند.



۲۱۱- در کدام گزینه یکی از نشانه‌های وقوع زمین‌لرزه به درستی بیان شده است؟

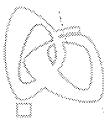
- (۱) تغییر اندازه‌ی فاصله بین شکستگی‌های پوسته‌ی زمین
- (۲) دور شدن صفحه‌های زمین در دریا از یکدیگر
- (۳) برخورد صفحات زمین در سطح زمین به یکدیگر
- (۴) افزایش لرزش‌های کوچک زمین در راستای گسل‌ها

۲۱۲- کدام گزینه مهم‌ترین علت افزایش خسارت سیل‌ها در چند دهه‌ی اخیر در کشور ما را به درستی نشان می‌دهد؟

- (۱) ذوب شدن بیش از حد برف‌ها
- (۲) فعالیت‌های تابخردانه‌ی انسانی
- (۳) شکسته شدن سدها
- (۴) حجم زیاد بارش در یک مکان

۲۱۳- کدام مخاطرات طبیعی بحران ایجاد می‌کنند؟

- (۱) لغزش زمین و تصادف
- (۲) بیماری و زلزله
- (۳) سیل و جنگ
- (۴) زلزله و سیل



۲۱۴- در زمان وقوع زمین‌لرزه بهتر است کدام کارها را انجام دهیم؟

(۱) از مقاوم‌سازی ساختمان آگاه شویم - ساختمان در اطراف گسل‌ها نسازیم.

(۲) مواضع پس‌لرزه‌ها باشیم - از ساختمان‌های نیمه‌مخروبه دور شویم.

(۳) از ساختمان‌های بلند و تیره‌ای چراغ برق فاصله بگیریم - از پله‌ها و آسانسور استفاده نکنیم.

(۴) به سرعت شیرهای آب و گاز را ببندیم - تا حد ممکن روی آوار حرکت نکنیم.

۲۱۵- کدام روش مدیریت پیش از وقوع سیل از نوع «غیرسازه‌ای» است؟

(۲) ایجاد کانال‌های انحرافی

(۴) ایجاد دیواره‌های مهارکننده و پایدارکننده

۲۱۶- بروای پیشگیری از خطوط آتی زمین‌لغزش، بعد از وقوع آن چه اقدامی لازم است؟

(۱) استعداد لغزش مجدد ارزیابی شود.

(۲) نباید ساختمان در کنار شیب‌های تندر و لبه‌های پرتگاهی ساخته شود.

(۳) باید به سرعت از مسیر لغزش و جریان گل و لای خارج شود.

(۴) قبل از ساخت و ساز، مطالعات خاک‌شناسی و پایداری زمین انجام پذیرد.

۲۱۷- کدام روش مدیریت پیش از وقوع سیل از نوع «سازه‌ای» است؟

(۲) تعیین محدوده‌های سیل‌گیر و نقشه‌های حریم سیل‌گیری

(۴) احداث سدهای ذخیره‌ای یا تنظیمی

۲۱۸- در سال‌های اخیر استانداری هر استان به چه صورت برای رودخانه‌های سیل‌خیز، حریم سیل‌گیر تعیین کرده است؟

(۱) نصب میله‌ها (۲) احداث سازه‌های مناسب (۳) کانال‌های انحرافی (۴) ایجاد سدها

۲۱۹- میانگین بارندگی سالانه در ایران حدوداً چند میلی‌متر است؟

(۱) ۵۷۵ - ۵۲۴ (۲) ۴۷۵ - ۴۲۴ (۳) ۳۷۵ - ۳۲۴ (۴) ۲۷۵ - ۲۲۴

۲۲۰- در روش‌های سازه‌ای پیشگیری از سیل، کدام خصوصیت آن به وسیله‌ی روش‌های هیدرولوژی محاسبه و تخمین زده می‌شود؟

(۱) مقدار سیل (۲) زمان وقوع سیل (۳) شدت جریان سیل (۴) محل وقوع سیل

توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (جغرافیای ایران، شماره‌ی ۲۲۱ تا ۲۳۰) و زوج درس ۲ (جغرافیا (۲)، شماره‌ی ۲۳۱ تا ۲۴۰)، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

## زوج درس ۱

## جغرافیای ایران (سؤالات ۱۲۱ تا ۲۳۵)

۲۲۱- کدام گزینه در تعریف «توسعه‌ی پایدار» به درستی بیان شده است؟

(۱) بهره‌گیری از توان‌های محیطی، با هدف تأمین معاش و توجه به ابعاد مکانی در برنامه‌ریزی‌ها

(۲) تأمین نیازهای امروز، بدون کاستن از توانمندی‌های نسل‌های آینده

(۳) شناخت توان‌های جغرافیایی و درک ظرفیت‌های محیطی

(۴) توجه به عدالت اجتماعی و اقتصادی و تعادل منطقه‌ای در یک محیط جغرافیایی

۲۲۲- کدام گزینه ملاک‌های تبدیل هر سکونتگاه روستایی به شهری در ایران را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) تبدیل شدن به بخش - جمعیت ۲۰,۰۰۰ نفر به بالا (۲) تبدیل شدن به دهستان - جمعیت ۲۰,۰۰۰ نفر به بالا

(۳) داشتن شهرداری - جمعیت ۱۰,۰۰۰ نفر به بالا (۴) تبدیل شدن به بخش - جمعیت ۱۰,۰۰۰ نفر به بالا

۲۲۳- تقسیمات کشوری هر کشور متناسب با چه عواملی تغییر می‌کند؟

(۱) موقعیت - زمان (۲) تغییر حکومت‌ها - افزایش جمعیت (۳) نوع تأمین نیازهای مردم - جنگ

(۴) جنگ - تغییر حکومت‌ها

۲۲۴- در سال ۱۳۱۶ در تقسیمات کشوری ایران، به چند قصبه در کنار هم چه می‌گفتند؟

(۱) بخش (۲) شهرستان (۳) دهستان (۴) بلوک

۲۲۵- کدام گزینه نشانگر استانی در ایران می‌باشد که طی سال‌های ۱۳۷۵ تا ۱۳۹۰ دارای مهاجرپذیری و مهاجرفروستی نبوده است؟

(۱) مرکزی (۲) بوشهر (۳) هرمزگان (۴) خراسان شمالی

۲۲۶- کدام گزینه ویژگی‌ها و قابلیت‌های منحصر به فرد دریای عمان را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) جزایر فراوان - آبراه و کانال‌های فراوان (۲) معادن نفت و گاز فراوان - تنگه‌های فراوان

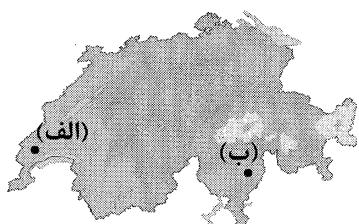
(۳) پرورش مروارید و ماهی فراوان - جزایر فراوان (۴) جنس ساحل - عمق بسیار خوب دریا



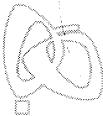
- ۲۲۷- کدام گزینه علت اصلی فعالیت چشمه‌های جوشان (چشم‌های گلی) در استان هرمزگان و بلوچستان جنوبی را به درستی بیان کرده است؟  
 ۱) فعالیت‌های زمین‌ساختی      ۲) تغییرات اقلیمی  
 ۳) ذخایر زیاد آب‌های زیرزمینی      ۴) رسوب‌گذاری فراوان آبرفت‌ها
- ۲۲۸- کدام گزینه به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را در مورد «عوامل مؤثر بر آب و هوای ایران» به درستی بیان می‌کند؟  
 الف) علت‌های تنوع آب و هوای ایران، موقعیت جغرافیایی، ارتفاع، جهت کوهستان‌ها و توده‌های هوا است.  
 ب) عوامل مرتبط با موقعیت جغرافیایی در ایران شامل عرض جغرافیایی، قرار گرفتن در کمربند کم‌پاش جنب حاره‌ای و دوری و نزدیکی به دریا است.  
 ج) مهم‌ترین کمربند خشک و بیابانی در ایران در انحراف عامل پرشمار جنب حاره‌ای به وجود آمده است.  
 د) در اطراف خط استوا به دلیل گرم بودن و صعود هوای کمربند پرشمار حاره‌ای تشکیل می‌شود.
- ۱) ص - غ - غ - غ      ۲) غ - ص - غ - ص  
 ۳) ص - غ - ص - غ      ۴) غ - غ - ص - غ
- ۲۲۹- کدام گزینه به ترتیب مراحل «دوم» و «چهارم» پژوهش در جغرافیا را به درستی بیان می‌کند؟  
 ۱) جمع‌آوری داده‌ها - نتیجه‌گیری  
 ۲) تدوین فرضیه - ارائه‌ی پیشنهادها  
 ۳) بیان مسئله - جمع‌آوری داده‌ها  
 ۴) تدوین فرضیه - پردازش اطلاعات
- ۲۳۰- به ترتیب کدام رشته‌کوه‌ها در ایران جهت «شمالی به جنوبی» و «غربی به شرقی» دارند؟  
 ۱) آذربایجان - زاگرس      ۲) تالش - البرز  
 ۳) شمال خراسان - زاگرس      ۴) البرز - آذربایجان

## جغرافیا (۲) (سؤالات ۲۳۰ تا ۲۴۵)

## زوج درس ۲



- ۲۳۱- کدام زبان‌ها در کشور سوئیس به ترتیب در قسمت‌های «الف» و «ب» قرار دارند؟  
 ۱) آلمانی - فرانسوی  
 ۲) ایتالیایی - آلمانی  
 ۳) فرانسوی - ایتالیایی  
 ۴) رمانش - فرانسوی
- ۲۳۲- موارد زیر به ترتیب مربوط به کدام نوع آب و هوای در «نظریه‌ی کوپن» هستند؟  
 الف) مناسب برای جنگل‌های خزان‌دار  
 ۱) بارش در دوره‌ی سرد سال بیشتر از دوره‌ی گرم  
 ۲) سرد - بسیار سرد - معتدل - سرد  
 ۳) معتدل - خشک - معتدل - سرد  
 ۴) سرد - خشک - معتدل - بسیار سرد
- ۲۳۳- کدام گزینه «اشکال فرسایش تراکمی در سواحل» را به درستی نشان می‌دهد؟  
 ۱) ستون سنگی دریایی - غارها  
 ۲) طاق دریایی - باتلاق‌ها
- ۲۳۴- در کدام نوع از زیست‌بوم‌های جهان، تولید خالص اولیه (NPP) از ۸۵٪ به بالا است؟  
 ۱) تونдра - علفزارهای منطقه‌ی معتدل  
 ۲) ساوان - جنگل‌های پهنه‌برگ  
 ۳) تایگا - بیشه‌زارها و مراتع مدیترانه‌ای
- ۲۳۵- کدام گزینه مصداق عبارت‌های زیر را به درستی نشان می‌دهد؟ (به ترتیب)  
 الف) از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی  
 ۱) دین - هنر و معماری  
 ۲) مکان‌های مقدس - آداب و رسوم  
 ۳) زبان - دین
- ۲۳۶- کدام گزینه «مهم‌ترین مراکز دامداری تجاری در جهان» را به درستی نشان می‌دهد؟  
 ۱) آرژانتین - بربزیل - زلاندو  
 ۲) انگلستان - روسیه - آمریکا  
 ۳) فرانسه - هلند - استرالیا
- ۲۳۷- کدام گزینه به ترتیب مثالی از کشورهای «پیرامون، نیمه‌پیرامون و مرکز» را به درستی نشان می‌دهد؟  
 ۱) بنگلادش - کره‌ی جنوبی - چین  
 ۲) مراکش - چین - ژاپن  
 ۳) سنگاپور - استرالیا - پرو
- ۲۳۸- کدام مناطق به صورت «نواحی خودمختار در جهان» هستند؟  
 ۱) بندر هنگ‌کنگ - باکو  
 ۲) کردستان عراق - قشم  
 ۳) نخجوان - قفقاز



- ۲۳۹- کدام گزینه نشانگر نوع مرزهای کشورهای استعمارگر در قاره‌ی آفریقا است؟
- (۱) تطبیقی  
(۲) تحمیلی  
(۳) هوابی  
(۴) پیشتراز
- ۲۴۰- کدام گزینه جزء علل از بین رفتن موجودیت کشور لهستان در دوره‌ای از تاریخ است؟
- (۱) حمله‌ی آلمان به لهستان و شروع جنگ جهانی دوم  
(۲) کم بودن جمعیت و وسعت بسیار کم  
(۳) قرار گرفتن بین کشورهای آلمان و روسیه  
(۴) قرار گرفتن در شرق اروپا و نداشتن منابع معدنی



## جامعه‌شناسی

## جامعه‌شناسی (۲)

- ۲۴۱- عبارات زیر به ترتیب پیامد، تعریف و علت کدام گزینه را نشان می‌دهد؟
- ابن خلدون از جامعه‌ی آرمانی سخن نگفت.  
- هر گونه تلاش ذهنی و علمی را شامل می‌شود.  
- در جهان اسلام روش علمی به روش حسی و تجربی محدود نمی‌شود.  
- عدم توجه به روش عقلی - عقل در معنای عام - علوم نافع به علوم ابزاری محدود نمی‌گردد.
- (۱) عدم توجه به روش عقلی - عقل در معنای عام - علوم نافع به علوم ابزاری محدود نمی‌گردد.  
(۲) رویکردی محافظه‌کارانه داشت - عقل در معنای خاص - علوم اجتماعی از نافع ترین علوم دانسته شده است.  
(۳) استفاده‌ی بیشتر از روش حسی و تجربی - دانش علمی - به رسمیت شناختن ابزار عقل و وحی  
رویکرد او انتقادی بود - دانش عمومی - علم نافع به علم ابزاری محدود نمی‌شود.
- ۲۴۲- در ارتباط با رویکرد فارابی و ابن خلدون کدام گزینه صحیح است؟ (به ترتیب)
- (۱) رویکرد او انتقادی نیست و محافظه‌کارانه است - کنت در جامعه‌شناسی پژوهش‌پذیری روش او را به کار گرفت.  
(۲) علم اجتماعی را زیرمجموعه‌ی علوم انسانی می‌دانسته و آن را علم مدنی نامیده است - در مطالعات خود به روش عقلی توجه چندانی نداشته است.  
(۳) با روش تجربی و تفہمی فرهنگ جامعه‌ی هند را توصیف کرد - با استفاده از روش عقلی به ارزیابی انتقادی فرهنگ هند پرداخت.  
(۴) با نگاه انتقادی به جوامع زمان خود می‌نگرد - اهمیت امروزی او در به کارگیری روش انتقادی در کنار روش تجربی در بررسی‌های مذهبی تاریخی و جغرافیایی است.

مدینه‌ی ضاله	مدینه‌ی فاضله	مدینه‌ی فاسقه
ب	ج	الف

- ۲۴۳- هر عبارت به کدام قسمت جدول مربوط است؟
- آرمان‌ها و ارزش‌ها و امور غیرعقلانی، آرمان‌های عقلانی معرفی می‌شوند.  
- امکان شناخت حقیقت را دارند ولی به آن عمل نمی‌کنند.  
- علم به علم تجربی محدود نمی‌شود.

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

- ۲۴۴- کدام گزینه در ارتباط با ویژگی‌های جوامع مختلف از نظر فارابی نادرست است؟
- (۱) مدینه‌ی فاضله، جامعه‌ای است که بر محور علم سازمان یافته باشد.  
(۲) در مدینه‌ی فاسقه، علوم عقلی وجود ندارد ولی علوم ابزاری می‌تواند وجود داشته باشد.  
(۳) در مدینه‌ی ضاله، نظرات علمی پذیرفته شده در مدینه‌ی فاضله هم تحریف می‌گردد.  
(۴) در جوامع جاهله، علمی که از ارزش‌ها، آرمان‌ها و حقایق زندگی سخن بگوید، وجود ندارد.

- ۲۴۵- کدام گزینه جدول زیر را به ترتیب کامل می‌کند؟

جامعه‌ی آرمانی مورد نظر فارابی	روش مطالعات ابوریحان بیرونی	عامل شکل‌گیری جوامع از نظر ابن خلدون
ب	الف	ج

- (۱) علم عمران - مدینه‌ی فاضله - روش انتقادی در کنار روش تجربی      (۲) عصیت - مدینه‌ی فاضله - روش انتقادی در کنار روش تجربی  
(۳) علم عمران - مدینه‌ی ضاله - روش انتقادی در کنار روش عقلی      (۴) عصیت - مدینه‌ی ضاله - روش انتقادی در کنار روش عقلی  
درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را کدام گزینه به درستی نشان می‌دهد؟ (به ترتیب)

- ۲۴۶- درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را کدام گزینه به درستی نشان می‌دهد؟ (به ترتیب)  
(الف) ابوریحان بیرونی، علت وجود کاستها در جامعه‌ی هند را باورهای دینی هندوها می‌داند.

- (ب) غریبان، ابن خلدون را بیش از سایر متفسران اجتماعی مسلمان می‌شناسند.

- (ج) جامعه‌شناسی تفسیری - تفہمی، از عقل ابزاری و عقل تفسیری فراتر می‌رود.

- (د) عقل دارای دو معنای عام و خاص است که هر یک دانش‌های کم و بیش یکسانی را تولید می‌کنند.

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



- ۲۴۷ - کدام گزینه در ارتباط با «علم مدنی فارابی» نادرست است؟

- (۱) به توصیف و فهم ساختارهای جوامع و کنش‌ها می‌پردازد.
- (۲) درباره ارزش‌ها و آرمان‌های جوامع مختلف داوری علمی می‌کند و رویکرد انتقادی به جامعه‌ی خود و دیگر جوامع دارد.
- (۳) درباره هنجرها، نحوه رفتار و سبک زندگی کنش‌گران سخن می‌گوید و به توصیف آن‌ها بسته می‌کند.
- (۴) به تبیین، یعنی علت‌یابی واقعیت‌های اجتماعی و بررسی تغییرات و تحولات آن‌ها می‌پردازد.

- ۲۴۸ - کدام گزینه در ارتباط با «انواع عقل عام» نادرست است؟

- (۱) فهم و تفسیر کنش اجتماعی، گفتار و متن مختلف با کمک عقل تفسیری انجام می‌شود.
- (۲) بررسی عوامل مهاجرت و کسب دانش درباره پدیده‌های مادی، با استفاده از عقل انتقادی صورت می‌گیرد.
- (۳) از عقل ابزاری برای تولید دانش تبیینی استفاده می‌شود و اصل انبساط و انقباض با کمک این عقل درک می‌شود.
- (۴) عقل انتقادی، ظرفیت و توان داوری ارزشی دارد و می‌تواند دانش تجویزی را تولید کند.

- ۲۴۹ - کدام گزینه به ترتیب جدول زیر را کامل می‌کند؟

عقل ابزاری	عقل انتقادی	عقل تفسیری	عقل ابزاری
ب	الف	ج	

- (۱) داشتمندان برای کسب دانش درباره پدیده‌های مأمور طبیعی از این عقل استفاده می‌کند  
- برای تولید دانش تبیینی استفاده می‌شود - ابزار به دست آوردن هر نوع دانشی است.
- (۲) وضعیت آزادی و حقوق را در مناسبات انسانی ارزیابی می‌کند - برای تولید دانش تفہمی، تفسیری استفاده می‌شود - برای تولید دانش تجویزی استفاده می‌شود.
- (۳) ابزاری برای به دست آوردن هر نوع دانشی است و هرگونه تلاش ذهنی و علمی را شامل می‌شود - عوامل مهاجرت با کمک این عقل درک می‌شود  
- از این نوع عقل برای تولید دانش تبیینی استفاده می‌شود.
- (۴) وضعیت عدالت، آزادی و آزادگی را در مناسبات انسانی ارزیابی می‌کند - همواره به آزمون‌های حسی پایبندند - معنای برخاستن یک فرد در جمع با کمک این عقل فهمیده می‌شود.

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

- الف) جامعه‌شناسی پوزیتیویستی از عقل ابزاری برای پیش‌بینی و کنترل پدیده‌ی اجتماعی استفاده می‌کند.
- ب) جامعه‌شناسی انتقادی به توصیف هنجرها و ارزش‌های اجتماعی بسته می‌کند.
- ج) برای فهم پدیده‌های معنادار، عقل تفسیری به کار می‌رود.

۴) ص - غ

۳) ص - غ - ص

۲) غ - غ - ص

۱) غ - ص - غ

- ۲۵۱ - در ارتباط با رویکرد این خلدون کدام گزینه درست نیست؟

- (۱) علم اجتماعی زمان خود را علم عمران می‌نامید و بیشتر به روش عقلی توجه داشت.
- (۲) جامعه‌شناسی او در مقایسه با جامعه‌شناسی فارابی محافظه‌کارانه است.
- (۳) عامل شکل‌گیری جوامع را عصبیت می‌نامد و این دریافت خود را به همه‌ی جوامع تعمیم می‌دهد.
- (۴) با تأثیرپذیری از قرآن به دنبال شناخت سنت‌های الهی در جامعه بود.

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

جامعه‌شناسی	پوزیتیویستی	تفہمی، تفسیری	انتقادی
عقل	-	الف	-
دانش	ب	-	ج

۱) تفسیری - ابزاری - تبیینی

۲) عام - تفسیری - تبیینی

۳) تفسیری - تبیینی - تجویزی

۴) انتقادی - ابزاری - تجویزی

- ۲۵۳ - کدام گزینه به پرسش‌های زیر به درستی پاسخ می‌دهد؟ (به ترتیب)

- وجه اشتراک فارابی، ابوریحان بیرونی و ابن خلدون چیست؟

- شکل‌گیری مدینه‌ی فاسقه را کدام گزینه نشان می‌دهد؟

- (۱) هر سه رویکرد انتقادی داشتند - در اثر نظرات علمی پذیرفته شده در مدینه‌ی فاسله شکل گرفته‌اند.
- (۲) حوزه‌ی علوم اجتماعی - در اثر انحراف عملی از مدینه‌ی فاسله شکل گرفته است.
- (۳) هر سه محافظه‌کار بودند - در اثر آرمان‌ها و ارزش‌های غیرعقلانی شکل گرفته‌اند.
- (۴) حوزه‌ی علوم اجتماعی - در اثر انحراف نظری از مدینه‌ی فاسله شکل گرفت.



## ۲۵۴- در ارتباط با «علم فقه و فقه اسلامی»، کدام گزینه نادرست است؟

- ۱) فقه اجتماعی را توصیف یا تبیین نمی‌کند، اما درباره چگونگی رفتار اجتماعی مسلمانان و جامعه‌ی اسلامی، احکام و قواعدی را مطرح می‌کند.
  - ۲) فقه اسلامی با به رسمیت شناختن تفاوت‌های قومی، نژادی، زبانی و فقهی، این تفاوت‌ها را به فرصتی برای همانندسازی هویتی تبدیل کرد.
  - ۳) مدارای اجتماعی، دفاع از مرزهای آرمان‌های اجتماعی هستند که فقه اسلامی عهده‌دار بیان آن‌هاست.
  - ۴) نه تنها ویژگی‌های جامعه‌ی مطلوب را مشخص می‌کند، بلکه راههای برونو رفت از وضعیت موجود به سوی وضعیت مطلوب را تجویز می‌کند.
- ۲۵۵- کدام گزینه علت عبارت «علوم اجتماعی متفکران مسلمان، از نوع جامعه‌شناسی پوزیتیویستی نیست» را نشان می‌دهد؟
- ۱) با شناخت تفاوت پدیده‌های اعتباری و پدیده‌های تکوینی، علوم اجتماعی را شبیه علوم طبیعی نمی‌دانند.
  - ۲) دانش علمی را به دانش حسی و تجربی محدود نمی‌کنند، رویکرد تفسیری دارند و آن را در تقابل با تبیین می‌دانند، زیرا هر تفسیری تبیین به شمار نمی‌آید.
  - ۳) با فراتر رفتن از عقل ابزاری به دنبال سطوح دیگر عقلانیت می‌گردد، ولی از نشان دادن معیار جهان‌شمول در می‌مانند.
  - ۴) برای داوری ارزشی از ظرفیت‌های عقل نظری و عملی بهره می‌برند و توانایی تبیین دارند.

## جامعه‌شناسی (۲)

## ۲۵۶- کدام گزینه به ترتیب در ارتباط با «دیدگاه متفکران مسلمان به جهان تکوینی» صحیح است، ولی در رابطه با «تناسب جهان ذهنی و جهان فرهنگی» صحیح نیست؟

- ۱) با تقسیم جهان انسانی به دو جهان ذهنی و فرهنگی از سه جهان سخن می‌گویند - جهان ذهنی اهمیت و استقلال خود را در برابر جهان فرهنگی از دست می‌دهد.
- ۲) جهان تکوینی را به دو جهان طبیعت و فوق طبیعت تقسیم می‌کنند - هر فرهنگی نوعی خاص از عقاید و خصوصیات ذهنی را در افراد پدید می‌آورد و به هر نوع اخلاقی اجازه ظهور می‌دهد.
- ۳) نزد آنان جهان طبیعت بخشی از جهان تکوینی است - میان بخش فردی جهان انسانی و بخش اجتماعی آن تعامل و تناسب وجود دارد.
- ۴) جهان تکوینی را به جهان طبیعت محدود می‌دانند - هر نوع عقیده‌ای جویای فرهنگی متناسب با خود است و با آن تعامل دارد.

## ۲۵۷- هر عبارت با کدام مفهوم یا موضوع مرتبط است؟ (به ترتیب)

- جامعه‌ای که عقاید و ارزش‌های آن حق باشد، اما هنجارهای آن همسو با حق نباشد.
- فرهنگ‌هایی که انسان‌ها را به موجوداتی منفعل تبدیل می‌کنند.

- فرهنگی که باید بتواند براساس عقاید و ارزش‌های بنیادین خود به پرسش‌ها و نیازهای متغیر پاسخ مناسب دهد.

- ۱) مدینه‌ی فاسقه - فرهنگ‌های سکولار - فرهنگ صهیونیسم
- ۲) مدینه‌ی تغلب - فرهنگ‌های غیرمسئول - فرهنگ سرمایه‌داری
- ۳) مدینه‌ی فاسقه - فرهنگ‌های جبرگرا - فرهنگ جهانی

## ۲۵۸- هر عبارت به ترتیب، پیامد، تعریف و علت کدام گزینه است؟

- استعمار نو

- نوعی از جهان‌گشایی است که از قرن پانزدهم به بعد توسط اروپاییان آغاز شد.

- پیشرفت در زمینه‌ی دریانوردی، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی

- ۱) استفاده از ظرفیت‌هایی که در دوره‌ی استعمار ایجاد شده بود - امپریالیسم - موقوفیت‌های استعمار فرانو در قرن ۲۰
- ۲) شکل‌گیری جنبش‌های استقلال طلبانه‌ی کشورهای مستعمره - استعمار - موقوفیت‌های استعمار در قرن ۱۹
- ۳) پذیرش برتری مطلق فرهنگ جهان غرب توسط جوامع غیرغربی - استعمار - موقوفیت‌های استعمار فرانو در قرن ۲۰
- ۴) در اختیار گرفتن کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر - استعمار فرانو - موقوفیت‌های استعمار در قرن ۱۹

## ۲۵۹- کدام گزینه با جدول زیر مرتبط است؟

عصر نبوی	ج	دوره‌ی استعمار	دوران خلافت	دوران پانزدهم
ب	محله‌ی جدید در گسترش فرهنگ اسلامی	د	الف	

- بیداری اسلامی

- سازمان دادن اقتدار جامعه‌ی اسلامی در چارچوب مناسبات عشیره‌ای

- رسول خدا (ص) طی ده سال حکومت، موانع سیاسی

پیش روی اسلام در شبه جزیره‌ی عربستان را از بین برد.

- منع استفاده از چادر و روپنه و روسربی در سال ۱۳۱۴

۱) ج - الف - ب - د

۲) الف - د - ج - ب

۳) ج - ب - الف - د

۴) ب - ج - د - الف



- ۲۶۰- هر عبارت با کدام موضوع مرتبط است؟ (به ترتیب)

- آزمایش‌های علمی مرگ‌بار روی انسان‌ها

- مطابقت دادن حرکات نماز با حرکات ورزشی و بیان مفید بودن آن برای سلامت بدن

- در ادبیات مدرن به سلوک‌های معنوی و مکاشفات و مشاهدات الهی انسان توجهی نمی‌شود.

۱) اومانیسم - سکولاریسم - دئیسم

۲) سکولاریسم - روشنگری - اومانیسم

۳) روشنگری و علوم جدید - سکولاریسم پنهان - اومانیسم

۴) روشنگری خاص - سکولاریسم آشکار - دئیسم

- ۲۶۱- کدام گزینه در ارتباط با «اندیشه‌ی سیاسی نوین فرهنگ غرب» صحیح است، ولی در رابطه با «نهادینه شدن سکولاریسم در باورهای

بنیادین فرهنگ غرب» صحیح نیست؟ (به ترتیب)

۱) براساس اصالت بخشیدن به انسان دنیوی، خواست و اراده‌ی آدمی را مبدأ قانون‌گذاری می‌داند - فلسفه‌های روشنگری عمیق‌ترین لایه‌های فرهنگ غرب را تسخیر کرد.

۲) شکل‌گیری حقوق فطری به جای حقوق انسانی و طبیعی - دنیاگرایی رایج در سطح هنجارها، رفتارها و زندگی مردم زمینه‌ی گسترش فلسفه‌های روشنگری را فراهم آورد.

۳) پیامد باورها و ارزش‌های بنیادین غرب است - پیامد رویکرد سکولار و دنیوی است که پیش از آن از طریق هنر و تفاسیر پرووتستانی از دین در زندگی اجتماعی و فرهنگ عمومی گسترش پیدا کرده بود.

۴) به معنای آزادی انسان از همه‌ی ارزش‌های متعالی است که مستقل از او باشد - فلسفه‌های روشنگری، سکولاریسم را از سطح نظری و عمیق به سطح عملی و ظاهری فرهنگ غرب تسری داد.

- ۲۶۲- کدام گزینه در ارتباط با به خدمت گرفتن مبلغان مذهبی از سوی دولت‌های سکولار غربی نادرست است؟

۱) دولت‌های غربی از طریق آن‌ها توانستند بر نخبگان سیاسی جوامع غیرغربی تأثیر بگذارند و همانند پرووتستان‌ها از آن‌ها حمایت کنند.

۲) از مبلغان مذهبی و تبلیغ مسیحیت برای گسترش جهانی قدرت خود استفاده کردند.

۳) دولت‌های غربی برای درهم شکستن مقاومت فرهنگی اقوامی که سلطه و نفوذ آن‌ها را تحمل نمی‌کردند، از آن‌ها استفاده می‌کردند.

۴) به خدمت گرفتن آن‌ها برای سلطه بر فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی و اختلال آن بود.

- ۲۶۳- کدام گزینه با عبارت زیر مرتبط است؟

«بنگلادش از کشورهایی است که نوعی برده‌داری مدرن در آن شکل گرفته است، زنان بنگلادشی با دستمزد ناچیز در شرایط پرخطر و نایمین مشغول به کار هستند.»

۱) وابستگی اقتصادی کشورهای استعمارزده به قدرت برتر سیاسی و نظامی کشورهای استعمارگر موجب می‌شود تا مبادلات تجاری در سطح جهانی به گونه‌ای متعادل‌تر انجام شود.

۲) وابستگی کشورهای استعمارزده مسئله‌ای است که امکان عبور از مرحله‌ی استعمار به مرحله‌ی استقلال را برای آن‌ها پدید می‌آورد و موجب استقلال سیاسی، اقتصادی و فرهنگی آن‌ها می‌گردد.

۳) کشورهای غربی به اقتضای بازار مصرف، برخی صنایع وابسته را به کشورهای استعمارزده منتقل می‌کنند ولی این انتقال در جهت تعدیل جهانی ثروت نیست، بلکه در جهت منافع بیش‌تر کشورهای استعمارگر است.

۴) صنعت مد و پوشان جهانی با انتقال تولیدی‌های خود به کشورهای فقیر موجب رشد و تحول آن‌ها می‌شوند و فاصله و وابستگی کشورهای غربی و غیرغربی از بین می‌رود.

- ۲۶۴- به ترتیب کدام گزینه نشان می‌دهد که:

- اشتراک نظر مالتوس و ریکاردو

- اشتراک سوسیالیسم و کمونیسم

- علت استفاده از دو مفهوم آزادی مثبت و منفی چیست؟

۱) دیدگاه اقتصادی - عبور از مارکسیسم - تکیه بر شعار آزادی اقتصادی

۲) نظریه پرداز لیبرال - هر دو به مالکیت خصوصی معتقدند - تأیید لیبرالیسم متقدم

۳) دیدگاه سیاسی - در مقابل فردگرایی لیبرال هستند - تأیید لیبرالیسم متقدم

۴) نظریه پرداز لیبرال - دو رویکرد جامعه‌گرا - نقد لیبرالیسم متقدم



- ۲۶۵ - کدام گزینه در ارتباط با نظریه‌ی هانتینگتون به ترتیب به عبارات زیر به درستی پاسخ می‌دهد؟

- منشأ اصلی درگیری‌ها در جهان

- بزرگ‌ترین تهدید برای غرب

- کدام مورد را توجیه می‌کند؟

۱) عامل فرهنگی - فرهنگ اسلامی - عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابله با مقاومت‌های جوامع غیرغربی

۲) عامل اقتصادی - فرهنگ جوامع غیرغربی - آخرین مرحله‌ی درگیری‌ها در جهان معاصر با عنوان جنگ تمدن‌ها

۳) عامل فرهنگی - فرهنگ معنوی - انتقال جنگ از کشورهای غیرغربی به تمدن‌هایی که تحت سلطه‌ی غرب بودند.

۴) عامل نظامی - فرهنگ اسلامی - عملیات نظامی قدرت‌های غیرغربی در مقابله با مقاومت جوامع غربی

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

الف) علت پیوند خوردن بحران اقتصادی با مسئله‌ی فقر و غنا، انتقال فشارهای ناشی از بحران اقتصادی به اشار ضعیف و تولیدکنندگان خرد است.

ب) افزایش گستره‌ی انواع آسیب‌های زیست‌محیطی پیامد بسط زندگی مدرن در جهان است.

ج) آسیب‌های مربوط به بحران اقتصادی صرفاً متوجه قشر ضعیف و فقیر جامعه است.

د) یکی از پیامدهای کنفرانس‌های بین‌المللی درباره‌ی بحران زیست‌محیطی کاهش چشمگیر شتاب آن است.

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

- ۲۶۷ - قسمت‌های مشخص شده در عبارات زیر را کدام گزینه نشان می‌دهد؟ (به ترتیب)

- اندیشه‌های پسامدرن فاقد این ظرفیت می‌باشدند.

- مهم‌ترین علت تداوم باورهای دینی در زندگی انسان

- سکه‌ی اعتباریافته در جهان غرب، بدل‌سازی آن را رواج داده است.

۱) تردید متفکران پسامدرن در اصول و مبانی فرهنگ غرب - انکار حقایق قدسی - عرفان‌های شرقی و سرخپوستی

۲) ناسارگاری بین عملکرد اقتصادی و سیاسی غرب با توانمندی‌های معرفتی - بحران معنویت در فرهنگ غرب - بازار معنویت‌های کاذب و دروغین

۳) عبور از اصول جهان مدرن و راه یافتن به فراسوی آن - گرایش به معنویت - بازگشت مجدد نگاه معنوی و دینی

۴) توجیه حضور جهانی غرب در ابعاد سیاست و اقتصاد - نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی و ماواطبيعي - گریز و رویگردانی از سکولاریسم

- ۲۶۸ - هر عبارت به کدام یک از جریان‌های فکری و اجتماعی اشاره دارند؟ (به ترتیب)

- اعتراض نسل دوم غرب‌گرایان از نوع اعتراضاتی است که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل گرفت.

- به رغم رویکرد اعتراض‌آمیز به غرب آشنایی عمیق با فرهنگ غرب و ابعاد دنیوی آن نداشتند.

- به اندیشه‌ی سیاسی قوم‌گرایانه‌ی غرب متعدد روی آورده بودند.

- رهوارد حکومت آنان در کشورهای اسلامی، استبداد استعماری بود.

۱) روشنفکران چپ کشورهای اسلامی - منورالفکران غرب‌گرا - بیدارگران اسلامی - منورالفکران غرب‌گرا

۲) منورالفکران غرب‌گرا - روشنفکران غرب‌گرا - بیدارگران اسلامی - منورالفکران غرب‌گرا

۳) روشنفکران چپ کشورهای اسلامی - بیدارگران اسلامی - منورالفکران غرب‌گرا - منورالفکران غرب‌گرا

۴) منورالفکران غرب‌گرا - بیدارگران اسلامی - روشنفکران غرب‌گرا - روشنفکران غرب‌گرا

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

نمونه‌ی تاریخی	ویژگی	فعالیت اجتماعی - سیاسی
الف	همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه	ج
د	اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار حکومت	فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی
جنبش عدالتخانه	ب	انقلاب اجتماعی

۱) جنبش تباکو - تغییر ساختار سیاسی -

مقاومت منفی - تدوین رساله‌های جهادیه

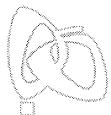
۲) تدوین رساله‌های جهادیه - تغییر ساختار

سیاسی - مقاومت منفی - جنبش تباکو

۳) انقلاب مشروطه - تغییر ساختار فرهنگی -

تعامل فعال - جنبش تباکو

۴) تدوین رساله‌های جهادیه - انقلاب مشروطه - تعامل فعال - مقاومت منفی



-۲۷۰- در ارتباط با نظریه‌ی پایان تاریخ فوکویاما کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) نظام لیبرال دموکراسی را محصول نهایی تاریخ بشر می‌داند که برای آن جایگزین بهتر و مناسب‌تری قابل تصور نیست.
- (۲) فروپاشی بلوک شرق را به شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد معنا می‌کند.
- (۳) فروپاشی بلوک شرق و شوروی سابق و غلبه‌ی نظام لیبرال دموکراسی غرب را شروع مبارزات عقیدتی - سیاسی بشر می‌پندارد.
- (۴) موفقیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی آن بر این نظریه خط بطلان کشید.

## فلسفه و منطق

### فلسفه دوازدهم

-۲۷۱- کدام گزینه درباره‌ی رابطه‌ی علیت نادرست است؟

- (۱) علیت میان دو حادثه، قابل رویت و مشاهده نیست.
- (۲) تعاقب دو واقعه، حاکی از تأثیر و تأثر میانشان نیست.
- (۳) اگر بنای همه‌ی شناخت‌های بشر تجربه باشد، رابطه‌ای تجربی است.
- (۴) ادراک حسی، توانایی درک علیت بین آتش و سوختن چوب را ندارد.

-۲۷۲- از نظر علامه‌ی طباطبایی وابستگی بین نفس و احوالش کدام است؟

- (۱) علیت
- (۲) علم حضوری
- (۳) انعکاس در ذهن
- (۴) اصول بدیهی

-۲۷۳- مبنای شناخت از نظر فیلسوفان اسلامی کدام است؟

- (۱) اصل عقلانی علیت
- (۲) اصول بدیهی ریاضیات و منطق
- (۳) علم حضوری
- (۴) قضایای بدیهی

-۲۷۴- کدام گزینه با نظر تجربه‌گرایان (هیوم) درباره‌ی علیت مخالف است؟

- (۱) هرگز در مشاهدات و تجربیات ما دیده نمی‌شود.
- (۲) رابطه‌ی جعلی و قراردادی است.
- (۳) عادت ذهن از توالی دو حادثه در پی یکدیگر است.
- (۴) اصلی تجربی و ناشی از عادت است.

-۲۷۵- قضایا و اصول بدیهی ..... هستند.

- (۱) مبنای تأسیس ریاضی و منطق
- (۲) مصادیق مفاهیم فلسفی در خارج
- (۳) پایه‌ی مفاهیم فلسفی و منطقی
- (۴) معلوم بالذات یا علم حضوری

-۲۷۶- کدام گزینه از نظر «علامه‌ی طباطبایی» ممکن است معلوم بالذات باشد؟

- (۱) مفهوم علیت
- (۲) قانون علیت
- (۳) مصدق علیت
- (۴) کاربرد علیت

-۲۷۷- انکار اصل علیت در فلسفه‌ی جدید غرب، در اصل ناشی از کدام تفکر است؟

- (۱) این‌که علیت چیزی جز تکرار حوادث متواالی نیست.
- (۲) این‌که هرگز در مشاهدات ما علیت دیده نمی‌شود.
- (۳) اعتقاد به اصل عقلانی به عنوان اصول ذهنی.
- (۴) اعتقاد به تجربه به عنوان مبنای همه‌ی شناخت‌ها.

-۲۷۸- به ترتیب مرحله‌ی «دوم» و «سوم» شکل‌گیری قاعده‌ی کلی علیت با کدام یک از انواع علم ادراک می‌گردد؟

- (۱) حضوری - حضوری
- (۲) حضوری - حضوری
- (۳) حضوری - حضوری
- (۴) حضوری - حضوری

-۲۷۹- کدام گزینه بیانگر اختلاف نظر «علامه‌ی طباطبایی» و «هیوم» است؟

- (۱) اصل علیت را نمی‌توان در تجربه یافت.
- (۲) ذهن انسان به اصل علیت معتقد است.
- (۳) ملاک علیت را تعاقب دو حادثه است.
- (۴) علیت رابطه‌ای است که در آن، وجود، داد و ستد می‌شود.

-۲۸۰- کدام گزینه درباره‌ی انکار اصل علیت درست است؟

- (۱) تنها نتیجه‌ی وجودشناسانه دارد.
- (۲) همان نتیجه‌ی نفی علم حضوری را دارد.
- (۳) نفی نخستین اصل فلسفی است.
- (۴) به معنای نفی همه‌ی اصول فلسفی است.

-۲۸۱- کدام گزینه بیانگر نظر «هیوم» درباره‌ی علیت است؟

- (۱) فقط در تجربه یافت می‌شود.
- (۲) یک اصل عقلانی است.
- (۳) بعد از تجربه می‌توان درباره‌ی آن سخن گفت.
- (۴) رابطه‌ای واقعی اما قراردادی است.

-۲۸۲- کدام گزینه درباره‌ی پراهمیت ترین پیام فلسفه‌ی اسلامی درست است؟

- (۱) در حکمای بعد از مشاه بیشتر مشاهده می‌شود.
- (۲) تسلط به امور نظری، شرط فیلسوف شدن است.
- (۳) تأکید بر همراهی فلسفه با دیگر علوم دارد.

۴) جسمانیّةالحدوث بودن نفس

۳) نفکیک بین صورت و ماده

۲) قاعده‌ی بسیط‌الحقيقة

۱) فاعلیت بالرضا

.....-۲۸۳- کدام‌یک از مسائل زیر پیش از مطرح شدن در جهان اسلام، مطرح شده بود؟

۲) شناسایی عناصر مثبت و اصیل در همه‌ی فرهنگ‌ها است.

۴) پیمودن راه تکامل در درون همراه با فلسفه است.

۳)

-۲۸۴- مهم‌ترین پیام فلسفه‌ی اسلامی .....

۱) نگرش الهی نسبت به جهان است.

۳) آمیختگی و پیوند سازمانی میان رشته‌های جداگانه است.

۲)

-۲۸۵- چرا فلسفه‌ی اسلامی می‌تواند عناصر اصیل فرهنگ‌های دیگر را در نظام فکری خود جذب کند؟

۲) می‌تواند آن‌ها را شناسایی کند.

۴) ارزش‌های فراموش شده را به بشر مژده می‌دهد.

۱) دیدگاهی الهی و مدون نسبت به جهان هستی است.

۳) فلسفه‌ای زنده و بیویا است.

**منطق**

.....-۲۸۶- نقش اصلی دانش منطق ..... است.

۱) بهره‌برداری بهتر از تفکر

۳) آشنایی با قواعد تفکر

۲) دقیق‌تر اندیشیدن

.....-۲۸۷- درباره‌ی قضایای «تفکر منطقی وسیله‌ی رسیدن به شناخت تازه است» و «علم یا تعریف است یا استدلال» به ترتیب، کدام‌یک درست است؟

۲) هر دو کاذب‌اند.

۴) اولی کاذب و دومی صادق است.

۳) اولی صادق و دومی کاذب است.

.....-۲۸۸- نسبت میان «تصدیق و جمله»، کدام‌یک از نسبت‌های چهارگانه است؟

۱) عموم و خصوص من‌وجه

۳) عموم و خصوص مطلق

۲) تباین

۱) تساوی

-۲۸۹- در عبارت «یک صندلی زرد» جنس عالی مفاهیم به کار رفته، به ترتیب عبارتند از:

۱) مقدار - جسم - رنگ

۴) عدد - جسم غیرنامی - رنگ

۳) مقدار - جوهر - کیفیت

.....-۲۹۰- ضعیف‌ترین تعریف منطقی ..... است.

۴) رسم تام

۳) رسم ناقص

۲) حد ناقص

۱) شرح اسم

.....-۲۹۱- عبارت «جمله را مجنون بخواندم وقت عصر عاشقی» ..... است.

۱) شرطی متصل

۴) قسمتی از یک منفصل

۳) قضیه‌ی شخصیه

.....-۲۹۲- اگر قضیه‌ی «الف ب است» صادق باشد، ارزش قضیه‌ی «الف ج است» در صورت ساخت قضایای منفصل مانع‌الجمع و حقیقی در ترکیب این

دو قضیه، به ترتیب چه خواهد بود؟

۱) کاذب - صادق

۳) کاذب - کاذب

۲) صادق - صادق

۱) صادق - کاذب

.....-۲۹۳- اگر یک قضیه‌ی جزئی صادق باشد، حتماً ..... است.

۱) عکس مستوی آن صادق

۳) متناقض آن کاذب

۲) متناقض عکس آن کاذب

۱) عکس مستوی آن صادق

.....-۲۹۴- نتیجه‌ی استقراء .....

۱) همواره یک قضیه با سورکلی است.

۳) می‌تواند هر یک از محصورات چهارگانه باشد.

.....-۲۹۵- به جمله‌ای که واسطه در آن قرار دارد، چه می‌گویند؟

۱) مقدمات

۲) حد وسط

۱) مقدمات

.....-۲۹۶- کدام گزینه نتیجه‌ی یک ترکیب قانونمند از دو قضیه‌ی «هر غیر الف غیر ب است» و «هر غیر ب ج است» باشد؟

۱) هر غیر الف ج است.

۲) بعضی غیر الف ج نیست.

۳) هیچ غیر الف ج نیست.

۴) هر غیر الف ج نیست.

۴) هر غیر الف ج نیست.

.....-۲۹۷- معمولاً اختلاف فیلسوفان و دانشمندان از ..... ناشی می‌شود.

۱) استفاده نکردن از استدلال

۱) استفاده نکردن از استدلال

۲) ناکارآمدی منطق قدیم

۳) ندانستن علم منطق

۴) عدم توافق بر سر مواد استدلال‌ها

.....-۲۹۸- «اگر از مردودی یک دانش‌آموز پی ببریم که او درس خوان نیست» و «اگر خدا را اثبات کنیم» به ترتیب از برهان‌های ..... و ..... استفاده

کردۀایم.

۴) آنی - لمّی

۳) لمّی - آنی

۲) لمّی - لمّی

۱) آنی - آنی



۲۹۹- در استدلال «هر دانشجوی جامعه‌شناسی، فلسفه می‌داند، پس هر کسی که فلسفه می‌داند، دانشجوی جامعه‌شناسی است» چه نوع مغالطه‌ای به کار رفته است؟

- ۱) مصادره به مطلوب      ۲) ترکیب      ۳) ایهام انعکاس      ۴) وضع تالی

۳۰۰- هرگاه از قضیه‌ی «هرگاه شکلی مربع باشد، دارای چهار ضلع است» نتیجه بگیریم که «ذوزنقه دارای چهار ضلع نیست»، دچار چه مغالطه‌ای شده‌ایم؟

- ۱) ایهام انعکاس      ۲) مغالطه در ماده      ۳) وضع تالی      ۴) رفع مقدم



## روان‌شناسی



۳۰۱- حافظه‌ی مورد نیاز برای پاسخ به کدام‌یک از سؤال‌های زیر با بقیه متفاوت است؟

- ۱) روش‌های مقابله‌ی سازگارانه‌ی فشار روانی کدام‌اند؟  
۲) روز تولدتان، ماه پیش چگونه برگزار شد؟  
۳) مهم‌ترین عوامل کم‌آمی چه هستند؟  
۴) اصول بهسازی حافظه، شامل چند اصل است؟

۳۰۲- در کدام گزینه، توصیه‌ی مربوط به پیامدهای تغییرات شناختی در نوجوانان نادیده گرفته شده است؟

- ۱) پدر ریحانه سعی می‌کند نکات منفی رفتارش را به صورت فردی به او بگوید.

۲) مادر مژگان، اعتماد به نفس کاذب مژگان را می‌پذیرد و سعی می‌کند آن را متعادل‌تر کند.

۳) مادر امیر به او گوشزد می‌کند که هیچ‌کدام از انسان‌ها، به تمام معنا کامل نیستند.

۴) پدر علی همیشه به تنهایی برای او لباس و وسایل مورد نیاز تحصیلش را فراهم می‌کند.

۳۰۳- «پیازه یکی از برجسته‌ترین روان‌شناسانی است که توانایی‌های کودکان را براساس مراحل رشدی آن‌ها تعیین کرده است.»، نظرات او با نظرات کدام‌یک از دانشمندان اسلامی مطابقت دارد؟

- ۱) جاحظ      ۲) ابن سینا      ۳) فارابی      ۴) ابن سحنون

۳۰۴- «این‌که چند گنجشک و کلاع کنار یک‌دیگر قرار گیرند و ما آن‌ها را پرندگان بنامیم» و «کامل کردن پازل»، به ترتیب بیان‌گر کدام اصول گشتالت هستند؟

- ۱) مشابهت - استمرار      ۲) مجاورت - تقارب      ۳) مجاورت - استمرار      ۴) مشابهت - تقارب

۳۰۵- این موضوع که «نوجوانی نتواند به خوبی در مورد مسائل دینی قضاؤت کند» و با خود بگویید «من آدمی هستم که رعایت اصول مذهبی برایم بی‌اهمیت است»، به ترتیب بیان‌گر مشکل در کدام جنبه از رشد در دوره‌ی نوجوانی هستند؟

- ۱) اخلاقی - اخلاقی      ۲) اجتماعی - شناختی      ۳) شناختی - اخلاقی      ۴) شناختی - اجتماعی

۳۰۶- در یک آزمایش از شما خواسته می‌شود که هر بار تصویر مثلث را مشاهده نمودید، دکمه‌ی قرمز را فشار دهید. اگر شما در هنگام دیدن تصویر مربع دکمه‌ی قرمز را فشار دهید، کدام حالت زیر رخ می‌دهد؟

- ۱) ردیابی علامت حاضر که اصابت نام دارد.  
۲) ردیابی نشدن علامت غایب که رد درست نام دارد.

۳) ردیابی نشدن علامت حاضر که هشدار کاذب نام دارد.

۳۰۷- فردی پس از آسیب مغزی، نمی‌تواند نام معلم کلاس پنجم دستان خود را به یاد آورد، همچنین در نوشتن کلمات لاتین مشکل دارد و در هنگام راه رفتن بر روی جداول کنار خیابان تلوتو می‌خورد. به ترتیب این فرد دچار مشکل در کدام لاتین مشکل دارد و در

- ۱) دستگاه کناری - نیمکره‌ی چپ - مخچه  
۲) بصل النخاع - نیمکره‌ی چپ - تalamوس  
۳) بصل النخاع - نیمکره‌ی چپ - مخچه

۳۰۸- تمرين‌های روزانه‌ی زبان انگلیسي، باعث انتقال اطلاعات از کدام حافظه به کدام حافظه می‌شود؟

- ۱) بلندمدت به کوتاه‌مدت      ۲) حسی به بلندمدت

۳) کوتاه‌مدت به بلندمدت      ۴) کوتاه‌مدت به حسی

۳۰۹- کدام روش حل مسئله‌ی زیر با بقیه تفاوت اساسی دارد؟

- ۱) سارا تصمیم می‌گیرد هر روز به تدریج یک ساعت بیشتر به کار روی پایان‌نامه‌ی خود بپردازد تا کار پایان‌نامه به اتمام برسد.

۲) محسن از دوستانش می‌خواهد هر روشی که به ذهن‌شان می‌رسد را برای برگزاری جشن روز معلم اعلام کنند تا پس از ارزیابی هر روش، بهترین راه انتخاب شود.

۳) سعید از همسرش می‌پرسد به چه وسیله‌ای نیاز دارد تا آن را برای روز زن خریداری کند.

- ۴) احسان برای حل مسئله‌ی هندسی، از آخر شروع می‌کند و سعی می‌کند از اهداف فرعی به هدف اصلی خود برسد.

۳۱۰- به ترتیب مراحل قبل و بعد از «ارزیابی پیامدهای هر انتخاب یا اولویت» چه نام دارند؟

(۱) اجرای بهترین اولویت - بیان ویژگی‌های هر انتخاب یا اولویت

(۲) بیان ویژگی‌های هر انتخاب یا اولویت - اجرای بهترین اولویت

(۳) بیان ویژگی‌های هر انتخاب یا اولویت - تعهد و پایبندی به اجرای اولویت مورد نظر

(۴) شناسایی تعداد انتخاب‌ها یا اولویت‌های تصمیم - اجرای بهترین اولویت

۳۱۱- در کدام گزینه احتمال به وجود آمدن احساس درماندگی و نامیدی حاصل از فشار روانی بیشتر از سایر گزینه‌ها است؟

(۱) شرکت‌کننده‌ی یک مسابقه‌ی تلویزیونی که برای دریافت جایزه‌ی بیشتر، باید در زمان کمی پاسخ درست بدهد.

(۲) کشتی‌گیری که فقط چند ثانیه تا قهرمانی آسیا فاصله دارد.

(۳) فردی که در خانه هیچ‌گونه وسایل پذیرایی ندارد و ناگهان مهمانی سرزده به خانه‌ی او می‌آید.

(۴) رقابت شدید دانشجویان برای کسب مقام اول مسابقات رباتیک کشوری.

۳۱۲- کدام گزینه «ویژگی‌های إسناد» در عبارت زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

«صاحبہ‌گر شغلی آن قدر بداخل اخلاق و سخت‌گیر بود که در آزمون مصاحبه شغل مورد علاقه‌ام رد شدم.»

(۱) پایدار - غیرقابل کنترل - درونی

(۲) ناپایدار - قابل کنترل - درونی

(۳) ناپایدار - غیرقابل کنترل - بیرونی

۳۱۳- کدام روش مقابله‌ی سازگارانه‌ی زیر با باقیه متفاوت است؟

(۱) سمانه در هنگام مشاجره با مادرش از اتفاق خارج شد.

(۲) مجید برای فراموش کردن نمره‌ی پایین خود در درس ریاضی، اهداف بلندمدت خود را به صورت دقیق بر روی کاغذ می‌نویسد.

(۳) ریحانه زمانی که دچار استرس می‌شود، اعداد را در ذهن خود از صد تا پنجاه به صورت معکوس می‌شمارد.

(۴) مهرداد که از شکسته شدن مجسمه‌اش توسط برادر کوچک‌ترش ناراحت است، عبارت «بخشن از بزرگان است» را با خود تکرار می‌کند.

۳۱۴- کدام گزینه برای کاهش اثر تداخل مؤثرتر است؟

(۱) فرید بعد از هر ۱ ساعت مطالعه، ۱۵ دقیقه به تمرين‌های کششی می‌پردازد.

(۲) عاطفه در هنگام انجام دادن تکالیف درسی، به تماسای سریال مورد علاقه‌اش می‌پردازد.

(۳) محمدرضا ۵ ساعت بعد از خواندن درس علوم، به مرور مطالب خوانده‌شده می‌پردازد.

(۴) آرزو برای یادگرفتن لغات انگلیسی، آن‌ها را به صورت مکرر تکرار می‌کند.

۳۱۵- بر طبق نمودار فراموشی، میزان صرفه‌جویی، حدوداً ۸ ساعت بعد از یادگیری چه مقدار خواهد بود؟