



صبح جمعه  
۱۴۰۰/۶/۲۶

نگاه به گذشته

# آزمون ۲۶ شهریور ماه ۱۴۰۰ (یازدهم)

دفترچه مشترک

## آزمون عمومی و اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

معمول آنچه آزمون در هر رده ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می دهد.					نام درس
۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
۱	۲	۳	۴	۶	فارسی
۱	۲	۳	۴	۶	عربی زبان قرآن
۱	۳	۶	۷	۸	دین و زندگی
۱	۲	۳	۵	۶	زبان انگلیسی
۱	۲	۳	۴	۶	ریاضی و آمار
۱	۲	۳	۴	۶	علوم و فنون ادبی
۱	۳	۵	۷	۸	جامعه‌شناسی
۱	۳	۵	۶	۷	فلسفه
۱	۳	۵	۶	۸	روان‌شناسی

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	فارسی (۲)	۱۰	۱۰	۱	۱۰
۲	اجباری	عربی زبان قرآن (۲)	۱۰	۲۰	۱۱	۱۰
۳	اجباری	دین و زندگی (۳)	۱۰	۳۰	۲۱	۱۰
۴	اجباری	زبان انگلیسی (۲)	۱۰	۴۰	۳۱	۱۵
۵	اجباری	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۵۰	۴۱	۱۵
۶	اجباری	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۶۰	۵۱	۱۰
۷	اجباری	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۷۰	۶۱	۱۰
۸	اجباری	فلسفه یازدهم	۱۰	۸۰	۷۱	۱۰
۹	اجباری	روان‌شناسی	۱۰	۹۰	۸۱	۱۰

۱۰ دقیقه

فارسی ۲

ادبیات داستانی  
(قصه عینکم)  
درس ۱۶ تا ۱۸  
صفحه ۱۲۶ تا ۱۶۸

۱- معنی واژگان «کذا، مهملی، ممد، برزیگر» به ترتیب در کدام گزینه تمامًا درست است؟

- ۲) آن چنانی، تنبلی، یاری‌دهنده، دهقان  
۳) چنان، بی‌کارگی، ادامه دهنده، بزرگر  
۴) دروغین، بی‌کارگی، یاری‌رسان، دروگر

۵- در کدام بیت غلط املایی وجود ندارد؟

- ۱) شعر را خوانند مهمل طعنه بر شاعر زند  
۲) جوهر اهل صفا سهل نباید شمرد  
۳) گر تو سنگ سخره و مرمر شوی  
۴) آنقدر اسرار بر عصیان مکن

۶- انتساب چند اثر به پدیدآورنده آن درست است؟

- ۱) «شلوارهای وصله‌دار؛ رسول پرویزی»، «سه دیدار؛ نادر ابراهیمی»، «ماه نو و مرغان آواره؛ راییندرانات تاگور»، «پیامبر و دیوانه؛ جبران خلیل جبران»،  
«دیوان غربی-شرقی؛ گوته»، «پرندهای به نام آذرباد؛ سودابه پرتوی»

۷- آرایه‌های مقابل همه ابیات کاملاً درست است، بهجز ...

- ۱) عمرتان باد و مراد ای ساقیان بزم جم  
۲) خرقه زهد و جام می گرچه نه در خور همند  
۳) از بوی تو در تاب شود آهی مشکین  
۴) بگذار تا بگریم چون ابر در بهاران

۸- در کدام بیت تعداد تشبیه کمتر است؟

- ۱) قد و روی و زلف، سرو و ماه و مشک  
۲) مهر او آب و کین او آتش  
۳) از گل و ابر آسمان و زمین  
۴) خرم بهار خواند عاشق تو را که تو

لاله رخ و بنفسه خط و یاسمن تنی

۶- تعداد ترکیب‌های اضافی در کدام ابیات برابر است؟

پیراهنم صد چاک و من گل در گریبان می‌کنم

الف) دست غم اندر جیب جان پای نشاط اندر چمن

بی درد پندارد که من گشت گلستان می‌کنم

ب) گلخن‌فروز حسرتم گردآورد خاشاک غم

شکرانه هر سجده‌ای صد سجده دیگر کنم

ج) آورده اقبالم دگر تا سجدۀ این در کنم

من پشه و از پشه کم کی عرض بال و پر کنم

د) بر اوچ تختت کاندر او سیمرغ شهپر گم کند

۴) ج، د

۳) الف، د

۲) ب، ج

۱) الف، ب

۷- مجموع تعداد « فعل‌های امر و نهی » در همه ابیات یکسان است به‌جز:

کان سیه کاسه در آخر بکشد مهمان را

۱) برو از خانه گردون به در و نان مطلب

نمی‌دانی ز هدهد جو ره قصر سلیمان را

۲) پجه از جا چه می‌پایی چرا بی دست و بی پایی

خیز و برهان ز گران‌دستی اغیار مرا

۳) تو نکوتر کشی ایرا تو سبک دست‌تری

خودپسندی جام من برهان نادانی بود

۴) نیک‌نامی خواهی ای دل با بدان صحبت مدار

۸- کدام ابیات با یک‌دیگر مفهوم مشترک دارند؟

حکمی نبود بر سر دیوانه قلم را

الف) فرمان خرد بر دل هشیار نویسند

تا بر آتش ننهی دفتر دانایی را

ب) درنگیرد دمت ای ناصح دانا به کمال

یعنی که سر صحبت اغیار ندارم

ج) با عشق برآمیختم و ترک خرد گفت

ز مجنون پرس اگر داری طریق حی (قبیله) لیلی را

د) به نور عقل نتوان رفت راه عشق ای عاقل

که جامه از کف هشیار مشکل است ریود

ه) ز نیک و بد نتوان رست تا خرد باقی است

۴) ب، ه

۳) ج، د

۲) ب، ج

۱) الف، ب

۹- مفهوم « او اختران را در آسمان نهاده تا به بر و بحر نشانمان باشند » با کدام بیت زیر قربت دارد؟

راه دل ما بر سر پیکان شدن است

۱) رسم شب ما ستاره پنهان شدن است

در آفتاب قیامت ستاره پیدا کرد

۲) کسی که راه به تنگ دهان جانان برد

کنون ستاره خورشید باشدم خرگاه

۳) به راه منزل من گر رباط ویران بود

نتوان راه بی‌نشان کردن

۴) بنما ای ستاره کاندر ریگ

۱۰- کدام گزینه با عبارت « روح را خاک نتواند مبدل به غبارش سازد، زیرا هر دم در تلاش است که بالاتر رود » قربت معنایی دارد؟

که روح و نطق نیاشد نکار ایوان را

۱) نگار نیست در ایوان به حسن صورت تو

منسوب به آشیانه تو

۲) بر شاخ وجود بندۀ مرغی است

بود تعلق دل با تو هم‌چنان ما را

۳) گهی که تیغ اجل بگسلد علاقه روح

گویی مگر ز طرّه عنبر‌فشنان توست

۴) این باد روح‌پرور از انفاس صبحدم

١٠ دقیقه

إِرْحَمُوا ثَلَاثًا

لَا تَقْنَطُوا

درس ٧٦

صفحة ٧١ تا ٩٨

عربی زبان قرآن ۲

## ■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة من العربية (١١ - ١٢)

١١- «هذا هو الإنسان الذي يمكن أن يثير إعجاب الآخرين حتى لو كان مُعوقاً فلنقدر هؤلاء العظاماء!»:

- ١) این انسان است که توانست تعجب دیگران را تحریک کند حتی اگر معلول بود، پس ما باید قدر این بزرگان را بدانیم!
- ٢) این همان انسانی است که امکان دارد شگفتی دیگران را برانگیزد حتی اگر معلول باشد، پس باید قدر این بزرگان را بدانیم!
- ٣) این انسان می‌توانست تعجب دیگران را تحریک کند اگرچه معلول بوده، ولی ما باید منزلت این بزرگان را ارج بهیم!
- ٤) این همان انسانی است که ممکن بود شگفتی دیگران را برانگیزد اگرچه جانباز بوده، پس باید قدر این بزرگان دانسته شود!

## ١٢- عین الصحيح:

١) «لَمْ يَلِدْ وَ لَمْ يُوْلَدْ وَ لَمْ يَكُنْ لَهُ كُفُواً أَحَد»: نمی‌زاید و زاده نمی‌شود و کسی همانندش نیست!

٢) «لَا يَبْأَسُ مِنْ رَوْحِ اللَّهِ إِلَّا الْقَوْمُ الْكَافِرُونَ»: از رحمت خدا جز قوم کافران، نامید نمی‌شود!

٣) «إِسْأَلُوا اللَّهَ مِنْ فَضْلِهِ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمًا»: از فضل خدا سؤال کردند قطعاً خدا به هرچیزی آگاه بود!

٤) «أَنْزَلَ مِنِ السَّمَاءِ مَاءً فَصَبَّحُ الْأَرْضُ مُخْضَرَةً»: از آسمان آبی فرو فرستاد و زمین سرسبز می‌شود!

## ■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (١٣ - ١٧) بما يناسب النص:

المعلم تلك الشمعة التي تحرق لتشير حياة الآخرين، المعلم ذلك الإنسان الذي يسهر (= لا ينام) ليلاً في سبيل أن ينتفع غيره، فقال الشاعر شوقي: كاد المعلم أن يكون رسولاً!

لولا المعلم لما قرئ القرآن و فهمت معانيه، و لولا لما كان هناك أطباء يعالجون و مهندسون يبنون المصانع و المستشفيات. المعلم هو القاعدة التي تبني عليها الأمم و تقدمها. وقد ارتفع الإسلام بمنازل المعلمين إذ تؤكد أحاديث كثيرة على مقام المعلم. وقد جاء في حديث عن رسول الله أنه قال: «إِنَّ اللَّهَ وَمَلَائِكَتَهُ حَتَّى النَّلَّةَ فِي جُهْرِهَا وَحتَّى الْحُوتَ فِي الْبَحْرِ يُصْلُوْنَ عَلَى مُعْلِمِ النَّاسِ الْخَيْرِ». فعلينا أن نقدس هذا الكائن و نُبُجله و نُقدِّم له أسمى معاني الاحترام و التقدير.

## ١٣- عین الخطأ حسب النص:

- ١) إن الإسلام قد عظم المعلمين!
- ٢) تقدم الشعب هو نتيجة جهود المعلمين!
- ٣) من يسهر ليلاً يستطيع أن ينتفع بعلم المعلم!
- ٤) على كل واحد منا أن يُبجل معلمه في الحياة!

## ١٤- عین الصحيح:

- ١) أطباء يعالجون المرضى لا يعرفون قدر المعلم!
- ٢) على المعلمين أن يبنوا مستشفيات للبلاد!
- ٣) لولا المعلم لما حقق العالم التقدُّم العلمي!
- ٤) إن الواجب علينا تقدير المعلمين فقط!

## ١٥- عین الصحيح للفراغ: كاد المعلم أن يكون رسولاً لأنه ...

- ١) يجهد في التعليم أكثر من الرسول!
- ٢) يقوم بمهنة الأنبياء في حياته!
- ٣) يقدر على سماع كلام الله عز وجل!
- ٤) يُريد أن يصبحنبياً!

## ■ عین الخطأ في الإعراب و التحليل الصّرفي (١٦ و ١٧)

١٦-«المصانع»:

- ١) جمع (مفرد مذكر) - يدل على المكان - معرفة
- ٢) اسم - جمع مكسر (مفرد على وزن: مفعول) - معرف بألف
- ٣) اسم - جمع تكسير أو جمع مكسر؛ مفرد: مصنوع ؛ مذكر
- ٤) مذكر - اسم مكان - مأخوذ من مصدر «صنع» (و ليس له حرف زائد)

١٧-«قرئ»:

- ١) فعل- حروف الأصلية: ق ر أ - مجهول / فعل و الجملة فعلية
- ٢) فعل ماض - للمفرد المذكر - مصدره: قراءة / فعل و مفعوله: «القرآن»
- ٣) ماضٍ - له ثلاثة حروف أصلية، اسم فاعله: قارئ / فعل و ليس له فاعل
- ٤) فعل - للغائب - حروف الأصلية ثلاثة و ليس له حرف زائد / الجملة فعلية

## ■ عين المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (١٨ - ٢٠)

١٨-عِينَ مَا لَيْسَ فِيهِ فَعْلٌ يَتَغَيَّرُ زَمَانَهُ فِي التَّرْجِمَةِ:

- ١) كان صديقي بعد رجوعه من المدرسة إلى البيت يقرأ دروسه اليومية!
- ٢) لا ينجح في حياته الطالب الذي لم يصبر أمام المشاكل!
- ٣) لم يساعد الكفار و يعمل لمصلحتهم ولكنه في بلاد المسلمين!
- ٤) يا أيها الطالب المجد إن لا تقصير في أداء الواجبات فلن تخسر!

١٩-عِينَ «اللام» تدلُّ عَلَى التَّعْلِيلِ:

- ١) لينفق دوسيع من سعته في حياته!
- ٢) قلت لأخي الصغير : ليعلم كيف يمكن له أن ينجح في برامجه!
- ٣) بحث عن برنامج في الإنترنط ليتعلم طريق فهم النصوص!
- ٤) له طريقة غريبة في تنظيف أسنانه في فم النمسا!

٢٠-عِينَ الصَّحِيحِ فِي الْأَفْعَالِ النَّاقِصَةِ:

«من ..... له صديق يرشده في كل حال فهو لن ..... ضالاً!»

- ٤) يكن - تصير
- ٣) كان - يصبح
- ٢) ليس - يكون
- ١) كان - أصبح

۱۰ دقیقه

دین و زندگی ۲

**عزت نفس،**  
زمینه‌های پیوند،  
پیوند مقدس  
درس ۱۶ تا ۱۸  
صفحه ۱۹۲ تا صفحه ۲۳۰

دانش آموزان اقلیت‌های مذهبی، شما می‌توانید سوال‌های معارف مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.

- ۲۱-از آیه شریفه «للذینَ أحسنوا الْحُسْنَى وَ زِيَادَةُ وَ لَا يَرْهَقُ وَجْهَهُمْ قَتْرٌ وَ لَا ذَلَّةٌ» کدام مفهوم دریافت می‌شود؟
- ۱) نتیجه آلوده شدن به گناه و پیروی از هواي نفس، نشستن گرد خواری و ذلت بر چهره آدمی است.
  - ۲) عدالت خداوند سبب می‌شود که جزای کار خیر یا کیفر عمل ناپسند از سوی او به اندازه همان عمل باشد.
  - ۳) در این آیه نتیجه متابعت از تمایلاتی بیان می‌شود که دستیابی به آن‌ها موجب احساس موفقیت و کمال در فرد می‌شود.
  - ۴) هر انسانی در درون خود با دو دعوت روبه‌روست؛ دعوت عقل و وجдан و دعوت دیگر که دعوت هوی و هوس یا همان نفس اماره است.

- ۲۲-به فرموده امام علی (ع)، چرا نایاست مصدق عبارت شریفه «فَلَا تَبِعُوهَا إِلَّا بِهَا» گردید؟

- ۱) بزرگ بودن خالق جهان در نظر انسان‌های با عزت
- ۲) بهای جان انسان جز بهشت نیست.

- ۳) پاداش نیک و هر چیز فرون‌تری که برای نیکوکاران است.
- ۴) نشستن غبار ذلت و خواری بر چهره نیکوکاران

- ۲۳-مطابق روایت علوی تعبیر «غیر خدا در چشم آنان کوچک است»، وصف حال کدام دسته از افراد است و «اعطا‌ای نعمت حریت از سوی خداوند» چه ثمره‌ای را به دنبال داشته است؟

- ۱) عزت خود را در بندگی خدا یافته‌اند - نفی بندگی جز خدا
- ۲) عزت خود را در بندگی خدا یافته‌اند - رد شایستگی غیر خدا
- ۳) عزت خود را در دوری از گناه دانسته‌اند - رد شایستگی غیر خدا

- ۲۴-چرا تمایلات مادی و دنیوی، مورد علاقه و میل طبیعی انسان‌ها هستند؟

- ۱) زیرا نه تنها بد نیستند، بلکه خوب و ضروری‌اند، اما نباید به عنوان اهداف فرعی انسان قرار گیرند.
- ۲) زیرا نسبت به تمایلات عالی بسیار ناچیز و پایین‌ترند و قابل مقایسه با آن تمایلات نیستند.

- ۳) زیرا با بهره‌مندی درست از آن‌ها، انسان به رشد و کمال واقعی خود رسید.

- ۴) زیرا لازمه زندگی در دنیا هستند و بدون آن‌ها یا نمی‌شود زندگی کرد یا زندگی مشکل می‌شود.

- ۲۵-انجام کدام دستورات دینی، عزت نفس را در انسان به وجود می‌آورد؟

- ۱) حفظ پیمان با خدا - احساس حضور در پیشگاه خداوند
- ۲) حفظ پیمان با خدا - دوری از گناه و توجه به خود عالی

- ۳) تسلیم و بندگی خداوند - احساس حضور در پیشگاه خداوند
- ۴) تسلیم و بندگی خداوند - دوری از گناه و توجه به خود عالی

- ۲۶-از تأمل در مفهوم کدام عبارت شریفه می‌توان دریافت که در انتقاد از مخاطب بیان الطاف اولویت دارد؟

- ۱) «وَ مِنْ آيَاتِهِ أَنْ خَلَقَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَزْوَاجًا لِتَسْكُنُوا إِلَيْهَا ...»

- ۲) «وَ اللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَزْوَاجًا وَ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَزْوَاجِكُمْ بَنِينَ وَ حَفْدَةَ ...»

- ۳) «لَلذِينَ أَحْسَنُوا الْحُسْنَى وَ زِيَادَةُ وَ لَا يَرْهَقُ وَجْهَهُمْ قَتْرٌ وَ لَا ذَلَّةٌ»

- ۴) «وَ الَّذِينَ كَسَبُوا السَّيِّئَاتِ جَزَاءُ سَيِّئَاتِهِمْ وَ تَرَهُقُهُمْ ذَلَّةٌ»

- ۲۷-طبق بیان آیات قرآن کریم، خداوند بر چه اساسی زندگی را برای دختران و پسران سامان می‌دهد و نتیجه نامیمون رابطه غیر شرعی چه آشکار و چه پنهان آن کدام است؟

- ۱) به فرمان قرآن قبل از ازدواج حتماً عفاف پیشه کنند. - تهدید سلامت جسمی به دنبال عدم سلامت روحی خواهد بود.

- ۲) به فرمان قرآن قبل از ازدواج حتماً عفاف پیشه کنند. - در نسل‌های آنان تأثیر بدی خواهد گذاشت.

- ۳) با عمل به قرآن، برای آمادگی ازدواج برنامه‌ریزی داشته باشند. - در نسل‌های آنان تأثیر بدی خواهد گذاشت.

- ۴) با عمل به قرآن، برای آمادگی ازدواج برنامه‌ریزی داشته باشند. - تهدید سلامت جسمی به دنبال عدم سلامت روحی خواهد بود.

- ۲۸-درک خصوصیات افراد و پیش‌بینی ازدواج برگرفته از کدام صفت پدر و مادر است و کدامیک از اهداف ازدواج موجب می‌شود هر کدام از زن و مرد به یک آرامش روانی برسند؟

- ۱) علاقه و محبت به فرزند - پاسخ صحیح به نیاز جنسی

- ۲) تجربه و پختگی پدر و مادر - توجه به انس با همسر

- ۲۹-محبوب‌ترین بنا نزد خدا از نظر رسول خدا (ص) چیست و تحکیم بخش وحدت درونی زن و مرد چیست؟

- ۱) ازدواج - مودت و رحمت

- ۲) خانواده - مودت و رحمت

- ۳) ازدواج - فرزند

- ۳۰-ورود به مرحله «مسئولیت‌پذیری» و «برنامه‌ریزی» برای جوان به ترتیب با کدام نوع بلوغ تحقق می‌باید و «ابطال عقد اجرایی» در احکام اسلامی گویای کدام ارزش محقق شده است؟

- ۱) جنسی، عقلی - قبول مسئولیت زندگی

- ۲) عقلی، عقلی - رعایت معیار همسر شایسته

**زبان انگلیسی ۲**

۱۵ دقیقه

**PART A: Grammar and Vocabulary**

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Art and Culture  
درس ۳  
صفحه ۸۱ تا ۱۱۰

**31- ... the pollution caused by the exhaust gas of automobile engines, natural gas is used as an alternative fuel for cars.**

- |                |               |
|----------------|---------------|
| 1) To prevent  | 2) Preventing |
| 3) It prevents | 4) Prevent    |

**32-Our math teacher repeatedly tells us that we cannot expect to succeed if we ... things above our abilities.**

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1) attempted to do | 2) attempted doing |
| 3) attempt to do   | 4) attempt doing   |

**33-French people's ... towards their president varies widely because some believe the rich have gotten richer, while the poor have gotten poorer for the last two years.**

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 1) attitude | 2) institute |
| 3) identity | 4) education |

**34-When you are teaching very young students, it is absolutely necessary to ... a right balance between love and discipline.**

- |                |            |
|----------------|------------|
| 1) decrease    | 2) achieve |
| 3) communicate | 4) hurt    |

**35- Why don't you try our new washing powder? If you're not totally..., you can get your money back.**

- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1) amazed    | 2) ashamed    |
| 3) satisfied | 4) frightened |

**36- When I ... all his explanations later, I knew that I just should not have lost my temper.**

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| 1) reflected on | 2) depended on |
| 3) happened to  | 4) took away   |

**PART B: Cloze Test**

Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

The first drawings on walls appeared thousands of years ago. Modern graffiti, or wall painting, seems to

have appeared in Philadelphia in the early 1960s. The term ‘graffiti’ was first used by The New York

Times and art ... (37) ... in New York began buying graffiti in the 1970s. By the 1980s, however, it became

really hard ... (38) ... on walls without being caught by the police. But is graffiti a form of art? Peter

Vallone thinks that if you paint on a wall without asking its owner, it ... (39) ... a crime. On the other hand,

Felix, a German artist, says that graffiti helps cities look different. Some graffiti artists have also become

very rich and famous. For example, works by the British artist, Banksy, have been ... (40) ... for over

£100,000.

- 37-** 1) rugs                                  2) objects                                  3) galleries                                  4) souvenirs

- 38-** 1) to paint                                  2) painting    3) painted    4) paint

- 39-** 1) became    2) will become    3) must become    4) has become

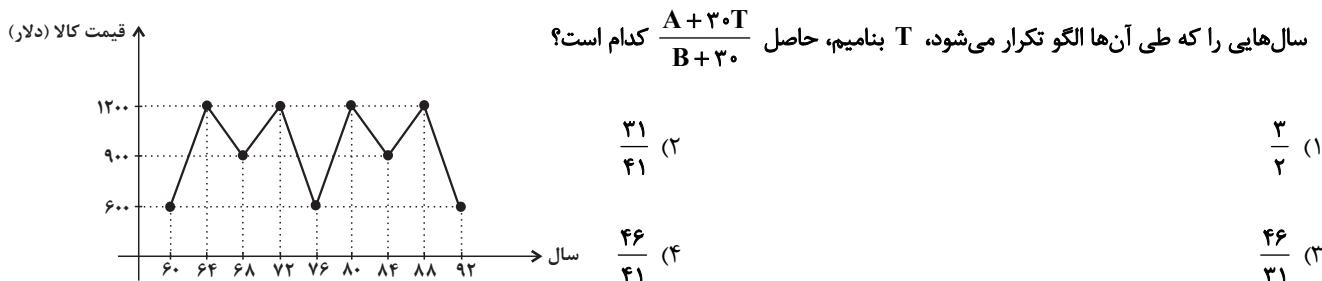
- 40-** 1) defended    2) visited    3) surprised    4) sold

تابع (اعمال پر روی توایع)  
آمار (شاخص‌های آماری)  
صفحه‌های ۴۵ تا ۶۲

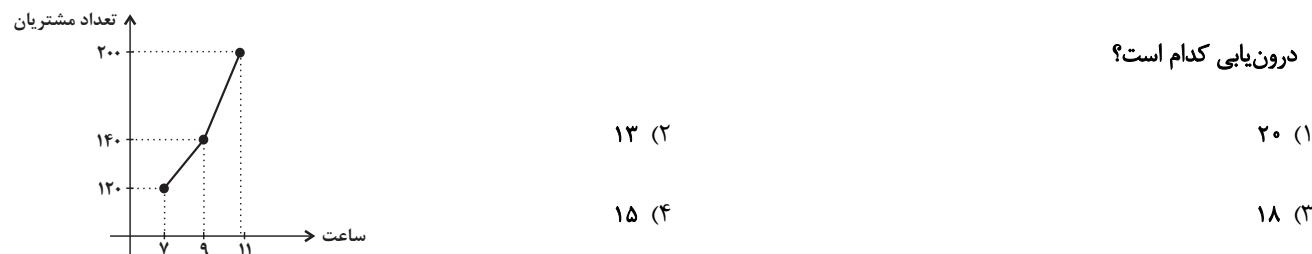
پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همهٔ دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

**ریاضی و آمار (۲)**

۴۱- با توجه به نمودار سری زمانی مقابل، اگر قیمت کالایی بحسب دلار در سال ۵۲ و در سال ۹۶ را به ترتیب با A و B نمایش دهیم و کمترین تعداد



۴۲- در نمودار سری زمانی زیر، تعداد مشتریان را در ساعت ۱۰ صبح درون‌یابی می‌کنیم. اگر تعداد دقیق مشتریان در ساعت ۱۰ صبح برابر ۱۸۳ باشد، خطای



۴۳- در نمودار پراکنش نگاشت مقابل، میانگین وزن‌ها برابر  $78\text{ kg}$  و میانگین قدّها برابر  $150\text{ cm}$  است. زوج مرتب (b,a) کدام است؟



۴۴- در نمودار سری زمانی، خطای هر نقطه برابر با کدام گزینه می‌باشد؟

(۱) نصف قدر مطلق تفاضل مقدار واقعی از مقدار درون‌یابی اش

(۴) مجموع مقدار واقعی و مقدار درون‌یابی اش

(۱) نصف قدر مطلق تفاضل مقدار واقعی از مقدار درون‌یابی اش

(۳) قدر مطلق تفاضل مقدار واقعی از مقدار درون‌یابی اش

۴۵- کدام گزینه سری زمانی نمی‌باشد؟

(۲) تعداد خودروهای فروخته شده یک شرکت در سال‌های متوالی

(۱) قیمت یک مادهٔ غذایی در روزهای متوالی

(۴) تعداد نهال‌های متوالی یک ردیف در نهالستان

(۳) میزان افزایش دما در ساعات متوالی روز

۴۶- با توجه به جدول زیر، مقدار برونویابی خطی میزان بارندگی در روز دوشنبه هفته بعد چند میلی لیتر است؟

روز	جمعه	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	یکشنبه	دوشنبه	شنبه
میزان بارندگی (ml)	۸	۱۲	۱۲	۱۱	۱۰	۷	۱۷

- ۲۴) (۴)      ۲۳) (۳)      ۲۲) (۲)      ۲۱) (۱)

۴۷- در سری زمانی مقابل که نشان دهنده یک الگو است، قیمت کالا در ساعت ۱۸ کدام است؟



۴۸- در جدول زیر، تعداد سوالات دشوار ریاضی انسانی در کنکورهای سراسری سال‌های اخیر مطابق نظر یکی از دبیران داده شده است. مقدار برونویابی تعداد

سوالات دشوار در کنکور سراسری ۹۹ کدام است؟

سال کنکور(x)	۱۳۹۲	۱۳۹۴	۱۳۹۶	۱۳۹۸	۱۴۰۰
تعداد سوالات دشوار(y)	۵	۶	۳	۲	۱۲

- ۱) (۶)      ۵) (۲)      ۴) (۴)      ۷) (۳)

۴۹- کدام گزینه برونویابی نیست؟

۱) تعداد بیماران کرونایی شهر همدان در هفته آینده براساس اطلاعات چهار هفته گذشته

۲) نرخ تورم یک کالا در ماه آینده براساس قیمت کالا در ۶ ماه گذشته

۳) دمای هوای شهر تهران در روز آینده براساس دمای سه روز گذشته

۴) درصد قبولی دانش‌آموzan یک مدرسه در سال ۹۹ براساس درصد قبولی‌ها در سال‌های ۹۸ و ۱۴۰۰

۵۰- معادله خطی که برای برونویابی در نقطه  $t = 7$  در جدول زیر نوشته می‌شود، کدام است؟

t	۲	۴	۶	۸	۱۰
y	۵	۸	۹	۱۳	۱۱

$$y = 2t - 3 \quad (۲)$$

$$y = 2t + 3 \quad (۱)$$

$$y = 3t - 4 \quad (۴)$$

$$y = 3t + 4 \quad (۳)$$

فصل چهارم  
 (پایه‌های آوایی همسان دوچشمی، کنایه)  
 صفحه‌های ۸۸ تا ۹۰

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
 وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

### ۵۱- کدام بیت فاقد «کنایه» است؟

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| در کوی می فروش چو مینا نشسته‌ایم    | ۱) عمری است تا به پای خم از پا نشسته‌ایم |
| دست از طلب بشسته و از پا نشسته‌ایم  | ۲) عمری دویده‌ایم به هر سوی و عاقبت      |
| جامی گرفته‌ایم و به صحراء نشسته‌ایم | ۳) ما آن شقایقیم که با داغ سینه‌سوز      |
| جرم دمی که بر سر گل‌ها نشسته‌ایم    | ۴) طفل زمان فشرد چو پروانه‌ام به مشت     |

### ۵۲- کدام بیت دارای استعاره مصرحه و کنایه و «فاقد» تشبيه است؟

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| قتل اینان که روا داشت که صید حرمند | ۱) خون صاحب‌نظران ریختی ای کعبه حسن          |
| زبان آتشینم هست لیکن در نمی‌گیرد   | ۲) میلن گریه می خندم که چون شمع لذر این مجلس |
| تابر دل کسی ننشیند غبار من         | ۳) ای سیل اشک خاک وجودم به باد ده            |
| یادم از کشته خویش آمد و هنگام درو  | ۴) مزرع سبز فلک دیدم و داس مه نو             |

### ۵۳- آرایه‌های بیت زیر در کدام گزینه به درستی مورد اشاره قرار گرفته است؟

«با من آمیزش او الفت موج است و کنار  
 دم به دم با من و هر لحظه گریزان از من»

- |                 |                    |                    |                  |
|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|
| ۱) تشبيه و مجاز | ۲) تشبيه و استعاره | ۳) استعاره و کنایه | ۴) تشبيه و کنایه |
|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|

### ۵۴- هر دو آرایه «مجاز» و «کنایه» در کدام بیت وجود دارد؟

- |  |   |
|--|---|
| گفت از جان بگذرد آن کس که مفتون من است | ۱) گفتمش کشتی مرا بر گردنت خون من است   |
| می‌گریزم گر به من روزی وفاداری کند     | ۲) عشق روزافزون من از بی‌وفایی‌های اوست |
| آید از خواری به پایش تیشه‌ای           | ۳) کاهلی را هر که سازد پیشه‌ای          |
| دل ما برد، ندانم به کجاش اندازد        | ۴) دل بَرد دلبر و در دام بلاش اندازد    |

### ۵۵- آرایه مقابله کدام بیت نادرست آمده است؟

- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| و اندر آن سلسله عمری است که خون شد دل من (استعاره) | ۱) در خم زلف تو از اهل جنون شد دل من  |
| که پریشان شد و از خویش برون شد دل من (کنایه)       | ۲) در ازل با سر زلف تو چه پیوندی داشت |
| آن قرگشست که از اهل جنون شد دل من (تشبيه)          | ۳) در کمند سر زلف تو به ویرانه عشق    |
| که گرفتار بدين سحر و فسون شد دل من (مجاز)          | ۴) این همه فتنه مگر زیر سر زلف تو بود |

۵۶- همه ابیات در وزن دوری (همسان دولختی) سروده شده‌اند؛ به جز:

۱) بودن به کنج فرقت با صد ملال و حسرت  
به زانکه با تو باشم وز من بود ملامت

۲) سر به گریبان خواب از چه فرو بردهای  
بر قد روشن‌دلان جامه بریده است صبح

۳) به هر خاری به دشت آتش زدم از گرم رفتاری  
چراغی داشتم در پیش پا، گم کرده راهان را

۴) گر وقت سحر بادی از کوی تو برخیزد  
هر جا که دلی باشد در دامنش آویزد

۵۷- وزن کدام مصراع قابل دو گونه تقسیم‌بندی هجایی است؟

۱) در عشق خون‌ها خورده‌ام رنگی به رخ آوردہام  
۲) عاشق نمی‌خسبند از ناله پنهانم

۳) رخصت جلوه‌ای بده حجله نشین ناز را  
۴) لاله ساغر گیر و نرگس مست و بر ما نام فسوق

۵۸- کدام بیت دارای وزن دوری می‌باشد؟

۱) بیا، که بی‌تو به جان آمدم ز تنها‌ی  
نمانده صبر و مرا بیش از این شکیبایی

۲) هر جسم راجل می‌کند جان را خدلان می‌کند  
داور سلیمان می‌کند یا حکم دیوانی است این

۳) ای گل خوش نسیم من بلبل خویش را مسوز  
کز سر صدق می‌کند شب همه شب دعای تو

۴) گر دهد دستم کشم در دیده همچون توتیا  
خاک راهی کان مشرف گردد از اقدام دوست

۵۹- وزن مقابل همه مصراع‌ها صحیح است؛ به جز:

۱) ای دل اگر عاشقی دیده بپوشان ز خواب (مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن)

۲) که وجودم همه او گشت و من این پیره‌نم (فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعل)

۳) آتش ز سینه سر زد دود از درون برآمد (مفعول فعلاتن مفعول فعلاتن)

۴) که شب تا روز اختر می‌شمارم (مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن فعلون)

۶۰- کدام گزینه بر وزن دوری (دولختی) مقابل سروده شده است؟ (— / — / — / — / — / —)

۱) از لعل تو گر یابم انگشت‌تری زنهار  
صد ملک سلیمانم در زیر نگین باشد

۲) آسایش دو گیتی تفسیر این دو حرف است  
با دوستان مرؤت با دشمنان مدارا

۳) جهان فرتوت باز، جوانی از سر گرفت  
به سر ز یاقوت سرخ، شقایق افسر گرفت

۴) ز رقیب دیو سیرت به خدای خود پناهم  
مگر آن شهاب ثاقب مددی دهد خدا را

## جامعه‌شناسی (۲)

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان **اجباری** است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

بیداری اسلامی و جهان جدید  
 (سد آغاز بیداری اسلامی، انقلاب اسلامی ایران،  
 اتفاق پیداری اسلامی)  
 صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۱۳

بیداری اسلامی و جهان جدید  
 (سد آغاز بیداری اسلامی، انقلاب اسلامی ایران،  
 اتفاق پیداری اسلامی)  
 صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۱۳

۶۱- کدام گزینه، به ترتیب در ارتباط با ویژگی نسل دوم روشنفکران، نادرست و در مورد نسل اول روشنفکران، درست است؟

(۱) درهم ریختن نظم پیشین به بهانه رسیدن به جایگاه کشورهای غربی - با وجود رویکرد اعتراض‌آمیز به غرب، از فرهنگ غرب شناخت عمیقی نداشتند و خطر غرب را بیشتر در سلطه‌گری و قدرت سیاسی و اقتصادی آن می‌دیدند.

(۲) نخبگان غرب‌گرایی بودند که به عملکرد نسل اول روشنفکران معترض بودند. - تا پیش از فروپاشی بلوك شرق، در کشورهای اسلامی جاذبه داشتند و حتی در کشورهای زیر نفوذ بلوك غرب، یک جریان اجتماعی تأثیرگذار بودند.

(۳) برخی از آنان، آشکارا اندیشه‌های غیرتوحیدی را مطرح می‌کردند و برخی دیگر از رویارویی مستقیم با باورهای دینی مردم خودداری می‌کردند. - حضور سیاسی و اقتصادی کشورهای استعمارگر را خدمت می‌دانستند و شیفتۀ فرهنگ غرب بودند.

(۴) اعتراض آنان به نسل اول روشنفکران بهدلیل اسلام‌ستیزی و گریز آنان از اسلام بود. - مانند بیدارگران اسلامی خواستار اصلاح رفتار دولتها در کشورهای اسلامی بودند و برخلاف آنان، بیداری را در بازگشت به اسلام نمی‌دانستند.

۶۲- هر یک از موارد زیر، به ترتیب مربوط به کدام بخش جدول است؟

حاکمان سکولار	الف	ناسیونالیسم	ب
۵	در قدم‌های نخست از ضرورت اصلاحات در دولتهای کشورهای اسلامی خود سخن می‌گفتند.	ج	گاهی اندیشه‌های خود را در پوشش دینی بیان می‌داشتند.

- اندیشه‌سیاسی قوم‌گرایانه غرب متجدد

- منورالفکران

- نسل دوم روشنفکران

- حذف ساختارهای اجتماعی پیشین و ایجاد

ساختارهای اجتماعی جدید

(۱) ج - ب - الف - ۵

(۲) ج - ۵ - الف - ب

(۳) ج - الف - ب - ۵

(۴) ۵ - ب - الف - ج

۶۳- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب نشان‌گر چیست؟

- دو عنصر برتر در فرهنگ اسلامی که در حاشیه مناسبات قدرت‌های قومی باقی‌مانده بودند.

- تبدیل مسجد ایاصوفیا به موزه

- با وجود رعایت ظواهر اسلامی، استبدادهای قومی و قبیله‌ای بودند.

(۱) امت و ملت اسلامی - دولت استعمارگر غربی - قدرت‌های سیاسی جهان اسلام

(۲) فقاهت و عدالت - قدرت سکولار - قدرت‌های سیاسی جهان اسلام

(۳) امت و ملت اسلامی - حذف ساختارهای اجتماعی پیشین - حاکمان سکولار

(۴) فقاهت و عدالت - حاکمان سکولار - منورالفکران غرب‌گرا

۶۴- درستی یا نادرستی عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- انقلاب اسلامی ایران تنها یک انقلاب سیاسی بود و تمامی انسان‌ها را مخاطب خود قرار می‌داد.

- جنبش عدالتخانه و جنبش تباکو دو نمونه از جنبش‌هایی است که نخستین بیدارگران اسلامی در ایران ایجاد کردند.

- منظور از فعالیت رقابت‌آمیز، ورود فعال به عرصه زندگی اجتماعی و سیاسی، در جهت تأیید قدرت حاکم و حمایت از آن است.

- تعامل عالمان شیعی با قاجار براساس مقاومت منفی بود.

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

۶۵- کدام گزینه در ارتباط با جنبش عدالتخانه، صحیح و در رابطه با انقلاب اسلامی ایران، نادرست است؟

(۱) فقط به دنبال اصلاح کار یا رفتار خاصی از پادشاه بود. - اصلاح شیوه زمامداری از اهداف آن بود.

(۲) از آن جهت که ساختار سیاسی جامعه را تغییر می‌داد یک انقلاب اجتماعی بود. - پس از گذشت بیش از هفتاد سال از انقلاب مشروطه و نیم قرن از حاکمیت پهلوی رخ داد.

(۳) مشکل آن، این بود که رفتار عدالتخانه را به کسانی تحمیل می‌کرد که با معیارهای الهی به قدرت نرسیده بودند. - جهت‌گیری ضد استعماری داشت و در جهت از بین بردن سلطه سیاسی کشورهای غربی عمل می‌کرد.

(۴) با اوج‌گیری این جنبش منورالفکران غرب‌زده به آن پیوستند و در جریان بستنشینی در سفارتخانه انگلستان، نام مشروطه را برای آن برگزیدند. - آخرین انقلاب قرن نوزدهم است و بازگشت مردم ایران به حرکت ناتمامی بود که در مشروطه آغاز کرده بودند.

۶۶- تفاوت انقلاب اسلامی ایران با انقلاب‌های آزادی‌بخش در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- (۱) انقلاب‌های آزادی‌بخش در مقابل با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می‌شدند ولی در قطع وابستگی سیاسی و نظامی توفیقی نداشتند.
- (۲) انقلاب‌های آزادی‌بخش اغلب در مقابل بلوک شرق شکل می‌گرفتند و مورد حمایت بلوک غرب بودند.
- (۳) انقلاب اسلامی ایران بیرون از قطب‌بندی سیاسی شرق و غرب، یک قطب‌بندی جدید فرهنگی به وجود آورد.
- (۴) انقلاب‌های آزادی‌بخش از آموزه‌های اسلامی بهره می‌بردند و به فلسفه‌ها و مکاتب سیاسی غرب تعلقی نداشتند.

۶۷- به ترتیب کدام موارد، عبارات زیر را کامل می‌کنند؟

- انقلاب اسلامی با ...، مسئله اسرائیل را به عنوان مسئله جهان اسلام مطرح می‌کرد.
- ...، مشروعیت قرارداد کمپ دیوید را در باور مسلمانان، مخدوش کرد.
- (۱) بازگشت به اسلام و اتکا به فقه سیاسی و اجتماعی شیعی - بازگشت به اسلام
- (۲) شکل‌دهی جنبش‌های جدید اسلامی - مقاومت برابر صهیونیسم از موضع اعتقاد اسلامی
- (۳) شکل‌دهی جنبش‌های جدید اسلامی - بیداری اسلامی
- (۴) بازگشت به اسلام و اتکا به فقه سیاسی و اجتماعی شیعی - شکل‌گیری انتفاضه

۶۸- کدام گزینه، بیان‌گر علت حضور نظامیان آمریکایی در عراق و همچنین اسلام‌هارسی در غرب است؟

- (۱) جهان غرب پس از پی بردن به عمق حادثه و توان تأثیرگذاری انقلاب اسلامی، سلسله اقدامات مستمری برای مقابله با آن انجام داده اما مقاومت ایران اسلامی در برابر هر یک این اقدامات، موقعیت جدیدی را برای جهان اسلام پدید آورده است.
- (۲) نظریه جنگ تمدن‌ها، رویکرد خصم‌مانه جهان غرب را به جنبش‌های اسلامی، توجیه می‌نمود و از این طریق، هراسی را که پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد.
- (۳) اقتصاد و سیاست جهان غرب در شرایط فعلی ابعاد جهانی پیدا کرده است و به مناطق پیرامونی نیاز دارد. انباشت ثروت جهان در دست جمعی اندک، تنها با فقر و وابستگی اقتصادی و سیاسی انبوه آدمیان امکان‌پذیر است.
- (۴) انقلاب‌هایی که در جهان اسلام رخ داد، بهار عربی نامیده شد؛ در حالی که این انقلاب‌ها حکایت از بیداری اسلامی دارد. به همین علت غرب برای منحرف کردن آن‌ها با تمام توان خود وارد عمل شده است.

۶۹- کدام گزینه پیرامون جغرافیای فرهنگی جهان جدید صحیح و در مورد نسبت انقلاب اسلامی و دیگر انقلاب‌های جهان، نادرست است؟

- (۱) انقلاب اسلامی، دفاع از محرومان و مستضعفان جهان را وظیفه خود می‌دانست، فطرت الهی مؤمنین را مخاطب پیام خود قرار می‌داد و حل مشکلات معرفتی و معنوی جهان اسلام را رسالت خود می‌دید. - انقلاب اسلامی ایران از آن جهت که یک نظام سیاسی وابسته به بلوک غرب (پهلوی) را هدف قرار داده بود، اهمیت می‌یافت اما چون به بلوک شرق وابسته نبود، از اهمیت آن کاسته می‌شد.
- (۲) در شکل‌گیری یا گسترش اندیشه‌های پسامدرن، از دست رفتمن اعتبر ارزش‌ها و آرمان‌های پس از رنسانس و شکل‌گیری نظریه‌های افول سکولاریسم مؤثر بود. - انقلاب اکتبر ۱۹۱۷ روسیه نیز، گرچه به دلیل رویکرد چپ و سوسیالیستی با دیگر انقلاب‌های اروپایی تفاوت داشت و درون فرهنگ غرب قرار نداشت، ولی باز هم تفاوت‌های اساسی با انقلاب اسلامی داشت.
- (۳) انقلاب اسلامی ایران راه نوینی را فراروی کشورهای جهان سوم قرار داد. این مسیر جدید، موقعیت استوار دو قطب سیاسی قرن بیستم را در هم ریخت و قطب‌بندی جدیدی را به جهان تحمیل کرد. - انقلاب اسلامی، نخستین انقلابی بود که بعد از انقلاب فرانسه اتفاق می‌افتد؛ زیرا هیچ‌یک از انقلاب‌هایی که پس از انقلاب فرانسه رخ داده بودند، یک انقلاب جدید نبودند.
- (۴) مقاومت انقلاب اسلامی ایران در دهه نخست پیدایش آن، نشان داد بلوک شرق، تنها رقیب بلوک غرب نیست و موقعیت جهان اسلام را به عنوان یک قطب سیاسی و نظامی ثبت کرد. - از نظر دولتمردان آمریکا، انقلاب اسلامی بهدلیل اینکه با بلوک شرق ارتباط برقرار نمی‌کرد و به آمریکا هم نمی‌پیوست، در برابر هر دو قطب بزرگ سیاسی موجود قرار می‌گرفت.

۷۰- علت هر یک از عبارات زیر، به ترتیب کدام است؟

- نادیده گرفتن جایگاه برجسته و منحصر به فرد انقلاب و فرهنگ اسلامی
- آشکار شدن باطل بودن نظریه پایان تاریخ فوکویاما

- سلسله جنبش‌ها و انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای عربی از سال ۱۳۸۹ هـ ش

- (۱) جنگ تمدن‌ها - معنا کردن فروپاشی بلوک شرق به شکل‌گیری نظم نوین جهانی - شکل‌گیری نظم نوین جهانی
- (۲) طرح دیگر تمدن‌ها در عرض تمدن اسلامی - موفقیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی آن - انقلاب اسلامی ایران
- (۳) توجیه رویکرد خصم‌مانه جهان غرب نسبت به جنبش‌های اسلامی - ارائه تفسیرهای سکولار از اسلام - بازگشت به اسلام
- (۴) شکل‌گیری نظم نوین جهانی - تثبیت موقعیت جهان اسلام به عنوان یک قطب فرهنگی - انقلاب فرانسه

**انسان**  
 چیستی انسان و چیستی انسان<sup>۱</sup>،  
 انسان<sup>۲</sup>؛ موجود اخلاقی<sup>۳</sup>  
 صفحه‌های ۶۹ تا ۹۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان **اجباری** است.  
 وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

**فلسفه یازدهم**

۷۱- کدام گزینه از دیدگاه افلاطون، پیرامون قوهای که تمایزدهنده میان انسان و سایر حیوانات است، نادرست است؟

- (۲) قابل مشاهده نیست.  
 (۴) از قوه به فعل تبدیل می‌شود.

- (۱) بدون محدودیت است.  
 (۳) غیر فانی و جاوید است.

۷۲- کدام گزینه به تفاوت دیدگاه دکارت و ارسسطو اشاره دارد؟

- (۱) شناختن روح به عنوان حقیقت انسان  
 (۳) وجود اختیار در نفس

۷۳- کدام گزینه می‌تواند دیدگاه ماتریالیست‌ها را نشان دهد؟

- (۱) ماشین پیچیده جزء حقیقت وجودی انسان نیست.  
 (۳) روان‌شناسی از علوم معتبر نیست و در زندگی کاربردی ندارد.  
 (۴) با توجه به عقاید فیلسفه‌دانی که انسان را تک‌ساحتی می‌دانند علت هر یک از عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی تبیین شده است؟

- در نظر نگرفتن ارزش ویژه برای انسان  
 - توجه انسان به اخلاق و فضائل اخلاقی  
 - پیدایش نیاز به اجتماع و قانون

(۱) فراتر بودن انسان از یک ماشین مادی بسیار پیچیده - زیست اجتماعی انسان‌ها - نیازهای مادی

(۲) عدم وجود تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات - وجود فضیلت‌گرایی در فطرت انسان - زندگی اجتماعی

(۳) فراتر بودن انسان از یک ماشین مادی بسیار پیچیده - وجود فضیلت‌گرایی در فطرت انسان - زیست اجتماعی انسان‌ها

(۴) عدم وجود تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات - زیست اجتماعی انسان‌ها - نیازهای مادی

۷۴- کدام گزینه با دیدگاه این‌سینا درباره روح مطابقت ندارد؟

- (۱) روح می‌تواند عشق را دریابد و یا در درون انسان پدید آورد.  
 (۳) در ابتدای دوره جنینی، خداوند روح انسانی را به او عطا می‌کند.  
 (۴) روح استعداد کسب معرفت از طریق تفکر را دارد.

۷۵- از نظر سهوردی انسان در چه صورتی می‌تواند حقایق هستی را بهتر درک کند؟

- (۱) در صورتی که جنبه ظلمانی در انسان از بین برود.  
 (۲) اگر جنبه نورانی در انسان، تقویت شود.  
 (۳) در صورتی که انسان بتواند در مسیر کمال قرار گیرد.  
 (۴) اگر انسان به شایستگی و لیاقت بیشتری برسد.

۷۶- در مقابل کدام عبارات فیلسفی که می‌تواند به آن نظر معتقد باشد، درست ذکر نشده است؟

الف) عدم وجود فضیلت‌گرایی در روح و فطرت انسان: مارکس

ب) بدن انسان ماشین پیچیده دارای حرکت خودکار است: کانت

پ) وجود حقیقتی غیرفانی و نامرئی در انسان: سقراط

ت) تأثیر متقابل روح و بدن بر یکدیگر: این‌سینا

ث) برخورداری انسان از روحی که قابلیت کسب علم را دارد: سهوردی

- (۱) ث - ب - و - ت  
 (۲) الف - ث - ت  
 (۳) پ - و - ب  
 (۴) الف - ث - ت

۷۷- کدام گزینه درباره افعال انسان نادرست است؟

(۱) فعل طبیعی در جهت رفع نیازهای روزمره و معمولی صورت می‌گیرد.

(۲) فعل اخلاقی با دور شدن از منفعت شخصی قابلیت مورد قضاؤت واقع شدن را دارد.

(۳) به علت عدم دخالت اراده در تعیین ضرورت افعال طبیعی نمی‌توان آن‌ها را مشمول حسن و قبح قرار داد.

(۴) صورت اعمال انسان در افعال طبیعی و اخلاقی به طور مطلق از هم قابل تفکیک و تمایز می‌باشد.

۷۸- در کدام گزینه، عبارتی درباره اختلاف دیدگاه اخلاقی کانت با ارسسطو دیده می‌شود؟

- (۱) فعل اخلاقی ممکن است به سعادت انسان منتهی گردد.  
 (۳) معیار فعل اخلاقی یک معیار در درون خود آن کنش است.

۷۹- پیش‌فرض گرفتن برخورداری انسان از وجود اخلاقی لزوماً منجر به رد کدام عبارت می‌شود؟

(۱) تمام اعمال انسان و رویدادها در استیلای تقدیر یا سرنوشت قرار دارد.

(۲) انسان دارای دو بعد روحی و مادی است و موجودی تک‌ساحتی نمی‌باشد.

(۳) اختیار و اراده آزاد که در انسان وجود دارد از ویژگی‌های نفس است.

(۴) بدن یک امر مادی است و از قوانین فیزیکی تبعیت می‌کند.

انگلیزه و تکنیک  
روان‌شناسی سلامت  
صفحه‌های ۱۵۸ تا ۲۰۶

پاسخ‌گویی به سوالات این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

۸۱- بعد از ارزیابی موقعیت فشارزا، اولین کاری که شخص انجام می‌دهد، چیست؟

- (۱) خودداری از پیش‌داوری  
(۲) توصیف کامل موقعیت مورد نظر  
(۳) ارزیابی کنترل شخصی  
(۴) حذف عامل فشار‌اور

۸۲- این عبارت که «مردم کالای را بیشتر تأیید می‌کنند که برای آن پول بیشتری داده باشند» به کدام عامل نگرشی اشاره دارد؟

- (۱) باورها و نظام ارزشی فرد  
(۲) هماهنگی شناختی  
(۳) اسناد قابل کنترل  
(۴) ادراک کنترل

۸۳- در کدام گزینه تنها به مقابله‌های سازگارانه اشاره شده است؟

- (۱) علی برای حل تست‌های ریاضی خود از روش شروع از آخر بهره می‌برد - آقای فرخی ترجیح می‌دهد به جای جر و بحث با همسرش خانه را ترک کند تا وقتی همه‌چیز درست شد، برگرد.  
(۲) لیلا برای کم کردن استرس خود، شب قبل از کنکور از آرامبخش استفاده می‌کند - شیدا برای اجتناب از اضطراب حاصل از امتحانات به یوگا می‌رود.

- (۳) محمد پس از بحث با برادرش به باشگاه رفت و بعد از انجام تمرینات سخت بوکس به خانه باز می‌گردد - سحر برای هضم مرگ بهترین دوستش چندین جلسه با روان‌شناس صحبت کرده است.

- (۴) رضا برای کم کردن فشار درس‌هایش آن‌ها را در روزهای مختلف هفته تقسیم کرده است - حسین پس از کسب رتبه بسیار بد در رشته تجربی والدین خود را برای اجبار او به تحصیل در این رشته مؤاخذه می‌کند.

- ۸۴- به ترتیب هر یک از موارد زیر به کدام عامل نگرشی اشاره دارد؟  
(الف) تحریک‌کننده آحاد جامعه برای حرکت به سوی اهداف فردی و اجتماعی است.

ب) تغییر رفتار یا نگرش باعث کاهش تنش‌های حاصل از آن می‌شود.

ج) ناشی از تفکر ما مبنی بر ناتوانی در کنترل محیط است.

د) در صورت ناهمانگی با شواهد محیطی مانع بروز رفتاری می‌شود.

(۱) هدف - درمان‌گی آموخته‌شده - ادراک کنترل - ناهمانگی شناختی

(۲) نظام ارزشی - ناهمانگی شناختی - ادراک کارایی - ناهمانگی شناختی

(۳) اراده - درمان‌گی آموخته‌شده - ادراک کارایی - ادراک کنترل

(۴) نظام باورها - ناهمانگی شناختی - درمان‌گی آموخته‌شده - ادراک کارایی

۸۵- کدام مورد با انتخاب هدف ایجاد نمی‌شود؟

- (۱) ایجاد توانمندی  
(۲) انسجام رفتار  
(۳) حفظ منابع انرژی فرد  
(۴) موفقیت

## ۸۶- کدام گزینه به ناهماهنگی شناختی اشاره دارد؟

- ۱) شخصی مدت‌ها بود که دست راستش مورمور می‌شد و پزشک برنامه تلویزیونی گفت که این یکی از علائم اماس است، شخص نخست انکار کرد و گفت بیماری اماس علائم دیگری هم دارد و مورمور شدن دست من گذراست، اما پس از تداوم علامت، فوراً به پزشک متخصص مراجعه کرد.
- ۲) فردی داخل یک کتابفروشی است و دو ترجمه مختلف از یک رمان را مشاهده می‌کند، پس از تفکر، یکی را می‌خرد و هنگامی که به خانه می‌رسد و کمی مطالعه می‌کند، می‌گوید این ترجمه تفاوت زیادی با آن یکی ندارد و ضمناً قیمت کمتری دارد.
- ۳) دانش‌آموزی، مدت‌ها از این مسئله که نمی‌توانست درس بخواند گله‌مند بود و هر روز از دبیرانش تلنگری می‌شنید، اما پیش خود فکر می‌کرد حالا اگر درس هم نخوانم، چندان اتفاق خاصی هم پیش نمی‌آید.
- ۴) پسر بچه‌ای تکالیفش را به موقع انجام می‌دهد تا بتواند در بازی فوتبال بچه‌های همسایه مشارکت داشته باشد.

۸۷- لئون تی‌یف در نظریه تحولی خود مفاهیم «فعالیت» و «عمل» را به صورت زیر از هم متمایز می‌کند؛ کدام گزینه در این باره صحیح است؟  
فرض کنید فردی در حال مطالعه کتابی است. اگر به او بگوییم از این کتاب در امتحان سؤالی طرح نمی‌شود و او از مطالعه کتاب دست بکشد، او فقط در حال «عمل» بوده، ولی اگر باز هم به مطالعه ادامه دهد، می‌گوییم مطالعه برای او به منزله «فعالیت» است.

- ۱) در اموری که «فعالیت» تلقی می‌شوند، هزینه‌های کار از مزیت‌های آن کمترند.
- ۲) در مورد «عمل» می‌توان گفت با نیازهای فطری فرد مطابقت دارد.
- ۳) اگر مطالعه برای فرد «فعالیت» باشد، می‌توان گفت منبع لذت فرد در خود تکلیف است.
- ۴) فرد در حالت انجام «عمل» دچار ناهماهنگی شناختی می‌شود و باید از کار دست بکشد یا نگرش خود را تغییر دهد.

## ۸۸- وجه اشتراک روش‌های مقابله‌ای سازگارانه و ناسازگارانه در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

- ۱) اجتناب و انکار موقعیت فشارزا
- ۲) داشتن اثرات وخیم‌تر از فشار اولیه
- ۳) استفاده از آن‌ها بهمنظور از بین بردن فشار روانی
- ۴) سنجیدن و ارزیابی درست موقعیت فشارآور

## ۸۹- کدام عبارت به نقش متغیرهای جسمانی به عنوان علت نشانه‌های روانی اشاره دارد؟

- ۱) در نظریه روان‌پویشی، آشفتگی ارتباط نوزاد - مادر در دو سال اول زندگی زمینه‌ساز آسیب‌پذیری به افسردگی است.
- ۲) اختلال در کروموزوم‌های جنسی می‌تواند منجر به بیماری‌هایی شود که از مشخصه‌های آن‌ها دشواری تعادل و حرکت است.
- ۳) خصوصیت و تعارض بیش از اندازه در زندگی زناشویی و شغلی احتمال سکته‌های قلبی را افزایش می‌دهد.
- ۴) افزایش فعالیت دوپامین در سیستم عصبی یکی از علل اصلی نشانه‌های توهمندی و هذیان در افراد روان‌پریش است.

## ۹۰- به ترتیب کدام مورد معرف مفهوم «مقابله» بوده و در کدام گزینه، شخص زندگی ناسالم‌تری را تجربه می‌کند؟

- ۱) نیاز فرد برای سازگاری دوباره با شرایط پیشین - شخص به چاقی مفرط رسیده، تحرکی ندارد و دائم غذای ناسالم می‌خورد و به توصیه‌های پزشک توجهی ندارد.
- ۲) تلاش فرد برای حذف و یا رساندن فشار به حداقل - شخصی اضافه وزن دارد، انگیزه‌ای برای ورزش ندارد، به توصیه‌های پزشک برای خوردن غذاهای سالم عمل نمی‌کند و در زمان‌های استرس‌زا، حالت بد می‌شود و هیچ کاری نمی‌تواند بکند.
- ۳) تلاش فرد برای حذف فشار روانی یا به حداقل رساندن - شخص به هیچ وجه ورزش نمی‌کند و مواد فیبردار در رژیم غذایی خود قرار داده است.
- ۴) تلاش فرد برای سازگاری با شرایط جدید - شخص در رژیم غذایی خود مواد غذایی کربوهیدرات‌دار زیادی را جای داده است.



صبح جمعه  
۱۴۰۰/۶/۲۶

نگاه به گذشته

# آزمون ۲۶ شهریور ماه ۱۴۰۰ (دهم)

دفترچه مشترک

## آزمون عمومی و اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

نام درس	۷۰۰۰	۶۲۵۰	۵۵۰۰	۴۷۵۰	۴۰۰۰	این قسمت را قبل از شروع آزمون بر کنید
فارسی	۶	۴	۳	۲	۱	شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟
عربی (بان فرقان)	۶	۴	۳	۲	۱	
دین و زندگی	۸	۷	۶	۳	۱	
(بان انگلیسی)	۶	۵	۳	۲	۱	
(یاضی و آمار)	۵	۳	۲	۱	۱	
اقتصاد	۷	۶	۴	۲	۱	
علوم و فنون ادبی	۶	۴	۳	۲	۱	
جامعه‌شناسی	۸	۷	۵	۲	۱	
منطق	۶	۵	۴	۲	۱	

نام و نام خانوادگی:

شمارنده:

تعداد سؤال: ۱۰۰

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰۵ دقیقه

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	فارسی (۱)	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰
۲	اجباری	عربی زبان فرقان (۱)	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۳	اجباری	دین و زندگی (۱)	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۱۰
۴	اجباری	زبان انگلیسی (۱)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۱۵
۵	اجباری	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۵
۶	اجباری	اقتصاد	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۵
۷	اجباری	اقتصاد - سؤال‌های آشنا	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۱۵
۸	اجباری	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	۱۰
۹	اجباری	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	۱۰
۱۰	اجباری	منطق	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	۱۰

۱۰ دقیقه

**فارسی ۱****ادیبات داستانی (خسرو)**

ادیبات جهان

درس ۱۵ تا ۱۸

صفحه ۱۲۰ تا ۱۶۱

۹۱- کدام گروه از واژه‌ها، همگی درست معنی شده‌اند؟

(الف) (خودرو: لجوج) (مبتنی: وابسته به چیزی) (نثار: افشارنده)

(ب) (صاحبدل: آگاه) (مائده: نعمت) (مرحمت: احسان)

(ج) (برین: برتر) (تمایز: جدا شده) (تکیده: لاغر)

(د) (طبع: سرشت) (راهب: ترسای پارسا) (عنود: ستیزه کار)

(۴) الف، ب

(۳) الف، ج

(۲) ج، د

(۱) ب، د

۹۲- در کدام بیت، غلط املایی دیده می‌شود؟

جمع مستان را بخوان تا باده‌ها با هم خوریم  
 گر کسی را زین سبب اندیشه عصیان بود  
 جان سلامت کی توان بردن از آن طرّار باز  
 بر چشمۀ چشم من خونخوار فرود آی

(۱) این چه کژ طبیعی بود که صد هزاران غم خوریم

(۲) هم بدین سان مدبر و مخزول باشد بی خلاف

(۳) میتلای شد چون دل مسکین به زلف یار، باز

(۴) چون بر سر آب است تو را منزل مؤلف

۹۳- آرایه‌های بیت زیر، کدام‌اند؟

«چنان به موی تو آشتمام به بوی تو مست

(۲) تضاد، جناس، کنایه

(۴) جناس، ایهام، اغراق

(۱) حسن تعليل، ابهام تناسب، اغراق

(۳) حسن تعليل، کنایه، پارادوکس

۹۴- در کدام بیت آرایه مقابل ابیات نادرست است؟

گنج‌ها ننهند هرگز جز که در جای خراب (تشبیه)  
 به نسرین برگ گل از لاله می‌کند (استعاره)  
 دستگیر ار نشود لطف تهمتن چه کنم (تضمين)  
 پشت بر قبله می‌کنند نماز (کنایه)

(۱) خود خراب‌آباد گیتی نیست جای تو ولیک

(۲) چو نسرین برگشاده ناخنی چند

(۳) شاه ترکان چو پسندید و به چاهم انداخت

(۴) عابدانی که روی بر خلقدن

۹۵- کدام گزینه نادرست است؟می‌شود از سنگ طفلان هم دل دیوانه سیر(۱) میوه جنت اگر بر آدمی گردد گران

(نقش کلمات مشخص شده به ترتیب؛ مسند و صفت است)

هزار ره گرت از پا درافکنند، بایست

(۲) هزار کوه گرت سد ره شوند، برو

(نقش ضمایر متصل به ترتیب مضافق‌الیه و مفعولی است)

چون کند راضی کسی از خود به احسان خلق را؟

(۳) قسمت حق سد راه شکوه مردم نشد

(در بیت، واژه‌ای یافت می‌شود که هم‌آوا دارد)

دشمن این نیک پسندد که تو گیری کم دوست

(۴) گو کم یار برای دل اغیار مگیر

(بیت از دو جمله مرکب تشکیل شده است)

۹۶-در کدام بیت «واو عطف» به کار رفته است؟

- |  |   |
|--|---|
| <p>مشکل حکایتی است که تقریر می‌کنند<br/>در مملکت حسن سر تاجوری بود<br/>کس ندیده است و نبیند مثلش از هر سو ببین<br/>لیکن به جان و دل ز مقیمان حضرتم</p> | <p>۱) گویند رمز عشق مگویید و مشنوید<br/>۲) عذری بنه ای دل که تو درویشی و او را<br/>۳) این که من در جستجوی او ز خود فارغ شدم<br/>۴) دورم به صورت از در دولتسرای تو</p> |
|--|---|

۹۷-در ابیات زیر به ترتیب، چند «حرف ندا» و چند «منادا» دیده می‌شود؟

- |   |  |
|---|--|
| <p>دشمن از دوست ندانسته و نشناختهای<br/>اگر التفات بودی به فقیر مستمندت<br/> Zahed تو این ترانه ندانی، خموش کن<br/> حرف تلخی کز نصیحت می‌چشانم خلق را<br/> می‌کشان مژده بهار آمد و رنگین آمد<br/> معذور برم جانا گر جامه قبا کردم</p> | <p>الف) ای که شمشیر جفا بر سر ما آختهای<br/>ب) تو امیر ملک حسنی به حقیقت ای دریغا<br/>ج) در گفت‌و‌گویی عشق زبان دگر بود<br/>د) چون شراب تلغ صائب نیست بی‌کیفیتی<br/>ه) گل به سر جام به کف آن چمن‌آیین آمد<br/>و) مطری غزلی تر زد، درد کهنم نو شد</p> |
|---|--|

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

۹۸-بیت «اشتر به شعر عرب در حالت است و طرب / گر ذوق نیست تو را کژ طبع جانوری» با همه گزینه‌ها تناسب مفهومی دارد به جز ... .

- |   |  |
|---|--|
| <p>نه هیزم که نشکافدش جز تبر<br/>ذوق نیشکر کجا یابد مذاق از بوریا<br/>جوش دریا سبب خامی عنبر گردد<br/>ولیکن چه بیند در آیینه کور؟</p> | <p>۱) پریشان شود گل به باد سحر<br/>۲) شعر من شعر است و شعر دیگران هم شعر لیک<br/>۳) تربیت را نبود در دل تاریک اثر<br/>۴) جهان پر سماع است و مستی و شور</p> |
|---|--|

۹۹-با توجه به سروده «سپیده‌دم»، مفهوم مقابل کدام گزینه‌ها در مورد جنوب لبنان «غلط» است؟

- |   |  |
|---|--|
| <p>۱) ای که ردای حسین بر دوش داری (معنوی و مقدس بودن انقلاب)<br/>۲) درهای امید و روشنایی را به روی ما بگشای (امیدواری به آینده)<br/>۳) ای سرزمینی کز خاکت، پیامبران برمی‌خیزند (منبع وحی الهی بودن)<br/>۴) تو را آبهای خوش‌ها و ستاره‌ای غروب نامیدم (نابودی نعمت‌ها و زیبایی‌ها)</p> | <p>۱) ای کدام گزینه قرابت معنایی دارند؟<br/>الف) در سواد دیده ما عیب می‌گردد هنر<br/>ب) پاک‌چشمان ز هنر چشم ندوزند به عیب<br/>ج) با وجود صد هنر بر عیب خود دارم نظر<br/>د) دیده ناقص بصیرت از هنر افتاد به عیب</p> |
|---|--|

- |  |   |
|--|---|
| <p>سنگ گوهر می‌شود در پله میزان ما<br/>چشمت از آینه بر زنگ چرا می‌آید؟<br/>بال طاووسی نمی‌گرداند از پا فارغم<br/>چشم روزن را نصیب از شمع غیر از دود نیست</p> | <p>۱) الف، ب (۲) الف، ج (۳) ب، د (۴) د، ج</p> |
|--|---|

١٠ دقیقه

صِنَاعَةُ النَّفْطِ

يَا مَنْ فِي الْبَحْرِ عَجَابِيَّهُ

دَرْسٌ ٧ وَ ٨

صَفَّهَةٌ ٧٦

عربی زبان قرآن ۱

■ عَيْنُ الْأَنْسَبُ لِلْجَوابِ عَنِ التَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (١٠١ - ١٠٥)

١٠١- ﴿قَالَ كَمْ لَبِثْتَ قَالَ لَبِثْتُ يَوْمًا أَوْ بَعْضَ يَوْمٍ قَالَ بْلَ لَبِثْتَ مائَةً عَامٍ فَانْظُرْ إِلَى طَعَامِكَ وَ

شَرَابِكَ﴾: گفت: چقدر درنگ کردی؟ گفت: ....

۱) یک روز یا برخی از یک روز درنگ کردم. گفت: «نه»، البته صد سال درنگ کردم؛ به غذایت و نوشیدنی ات می‌نگرم!

۲) روزی یا برخی از یک روز درنگ کردم. گفت: «نه»، بلکه سیصد سال درنگ کردم؛ به غذایت و نوشیدنی ات نگاه کن!

۳) یک روز یا بخشی از یک روز درنگ کردم. گفت: «نه»، بلکه صد سال درنگ کردی؛ به خوراکت و نوشیدنی ات بنگر!

۴) روزی یا برخی از روز را درنگ کردم. گفت: «نه»، البته صد سالی درنگ کردی؛ پس به خوراک و نوشیدنی نگاه کن!

١٠٢- «أَنْقَذَنِي الْحَيَّاَنُ الَّذِي كَانَ فِي مُنْهَرِ الْبَحْرِ وَ تُسْتَخَدِمُ ذَاكِرَتُهُ الْعَجِيبَةَ لِمُسَاعَدَةِ الْإِنْسَانِ!»:

۱) در پایین دریا حیوانی که هوش شگرفش برای کمک به انسان به کار گرفته می‌شود مرا نجات داد!

۲) حیوانی مرا نجات داد که در سرازیری دریا بود و حافظه عجیبیش برای نجات انسان به کار گرفته می‌شد!

۳) حیوانی که در سرازیری دریا بود نجاتم داد و برای کمک به انسان حافظه شگفت آن به کار گرفته می‌شود!

۴) مرا نجات داد حیوانی که در پایین دریا بود و حافظه عجیبی که دارد را جهت یاری به انسان به کار می‌گیرد!

١٠٣- «فِي الْآَبَارِ أَنَابِيبٌ قَدْ وُضِعَتْ فِيهَا لَكِ يَصْعُدُ النَّفْطُ بِوَاسْطَتِهَا، لَهُذِهِ الْأَنَابِيبِ مَفَاتِيحُ الْفَتْحِ وَ الْإِغْلَاقِ!»:

۱) در چاهها لوله‌هایی هستند که آن‌ها در آنجا قرار داده‌اند تا نفت به‌وسیله آن‌ها بالا بیايد، این لوله‌ها کلیدهایی برای باز و بسته کردن دارند!

۲) لوله‌هایی در چاهها هستند که در آن‌ها قرار داده شده‌اند تا نفت به‌وسیله آن‌ها بالا بیايد، این لوله‌ها کلیدهایی برای باز و بسته کردن دارند!

۳) لوله‌هایی در چاهها قرار داده شده‌اند برای اینکه نفت به‌وسیله آن‌ها بالا بیايد، برای باز کردن و بستن این لوله‌ها کلیدهایی وجود دارد!

۴) در چاهها لوله‌هایی قرار داده شده‌اند برای اینکه به‌وسیله آن‌ها نفت را بالا بیاورند، این لوله‌ها برای باز و بسته کردن، کلیدهایی دارند!

١٠٤- عَيْنُ الْخَطَأِ:

۱) هذه أفلام تكشف لكم أسراراً عن حياة الدلفين العجيبة!: این‌ها فیلم‌هایی هستند که اسراری را درباره زندگی عجیب دلفین برای شما کشف می‌کنند!

۲) ما كنُثْ أَعْلَمُ أَنَّ رُبُعَ سُكَّانَ الْعَالَمِ مِنَ الْمُسْلِمِينَ!: نمی‌دانستیم که یک چهارم ساکنان جهان از مسلمانان هستند!

۳) قد اَتَّصلَتُ بِمَسْؤُولِ تَنَظِيفِ الْغُرْفَ لَكَيْ يَأْتِيَ الْيَوْمَ إِلَى الْفَنْدَقِ!: با مسؤول نظافت اتاق تماس گرفته‌ام که امروز به هتل بیايد!

۴) الدَّلَافِينَ الَّتِي رَأَيْنَا هَا فِي الْفِيلِمِ كَانَتْ تَصْفَرُ وَ تَضَحَّكُ!: دلفین‌هایی که آن‌ها را در فیلم دیدیم سوت می‌زندند و می‌خندیدند!

١٠٥- «هُمُوْطَنَانُ جَنُوبِيُّ اَزْ دِيْدَنْ حَرَكَاتِ دَسْتَهِ جَمْعِيِّ دَلَفِينِ هَا دَرِ جَزِيرَهِ لَذَّتِ مِيْ بِرَنَدِ!»: يَسْتَمْتَعْ ....

۱) المُوَاطِنِيَنَ الْجَنُوبِيَّيِّنَ بِمَشَاهِدَةِ حَرَكَاتِ جَمَاعِيَّةِ الدَّلَافِينِ مِنْ جَرَرَهِ!

۲) مُوَاطِنُو الْجَنُوبِيَّهِ بِرَؤْيَهِ حَرَكَاتِ الدَّلَافِينِ الْجَمَاعِيَّهِ فِي الْجَزِيرَهِ!

۳) المُوَاطِنُونَ الْجَنُوبِيَّيِّنَ مِنْ مَشَاهِدَهِ حَرَكَهِ جَمَاعِيَّهِ الدَّلَافِينِ فِي الْجَزِيرَهِ!

۴) المُوَاطِنُونَ الْجَنُوبِيَّيِّنَ بِرَؤْيَهِ حَرَكَاتِ الدَّلَافِينِ الْجَمَاعِيَّهِ فِي الْجَزِيرَهِ!

#### ١٠٦- عین الصحيح في ضبط حركات الحروف:

١) أنا أستَخدُمُ الحاسوبَ في حَيَاتِي الْيَوْمَيَّةِ لِكثِيرٍ مِنَ الْأَعْمَالِ!

٢) شُسْتَخدُمُ الدَّلَافِينُ أصواتاً مُعِيَّنةً لِلتَّكَلُّمِ مَعَ بَعْضِهَا فِي الْبَحْرِ!

٣) فِي ذَلِكَ الشَّرِكَةِ أَسْتَخْدِمَتْ آلاتٌ لِتَقْلِيلِ إِسْتِهلاِكِ الْكَهْرَباءِ!

٤) شُسْتَخدُمُ الْأَنَابِيبِ لِتَسْهِيلِ نَقْلِ النَّفْطِ عَبْرِ مُنْحَدِراتِ الْأَرْضِ!

#### ١٠٧- عین ما يُناسب في المفهوم:

١) «إِنِّي رَأَيْتُ دَهْرًا مِنْ هَجْرَكِ الْقِيَامَةِ»: حديث هول قيامت که گفت واعظ شهر / کنایتی است که از روزگار هجران گفت!

٢) «الْتَّجَاهُ فِي الصَّدْقِ»: گر راست سخن گویی و در بند بمانی / به زآن که دروغت دهد از بند رهایی!

٣) «الْعَالَمُ بِلَا عَمَلٍ كَالشَّجَرِ بِلَا ثَمَرِ»: بسوزند چوب درختان بی بر / سزا خود همین است مر بی بری را!

٤) «سَلَامَةُ الْعِيشِ فِي الْمُدَارَةِ»: مدارا می کنم با درد چون درمان نمی یابم / تحمل می کنم با زخم چون مرهم نمی بینم!

#### ١٠٨- عین الخطأ عن توضیح المفردات:

١) أُرْضَعَ: يقال لِمَنْ هُوَ لَيْسَ رَاضِيًّا عَنْ غَيْرِهِ وَ لَكِنْ بَعْدَ مَدَّةٍ يَوَافِقُ عَلَيْهِ وَ يَرْضِي!

٢) غَنِّيَ: يقال عَنِّدَمَا يَخْرُجُ مِنَ الْفَمِ الْلَّهُنَّ أَوَ الصَّوْتِ وَ هُوَ لَطِيفٌ!

٣) الإِسْتِهْلَاكُ: هُوَ مِنَ الْبَضَائِعِ أَوِ الْأَشْيَاءِ الَّتِي اشْتَرَاهَا وَ اسْتَعْمَلَهَا؛ وَ مَضَادُهُ «الْإِنْتَاجُ»!

٤) الْوَقْدُ: إِنَّهَا مَادَّةٌ تُسْتَخْدِمُ فِي الْمَوَادِ الْقَابِلَةِ لِلْإِحْتِرَاقِ!

#### ١٠٩- عین ما لَيْسَ فِيهِ الْفَعْلُ الْمَجْهُولُ:

١) يُعْرَفُ النَّفْطُ بِالْذَّهَبِ الْأَسْوَدِ!

٢) إِنَّ التَّقْنِيَّاتِ الْحَدِيثَةِ شُسْهَلَ عَمَلِيَّةَ نَقْلِ النَّفْطِ!

٣) إِلَهِيَّ، أَنْتَ أَعْظَمُ مَنْ أَنْ تُدْرِكَ بِعْقُولُنَا النَّاقِصَةُ!

٤) إِنَّ مَرْضَى السُّكَّرِيَّ يُحَذِّرُونَ مِنْ تَنَاهُلِ الْحَلَوَيَّاتِ!

#### ١١- عین عباره يختلف فيها معنى الباء الجارة:

١) لِلْغَرَابِ صَوْتٌ يَحْذِرُ بِهِ الْحَيَوانَاتِ حَتَّى تَبْتَعِدَ عَنِ الْخَطَرِ!

٢) يَذْهَبُ هُوَلَاءُ الْعَمَالِ مِنْ بَيْوَتِهِمْ إِلَى مَنْجِ الْفَحْمِ بِالْحَافَلَةِ!

٣) يَحْتَلُ النَّاسُ فِي إِيْرَانَ وَ الْبَلَادِ الْأُخْرَى بِهَذَا الْيَوْمِ سَنْوِيًّا!

٤) قَدْ زَانَ اللَّهُ سَمَاءُ الدُّنْيَا بِأَنْجَمِ كَالْدَرَرِ الْمُنْتَشِرِ فِي الْلَّيْلِ!

۱۰ دقیقه

**فضیلت آراستگی،  
زیبایی پوشیدگی  
درس ۱۳ و ۱۴**  
صفحه ۱۳۹ تا صفحه ۱۵۸

دانشآموzan اقیت‌های مذهبی، شما می‌توانید سوال‌های معارف مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.

### دین و زندگی ۱

۱۱۱- قرآن کریم در مورد چه کاری تعبیر «جاهلیه» را بیان می‌فرماید و در این راستا امام علی (ع) سرانجام آن را چه چیزی بیان می‌کنند؟

۱) فقط آراستگی ظاهری - جنگ با خدا

۲) افراط در آراستگی - سستی و ضعف دینداری

۱۱۲- کدام عامل موجب می‌شود آدمی زیبایی ظاهری خود را وسیله جلب توجه دیگران قرار ندهد و توجه به آن چه رهایی دارد؟

۱) تندری در کسب عزت - ضعف روحی و ناتوانی در اثبات خود

۲) عفاف - ضعف روحی و ناتوانی در اثبات خود

۳) تندری در کسب عزت - ممانعت از اهانت به شخصیت انسانی فرد

۴) عفاف - ممانعت از اهانت به شخصیت انسانی فرد

۱۱۳- فلسفه ارزشمندی عفاف در وجود زنان و دختران در کدام عبارت بیان شده است؟

۱) خداوند زنان را بیش از مردان به نعمت زیبایی آراسته است.

۲) احساسات لطیف زن که بیانگر زیبایی‌های درونی وی است.

۳) آراستگی و پوشش نباید جنبه خودنمایی به خود گیرد.

۴) استعدادها و ارزش‌های برتری در زن وجود دارد که می‌تواند تحسین دیگران را برانگیزد.

۱۱۴- در چه صورتی نوع آراستگی و پوشش انسان با وقارتر می‌شود و اثر عرضه نابجای زیبایی کدام است؟

۱) نیاز به مقبولیت در جوانان نمود بیشتری پیدا کند. - احساسات لطیف را نابود می‌کند.

۲) نیاز به مقبولیت در جوانان نمود بیشتری پیدا کند. - عفت و حیا را از بین می‌برد.

۳) رشته‌های عفاف در روح انسان قوی و مستحکم شود. - عفت و حیا را از بین می‌برد.

۴) رشته‌های عفاف در روح انسان قوی و مستحکم شود. - احساسات لطیف را نابود می‌کند.

۱۱۵- عدم اهانت به شخصیت انسانی نتیجه متصف شدن انسان به کدام صفت است؟

۱) عفاف

۲) آراستگی

۳) مقبولیت

۴) تقدوا

۱۱۶- نظر زنان راهبه و قدیس در مورد انتخاب حجاب کامل با کدام عبارت قرآنی ارتباط مفهومی بیشتری دارد و میزان توجه هر کسی به عفاف را از کدام امر می‌توان دریافت؟

۱) «یدنین علیهنه من جلابیهنه» - نوع آراستگی

۲) «ذلک ادنی ان یعرفن» - نوع پوشش

۱۱۷- پرسش «دیدن چه مقدار از بدن زن نامحرم جایز است؟» از سوی چه کسی مطرح گردید و چوپانی دختران حضرت شعیب (ع) در جمع مردان، باطل‌کننده کدام ادعای ناصواب است؟

۱) فضیل بن یسار - چهره و ظاهر، بنیان اصلی ارزش زن

۲) فضیل بن یسار - حجاب، قانونی برای سلب آزادی زنان

۳) فضیل بن یسار - حجاب، چهره و ظاهر، بنیان اصلی ارزش زن

۴) برادر امام کاظم (ع) - حجاب، قانونی برای سلب آزادی زنان

۱۱۸- ادیان الهی چه چیزی را لازمه دینداری دانسته‌اند و کدام آیه به ثمرة آن اشاره دارد؟

۱) عفاف - «یدنین علیهنه»

۲) حجاب - «یدنین علیهنه»

۳) عفاف - «ان تعرفن»

۴) حجاب - «ان تعرفن»

۱۱۹- فزونی ارزش حجاب و عفاف در پیشگاه الهی کدام است و علت مناسب بودن چادر برای زنان چیست؟

۱) اکمل بودن و دقیق بودن آن - چون وقار و احترام آنان را حفظ می‌کند.

۲) اکمل بودن و دقیق بودن آن - زیرا توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند.

۳) به اندازه میزان جلوگیری از گناه - زیرا توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند.

۴) به اندازه میزان جلوگیری از گناه - چون وقار و احترام آنان را حفظ می‌کند.

۱۲۰- پیرامون حجاب در ادیان چند عبارت درست است؟

- مطابق با آیین یهود زنان هنگام حضور در اجتماعات موى سر خود را می‌پوشانند.

- نقاشان قدیمی مسیحی تصویر حضرت مریم را با پوشش و حجاب کامل می‌کشیدند.

- زنان ایرانی قبل از اسلام با پوشش کامل در محله‌ای عمومی رفت و آمد می‌کردند.

- پوشش و حجاب زنان در حجاز در زمان پیامبر اکرم (ص) چنان برگسته بود که حتی برخی از مورخان غربی، حجاز را منشاً اصلی گسترش حجاب در جهان دانستند.

### ریاضیاتی ۱

۱۵ دقیقه

**Traveling the World**  
 درس ۴  
 صفحه ۹۷ تا ۹۸

**PART A: Grammar and Vocabulary**

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

121- You ... our Solar System as just our Sun and the nine known planets, but other objects are in the Solar system, too.

- 1) may think of                            2) should think to  
 3) must think of                            4) can think to

122- When you are translating a text, remember that some words ... a different meaning based on their context.

- 1) must have                              2) can have  
 3) may having                              4) should having

123- I stayed ... Singapore for two months. It was one of the countries I liked a lot. ... the evenings, there were always cultural events like classical western music in the street.

- 1) in – At                                  2) on – In  
 3) at – On                                  4) in – In

124- Mr. and Mrs. Valentine live at home with their aged parents, children, and grandchildren. They are a typical example of a ... family.

- 1) comfortable                            2) historical  
 3) careful                                  4) traditional

125- The “Drive ...” message is finally getting through to people, and there are now fewer accidents on the roads.

- 1) heavily                                  2) safely  
 3) hopefully                                4) orally

126- Don’t just teach your children to read. Teach them to question what they read and to ... the beliefs of others even if they disagree with them.

- 1) respect                                  2) plan                                    3) range                                  4) attract

**PART B: Cloze Test**

**Directions:** Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Many American children do not go to school. Instead, they stay at home and learn all they need to know from their parents. Of course, teaching children all the necessary subjects and ... (127) ... is not an easy task. So, how ... (128) ...? It differs from household to household.

Wanting to ensure that their children make progress, some parents copy a typical school schedule and make a day of study just as it would be at a ... (129) ... school. To make certain that their home-schooled children’s learning experience is no ... (130) ... a traditional one, parents can also buy standard textbooks and ready-made lesson plans. Kingdom of Children, a book on home schooling, tells about one mother who even bought a school desk to create a traditional classroom in the basement.

- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 127- 1) gifts                   | 2) qualities                |
| 3) inventions                   | 4) skills                   |
| 128- 1) parents can do this job | 2) parents can do these job |
| 3) can parents do this job      | 4) this job can parents do  |
| 129- 1) regular                 | 2) proper                   |
| 3) probable                     | 4) domestic                 |
| 130- 1) as bad                  | 2) worse                    |
| 3) worse than                   | 4) the worst of             |

نمایش داده  
(نمودارهای یک متغیره)  
نمودارهای چندمتغیره  
صفحه‌های ۹۹ تا ۱۷۱

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

**ریاضی و آمار (۱)**

۱۳۱- در نمودار حبابی مقدار متغیر سوم متناسب با ... است و این نمودار می‌تواند بیانگر ... متغیر مختلف باشد.

۱) شعاع دایره‌ها - فقط ۲ متغیر  
۲) مجذور شعاع دایره‌ها - حداقل ۳ متغیر

۳) مجذور شعاع دایره‌ها - حداقل ۳ متغیر

۱۳۲- در نمودار جعبه‌ای داده‌های ۸, ۷, ۸, ۱۵, ۱۵, ۱۷, ۱۰, ۵, ۴ میانگین داده‌های داخل و روی جعبه برابر با کدام گزینه است؟

۱۰) ۴      ۸) ۳      ۹) ۲      ۷) ۱

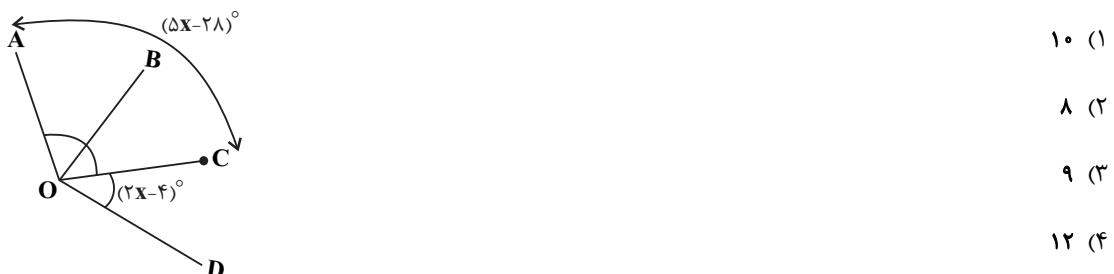
۱۳۳- با توجه به نمودار میله‌ای زیر، اندازه زاویه مرکزی مربوط به گروه B در نمودار دایره‌ای چند درجه است؟



۱۳۴- در نمودار پراکنش نگاشت زیر، میانگین دماها برابر  $C^{\circ}$  و میانه ساعتها برابر ۱۳ است؛ حاصل  $\frac{a}{b}$  کدام است؟



۱۳۵- شکل مقابل قسمتی از یک نمودار را نشان می‌دهد. تعداد متغیرهای این نمودار چندتا است؟  $(A\hat{O}C = (5x - 28)^{\circ})$



### ۱۳۶- کدام مطلب زیر نادرست است؟

- ۱) برای متغیرهای اسمی، نمودار میله‌ای بهتر از بافت نگاشت است.
  - ۲) در نمودار راداری با  $20^{\circ}$  متغیر، زاویه بین هر دو شعاع متواالی برابر  $18^{\circ}$  درجه است.
  - ۳) در نمودار دایره‌ای اگر فراوانی (تعداد) یک دسته  $4^{\circ}$  برابر شود اما تعداد کل داده‌ها تغییر نکند، زاویه مربوط به آن دسته هم  $4^{\circ}$  برابر می‌شود.
  - ۴) زمانی که برای  $4^{\circ}$  متغیر درصد را گزارش می‌کنیم، بهتر است از نمودار میله‌ای استفاده کنیم.
- ۱۳۷- در نمودار جعبه‌ای زیر، دامنه میان چارکی برابر  $10^{\circ}$  می‌باشد. اگر طول سبیل سمت چپ برابر  $7$  باشد، کوچکترین داده (min) کدام است؟



### ۱۳۸- در نمودار نقطه‌ای زیر، چند درصد داده‌ها بزرگ‌تر از $14^{\circ}$ است؟

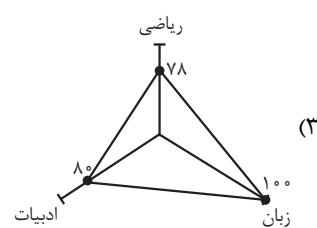
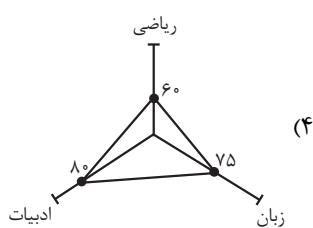
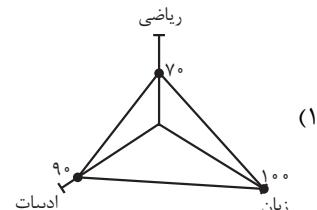
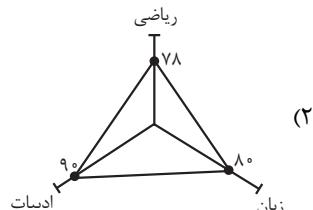


### ۱۳۹- نمودار حبابی زیر (تعداد، هزینه و سود) دو نوع کالای تولید شرکتی را نمایش می‌دهد. سود کالای A چند برابر سود کالای B است؟



### ۱۴۰- نمودار راداری جدول زیر کدام است؟ (در موارد لازم محاسبات تقریبی انجام دهید).

بیشینه	نمره	نام درس
۱۸	۱۴	ریاضی
۲۰	۱۶	ادبیات
۱۷	۱۷	زبان



اقتصاد جهان و ایران  
(اقتصاد ایران، اقتصاد ایران در مسیر پیش‌رفته)  
صفحه‌های ۱۳۴ تا ۱۴۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

اقتصاد

- ۱۴۱- کدام گزینه، بیانگر ویژگی اقتصاد ایران در دوران حکومت پهلوی است؟
- (۱) در این دوران، حمله افغان‌ها و دستاندازی به اقتصاد هند، اقتصاد ایران را تضعیف و از کانون تحولات دور کرد.
  - (۲) تلاش حاکمان این دوره، صرف تحکیم پایه‌های حکومت خود، افزودن بر خزانه از طریق غارت دسترنج مردم، اعطای امتیازات به وابستگان و خادمان خود، تأمین هزینه‌های گراف دربار، سفرهای خارجی و تجملات می‌شد.
  - (۳) ویژگی عمده این دوره، جدا شدن اقتصاد ایران از ابعاد هویتی، فرهنگی، اجتماعی، تاریخی و دینی خود بود.
  - (۴) عواملی مانند بی‌توجهی به سرمایه‌های انسانی و اجتماعی، اعطای امتیازها به شرکت‌ها و کشورهای استعماری و تأسیس بانک‌های روسی و انگلیسی، صدمات جدی بر ساختار اقتصاد ایران در این دوران، وارد کرد.
- ۱۴۲- کدام گزینه، تکمیل‌کننده جاهای خالی عبارت‌های زیر است؟
- (الف) دولتی شدن بیش از حد اقتصاد ایران در ... و با ... شکل گرفت.
  - (ب) محاصره اقتصادی ایران با هدف ... انجام گرفت.
  - (ج) جریان توسعه و رشد اقتصاد کشور باید به گونه‌ای سازماندهی شود که ...
  - (د) قانون اساسی با رعایت هر دو خواست مردم یعنی ... و ... در سال ... تدوین شد.
- (۱) اوایل انقلاب اسلامی - افزایش درآمدهای نفتی، ب) تضعیف توان نظامی و فرهنگی کشور، ج) به محیط‌زیست آسیبی وارد نشود. د) ریشه‌کن کردن فقر و محرومیت توسط دولت - سعی دولت بر فراهم کردن موجبات رشد و شکوفایی تمام مناطق کشور - ۱۳۵۷
- (۲) اوایل حکومت پهلوی - افزایش درآمدهای نفتی، ب) تضعیف توان اقتصادی و دفاعی کشور، ج) مشارکت بخش‌های خصوصی و مردمی افزایش یابد. د) برچیده شدن محرومیت توسط دولت - رعایت توسعه پایدار و عدالت بین نسلی - ۱۳۵۷
- (۳) الف) پایان حکومت پهلوی - افزایش درآمدهای نفتی، ب) تضعیف توان اقتصادی اجتماعی بر پایه اصول انسان‌ساز اسلام - ۱۳۵۸
- شنوند روابط غلط اقتصادی در دوران رژیم سابق - طراحی نظام اقتصادی اجتماعی بر پایه اصول انسان‌ساز اسلام - ۱۳۵۸
- (۴) الف) پایان حکومت پهلوی - کاهش درآمدهای نفتی، ب) تضعیف توان فرهنگی و نظامی کشور، ج) مشارکت بخش‌های خصوصی و مردمی افزایش یابد. د) طراحی نظام اقتصادی اجتماعی بر پایه اصول انسان‌ساز اسلام - ریشه‌کن کردن فقر و محرومیت توسط دولت - ۱۳۵۸
- ۱۴۳- با توجه به موارد مشخص شده در سند چشم‌انداز ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران، در خصوص وضعیت اقتصادی کشور در افق سال ۱۴۰۴ هـ. ش:  
(الف) عبارت‌های کدام گزینه از جمله موارد مشخص شده در این سند چشم‌انداز نیست؟  
(ب) آغاز اجرای این برنامه، چه سالی بوده است؟
- ج) لازمه رسیدن به هدف‌های این برنامه بلندمدت «داشتن رشد اقتصادی ۷٪ در سال» است، کدام گزینه نشان‌دهنده این مفهوم است؟
- (۱) الف) کشوری با جایگاه اول اقتصادی در سطح منطقه آسیای جنوب غربی، ب) سال ۱۳۶۸، ج) شاخص‌های کمی کلان برنامه‌های توسعه و بودجه‌های سالانه مانند میزان سرمایه‌گذاری، تولید ناخالص ملی، میزان اشتغال و ... باید متناسب با این سند تنظیم و تعیین شود.
- (۲) الف) ارتقای نسبی سطح درآمد سرانه، ب) سال ۱۳۶۸، ج) اگر رشد اقتصادی به همراه تخریب محیط زیست باشد، امکان تداوم رشد در سال‌های بعد از بین می‌رود.
- (۳) الف) رسیدن به اشتغال کامل، ب) سال ۱۳۸۴، ج) در آغاز هر سال با توجه به مهمترین و اصلی‌ترین مسائل کشور، یک راهبرد سال، پیشنهاد می‌شود تا نسبت به اجرای آن حساسیت و مراقبت لازم به عمل آید.
- (۴) الف) افزایش صادرات نفت و تأمین تمامی نیازها در داخل کشور، ب) سال ۱۳۸۴، ج) شاخص‌های کمی کلان برنامه‌های توسعه و بودجه‌های سالانه مانند میزان سرمایه‌گذاری، تولید ناخالص ملی، میزان اشتغال و ... باید متناسب با این سند تنظیم و تعیین شود.

۱۴۴- بهترتبیب هر یک از موارد زیر، به کدام اصل قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران اشاره دارد؟  
الف) نظام اقتصاد جمهوری اسلامی ایران بر پایه سه بخش دولتی، تعاونی و خصوصی با برنامه‌ریزی منظم و صحیح استوار است.  
ب) انفال و ثروت‌های عمومی در اختیار حکومت اسلامی است تا بر طبق مصالح عامه نسبت به آن‌ها عمل نماید.  
ج) ریشه‌کن کردن فقر و محرومیت  
د) منع اضمار به غیر  
ه) در بهره‌برداری از منابع طبیعی و استفاده از درآمدهای ملی در سطح استان‌ها و توزیع فعالیت‌های اقتصادی میان استان‌ها و مناطق مختلف کشور، باید تعیین در کار نباشد.

- (۱) الف) ۴۴، ب) ۴۵، ج) ۴۳، د) ۴۳، ه) ۴۹  
(۲) الف) ۴۴، ب) ۴۵، ج) ۴۷، د) ۴۶، ه) ۴۹  
(۳) الف) ۴۷، ب) ۴۳، ج) ۴۵، د) ۴۳، ه) ۴۹  
۱۴۵- برای کاهش اتكای بودجه به درآمدهای نفتی و گوناگون کردن منابع درآمدی کشور، چه اقداماتی می‌توان انجام داد؟  
(۱) تأکید بر اصلاح نظام مالیاتی - افزایش صادرات غیرنفتی و حرکت به سمت فروش فرآورده‌های نفتی به جای نفت خام  
(۲) افزایش صادرات غیرنفتی - جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی - افزایش بهره‌وری و کارایی بخش دولتی  
(۳) تمرکز بر سرمایه‌گذاری خارجی - متکی بودن تنها بر صادرات یک محصول مهم - اصلاح نظام مالیاتی  
(۴) حرکت به سمت فروش نفت خام به جای فرآورده‌های نفتی - افزایش صادرات نفتی - تمرکز بر سرمایه‌گذاری خارجی  
۱۴۶- کدام گزینه، بیانگر پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟

الف) «...» قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، که شامل «...» می‌شود، با عنوان «...» به مسائل اقتصادی کشور پرداخته و چارچوب کلی نظام اقتصادی مطلوب خود را ترسیم کرده است.

ب) کدام گروه از فعالیت‌ها منحصرًا مربوط به بخش دولتی است؟

ج) در «.....» قانون اساسی آمده است: در تحکیم بنیان‌های اقتصادی، اصل، رفع نیازهای انسان در جریان رشد و تکامل اوست نه همچون دیگر نظام‌های اقتصادی، تمرکز و تکاثر ثروت و سودجویی؛ زیرا در مکاتب مادی، اقتصاد عامل تخریب و فساد و تباہی می‌شود، ولی در اسلام، «.....» و از آن انتظاری جز کارایی بهتر در راه وصول به مقصده و منظور مطلوب، نمی‌توان داشت.

(۱) الف) فصل سوم - اصل ۵۳ تا ۶۰ - بخش‌های سه‌گانه اقتصادی «دولتی - تعاونی - خصوصی»، ب) صنایع بزرگ، دامداری، تجارت و خدمات، بازرگانی خارجی، ج) اصل ۴۳ - اقتصاد هدف است نه وسیله

(۲) الف) فصل چهارم - اصل ۴۳ تا ۵۵ - اقتصاد و امور مالی، ب) بانکداری، راه و راه‌آهن، بیمه، تأمین نیرو، صنایع مادر، ج) مقدمه - اقتصاد وسیله است نه هدف

(۳) الف) فصل چهارم - اصل ۴۳ تا ۵۵ - اقتصاد و امور مالی، ب) سدها، بازرگانی خارجی، کشاورزی، شبکه‌های آبرسانی، ج) مقدمه - اقتصاد هدف است نه وسیله

(۴) الف) فصل سوم - اصل ۵۳ تا ۶۰ - بخش‌های سه‌گانه اقتصادی «دولتی - تعاونی - خصوصی»، ب) صنایع، دامداری، صنعت، پست، تلگراف و تلفن،

ج) اصل ۴۴ - اقتصاد وسیله است نه هدف

۱۴۷- هر یک از عبارت‌های زیر بهترتبیب به کدام دوره تاریخ معاصر ایران اشاره دارد؟

- بی‌کفایتی و عیاشی حکام به اوج رسید و ایران فرصت طلایی خود را برای جبران عقب‌ماندگی نسبت به اروپا از دست داد.  
- علاوه بر یکپارچگی سیاسی، اقتصاد یکپارچه و مستقلی شکل گرفت که با سایر لایه‌های دینی و اجتماعی و فرهنگی کشور هماهنگی داشت.  
- اقداماتی مانند تعدی حکومت بر موقوفات و مالکیت‌های خصوصی و عمومی، واگذاری منابع نفتی و معدنی به بیگانگان، اجرای برنامه موسوم به انقلاب سفید و ... بر بیماری اقتصاد ایران افزود.  
- دولت حضوری گسترده در عرصه اقتصاد کشور داشت و توانست سازمان و تشکیلات خود را نوسازی کند؛ در عین حال، نظام نوینی در مالیات‌گیری و بودجه‌بندی کشور پدید آمد.

- (۱) قاجار - نیمة اول حکومت صفویه - پهلوی - پهلوی  
(۲) پهلوی - دوره پایانی حکومت صفویه - پهلوی - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی  
(۳) قاجار - نیمة اول حکومت صفویه - قاجار - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی  
(۴) پهلوی - دوره پایانی حکومت صفویه - قاجار - پهلوی

۱۴۸- به ترتیب، هر یک از موارد زیر، مربوط به کدام دهه از عمر انقلاب اسلامی است؟

«کاهش برخی فعالیتهای غیرضروری دولت در اقتصاد و واگذاری کارخانه‌ها و شرکت‌های دولتی به بخش خصوصی»، «طرح شدن اقتصاد مقاومتی»،

#### «افزایش دانشگاه‌ها»

۲) دهه سوم - دهه چهارم - دهه دوم

۱) دهه دوم - دهه سوم - دهه چهارم

۴) دهه سوم - دهه دوم - دهه چهارم

۳) دهه چهارم - دهه سوم - دهه دوم

۱۴۹- کدام گزینه، در خصوص وظایف ارکان و قوای کشور صحیح است؟

۱) قوه مقننه با داشتن بودجه و سیاست‌گذاری و مقررات‌گذاری اقتصادی و مالی، نقش اساسی در برنامه‌ریزی اقتصادی دارد.

۲) ریل‌گذاری قانونی، تأیید و تصویب برنامه‌ها بر عهده قوه مجریه (دولت) است.

۳) برقراری نظم، سلامت، پیشگیری و برخورد با مفاسد و اقدامات غیرقانونی با قوه قضائیه است.

۴) اجرای قوانین و برنامه‌ها بر عهده قوه مقننه است.

۱۵۰- به ترتیب هریک از عبارت‌های زیر، به کدام یک از مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی اشاره دارد؟

الف) اقتصاد کشور باید در صورت وارد شدن آسیب، بتواند آن را در کوتاه‌ترین زمان ممکن برطرف کند، کمترین فشار را در آسیب‌ها متحمل شود و تهدیدات اقتصادی را به فرصت تبدیل کند و توانمندتر از گذشته به حرکت خود ادامه دهد.

ب) رشد اقتصادی بهتر است بیش از اینکه به رشد سرمایه‌های فیزیکی وابسته باشد، به رشد توانمندی (سرمایه انسانی) و ارتقای قدرت تولیدی عموم مردم استوار گردد.

ج) پیشرفت اقتصادی برای ماندگاری، نیازمند خلق فرصت‌های جدید براساس قدرت تولید و انتخاب عرصه مناسب است.

د) صادرات محصولات با ارزش افزوده بالا به کشورهای فراوان در سراسر جهان، با اولویت کشورهای همسایه و شرکای تجاری، منجر به مقاومسازی اقتصاد کشور می‌شود.

۱) الف) مقاومسازی در برابر فشارها و تهدیدات، ب) اقتصاد مردمی، ج) پیشرو، مولد و فرصت‌ساز، د) برون‌گرایی و گسترش ارتباطات

۲) الف) توان تحریم‌شکنی، ب) اقتصاد دانش‌بنیان، ج) مدیریت مصرف و بهره‌وری حداکثری، د) درونزایی

۳) الف) مقاومسازی در برابر فشارها و تهدیدات، ب) اقتصاد مردمی، ج) مدیریت مصرف و بهره‌وری حداکثری، د) درونزایی

۴) الف) توان تحریم‌شکنی، ب) اقتصاد دانش‌بنیان، ج) پیشرو، مولد و فرصت‌ساز، د) برون‌گرایی و گسترش ارتباطات

اقتصاد جهان و ایران  
(اقتصاد ایران، اقتصاد ایران در مسیر پیش‌رو)  
صفحه‌های ۱۲۴ تا ۱۳۴

## اقتصاد - سوالات «آشنا»

۱۵۱- در طول چند قرن اخیر، کشور ما از نظر اقتصادی، سیاسی و اجتماعی فراز و نشیب‌های مهمی را پشت سرگذاشته و مسیر دشواری را طی کرده است. زمانی که جوامع اروپایی با پشت سر گذاشتن مراحل اولیه «انقلاب صنعتی» در مسیر توسعه و پیشرفت‌های سریع قدم بر می‌داشتند:

۱) «قدرت‌های استعماری» اجاهه ندادند ایران از محصولات و نتایج پر بار «انقلاب صنعتی» که دنیا را متحول کرد، منتفع و بهره‌مند گردد.

۲) ایران بدلیل شرایط خاص اجتماعی و سیاسی خود در مسیری نامناسب قرار گرفت و مدت‌ها از «توسعه و تحول» باز ماند.

۳) ایران به سبب تفاوت‌های فرهنگی و اجتماعی و همچنین بروز جنگ‌های قومی و قبیله‌ای و دخالت‌های ناروای قدرت‌های استعماری، قادر به جذب و پذیرش آثار و نتایج «انقلاب صنعتی» نشد.

۴) کشور ما نیز همزمان با پشت سرگذاشتن مراحل اولیه «انقلاب صنعتی» توسط جوامع اروپایی، بدلیل شرایط خاص اجتماعی و سیاسی خود در این مسیر قرار گرفت و «توسعه و تحول» را هر چند ناقص تجربه کرد.

۱۵۲- کدام گزینه در ارتباط با نقش دولت ایران در سال‌های ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ هجری شمسی، نادرست است؟

۱) دولت حضوری گسترده در عرصه اقتصاد کشور داشت و با نوسازی سازمان و تشکیلات خود، توانست شکل جدیدتری به خود بگیرد.

۲) با افزایش درآمدهای نفتی، قدرت اقتصادی دولت افزایش یافت و دولت به اجرای طرح‌های عمرانی متعدد در کشور پرداخت.

۳) نظام مالیات‌گیری و بودجه‌بندی کشور همانند دوران قبل بود و تغییری در این زمینه به وجود نیامد.

۴) دولت به عنوان یک کارفرمای بزرگ در عرصه اقتصاد مطرح شد و علی‌رغم بهبود برخی شاخص‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، ایران به توسعه دست نیافت.

۱۵۳- به ترتیب، هر یک از موارد زیر، مربوط به کدام بخش از تاریخ معاصر ایران است؟

«عهدنامه‌های ننگین و مبالغ جرمیمه‌های گزاف آن‌ها - اعطای امتیازها به شرکت‌ها و کشورهای استعماری - تکیه اقتصاد ایران به بیرون از مرزها و قدرت‌های بزرگ - برچیده شدن بساط حاکمان وابسته به بیگانه - حاکم شدن ملت ایران بر سرنوشت خود - واگذاری منابع نفتی و معدنی به بیگانگان - پدید آمدن نظام نوین در مالیات‌گیری و بودجه‌بندی کشور»

۱) از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

- بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

۲) سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش

۳) سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

۴) سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - سال‌های قبل از ۱۳۰۰ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - از ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۷ ه. ش - بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

۱۵۴- در رابطه با موضوع اشاره شده در هر اصل قانون اساسی، کدام گزینه درست است؟

۱) محدوده فعالیت بخش‌های اقتصادی: اصل ۴۶ قانون اساسی

۲) منابع مالی حکومت برای ایفای وظایف: اصل ۴۵ قانون اساسی

۳) توسعه پایدار و عدالت بین نسلی: اصل ۵۱ قانون اساسی

۱۵۵- کدام گزینه بیانگر ویژگی‌های دولت در سال‌های اول بعد از پیروزی انقلاب اسلامی نیست؟

- (۱) دولت مالک کارخانه‌های ورشکسته و مفروض وابستگان دربار بود که بسیاری از ذخایر کشور را به خارج منتقل کرده بودند و خود نیز گریخته بودند.
- (۲) بخشی از درآمدهای نفتی کشور صرف ساخت‌وساز شد. کارخانه‌ها و مؤسسات زیادی شکل گرفت و دولت به عنوان کارفرمای بزرگ در عرصه اقتصاد مطرح شد.
- (۳) پس از جنگ سعی شد تا دولت به نقش و وظایف اصلی خود بازگردد و مشارکت بخش‌های خصوصی و مردمی را افزایش دهد.
- (۴) با آغاز جنگ تحملی علیه ایران وضعیت پدید آمد که دولت به ناچار و ناخواسته در عرصه اقتصادی کشور حضور یافت و به فعالیت در این عرصه پرداخت.

۱۵۶- بهترین، در دهه دوم عمر انقلاب اسلامی، عزم کشور بر چه بود و دهه چهارم انقلاب چه عنوانی دارد؟

- (۱) حل مشکلات اقتصادی بر جای مانده از زمان پهلوی و بازسازی خرابی‌های ناشی از جنگ - نوآوری و شکوفایی
- (۲) به ثمر رسیدن بسیاری از طرح‌های اقتصادی و مولد - نوآوری و شکوفایی
- (۳) حل مشکلات اقتصادی بر جای مانده از زمان پهلوی و بازسازی خرابی‌های ناشی از جنگ - عدالت و پیشرفت
- (۴) به ثمر رسیدن بسیاری از طرح‌های اقتصادی و مولد - عدالت و پیشرفت

۱۵۷- عبارت کدام گزینه در ارتباط با اقدامات دولت در دهه سوم عمر انقلاب اسلامی، درست نیست؟

- (۱) واگذاری کارخانه‌ها و شرکت‌های دولتی به بخش خصوصی
- (۲) افزایش کارایی و بهره‌وری در عرصه اقتصاد
- (۳) تلاش در جهت جذب سرمایه‌گذاری خارجی و افزایش سرمایه‌گذاری در بخش خصوصی
- (۴) تدوین سند نقشه جامع علمی کشور و سند تحول بنیادین آموزش و پژوهش

۱۵۸- بحث از اقتصاد مقاومتی از سوی چه کسانی مطرح و سیاست‌های کلی آن تحت چه عنوانی پذیرفته شد؟

- (۱) کارشناسان، نخبگان و مسئولان کشور - یک سند ملی
- (۲) کارشناسان، نخبگان و مقام معظم رهبری - ریل‌گذاری اقتصادی
- (۳) کارشناسان، نخبگان و مقام معظم رهبری - یک سند ملی

۱۵۹- کدام گزینه درباره اقتصاد مقاومتی صحیح است؟

- (۱) تضمین کننده عزت و پیشرفت کشور در کوتاه‌مدت
- (۲) رفع کننده مشکلات جاری در بلندمدت
- (۳) پیشرفت، متکی بر قابلیت‌ها و ظرفیت‌های داخلی دانش‌بنیان
- (۴) آسیب‌پذیر در برابر تهدیدات و تکانه‌های داخلی و بیرونی

۱۶۰- عبارت کدام گزینه به عامل «مدیریت مصرف و بهره‌وری حداکثری» به عنوان یکی از مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی، اشاره دارد؟

- (۱) سرمایه‌گذاری تنها در زمانی که باعث تقویت عوامل داخلی تولید شود، می‌تواند به پیشرفت کشور کمک کند. اگر رشد اقتصادی منبع درونی نداشته باشد، ممکن است سرمایه‌گذاران خارجی در زمان بحران تصمیم به خارج کردن سرمایه بگیرند که در این صورت رشد اقتصادی متوقف خواهد شد.
- (۲) پیشرفت اقتصادی برای ماندگاری، نیازمند خلق فرصت‌های جدید براساس قدرت تولید و انتخاب عرصه مناسب است. افزایش قدرت تولید و انتخاب زنجیره‌های اقتصادی دارای مزیت باید به عنوان محور حرکت اقتصادی مورد توجه قرار گیرد.

- (۳) برنامه‌ریزی مناسب برای مقاومت‌سازی اقتصاد، مستلزم توانمندسازی مردم در همه ابعاد است. پیشرفت اقتصادی هر کشور در گروه پیشرفت اقتصادی آحاد مردم است. رشد اقتصادی بهتر است بیش از اینکه به رشد سرمایه‌های فیزیکی وابسته باشد، به رشد توانمندی (سرمایه انسانی) و ارتقای قدرت تولیدی عموم مردم استوار گردد.
- (۴) قدرت تولیدی و پیشرفت اقتصادی با چگونگی استفاده از منابع و میزان انتفاع ارتباط زیادی دارد. بهینه بودن نوع، میزان، زمان مصرف و همچنین بیشترین استخراج از منابع به تولید کمک شایانی می‌نماید.

فصل چهارم  
(قافیه، جناس و انواع آن)  
صفحه‌های ۸۸ تا ۱۰۷

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۱)

**۱۶۱- قافیه کدام بیت مطابق قاعدة «۱» است؟**

بگوی اگر گنهی رفت و گر خطای هست

(۱) بیا بیا که مرا با تو ماجرا بی هست

تابه هر نوعی که باشد بگذرانم روز را

(۲) دوست می‌دارم من این نالیدن دلسوز را

نسیم موی تو پیوند جان آگه ماست

(۳) خیال روی تو در هر طریق همراه ماست

مست از خانه برون تاخته‌ای یعنی چه

(۴) ناگهان پرده برانداخته‌ای یعنی چه

**۱۶۲- کدام بیت «فاقت» قافیه درونی است؟**

که در گل اعتمادی نیست گر حسن جهان دارد

(۱) چو در رویت بخندد گل مشو در دامش ای بلبل

کاین قصد جانم می‌کند وان خون جانم می‌خورد

(۲) زلف سیه کارش نگ وان چشم خون خوارش نگر

لا ار دست می‌گیری بیا کز سر گذشت آیم

(۳) نگفته‌ی بی‌وفا یارا که دلداری کنی ما را

زین کاروان بی خبر بانگ درایی برنخاست

(۴) از آمد و رفت نفس آگه نمی‌گردد کسی

**۱۶۳- قافیه در کدام بیت نادرست است؟**

تنی چو نال نزار و قدی چو چنگ دوتاست

(۱) مرا که همچو نی از آه و ناله برگ و نواست

بنیاد مکر با فالک حقه‌باز کرد

(۲) صوفی نهاد دام و سر حقه باز کرد

وز دور فالک چیست که نافع دارم

(۳) عمری ز پی مراد ضایع دارم

رومیان از بحث در مکث آمدند

(۴) چینیان و رومیان بحث آمدند

**۱۶۴- کدام بیت «ذوقافیتین» است؟**

جبین واری عرق شد بر سر خاک

(۱) محیط از شرم جودش زیر افلک

سپهر دولت و دریای جود است

(۲) ملک طغیرل که دارای وجود است

اگر چه هم عنان گاو میش است

(۳) زمین زیر عنانش گاو ریش است

شبیخونش به خوارزم و سمرقند

(۴) شکارستان او ابخاز و دربند

**۱۶۵- کدام شعر نو دارای قافیه است؟**

(۱) پوستینی کهنه دارم من / یادگاری ژنده پیر از روزگارانی غبارآلود / سالخورده جاودان مانند / مانده میراث از نیاکانم مرا، این روزگارآلود.

(۲) در این بنبست کج و پیچ سرما / آتش را به سوخت بار سرود و شعر فروزان می‌دارند.

(۳) در این کران ساحل و به نیمه شب نک می‌زند «سیولیشه». / روی شیشه به او هزار بار ز روی پند گفته‌ام که در اتاق من تو را نه جا برای خوابگاست.

(۴) تو را من چشم در راهم / شباهنگام که می‌گیرند در شاخ تلاجن سایه‌ها رنگ سیاهی.

## ۱۶۶- کدام بیت «فاقد» جناس است؟

- زلف را بشان که صد چین در شکنج موی توست  
کاین جگر سوخته موقوف زمانی دگر است  
تا نینداری که ما را جز تو یاری دیگر است  
چشم مست نیم خوابش را خماری دیگر است
- ۱) نافه خشک ختن گر زانکه می خیرد ز چین  
۲) یک زمانم به خدا بخش و ملامت کم گوی  
۳) ای که در حسن و لطافت در جهانت یار نیست  
۴) تا لب میگون او در داد جان را جام می

## ۱۶۷- در کدام بیت صنعت ادبی اشتراق دیده نمی‌شود؟

- بود کان شاه خوبان را نظر بر منظر اندازیم  
نیکی به جای یاران فرصت شمار یارا  
که من غلام مطیع، تو پادشاه مطاع  
قرین آتش هجران و هم قران فراق
- ۱) صبا خاک وجود ما بدان عالی جناب انداز  
۲) ده روزه مهر گردون افسانه است و افسون  
۳) به عاشقان نظری کن به شکر این نعمت  
۴) رفیق خیل خیالم و همنشین شکیب

## ۱۶۸- در کدام گزینه «جناس تام» وجود ندارد؟

- گرفتند و کرده غم از دل کنار  
تافراموش کنی فتنه دور قمری  
ملک که دی و پریز از آن کیان بود  
عاقبت ای دل همه یکسر گلیم
- ۱) پدر با پسر یکدگر را کنار  
۲) صبحدم ناله قمری شنو از طرف چمن  
۳) بنگر و امروز بین کز آن کیان است  
۴) خواجه در ابریشم و ما در گلیم

## ۱۶۹- در کدام ایيات به ترتیب «جناس همسان، جناس ناهمسان و جناس ناقص حرکتی» وجود دارد؟

- پنبه‌ای اندر دهان خود فشار  
جان ما در بوته سودا نهاد  
آفرین گویی به آن حضرت که ما را بار نیست
- الف) این چه ژاژ است این چه کفر است و فشار  
ب) عشق شوری در نهاد مانهاد  
ج) ای نسیم صبح اگر باز اتفاقی افتاد

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

## ۱۷۰- آرایه‌های «تکرار، موازن، جناس، سجع» به ترتیب در کدام ایيات به کار رفته است؟

- گیتی چه خواهد از من درمانده گدای  
عشق آن دلدار ما را ذوق و جانی دیگر است  
چاره ندارد در زمین کز آسمانش آمده است  
عمری است که عمرم همه در کار دعا رفت
- الف) گردون چه خواهد از من بیچاره ضعیف  
ب) عاشقان را گرچه در باطن جهانی دیگر است  
ج) بیماری ای دارد عجب نی درد سر نی رنج تب  
د) دل گفت وصالش به دعا بازتوان یافت

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

هویت  
(هویت ایرانی: ۱، ۲، ۳ و ۴)  
صفحه‌های ۳۰ (۳۰ تا ۳۳)

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی (۱)

۱۷۱- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب پیامد چیست؟

- بازبینی و تأمل در نظریات پیشین خود توسط اندیشمندان جهان غرب
- پدید آمدن آثاری با عنایتی نظریه غرب‌بزدگی و بازگشت به خویشن
- فراتر رفتن زبان فارسی از محدوده زبان سیاسی مشترک اقوام ایرانی

(۱) حیات معنوی اسلام - رواج هویتی که تاریخ‌نگاران غربی از هویت جهان اسلام، در بین جوامع اسلامی القا می‌کردند. - مشارکت فعال ایرانیان در حیات اقتصادی جهان اسلام

(۲) گستردگی شدن افق‌های جدید به روی اندیشمندان جهان غرب - تأیید رویکرد تقليیدی به فرهنگ غرب و هویت‌های کاذبی که از این طریق ساخته شد - مشارکت فعال ایرانیان در حیات فکری جهان اسلام

(۳) ظهور اسلام به عنوان یک قطب فرهنگی جدید - تقسیم اقوام مختلف نظریه‌ترک، عرب و فارس به امت و ملت اسلامی - تولید معارف و هنرها توسط ایرانیان مسلمان که دستیابی به آن‌ها نیازمند آموختن زبان فارسی بود.

(۴) حیات معنوی اسلام - نقد رویکرد تقليیدی به فرهنگ غرب و هویت‌های کاذب - مشارکت فعال ایرانیان در حیات فکری جهان اسلام

۱۷۲- کدام گزینه، به ترتیب بیان‌گر پاسخ سوالات زیر است؟

- مدار شکل‌گیری هویت فرهنگی جامعه کدام است؟
- یکی از مهم‌ترین پیامدهای انقلاب چیست؟

- خودباختگی فرهنگی بخش‌هایی از ذهنیت مسلمانان پیامد چیست؟

(۱) مکان و سرزمین - تحولات هویتی - قدرت سیاسی و نظامی غرب

(۲) عقاید و ارزش‌های کلان - تحولات هویتی - قدرت سیاسی و نظامی غرب

(۳) عقاید و ارزش‌های کلان - اقتصادی و سیاسی - رواج هویت القایی شرق‌شناسان غربی در جوامع اسلامی

(۴) عقاید و ارزش‌های کلان - اجتماعی و سیاسی - قدرت فرهنگی و سیاسی غرب

۱۷۳- درستی یا نادرستی عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- از کارکردهای خانواده، انتقال فرهنگ و پرورش محبت و مودت بین انسان‌ها و جوامع است.

- اقوام مختلف ایرانی پیش از اسلام با آن که هویت‌های اجتماعی متفاوتی داشتند، در عقاید و ارزش‌های آئین زرتشت که با آموزه‌های اساطیری درآمیخته بود هویت فرهنگی واحدی پیدا کرده بودند.

- نهاد خانواده در هویت‌یابی ایران، نقش مهمی دارد و یکی از مهم‌ترین عوامل تمایز جامعه ایران از جوامع غربی است.

- انقلاب اسلامی ایران، حاصل یک سده مقاومت هویت اسلامی ایران در برابر هجوم اجتماعی و اقتصادی غرب بود.

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

۱۷۴- به ترتیب کدام گزینه، عبارات زیر را به درستی کامل می‌کند؟

- بازگشت ایران به اسلام، بازگشت به یک خویشن صرفاً ... و ... که با اندیشه‌های ... تفسیر می‌شد، نبود.

- هویت فرهنگی جوامع اسلامی در دیدگاه مستشرقان در قالب عنوانین ... و ... بود.

- در معرفی خانواده مطلوب از معیارهای ... خانواده در ایران و هویت فطری خانواده می‌توان کمک گرفت.

(۱) تاریخی - جغرافیایی - قوم‌گرایانه - سکولار - ناسیونالیستی - هویت تاریخی

(۲) اساطیری - معنوی - تقليیدی غربی - تاریخی - جغرافیایی - هویت اقتصادی

(۳) تاریخی - جغرافیایی - دنیوی غربی - قوم‌گرایانه - ناسیونالیستی - هویت تاریخی

(۴) جغرافیایی - اساطیری - دنیوی غربی - تاریخی - معنوی - هویت اقتصادی

۱۷۵- دستگیری مجرمی که جنایتی را انجام داده و اجرای حکم او، بیان‌گر چیست؟

(۱) قدرت برخلاف حکم و قانون الهی بر فرد اعمال می‌شود و تبعیت از روی رضایت است.

(۲) قدرت براساس حکم و قانون الهی بر فرد اعمال نشده است و پذیرش قدرت نیز با عدم رضایت باشد.

(۳) قدرت مطابق قانون و حکم الهی بر فرد اعمال شده است و تبعیت از قانون نیز با میل و رضایت باشد.

(۴) قدرت براساس حکم و قانون الهی بر فردی اعمال می‌شود که با اکراه آن را پذیرفته است.

۱۷۶- کدام گزینه، به ترتیب درباره «مدار مقبولیت»، «مدار مشروعيت» و «قدرت» صحیح است؟

۱) خواست و اراده کسانی است که قدرت بر آنها اعمال می‌شود. - حق و باطل بودن - قدرتی است که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد.

۲) انجام فعالیت برای فرار از پیامدهای ناگواری که از طرف صاحب قدرت پدید می‌آید. - حق و باطل بودن - قدرتی است که با مشروعيت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد.

۳) قدرتی است که بدون استفاده از زور و با رضایت طرف مقابل به دست می‌آید. - خواست و اراده کسانی است که قدرت بر آنها اعمال می‌شود. - قدرتی است که با مقبولیت همراه باشد و به صورت غیررسمی پذیرفته شده باشد.

۴) خواست و اراده کسانی است که قدرت را اعمال می‌کنند. - قدرتی است که بدون استفاده از زور و با رضایت طرف مقابل به دست می‌آید. - قدرتی است که با مشروعيت، همراه باشد و به صورت غیررسمی پذیرفته شده باشد.

۱۷۷- چگونه نظام سیاسی می‌تواند زمینه بحران‌های فرهنگی را پدید آورد و سیاست به چه معناست؟

۱) با وفادار ماندن بر ارزش‌های فرهنگی جامعه - قدرت مطابق قانون

۲) با دور شدن از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی جامعه - هر نوع تدبیر و سازمان دادن قدرت

۳) با وفادار ماندن بر ارزش‌های فرهنگی جامعه - اعمال قدرت سازمان یافته

۴) با دور شدن از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی جامعه - قدرت مطابق قانون

۱۷۸- کدامیک از گزینه‌های زیر، به ترتیب به اصطلاحات «بولیتی»، «الیگارشی» و «مونارشی» از دیدگاه ارسطو اشاره دارد؟

۱) حکومت اقلیتی از مردم براساس فضیلت و حقیقت - حکومت اقلیت براساس خواست و میل خود

۲) حکومت اکثریت مردم براساس فضیلت - حکومت اقلیت براساس خواست و میل خود - حکومت اکثریت مردم براساس فضیلت

۳) حکومت اقلیتی از مردم براساس خواست و میل خود - حکومت اقلیتی از مردم براساس فضیلت - حکومت اکثریت مردم براساس خواست خود

۴) حکومت اکثریت مردم براساس فضیلت - حکومت اکثریت مردم براساس میل و خواسته خود - حکومت اقلیت مردم براساس خواست خود

۱۷۹- کدامیک از موارد زیر، درباره پیامد تحریم‌های اقتصادی نفتی و مالی اجرا شده علیه ایران، درست است؟ (به ترتیب)

۱) محدود شدن درآمد نفتی - شکل‌گیری تولید ملی ضعیف و شکننده

۲) رفاه اقتصادی به مدد نفت - افزایش رواج کسب و کار

۳) انتقال درآمد آن به کشورهای دیگر - محدود شدن درآمد نفتی

۴) ممانعت از انتقال درآمد آن به کشور - کاهش درآمدهای نفتی

۱۸۰- هر یک از موارد زیر، به ترتیب به کدام قسمت جدول، مرتبط است؟

- سکولاریسم و دنیوی شدن

- شعارهای انقلابی

- تعلق خاطر به ملت، سرزمین، نژاد، قوم و زبان را آرمان

اساسی انسان‌ها و تعیین‌کننده هویت ملت‌ها می‌داند.

- توحیدی، دینی، در مواردی آمیخته با اساطیر

۱) الف - ج - ب - د

۲) د - ج - الف - ب

۳) الف - ب - ج - د

۴) د - الف - ب - ج

ج	هویت ایرانی قبل از ظهور اسلام	د	ناسیونالیسم
تبلور تحولات هویتی	ب	سرنوشت مشترک و حتمی بشریت از دیدگاه نظریه پردازان غربی در قرن بیستم	الف

منطقه کاربردی  
(سنچشگری در تقدیر)  
صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

منطق

۱۸۱- کدام گزینه از ویژگی‌های اندیشیدن سنجشگرانه محسوب نمی‌شود؟

- ۱) تمرین مهارت‌های تفکر صحیح و پرورش آن‌ها  
۲) تفکر درباره روش درست اندیشیدن

- ۳) کاربرد قواعد تکوینی در اقسام فکر  
۴) بررسی وجود مختلف اقسام فکر

۱۸۲- کدام گزینه از فن‌هایی است که در جدول به کار می‌رود؟

- ۱) قانع کردن - غلبه کردن  
۲) تبلیغات - قانع کردن

- ۳) مقابله کردن - شکست دادن  
۴) غافلگیری - اعتراف‌گیری

۱۸۳- در فن بیان چه چیزی آموزش داده می‌شود؟

- ۱) به افراد عادی آموزش سخنوری داده می‌شود تا در دام نیافتند.

- ۲) به بار ارزشی کلمات و عوامل احساسی برای تأثیرگذاری بر مخاطب تأکید می‌شود.

- ۳) به استفاده مناسب از زبان بدن برای تأثیرگذاری بر مخاطب تأکید می‌شود.

- ۴) به دامها و خطاهای اندیشه اشاره می‌شود تا افراد از آن آگاهی یابند.

۱۸۴- گزاره صحیح در مورد کاربردهای استدلال کدام است؟

- ۱) اعتراف به شکست تنها نتیجه‌های است که از جدول حاصل می‌شود.

- ۲) روش‌های اقناعی منحصر در شیوه سخن گفتن و استفاده از زبان بدن نیستند.

- ۳) اعتراف‌گیری از طرف مقابل در جدول به منظور غافلگیر کردن او صورت می‌پذیرد.

- ۴) برهان و خطابه هر دو هدف مشترکی را دنبال می‌کنند.

۱۸۵- در متن زیر امکان بروز چه نوع مغالطه‌ای وجود ندارد؟

«بدهکار خطاب به طلبکار؛ به زن و بچه من رحم کنید، من فقط دو بار خلف وعده کردم، شما که انسان متدينی هستید، من از شما توقع بیشتری داشتم.»

۴) توسل به احساسات

۳) تله‌گذاری

۲) مسموم کردن چاه

۱) کوچکنمایی

۱۸۶- در کدام گزینه به ترتیب مغالطه‌های «تله‌گذاری - مسموم کردن چاه - توسل به احساسات» ذکر شده‌اند؟

- (الف) هر کسی کوچک‌ترین آشنایی با تفکر منطقی داشته باشد، این سخن را تصدیق می‌کندا
- (ب) بی‌شک آثار هنری‌ای که تنها مورد توجه اقلیتی از مردم قرار می‌گیرند، دارای ارزشی هستند که تنها خواص آن را می‌یابند. این اثر خاص است و بی‌شک شما یکی از آن افراد هستیدا
- (ج) این کاندیدای محترم انتخابات مجلس خود از اقشار تهی دست جامعه بوده و از کودکی رنج و فقر را با تمام وجود درک کرده استا

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

۱۸۷- نوع مغالطة مشخص شده در رو به روی کدام عبارت، صحیح نیست؟

- (۱) هیچ‌کس در شیوه‌ای منطق شک ندارد مگر یک انسان تنبل. (مغالطة مسموم کردن چاه)
- (۲) چقدر درس بخوانم، نمی‌توانم که تا آخر عمرم درس بخوانم! (مغالطة توسل به احساسات)
- (۳) اگر به من رأی ندهید بی شک دنیا نایبود خواهد شد. (مغالطة توسل به احساسات)
- (۴) هر آدم اهل ذوق و هنری، آثار داوینچی را می‌پسندد. (مغالطة تله‌گذاری)

۱۸۸- کدام گزینه با توجه به متن زیر درست است؟

«در مناظره انتخاباتی نامزد (الف) به نامزد (ب) گفت: انتخاب شما ایرادات اساسی دارد. مردم چگونه می‌توانند به برنامه شما اعتماد کنند وقتی تا الان

در تمام مسئولیت‌های خود هیچ کارنامه درخشانی نداشته‌اید؟»

- (۱) نامزد (الف) از مسموم کردن چاه استفاده کرده است.
- (۲) نامزد (الف) از فن جدل بهره می‌برد.
- (۳) نامزد (الف) تله‌گذاری را به کار برده است.
- (۴) نامزد (الف) در سخشن تمثیل ناروا وجود دارد.

۱۸۹- در کدام گزینه به ترتیب مغالطه‌های «تله‌گذاری، توسل به احساسات و مسموم کردن چاه» مرتب شده‌اند؟

- (الف) اگر این نامزد در انتخابات پیروز نشود نرخ بیکاری و به تبع آن فقر آحاد جامعه را درگیر خواهد کرد.
- (ب) کسانی که با این کاندیدا مخالفت می‌کنند حامیان فساد و مزدور دولتهای غربی هستند.
- (پ) قدر این نماینده را تنها افراد با بصیرت و صاحب‌نظر در عرصه اجتماع خواهند دانست.

۱) الف - ب - پ      ۲) الف - پ - ب      ۳) ب - الف - پ      ۴) پ - الف - ب

۱۹۰- در کدام گزینه نوع مغالطة احتمالی نادرست مشخص شده است؟

- (۱) اگر در انتخابات شورای شهر به من رأی ندهید، وضعیت شهر هر روز بدتر از دیروز خواهد شد. (مسموم کردن چاه)
- (۲) مطمئن هستم با توجه به عقل‌گرایی که در شما سراغ دارم در این انتخابات به من رأی می‌دهید. (تله‌گذاری)
- (۳) فقط افرادی که تحلیل درستی از وضعیت شهر ندارند در انتخابات به من رأی نمی‌دهند. (مسموم کردن چاه)
- (۴) در این انتخابات، جامعه بزرگ پیشکار فوق تخصص شهر من را همراهی خواهند کرد. (بزرگنمایی)



صبح جمعه

۱۴۰۰/۶/۲۶

نگاه به آینده

# آزمون ۲۶ شهریور ماه ۱۴۰۰ (دوازدهم)

دفترچه غیرمشترک

## آزمون اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

نام درس	۷۰۰۰	۶۲۵۰	۵۵۰۰	۴۷۵۰	۴۰۰۰	این قسمت را قبل از شروع آزمون بر کنید
ریاضی و آمار	۵	۳	۲	۱	۱	شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟
علوم و فلسفه ادبی	۶	۴	۳	۲	۱	
عربی زبان قرآن	۶	۴	۳	۲	۱	
فلسفه	۶	۵	۴	۲	۱	

نام و نام خانوادگی:

شمارنده:

تعداد سؤال: ۵۰

مدت پاسخ‌گویی: ۵۰ دقیقه

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	۱۵
۲	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۵
	علوم و فنون ادبی (۳) – سوال‌های آشنا	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	
۴	(۳)	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۰
۵	فلسفه دوازدهم	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	۱۰

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

آمار و احتمال  
درسن (۱) شمارش، درسن (۲) احتمال، درسن (۳) چرخه آمار در حل مسائل تا پایان گام‌های چرخه آمار در حل مسائل،  
صفحه‌های (۱) تا (۳۷)

ریاضی و آمار (۳)

۱۹۱- در پرتاب دو تاس با کدام احتمال، اعداد ۳ یا ۴ یا هر دو ظاهر می‌شوند؟

$$\frac{11}{18} \quad (4)$$

$$\frac{5}{9} \quad (3)$$

$$\frac{4}{9} \quad (2)$$

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

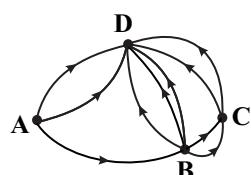
۱۹۲- برای بررسی قبولی‌های یک شهر در کنکور سراسری به نتایج سازمان سنجش مراجعه می‌کنیم. این کار، کدام گام در چرخه آمار در حل مسائل بهشمار می‌رود؟

(۴) گام چهارم

(۳) گام سوم

(۲) گام دوم

(۱) گام اول



۱۹۳- در شکل داده شده، به چند صورت می‌توان از شهر A به شهر D سفر کرد؟ (مسیرها یک طرفه هستند).

$$7 \quad (2)$$

$$9 \quad (1)$$

$$10 \quad (4)$$

$$8 \quad (3)$$

۱۹۴- با کنار هم قرار دادن حروف کلمه pounak، یک کلمه ۶ حرفی به طور تصادفی و بدون توجه به معنی می‌نویسیم. با چه احتمالی در این کلمه، عبارت pok دیده نمی‌شود؟

$$\frac{29}{30} \quad (4)$$

$$\frac{15}{16} \quad (3)$$

$$\frac{7}{30} \quad (2)$$

$$\frac{7}{16} \quad (1)$$

۱۹۵- مجموع ریشه‌های معادله  $x^2 - 5x + 6 = 0$  کدام است؟

$$10 \quad (4)$$

$$8 \quad (3)$$

$$6 \quad (2)$$

$$5 \quad (1)$$

۱۹۶- ۷ نفر می‌خواهند سوار یک هواپیمای کوچک آموزشی شوند که یک صندلی خلبان و ۶ صندلی دیگر دارد. این افراد به چند طریق می‌توانند روی صندلی بنشینند به طوری که ۳ نفر آن‌ها مجاز به خلبانی باشند؟

$$3160 \quad (4)$$

$$720 \quad (3)$$

$$2160 \quad (2)$$

$$360 \quad (1)$$

۱۹۷- با ارقام ۰, ۱, ۲, ۳ چند عدد طبیعی زوج می‌توان ساخت؟ (تکرار ارقام مجاز است).

$$140 \quad (4)$$

$$127 \quad (3)$$

$$118 \quad (2)$$

$$108 \quad (1)$$

۱۹۸- ۳ تاس را با هم پرتاب می‌کنیم؛ با چه احتمالی تمام تاس‌ها مثلی هم ظاهر نمی‌شوند؟

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

$$\frac{1}{36} \quad (3)$$

$$\frac{35}{36} \quad (2)$$

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

۱۹۹- برای بررسی وضعیت اجتماعی- اقتصادی خانوارهای یک شهر در کدام شیوه نمونه‌گیری، همه قشرهای جامعه شانس حضور دارند؟

(۱) انتخاب خانوارها براساس رقم اول تلفن

(۲) انتخاب خانوارها براساس رقم آخر کد پستی

(۳) انتخاب خانوارها از یک محله

(۴) انتخاب خانوارها با درآمد ماهانه کمتر از دو میلیون تومان

۲۰۰- گام اول چرخه آمار ... و گام چهارم چرخه آمار ... است.

(۱) بیان مسئله - تحلیل داده‌ها

(۲) گردآوری داده‌ها - تحلیل داده‌ها

(۳) گردآوری و پاکسازی داده‌ها - بحث و نتیجه‌گیری

(۴) بیان مسئله - پاکسازی داده‌ها

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تاریخ ادبیات فرنگی دوازدهم و سیزدهم  
پایه‌های آولین ناهمسان، مراجعات تقدیر، تلمیح و تضمین و کارگاه تحلیل قصه  
صفحه‌های ۱۰ تا ۱۵

علوم و فنون ادبی (۳)

۲۰۱- در دوره بیداری، ادبیات - به ویژه شعر - چه زبانی را برگزید؟ دلیل آن چه بود؟

- (۱) زبان محاوره - برقراری ارتباط با توده مردم  
(۲) زبان فاخر و ادبی - نجات زبان فارسی از سستی سبک هندی

- (۳) زبان کوچه و بازاری - مخالفت با دشواری شعر قدیم  
(۴) زبان محاوره - مناسبت محاوره برای فعالیت سیاسی و ارتباط با حاکمان

۲۰۲- پدیدآورندگان آثار «تاریخ تطور نظام فارسی - گلشن صبا - قطعه قلب مادر - شمس الدین و قمر» به ترتیب در کدام گزینه معرفی شده‌اند؟

- (۱) دهخدا - فتحعلی خان صبای کاشانی - ایرج میرزا - میرزا آقا تبریزی

- (۲) بهار - فتحعلی خان صبای کاشانی - نسیم شمال - میرزا آقاخان کرمانی

- (۳) بهار - فتحعلی خان صبای کاشانی - ایرج میرزا - میرزا حسن خان بدیع

- (۴) دهخدا - نشاط اصفهانی - نسیم شمال - محمدباقر میرزا خسروی

۲۰۳- در عصر مشروطه بیشترین توجه نویسندگان به رمان‌های ... بود و ... در این رویکرد نویسندگان تأثیر داشت.

- (۱) سیاسی - فرهنگ مشروطه کردن حکومت و نقد مظاهر استبداد  
(۲) تاریخی - باستان‌گرایی و روحیه کاوشگری در هویت گذشته

- (۳) سیاسی - خطر کردن نویسندگان برای تغییر وضعیت اجتماعی  
(۴) تاریخی - دردرس کمتر روزنامه‌نگاری در قیاس با رمان‌نویسی

۲۰۴- توضیح زیر، کدامیک از شخصیت‌های ادبی دوره بیداری را معرفی می‌کند؟

«نمایشنامه‌نویسی در ادبیات کهن ایران سابقه‌ای نداشت و او در عصر مشروطه اولین کسی بود که به نوشتن چند نمایشنامه فارسی پرداخت. آثار او در

صدر مشروطه منتشر شدند و به همین سبب، تنها نمونه‌های ادبیات نمایشی این دوره محسوب می‌شوند.»

- (۱) میرزا آقا تبریزی  
(۲) نظام‌الاسلام کرمانی

- (۳) قائم‌مقام فراهانی  
(۴) میرزا یوسف‌خان اعتضادی

۲۰۵- وزن کدام مصraig با «هرگز قدمی پیش تو رفت نتواند» یکسان است؟

- (۱) ای غایب از نظر به خدا می‌سپارت

- (۲) یک غمزة دیدار به از دامن دینار

- (۳) من آن‌گه جای او دانم که جان را جای او دانم

- (۴) هزار مؤمن مخلص درافکنی به عقاب

۲۰۶- هجاهای کدام بیت به دو صورت قابل دسته‌بندی است؟

- |                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| جان به جان جسته یک سلام تو را     | ۱) گوش من منتظر پیام تو را           |
| خوردن زهری به گمان خوشتر است      | ۲) دل به بدی تن زده تا به شود        |
| بین که جام زجاجی چه طرفه‌اش بشکست | ۳) اساس توبه که در محکمی چو سنگ نمود |
| فریاد برآید از روانم              | ۴) گرنام تو بر سرم بگویند            |

۲۰۷- وزن کدام مصراع «مستفعلن مفاعل مستفعلن فعل» است؟

- |  |  |
|--|--|
| ۲) گفتا غلطی خواجه در این عهد وفا نیست | ۱) بازم بخوان به لطف و به نازم ز در مران |
| ۴) عقلی تمام باید تا دل قرار گیرد      | ۳) صبر کردم در غمش چندان که حاصل شد مرا  |

۲۰۸- وزن بیت زیر کدام است؟

«ای گل خندان نوشـکفته نگـه دار

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| خاطر بلبل که نوبهـار نمانـد» | ۱) مفتعلن فاعلات مفتعلن فع   |
| ۲) فاعلاتن مفاعلن فعلن       | ۳) مفعول فاعلات مفاعيل فاعلن |

۲۰۹- کدامیک از ایات زیر «جناس تام و مراعات‌نظیر» دارد؟

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| غريو و ولوه در جان شيخ و شاب انداز   | ۱) بیا و کشتی ما در شط شراب انداز         |
| از موج سرشکم که رساند به کنارم       | ۲) بر بوی کنار تو شدم غرق و اميد است      |
| در عالم خیال چه گنجد، خیال گل        | ۳) گل، آن جهانی است نگجد در این جهان      |
| وی شور تو در سرها، وی سر تو در جانها | ۴) ای مهر تو در دلهـا، وی مهر تو بر لبهـا |

۲۱۰- ترتیب ایات زیر بر اساس داشتن آرایه‌های «تشبیه فشرده، تضمین، مراعات نظیر، تلمیح و اشتقاد» کدام است؟

- |  |  |
|--|--|
| شهر از بازار یوسف‌های ارزان پر شده است   | الف) دوگ نخریسی بیاور؛ یوسف مصری ببر   |
| کو لمن الملک زند جز خدای                 | ب) کیست در این دیرگـه دیرپـای          |
| که دارد یاد هر موری در آن وادی سلیمان‌ها | پ) حیات جاودان خواهی به صحرای قناعت رو |
| داعم از سودای خام غفلت و وهم رسا         | ت) او سپهر و من کف خاک او کجا و من کجا |
| آنست بشیر اینست مبشر به نام              | ث) خواجه مساح و مسیحش غلام             |

تاریخ ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم  
پایه‌های آویی نامه‌سان، مداعات تغییر، تلمیح و تضمین و کارگاه تحلیل فصل  
صفحه‌های ۱۰ تا ۲۰

## علوم و فنون ادبی (۳) - سوالات «آشنا»

۲۱۱- جاهای خالی زیر به ترتیب با کدام گزینه پر می‌شود؟

«گروهی از شاعران سبک بازگشت به قصیده‌سرای به سبک شاعران کهن خراسانی و عهد ... پرداختند؛ افرادی مانند صبای کاشانی، ... و سروش اصفهانی از این گروه‌اند. گروه دیگر به سروdon غزل به سبک حافظ، سعدی و دیگر شاعران سبک عراقی پرداختند؛ شاعرانی مانند ...، ... و نشاط اصفهانی از این گروه‌اند.»

- (۱) غزنوی - فروغی بسطامی - قآلی شیرازی - مجرم اصفهانی - فروغی بسطامی  
(۲) سلجوقی - مجرم اصفهانی - نشاط اصفهانی - مجرم اصفهانی  
(۳) غزنوی - مجرم اصفهانی - نشاط اصفهانی - قآلی شیرازی
- ۲۱۲- میرزا محمدصادق امیری از جانب کدام شاه قاجار به ادیبالممالک ملقب شد و فعالیت اصلی‌اش چه بود؟
- (۱) مظفرالدین‌شاه - شاعری  
(۲) مظفرالدین‌شاه - روزنامه‌نگاری  
(۳) فتحعلی‌شاه - دبیری

۲۱۳- متن زیر ویژگی سبک نوشه‌های کدام نویسنده را دارد و یکی از آثار او کدام است؟

«به لوح مزارم بنویسید پس از مرگ / ای وای ز محرومی دیدار و دگر هیچ  
شاهزاده جان، قربانت شوم ...

منم که امروز ماتمزاده روزگارم، از بالای آسمان هفتم به طبقه هفتمن زمین افتاده‌ام، بر هیچ‌کس مثل من ستم نشد چرا که وجود مسعود به هیچ‌کس مثل من فیض و شرف نمی‌بخشید. خدا مرا بکشد اگر به این زندگی راضی باشم. سگ که بی‌صاحب شد نبودنش به از بودن است. کاش من بیش از او به خاک می‌رفتم. این منم بر سر خاک تو که خاکم بر سر.»

- (۱) علامه دهخدا - امثال و حکم  
(۲) محمدتقی بهار - سبک‌شناسی  
(۳) قائم‌مقام فراهانی - منشآت

۲۱۴- آرایه‌های «مراعات نظری و تشییه» در همه گزینه‌ها دیده می‌شود به جز گزینه ...

- (۱) از مرووت نیست آزدن دل بیمار را  
چون نداری چاره‌ای، از درد بی‌درمان مپرس  
زندگی در سنگ خارا چون شرام بگذرد  
درد شراب‌خانه قسمت به من رسید  
در یک پیاله کرده و بر سر کشیده‌ایم
- (۲) تا به کی در خواب سنگین روزگارم بگذرد  
ذرفی که بود قسمت یاران رفتہ شد  
چون لاله صاف و ذرد سپهر دو رنگ را

۲۱۵- کدام گزینه فاده «تلمیح» می‌باشد؟

- مشت خونی می‌توانستم به پای دار ریخت  
وای بر خضر که زندانی عمر ابد است  
دلم پرچشم‌های حیوان تنم در لاله‌زار ای دل  
عاشقان را آرزو بخش و دلستان آمده
- (۱) خودنمایی نیست کار خاکسازان ورنه من  
(۲) ما از این هستی ده روزه به جان آمدہ‌ایم  
(۳) مهمن را لطف در لطف است از آنم بی‌قرار ای دل  
(۴) خال مشک از روی گندم‌گون خاتون عرب

۲۱۶- کدام گزینه دارای آرایه «تشبیه و تضمن» می‌باشد؟

- من از آن روز که در بند توام آزادم  
ز دیده خون فشانم ز غمت شب جدایی  
شیوه جنات تجری تحتها الأنهار داشت  
من ندانستم از اول که تو بی‌مهر و وفایی
- ۱) حافظ از جور تو حاشا که بگرداند روی  
۲) شده انتظارم از حد، چه شود ز در درآیی؟  
۳) چشم حافظ زیر بام قصر آن حوری سرشت  
۴) گفته بودی جگرم خون نکنی باز کجایی

۲۱۷- وزن کدام بیت با «تو قدر آب چه دانی که در کنار فراتی» یکسان است؟

- که من بهشت بدیدم به راستی و درستی  
یکی به سکه صاحب عیار ما نرسد  
وراز طلب بنشینم به کینه برخیزد  
شراب و شاهد شیرین که رازیانی داد
- ۱) هر آن کست که ببیند روا بود که بگوید  
۲) هزار نقد به بازار کاینات آرند  
۳) اگر روم ز پیش فتنه‌ها برانگیزد  
۴) برو معالجه خود کن ای نصیحت‌گوی

۲۱۸- وزن همه مصraigها بهجز بیت گزینه ... در کمانک مقابله آن درست آمده است.

- ۱) گر من سخن درشت نگویم تو نشنوی: (مفهول مفاعیل مفاعیل فعلون)  
۲) رحم کن ای شهریار عادل و مشنو: (مفتعلن فاعلات مفتعلن فع)  
۳) ابر بهاری ز دور اسب برانگیخته: (مفتعلن فاعلن مفتعلن فاعلن)  
۴) دل هر ذره را که بشکافی: (فعلاتن مفاعلن فعلن)

۲۱۹- وزن عروضی بیت زیر چیست؟

«تو هیچ عهد نبستی که عاقبت نشکستی / مرا بر آتش سوزان نشاندی و ننشستی»

- ۱) مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلن  
۲) مفاعلن فعلاتن فعلاتن مفاعلن فعلن  
۳) فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

۲۲۰- مفهوم عبارت «با صدایی که به قول معروف از ته چاه در می‌آمد با زهر خندي گفت: «داد نزن من گوش استماع ندارم لمن تقول؟»، با کدام بیت متناسب است؟

- ورنبشته است پند بـر دیوار  
ای نصیحت‌گو به ترک گـوی، گـوی  
وقـتی رسـد کـه گـوش طـبـیـعـت بـیـاـکـی  
گـفـتـمـتـ چـونـ درـ حـدـیـشـیـ گـرـ تـوـانـیـ دـاشـتـ هوـشـ
- ۱) مرد باید که گیرد اندر گوش  
۲) حال چوگان چون نمیدانی که چیست  
۳) ذوق سمع مجلس اُست به گوش دل  
۴) گوش کن پند ای پسر وز بهر دنیا غم مخور

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

 من الأشعار القنسوية إلى الإمام علي (ع)  
 درس ۱  
 صفحه‌های ۱ تا ۱۸

عربی، زبان قرآن (۳)

## ■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (٢٢١ - ٢٢٥)

﴿... قالوا لا علم لنا إنك أنت علام الغُيوب﴾: ٢٢١

١) ... گفتند ما را علمی نیست، همانا فقط تو نهان‌ها را می‌دانی!

٢) ... گفتند هیچ علمی نداریم، همانا تو بسیار دانای پنهان‌ها هستی!

٣) ... گفتند هیچ دانشی نداریم، قطعاً تو نسبت به نهان بسیار دانایی!

٤) ... گفتند دانشی برای ما نیست، زیرا تو بسیار دانای نهان‌ها هستی!

## ٢٢٢- «من يفتخِر بالنَّسْبِ وَ يَحْتَقِرُ النَّاسَ فَلَيَعْلَمْ أَنَّ الْإِنْسَانَ لَمْ يُخْلَقْ مِنَ الْذَّهَبِ أَوِ الْفَضَّةِ!»:

١) هرکس به اصل و نسب فخر بورزد و مردم را حقیر بشمارد، پس باید بداند که انسان از طلا یا نقره آفریده نشده است!

٢) کسی که به اصل و نسب ببالد و دیگران را خوار و ناچیز بداند، پس باید بفهمد که آدم از طلا یا نقره خلق نشده است!

٣) آن کسی که به نسب خود افتخار می‌کند و مردم را تحقیر می‌کند، پس می‌داند که آفرینش آدمی از طلا یا نقره نبوده است!

٤) هرکس اصل و نسب را مایه افتخار بداند و مردم را خوار کند، پس باید بداند که انسان را از طلا و نقره خلق نکرده‌اند!

## ٢٢٣- عین الخطأ:

١) ليت المطر ينزل على الأرضي الجافة!: کاش باران بر زمین‌های خشک ببارد!

٢) لا تخاف من تمرين سهلٍ كلفنا المعلم!: از تمرين آسانی که معلم به ما تکلیف داد، نمی‌ترسیم!

٣) قد انقطعت غصون الشجرة الخضراء!: شاخه‌های درخت سبز بریده شده است!

٤) إن العاقل لن يكتسب العداوة بين الآخرين!: همانا عاقل میان دیگران دشمنی کسب نمی‌کند!

## ٢٢٤- «کاش فصل بهار در شهر ما طولانی باشد، زیرا بهار اینجا کوتاه است!»:

١) ليت فصل الربيع قصير في بلدنا لأن الربيع طويل هنا!

٢) ليت فصل الربيع طويل في بلدنا لأن الربيع قصير هنا!

٣) ليت فصل الربيع أطول في بلدنا لأن الربيع هنا قصير!

٤) ليت الربيع طويل في بلدنا لأن فصل الربيع هناك قصير!

## ٢٢٥- عین الخطأ: (في ترجمة المفردات)

١) ذلك الكتاب لا ريب فيه هدى للمُتقين! (شك / پرهیزگاران)

٢) خلق الإنسان من طينة و هو لحم و عظم و عصب! (گل / گوشت)

٣) يقولون بأفواهم ما .... والله أعلم بما يكتمون! (دهان‌ها / پنهان می‌کنند)

٤) دواوك فيك و ما ثبصر / و داؤك منك و لا تشعر! (نگاه می‌کنی / بیماری)

٢٢٦- عین الخطأ في الإعراب و التحليل الصّرفي: «قد أفتح المؤمنون الذين هُم في صلاتهم خاشِعون»

١) أفتح: فعل ماضٍ - للمفرد المذكّر - من باب افعال - متعدّ - معلوم / فعل و فاعله «المؤمنون»

٢) المؤمنون: جمع سالم للمذكّر (مفرده: المؤمن) - اسم فاعل (من مصدر مزيد ثلثي) / فاعل و مرفوع

٣) خاشِعون: جمع سالم (مفرده: خاشِع، مذكّر) - اسم فاعل (من مصدر مجرّد ثلثي) / خبر للجملة الاسمية

٤) صلاة: مفرد مؤنث - معرب / مجرور بحرف الجرّ؛ في صلاة: جار و مجرور، و ضمير «هم»: مضاف اليه

٢٢٧- عین الخطأ:

١) دليل السّفر: الذي يهدي المسافرين في السّفر!

٢) العصب: خيط أبيض في الجسم يجري فيه الحسُّ!

٣) الطينية: التّراب المُختلط بالماء و هو قد فقد الرّطوبة!

٤) العصارة: ماء الفواكه يؤخذ و يُشرب بسبب فوائده للجسم!

٢٢٨- عین ما لا يوجد فيه من الحروف المشبهة بالفعل:

١) يوم الأمس رأيته يقول يا ليتني حاولت طول السنة الدراسية!

٢) أيتها الطالبات أتيتُ بكتاب مفيد لكنّ و فيه موضوعات رائعة!

٣) «فهذا يوم البعث و لكنكم كنتم لا تعلمون»!

٤) لا نجاح لك لأنك تيأس بعد كلّ فشل!

٢٢٩- عین الصحيح في استخدام الحروف المشبهة بالفعل:

١) لعلَّ من يبذل جهوده باخلاص ناجح!

٢) إنَّ الإنسان في جميع مراحل الحياة مجتهداً!

٣) كأنَّ علماؤنا في هذه المدينة مأيوسون!

٢٣٠- عین «لا» النافية للجنس:

١) لا، أنا لا أقدر على صعود الجبل!

٢) لا يعتمد العاقل على القدرات الفانية!

٣) لا ثروة لمن يعيش حياته بخيلاً!

٤) لا الإنسان ينسى خالقه و لا الحيوان!

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

 هستی و چیستی، جهان ممکنات، جهان علی و معلولی  
 درس‌های ۱، ۲ و ۳  
 صفحه‌های ۱۵

فلسفه دوازدهم

۲۳۱- هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب مورد قبول کدام‌یک از فیلسوفان است؟

الف) تلاش‌های تجربی مبتنی بر اصل علیت و اصل علیت نیز مبتنی بر اصل امتناع اجتماع نقیضین است.

ب) درک اصل علیت در انسان به صورت فطري است.

ج) درک رابطه ضروری میان علت و معلول از طریق حس است.

(۱) فلاسفه مسلمان - دکارت - تمامی تجربه‌گرایان به جز هیوم

(۲) دکارت - اکثریت تجربه‌گرایان - هیوم

۲۳۲- پی‌بردن به ارتباط اجزای جهان با یکدیگر از چه طریقی صورت می‌گیرد و چه چیزی جهان را تابع رابطه‌ای ضروری نشان می‌دهد؟

(۱) پذیرش اینکه هر حادثه‌ای علتی دارد. - اصل سنتیت میان علت و معلول

(۲) پذیرش اینکه هر چیزی نمی‌تواند منشأ هر چیزی شود. - اصل وجود بخشی علت به معلول

(۳) پذیرش اینکه هر چیزی نمی‌تواند منشأ هر چیزی شود. - اصل سنتیت میان علت و معلول

(۴) پذیرش اینکه هر حادثه‌ای علتی دارد. - اصل وجود بخشی علت به معلول

۲۳۳- چنانچه تلاش تنها علت کسب نمره خوب باشد؛ کدام گزینه صحیح است؟

(۱) ممکن است فردی که نمره خوبی کسب کرده است، تلاشی انجام نداده باشد.

(۲) از وجود تلاش نمی‌توان ضرورتاً به کسب نمره خوب حکم داد.

(۳) چنانچه فردی نمره خوبی کسب نکرده باشد، قطعاً تلاشی انجام نداده است.

(۴) در صورت فقدان تلاش، نمی‌توان درباره کسب یا عدم کسب نمره خوب نظر قطعی داد.

۲۳۴- از نظر فلاسفه مسلمان اینکه چه چیزی است از چه طریقی به دست می‌آید و اگر با ایجاد سده، مانع سیل شویم، ضرورتاً کدام اصل را قبول داریم؟

(۱) عقل - وجود بخشی علت به معلول

(۲) تجربه - سنتیت میان علت و معلول

(۳) تجربه - وجود بخشی علت به معلول

۲۳۵- اتفاق افتادن کدام مورد محال عقلي است؟

(۱) علت بودن یک موجود واجب‌الوجود بالغیر برای یک پدیده دیگر

(۲) وجود یافتن انسان رویین‌تن و ازدهای هفت سر در جهان خارج

(۳) ترجیح خودبه‌خودی کفه بودن بر نبودن در یک ممکن‌الوجود

(۴) وجود علت و در نتیجه ضرورت یافتن وجود معلول

۲۳۶- به ترتیب درستی یا نادرستی هر یک از عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟

- رابطه وجود با موجودات این جهان یا امتناعی است یا امکانی یا ضروری.

- ماهیت ممکن‌الوجود در صورت نبود علت، ممتنع‌الوجود بالذات می‌شود.

- ضروری شدن وجود برای یک ماهیت ممکن تنها با وجود علت امکان‌پذیر است.

- به یک ماهیت ممکن چنانچه وجود یافته باشد عنوان واجب‌الوجود بالذات اطلاق می‌شود.

(۱) صحیح - غلط - صحیح - غلط

(۲) غلط - غلط - صحیح - غلط

(۳) صحیح - صحیح - غلط - صحیح

۲۳۷- حمل مفهوم توانا بر موضوع انسان در قضیه «انسان توانا است» مانند حمل مفهوم ... بر ... است که ...

(۱) گران‌قیمت - طلا - موضوع ضرورتاً محمول را می‌پذیرد.

(۲) بی‌کران - دریا - موضوع می‌تواند محمول را بپذیرد یا نپذیرد.

(۳) فلز - مس - موضوع ضرورتاً محمول را می‌پذیرد.

۲۳۸- کدام عبارت صحیح نیست؟

(۱) ترکیب آب از اکسیژن و هیدروژن مانند ترکیب موجودات از وجود و ماهیت نیست.

(۲) عینیت مفهوم وجود و ماهیت در ذهن امکان تحقق ندارد.

(۳) بحث مغایرت بین وجود و ماهیت اولین بار توسط توماس آکوئیناس پایه‌گذاری شد.

(۴) تصور هر ماهیتی در ذهن با وجود یافتن آن ماهیت در جهان خارج همراه نیست.

۲۳۹- کدام گزینه درباره کسی که با اشاره به طوطی بگوید «این چیست؟» صحیح است؟

(۱) اتحاد مفهومی و مصادقی بین وجود و ماهیت طوطی را پذیرفته است.

(۲) در قدم دوم درک نسبت میان چیستی و هستی قرار دارد.

(۳) پذیرفته است که وجود وجه اختصاصی موجودات است.

(۴) نمی‌توان به طور قطعی گفت اصل واقعیت مستقل از ذهن را قبول دارد.

۲۴۰- چنانچه محمول همان حقیقت و ذات موضوع باشد کدام گزینه درباره این نوع حمل صحیح است؟

(۱) رابطه ذاتی میان محمول و موضوع برقرار نیست.

(۲) همانند حمل مفهوم وجود بر پرنده است.

(۳) مفهوم محمول از موضوع جدایی‌پذیر نیست.





بنیاد علمی آموزشی

# پاسخنامه

## دوازدهم انسانی

۱۴۰۰ شهریور

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام) ۰۶۶۳-۰۲۱

« تمام دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلمچی وقف عام است بر گسترش دانش و آموزش »

# پدیدآورندگان آزمون

## طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، محسن فدایی، سعید گنجبخش‌زنانی، مرتضی منشاری، نرگس موسوی، سیدمحمد هاشمی	فارسی	
روح‌الله اصغری، ولی برجهی، هادی پولادی، اسماعیل‌علی‌پور، مجید فاتحی، مرتضی کاظم‌شیرودی، علی محسن‌زاده، سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن	
محمد آصالح، محبوبه ایتسام، امین اسدیان‌پور، محسن بیاتی، علیرضا ذوالقدری‌زحل، عباس سیدشیستی، محمد رضایی‌بقا، مجید فرهنگیان، مرتضی محسنی کبیر، سیداحسان هندی	دین و زندگی	
رحمت‌الله استیری، تیمور رحمتی، ساسان عزیزی‌نژاد، زیدان فرهانیان، عقیل محمدی‌روشن	زبان انگلیسی	

نام طراحان	نام درس	اختصاصی
محمد بحیرایی، امیر زراندوز، علی شهرابی، علیرضا عبیدی، سیدمهدهی علوی‌پور، امیر محمودیان	ریاضی و آمار	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای عربی جامع کنکور انسانی	ریاضی و آمار (۳) - آزمون شاهد (کواه)	
نسرین جعفری، فاطمه حیاتی، سارا شریفی، فاطمه فهیمان	اقتصاد	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای اقتصاد کنکور انسانی	اقتصاد - سوال‌های آشنا	
سیدعلیرضا احمدی، نازنین زهراء افشار، حمید محدثی	علوم و فنون ادبی	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای علوم و فنون ادبی جامع کنکور انسانی	علوم و فنون ادبی (۳) - سوال‌های آشنا	
نوید امساکی، ولی برجهی، رضا معموصی، محمدصادق محسنی، سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن	
آریتا بیدقی، میناسادات تاجیک، علیرضا حیدری، ارغوان عبدالملکی	جامعه‌شناسی	
نیما جواهری، کیمیا طهماسبی، الهه فاضلی، فرهاد قاسمی‌نژاد	فلسفه و منطق	
حمدیرضا توکلی، کوثر دستورانی، مهسا عفتی، فرهاد علی‌نژاد	روان‌شناسی	

## گزینشگران و ویراستاران

ویراستاران	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محمدحسین اسلامی، پرگل رحیمی، مرتضی منشاری	سیدعلیرضا احمدی	محسن اصغری	فارسی
سید محمدعلی مرتضوی، اسماعیل‌علی‌پور	نوید امساکی	نوید امساکی	عربی زبان قرآن
زهره، رشوندی، علیرضا ذوالقدری‌زحل، سکینه گلشنی	محمد رضایی‌بقا	سیداحسان هندی	دین و زندگی
سعید آچه‌لو، رحمت‌الله استیری، محدثه مر آتی	سپیده عرب	سپیده عرب	زبان انگلیسی
ایمان چینی‌فروشان، مهدی ملارمغانی، آروین حسینی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فاطمه صفری	فاطمه فهیمان	سارا شریفی	اقتصاد
سیدعلیرضا احمدی، رضا نوروزبیگی	حمدی محدثی، فرهاد علی‌نژاد	حمدی محدثی، فرهاد علی‌نژاد	علوم و فنون ادبی
درویشعلی ابراهیمی	سید محمدعلی مرتضوی	سید محمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن
فاطمه صفری	ارغوان عبدالملکی	ارغوان عبدالملکی	جامعه‌شناسی
فرهاد علی‌نژاد، امیرکیا باقری	نیما جواهری، کیمیا طهماسبی	نیما جواهری، کیمیا طهماسبی	فلسفه و منطق
فرهاد علی‌نژاد	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

## گروه فنی و تولید

سید محمدعلی مرتضوی (اختصاصی)، الهام محمدی (عمومی)	مدیر گروه
زهرا دامیار (اختصاصی)، مصصومه شاعری (عمومی)	مسئول دفترچه
مدیر: مازیار شیروانی مقدم، مسئول دفترچه: زهرا قمشوی (اختصاصی)، فریبا رئوفی (عمومی)	گروه مستندسازی
مهشید ابوالحسنی (اختصاصی)، زهرا تاجیک (عمومی)	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



(سیدعلیرضا احمدی)

## «۶- گزینه ۳»

ترکیب‌های اضافی:

بیت «الف»: «دست غم»، «جیب جان»، «پای نشاط» و «پیراهن»

بیت «ب»: «گلخن‌فروز حسرت»، «خاشاک غم» و «گشت گلستان» در این بیت

ضمیر «م» نقش متممی دارد.

بیت «ج»: «سجدة در» و «شکرانه سجده» در این بیت ضمیر «م» نقش مفعولی دارد.

بیت «د»: «اوج تخت»، «تختت»، «عرض بال» و «عرض پر»

(فارسی ۲، ستور، ترکیبی)

(مسنون اصفری)

## فارسی (۲)

## ۱- گزینه ۲

کذا: آنچنانی، چنان

مهملی: بی‌کارگی، تنبی

مُمد: مدد کننده، یاری‌دهنده

برزیگر: بزرگ، دهقان، کشاورز

(فارسی ۲، لغت، صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۶۸)

(مسنون فردایی - شیراز)

## «۷- گزینه ۴»

مدار: از مصدر «داشتن» فعل نهی

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: «برو» از مصدر «رفتن» فعل امر و «مطلوب» از مصدر «طلبیدن» فعل نهی

گزینه ۲: «بجه» از مصدر «جستن» و «جو» از مصدر «جستن» فعل امر

گزینه ۳: «خیز» از مصدر «خاستن» و «برهان» از مصدر «رهاندن»

توجه: «بان» و «برهان» در بیت گزینه ۴ اسم هستند به ترتیب به معنای «فرداد

بد» و «دلیل» می‌باشد.

(فارسی ۲، ستور، صفحه ۱۳۹)

(مرتفع منشاری)

## ۲- گزینه ۱

املای درست واژه‌ها:

گزینه ۲: بهر نما → بحر نما

گزینه ۳: سنگ سخره → سنگ صخره

گزینه ۴: اسرار → اصرار

(فارسی ۲، املاء، صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۶۸)

(سیدعلیرضا احمدی)

## «۸- گزینه ۳»

مفهوم مشترک بیت «ج، د»: تقابل عشق و عقل

تشریح ابیات دیگر:

مفهوم بیت «الف»: داشتن عقل موجب داشتن وظیفه است و آدم بی عقل فاقد

مسئولیت است.

مفهوم بیت «ب»: شرط اثر کردن نصیحت کنار گذاشتن دانایی عنوان شده است.

مفهوم بیت «ه»: وجود عقل تضمین کننده توجه به مصالح است و انسان عاقل به

Rahati متضرر نمی‌شود.

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۱۳۸)

(سیدعلیرضا احمدی)

## ۳- گزینه ۳

«پرنده‌ای به نام آذرباد» اثر ریچارد باخ است و ترجمه آن را «سودابه پرتوی» بر عهده داشته است.

(فارسی ۲، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۶۸)

(سعید گنج بخش زمانی)

## «۹- گزینه ۴»

شعر صورت سوال و گزینه ۴ به مفهوم راهنمای بودن ستارگان اشاره می‌کند.

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۱۳۹)

(مرتفع منشاری)

## ۴- گزینه ۴

اغراق: ناله کردن سنگ به هنگام وداع یاران / ایهام تناسب: ندارد

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: جناس: جم و جام / ایهام: دوران، ۱- روزگار و زمانه، ۲- گردش و

دوره گردانی ساغر

گزینه ۲: تضاد: جام می و خرقه زهد / تناسب: «خرقه و زهد»، «جام و می»

گزینه ۳: تشبیه تفضیل: ترجیح دادن رایحه زلف یار بر عطر آهوی مشکین /

جناس تام: «تاب» اول: خشم و افروختگی؛ «تاب» دوم: بیچ و شکن

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)

(مسنون فردایی - شیراز)

## «۱۰- گزینه ۲»

مفهوم مشترک: روح انسان از آن عالم معنا است و به همان جا باز خواهد گشت.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: در توصیف معشوق

گزینه ۲: وفاداری عاشق

گزینه ۳: در توصیف زلف معشوق

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۱۳۸)

(سعید گنج بخش زمانی)

## ۵- گزینه ۳

گزینه ۱: قد مثل سرو / روی مثل ماه / زلف مثل مشک

گزینه ۲: مهر او مثل آب / کین او مثل آتش / خشم او مثل درد / عفو او مثل

درمان

گزینه ۳: آسمان مثل پر طاووس / زمین مثل پشت پلنگ

گزینه ۴: رخ مثل لاله / خط و موی مثل بنفسه / تن مثل یاسمن

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)



(سید محمدعلی مرتفوی)

## ۱۴- گزینه «۳»

عبارت گزینه «۳» صحیح است: اگر معلم نبود، دنیا پیشرفت علمی را محقق نمی‌کردا  
ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: پژوهشکاری که بیماران را معالجه می‌کنند، ارزش معلم را نمی‌شناسند! (نادرست)

گزینه «۲»: بر معلمین واجب است که بیمارستان‌هایی برای کشور سازند! (نادرست)

گزینه «۴»: وظیفه‌ما، فقط مقدس شمردن معلمین است! (نادرست)

(درک مطلب)

(سید محمدعلی مرتفوی)

## ۱۵- گزینه «۲»

نزدیک بود که معلم پیامبری باشد، زیرا ...

گزینه «۲»: در زندگی خود به شغل پیامبر می‌پردازدا

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در تعلیم، بیش از پیامبر می‌کوشدا! (نامناسب)

گزینه «۳»: می‌تواند سخن خداوند عزیز و بلندمرتبه را بشنودا! (نامناسب)

گزینه «۴»: می‌خواهد پیامبری شودا! (نامناسب)

(درک مطلب)

(سید محمدعلی مرتفوی)

## ۱۶- گزینه «۳»

مفهوم: مصنوع نادرست است. «مصنوع» جمع مکستر «مصنوع» و اسم مکان است.

(تمثیل صرفی و مهل اعرابی)

(سید محمدعلی مرتفوی)

## ۱۷- گزینه «۲»

مفهوم: «القرآن» نادرست است. «قرئ» فعل ماضی مجهول به معنی «خوانده شد» است، پس «القرآن» نمی‌تواند مفعول آن باشد.

(تمثیل صرفی و مهل اعرابی)

(علی محسن‌زاده)

## ۱۸- گزینه «۳»

در گزینه «۳»، در عبارت «لم يُساعد» از لفظ «لم»: برای چه» استفاده شده و زمان فعل تغییر پیدا نمی‌کند.

ترجمه عبارت در گزینه «۳»: «برای چه کافران را یاری می‌کند و به نفع آن‌ها عمل می‌کند ولی او در سرزمین مسلمانان است!

تشریح سایر گزینه‌ها:

در گزینه «۱»: «كان + يقرأ» می‌خواند (ماضی استمراری)

در گزینه «۲»: «لم يَصْبِر»: صبر نکرد (ماضی منفی)

در گزینه «۴»: «لن تَخْسِر»: زیان نخواهی کرد (آینده منفی)

(قواعد فعل)

## عربی، زبان قرآن (۲)

## ۱۱- گزینه «۲»

(مرتفع کاظم شیرووی)

هذا هو الإنسان الذي». این همان انسانی است که (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «يمكن»: امکان دارد (رد سایر گزینه‌ها) / «أن يُشَير»، برانگیزد، تحریک کند / «إعجاب الآخرين»: شگفتی دیگران / «حتى لو كان»: حتی اگر ... باشد / «معوقاً»، معلوم، جانباً / «فلنقدر»، پس ما باید قدر بدانیم (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «هؤلاء العظماء»، این بزرگان. (ترجمه)

(هادی پولادی - تبریز)

## ۱۲- گزینه «۴»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «لَمْ يَلِدْ وَ لَمْ يُوَلِّ»: نزاده و زاده نشده است.  
گزینه «۲»: «الْقَوْمُ الْكَافِرُونَ»: قوم کافر (دققت کنید: صفت را در فارسی جمع نمی‌بنند)  
گزینه «۳»: «اسْتَلَوَا»، بخواهید / «كان» در مورد صفات خداوند به معنی (بود)  
نمی‌باشد، بلکه آن را به صورت (است) ترجمه می‌کنیم.  
(ترجمه)

ترجمه متن درک مطلب:

معلم آن شمعی است که می‌سوزد تا زندگی دیگران را روشن کند، معلم آن انسانی است که شبشن را بیدار می‌مائد در راهی که دیگری سود ببرد، شاعر شوقی گفت: نزدیک بود که معلم پیامبری باشد

اگر معلم نبود، قرآن خوانده نمی‌شد و مقاهمیش فهمیده نمی‌شد، و اگر او نبود، پژوهشکاری وجود نداشتند که معالجه کنند و مهندسانی (بودند) که کارخانه‌ها و بیمارستان‌ها را بازارند.  
معلم همان اساسی است که امتحانها و پیشرفت‌شن روى آن بنا می‌شوند. و اسلام جایگاه معلمین را بالا برده است آن‌جا که احادیث زیادی بر مقام معلم تأکید می‌کنند. و در حدیثی از پیامبر خدا آمده است که گفت: «همانا خدا و فرشتگانش حتی مورجه در سوراخش و حتی نهنج در دریا بر آموزنده خیر به مردم، درود می‌فرستند». بر ما واجب است که این موجود را مقدوس بشماریم و او را گرامی بداریم و عالی‌ترین معانی احترام و تقدیر را به او پیشکش کنیم.

(سید محمدعلی مرتفوی)

## ۱۳- گزینه «۳»

در گزینه «۳» آمده است: «هر کس شبیش را بیدار بماند، می‌تواند از علم معلم بهره ببرد» که مطابق متن نامناسب است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: همانا اسلام معلمین را بزرگ داشته است!

گزینه «۲»: پیشرفت ملت نتیجه تلاش‌های معلمین است!

گزینه «۴»: بر هر یک از ما واجب است که معلمین خود را در زندگی گرامی بدارد!

(درک مطلب)



(امین اسریان پروردگار)

## «گزینه ۲۲»

به فرموده امام علی (ع): به این دلیل که «انه لیس لانفسکم ثمن الا الجنة...»: همانا بهایی برای جان شما جز بیشتر نیست، پس، (خود را) به کمتر از آن نفوذشید. (دین و زندگی، ۲، درس ۱۶، صفحه ۱۹۹)

(مبوبه ابتسام)

## «گزینه ۲۳»

امام علی (ع) در وصف انسان‌هایی که عزت خود را در بندگی خدا یافته‌اند می‌فرماید: «خلق جهان در نظر آنان بزرگ است. از این جهت، غیر خدا در نظرشان کوچک است». امام علی (ع): «بینده کسی مثل خودت نباش، زیرا خداوند تو را آزاد آفریده است.» (دین و زندگی، ۲، درس ۱۶، صفحه ۱۹۹)

(محمد رضایی‌پنا)

## «گزینه ۲۴»

انسان‌ها به طور طبیعی به امور دانی و تمایلات دنیوی و مادی میل دارند و علاقه نشان می‌دهند؛ زیرا این‌ها لازمه زندگی در دنیا هستند و بدون آن‌ها یا نمی‌توان زندگی کرد. یا زندگی سخت و مشکل می‌شود.

(دین و زندگی، ۲، درس ۱۶، صفحه ۲۰۰)

(محمد آقا صالح)

## «گزینه ۲۵»

عوامل به وجود آورنده عزت نفس:

الف) تسلیم و بندگی خداوند

ب) احساس حضور در پیشگاه خداوند

گزینه‌های ۱ و ۲: حفظ پیمان با خدا نتیجه عزت نفس است نه علت آن.

گزینه‌های ۲ و ۴: دوری از گناه نتیجه احساس حضور در پیشگاه خداست نه علت اعزت نفس.

(دین و زندگی، ۲، درس ۱۶، صفحه ۲۰۲)

(امین اسریان پروردگار)

## «گزینه ۲۶»

در این آیه شریفه «والله جعل لكم من انفسکم ازواجا...» ابتدا سخن از الطاف و نعمت‌های الهی می‌شود و در ادامه نکاتی به عنوان تذکر و انتقاد به انسان گوشزد می‌گردد که می‌توان تقدیم بیان نعمت‌ها و الطاف الهی به مخاطب را بر انتقاد، برداشت کرد.

(دین و زندگی، ۲، درس ۱۷، صفحه ۲۰۹)

(مهدی فاتحی - کامیاران)

## «گزینه ۲۹»

«ل» در این گزینه، از نوع «ناصبه» به معنی «تا، برای اینکه» و برای بیان «علت و دلیل» است.

ترجمه عبارت: «دنبال برنامه‌ای در اینترنت گشت تا راه درک متون را یاد بگیرد»

نکات مهم درسی:

آنواع حرف «ل»:

۱- «ل» امر: باید

۲- «ل» ناصبه: تا، برای اینکه

۳- «ل» جر: برای، مال، از آن، به

## تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: «ل» در «لینفقت» از نوع امر و به معنی «باید» است.

گزینه ۲: «ل» در «آخری» و «له» از نوع جر، و «ل» در «لیعلم» از نوع امر است.

گزینه ۴: «ل» در «له» از نوع «جر» است.

(قواعد فعل)

## «گزینه ۲۰»

(ولی برجهی - ابور)

با توجه به معنای عبارت: (هر کس دوستی داشته باشد که او را در حریق هدایت کند، پس او گمراх نخواهد شد)، گزینه ۳: صحیح می‌باشد. «کان» فعل شرط و ماضی است و فعل شرط اگر ماضی باشد، معمولاً مضارع ترجمه می‌شود. در ضمن «لن» بر سر مضارع می‌آید و در گزینه ۱، «أصلح» ماضی است و نمی‌تواند درست باشد. در گزینه ۲: هم «لیس» از نظر معنی برای جای خالی درست نیست و در گزینه ۴: نیز «تصیر» از نظر جنس با «هو» مطابقت ندارد.

(قواعد فعل)

## دین و زندگی (۲)

## «گزینه ۲۱»

(علیرضا ذوق‌فاری زمل - قم)

در آیه ۲۶ سوره یونس می‌خوایم: «للذین أحسنوا الحسنی وَ زِيادة وَ لا يرهق وَ جوہهم قرر وَ لا ذلة»: برای کسانی که نیکوکاری پیشه کردند، پاداشی نیک و چیزی فزون تر است و بر چهره آنان غبارخواری و ذلت نمی‌نشیند. و نیکوکاری از جمله تمایلات عالی و برتر بشر است، که مربوط به روح الهی و معنوی انسان می‌باشد و ما با رسیدن به این تمایلات احسان موقفيت و کمال می‌کنیم.

نادرستی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: آیه صورت سؤال مربوط به ننشستن غبار ذلت بر چهره نیکوکاران است. مفهوم بیان شده در این گزینه در آیه ۲۷ سوره یونس ترسیم شده است.

گزینه ۲: «للذین أحسنوا الحسنی وَ زِيادة» برای کسانی که نیکوکاری پیشه کردند، پاداشی نیک و چیزی فزون تر است. خداوند به نیکوکاران پاداش بیشتری از عمل انجام شده می‌دهد.

گزینه ۴: این گزینه از نظر مفهومی کاملاً صحیح است اما با آیه مطرح شده ارتباطی ندارد. (دین و زندگی، ۲، درس ۱۶، صفحه ۱۹۷ و ۲۰۱)



## ۲۷- گزینه «۲»

(مرتفع محسن کسر)

قرآن کریم از دختران و پسران می‌خواهد که قبل از ازدواج حتماً عفاف پیشه کنند تا خداوند به بهترین صورت زندگی آسان را سامان دهد. هم‌چنین می‌خواهد که به هیچ‌وجه در پی رابطه غیرشرعی، چه پنهان و چه آشکار با جنس مخالف نباشند که زیان آن تا قیامت دامن‌گیر آنان خواهد شد و در نسل‌های آنان تأثیر بدی خواهد گذاشت.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۷، صفحه ۲۱۳)

## ۲۸- گزینه «۴»

(مبوبه ابتسام)

پدر و مادر به علت تجربه و پختگی‌شان بهتر می‌توانند خصوصیات افراد را دریابند و عاقبت ازدواج را پیش‌بینی کنند.

بر اثر ازدواج و پاسخ صحیح به نیاز جنسی هر کدام از مرد و زن به یک آرامش روانی می‌رسند.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۱۷ و ۱۸، صفحه‌های ۲۱۵ و ۲۲۳)

## ۲۹- گزینه «۳»

(سید احسان هندی)

رسول خدا (ص) فرمود: «هیچ بنایی نزد خدا محبوب‌تر از ازدواج نیست» و فرزند ثمرة پیوند زن و مرد و تحکیم‌بخش وحدت روحی آن هاست.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۱۷ و ۱۸، صفحه‌های ۲۱۵ و ۲۲۳)

## ۳۰- گزینه «۱»

(مسن پیانی)

انسان با رسیدن به سن بلوغ جنسی و دوره جوانی وارد مرحله مسئولیت‌پذیری می‌شود با رسیدن بلوغ عقلی جوان درمی‌یابد که باید زندگی را بسیار جدی بگیرد و برای آینده‌اش برنامه‌ریزی کند. طبق مقررات اسلامی رضایت کامل دختر و پسر برای ازدواج ضروری است و اگر عقدی به زور انجام گیرد باطل است و مشروعیت ندارد. داشتن قدرت انتخاب ارزشمند و در عین حال مسئولیت‌آور است.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۸، صفحه‌های ۲۲۳ و ۲۲۵)

## زبان انگلیسی (۲)

## ۳۱- گزینه «۱»

(زیران فرهانیان)

ترجمه جمله: «برای جلوگیری از آلودگی که عامل آن گاز اگزوز موتورهای اتومبیل است، گاز طبیعی به عنوان سوخت جایگزین ماشین‌ها استفاده می‌شود.»

## نکته مهم درسی:

وقتی در مورد هدف صحبت می‌کنیم، می‌توانیم از مصدر با "to" استفاده کنیم.  
(گرامر)

(زیران فرهانیان)

## ۳۲- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «علم ریاضی ما به طور مکرر به ما می‌گوید که نمی‌توانیم انتظار موفقیت داشته باشیم اگر تلاش کنیم کارهای را انجام دهیم که بالاتر از حد توانایی ما است.»

## نکته مهم درسی:

در این سؤال ترکیبی، دو نکته به کار رفته است. نکته اول: جمله به‌دلیل وجود "can" شرطی نوع اول است. بنابراین "attempt" باید در زمان حال ساده استفاده شود (رد گزینه‌های ۱ و ۲). نکته دوم، فعل بعد از "attempt" به شکل مصدر با شود (رد گزینه‌های ۳ و ۴).

(گرامر)

(زیران فرهانیان)

## ۳۳- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «نگرش مردم فرانسه در مورد رئیس جمهورشان به‌طور گسترده‌ای متفاوت است، چون برخی بر این عقیده هستند که در طول دو سال گذشته، ثروتمندان پولدارتر گردیده‌اند، در حالی که فقرا فقیرتر شده‌اند.»

(۱) نگرش  
(۲) مؤسسه

(۳) هویت  
(۴) تحصیل، آموزش

(واژگان)

(رحمت‌الله استیری)

## ۳۴- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «وقتی به دانش‌آموzan بسیار کوچک تدریس می‌کنید، قطعاً لازم است که به تعادل مناسبی بین محبت و انبساط دست باید.»

(۱) کاهش دادن  
(۲) دست یافتن

(۳) ارتباط برقرار کردن  
(۴) آسیب رساندن

(واژگان)

(تیمور رهمتی)

## «گزینه ۳۸»

(زیدان فرهانیان)

## «گزینه ۳۵»

ترجمه جمله: «چرا پودر لباسشویی جدید ما را امتحان نمی‌کنید؟ اگر رضایت کامل نداشته باشید، پول شما را پس می‌دهیم.»

- (۱) شگفتزده (۲) خجالت‌زده

- (۳) راضی (۴) ترسیده

(کلوزتست)

(تیمور رهمتی)

## «گزینه ۳۹»

(واژگان)

در جملات شرطی نوع اول، فعل عبارت شرط در زمان حال ساده و فعل نتیجه شرط در زمان آینده ساده بیان می‌شود.

(کلوزتست)

(تیمور رهمتی)

## «گزینه ۴۰»

(زیدان فرهانیان)

## «گزینه ۳۶»

ترجمه جمله: «وقتی بعداً در مورد تمام توضیحاتش فکر کردم، متوجه شدم که آن موقع نباید کنترل اعصابم را از دست می‌دادم.»

- (۱) تأمل کردن درباره (۲) بستگی داشتن

- (۳) اتفاق افتادن برای (۴) کم کردن، دور کردن

(واژگان)

(کلوزتست)

- (۱) دفاع کردن (۲) بازدید کردن (۳) شگفتزده کردن (۴) فروختن

## توجه متن کلوزتست:

اولین نقاشی‌ها روی دیوارها هزاران سال پیش مشاهده شدند. بمنظر می‌رسد، گرافیتی‌ها، یا دیوار نقاشی‌های مدرن، در اوایل دهه ۱۹۶۰ در فیلادلفیا ظاهر شده‌اند. در دهه ۱۹۷۰، اصطلاح «گرافیتی‌ها» (دیوار نقاشی) اولین بار در روزنامه نیویورک تایمز استفاده شد و گالری‌های هنری در نیویورک شروع به خرید دیوار نقاشی‌ها کردند. با این حال، در دهه ۱۹۸۰، کشیدن نقاشی روی دیوارها بدون دستگیر شدن توسط پلیس بسیار دشوار بود. اما آیا گرافیتی نوعی هنر است؟ پیتر والون معتقد است که اگر روی یک دیوار نقاشی بکشید بدون این‌که از صاحب‌ش اجازه گرفته باشد، جرم محسوب می‌شود. از طرف دیگر، فلیکس، هنرمند آلمانی، می‌گوید که نقاشی‌های دیواری به شهرها جلوة متفاوتی می‌دهند. برخی از هنرمندانی که بر روی دیوار نقاشی می‌کشند نیز بسیار ثروتمند و مشهور شده‌اند. به عنوان مثال، آثاری از بانکسی، هنرمند بریتانیایی، به بیش از ۱۰۰,۰۰۰ یوند فروخته شده است.

## «گزینه ۳۷»

(تیمور رهمتی)

- (۱) قالیچه (۲) شیء، مفعول

- (۳) گالری، نمایشگاه (۴) سوغاتی

(کلوزتست)



(علی شعبابی)

«۴۶- گزینه ۳»  
 روزهای هفته را از  $n = ۷$  تا  $n = ۱$  در نظر می‌گیریم:  
 نقطه میانگین را پیدا می‌کنیم:

$$\left. \begin{aligned} \bar{x} &= \frac{۱+۲+۳+۴+۵+۶+۷}{۷} = ۴ \\ \bar{y} &= \frac{۸+۱۲+۱۲+۱۱+۱۰+۷+۱۷}{۷} = ۱۱ \end{aligned} \right\} \Rightarrow M = (۴, ۱۱)$$

معادله خط گذرنده از نقطه میانگین  $M(4, 11)$  و نقطه آخر  $B(7, 17)$  را می‌نویسیم:

$$\left. \begin{aligned} m &= \frac{۱۷-۱۱}{۷-۴} = ۲ \\ y &= ۲x + b \xrightarrow{(4, 11)} 11 = ۸ + b \Rightarrow b = ۳ \end{aligned} \right\} \Rightarrow y = ۲x + ۳$$

دوشنبه هفته بعد ۳ روز بعد از جمعه است. یعنی باید  $x = ۱۰$  را برابر باشد  
در نظر بگیریم.

$$y = ۲x + ۳ \quad \text{در معادله خط قرار می‌دهیم:} \\ y = ۲(۱۰) + ۳ = ۲۳$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۱ تا ۶۵)

(امیر زرآندوز)

«۴۷- گزینه ۱»  
 نمودار هر ۳ ساعت تکرار می‌شود، ساعت ۱۸ در نمودار وجود ندارد ولی  
می‌دانیم سمت راست نمودار است، پس به اندازه ۳ ساعت از آن کم  
می‌کنیم تا به عدد ۱۵ برسیم، در ساعت ۱۵ قیمت کالا ۵۰۰ دلار است  
پس در ساعت ۱۸ هم، چنین خواهد بود.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۵)

(امیر معموریان)

«۴۸- گزینه ۳»  
 سال ۱۳۹۹ دقیقاً وسط سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۴۰۰ است، پس کافی است  
میانگین تعداد سوالات سخت در این ۲ سال را در نظر بگیریم.

$$\frac{۲+۱۲}{۲} = ۷ \quad \text{مقدار درون‌یابی در سال ۹۹}$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۶ تا ۶۸)

(محمد بهیرابی)

«۴۹- گزینه ۴»  
 در گزینه ۴ بدست آوردن درصد قبولی در سال ۹۹ براساس سال‌های  
قبل و بعد از آن را درون‌یابی می‌گویند.  
در سایر گزینه‌ها برون‌یابی انجام می‌شود.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۱ تا ۶۳)

(محمد بهیرابی)

«۵۰- گزینه ۲»  
 برای درون‌یابی خطی در نقطه  $t = ۷$  معادله خطی که از دو نقطه  
 $\left(\frac{۶}{۹}\right)$  و  $\left(\frac{۸}{۱۳}\right)$  می‌گذرد را می‌نویسیم:

$$\begin{aligned} m &= \frac{۱۳-۹}{۱۳-۹} = \frac{۴}{۲} = ۲ \\ y - ۱۳ &= ۲(t - ۸) \Rightarrow y = ۲t - ۱۶ + ۱۳ \\ \Rightarrow y &= ۲t - ۳ \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۶ تا ۶۸)

## ریاضی و آمار (۲)

«۴۱- گزینه ۴»

نمودار، هر ۱۶ سال عیناً تکرار می‌شود پس  $T = ۱۶$  است. پس متناسب با خاصیت تکرار الگو داریم:

$$\begin{aligned} ۵۲ &= ۵۲ + ۱۶ = ۶۸ \quad \text{قیمت در سال ۵۲} \\ \Rightarrow ۹۰۰ &= A \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ۹۶ - ۱۶ &= ۸۰ \quad \text{قیمت در سال ۹۶} \\ \Rightarrow ۱۲۰۰ &= B \end{aligned}$$

$$\Rightarrow \frac{A + ۳۰T}{B + ۳۰} = \frac{۹۰۰ + ۳۰(۱۶)}{۱۲۰۰ + ۳۰} = \frac{۱۳۸۰}{۱۲۳۰} = \frac{۴۶}{۴۱}$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۵)

«۴۲- گزینه ۲»

ساعت ۱۰ بین ساعت ۹ و ۱۱ است، پس با داشتن دو نقطه  $(9, ۱۴۰)$  و  $(11, ۲۰۰)$  داریم:

$$m = \frac{\Delta y}{\Delta x} = \frac{۲۰۰-۱۴۰}{۱۱-۹} = \frac{۶۰}{۲} = ۳۰$$

$$y - ۱۴۰ = ۳۰(x - ۹) \Rightarrow y - ۱۴۰ = ۳۰x - ۲۷۰$$

$$\Rightarrow y = ۳۰x - ۱۳۰ \xrightarrow{x=10} y = ۳۰ \times ۱۰ - ۱۳۰ = ۱۷۰$$

$|183 - 170| = ۱۳$  = مقدار تخمین‌زده - مقدار واقعی خط

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۶ تا ۶۸)

«۴۳- گزینه ۱»

$$\Rightarrow \frac{۵۰+۷۰+b+۱۰۰}{۴} = ۸۰ \Rightarrow \frac{۲۲۰+b}{۴} = ۸۰ \Rightarrow ۲۲۰+b = ۳۱۲$$

$$b = ۳۱۲ - ۲۲۰ = ۹۲ \Rightarrow b = ۹۲ \text{ kg}$$

= میانگین قدها

$$\Rightarrow \frac{۱۳۰+۱۴۰+a+۱۷۰}{۴} = ۱۵۰$$

$$۴۴۰+a = ۶۰۰ \Rightarrow a = ۱۶۰ \text{ cm}$$

$$(b, a) = (92, 160)$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۵)

«۴۴- گزینه ۳»

در نمودارهای سری زمانی، خطای هر نقطه برابر با قدر مطلق تفاضل مقدار  
واقعی آن از مقدار درون‌یابی آن می‌باشد.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه ۶۷)

«۴۵- گزینه ۴»

با توجه به اینکه گزینه ۴، داده‌ها با زمان ارتباط ندارند، پس این گزینه  
سری زمانی نیست.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۵)



(ممید مهرثی)

## ۵۷- گزینه «۲»

وزن این مصراع «مفعول مفاعیل / مفعول مفاعیل» (مستفعل مفعول / مستفعل مفعول) است.

## وزن سایر مصراعها:

گزینه «۱»: مستفعل مفعول مستفعل مستفعل

گزینه «۳»: مفتغلن مفاعلن مفتغلن مفاعلن

گزینه «۴»: فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، ترکیبی)

(تازه‌نیزه‌ها اغشار)

## ۵۸- گزینه «۳»

وزن این بیت «مفتغلن مفاعلن / مفتغلن مفاعلن» است.

## تشريح سایر گزینهها:

گزینه «۱»: مفاعلن فاعلاتن مفاعلن فعلن

گزینه «۲»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

گزینه «۴»: فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(ممید مهرثی)

## ۵۹- گزینه «۱»

وزن صحیح این مصراع «مفتغلن فاعلن / مفتغلن فاعلن» و از اوزان دوری است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## ۶۰- گزینه «۱»

وزن دوری گزینه «۱»: مفعول مفاعیل / مفعول مفاعیل

## تشريح سایر گزینهها:

گزینه «۲»: بر وزن دوری مفعول فاعلاتن / مفعول فاعلاتن

گزینه «۳»: بر وزن دوری مفاعلن فاعلن / مفاعلن فاعلن

گزینه «۴»: بر وزن دوری فعالات فاعلاتن / فعالات فاعلاتن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

## جامعه‌شناسی (۲)

(آزیتا بیدقی)

## ۶۱- گزینه «۴»

اعتراض نسل دوم روشنفکران به نسل اول روشنفکران، به دلیل گریز آنان از اسلام یا اسلام‌ستیزی آنان نبود، بلکه از نوع اعتراضاتی بود که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظامهای لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل می‌گرفت.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و همان پدید، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۳)

## علوم و فنون ادبی (۲)

## ۵۱- گزینه «۳»

## کتابه در سایر ایات:

(سید علیرضا احمدی)

گزینه «۱»: از پا نشستن: کنایه از ساکن بودن

گزینه «۲»: دست از چیزی شستن و از پا نشستن: کنایه از منصرف شدن

گزینه «۴»: به مشت فشردن: کنایه از سخت گرفتن و بر سر گلها نشستن:

کنایه از دلخوشی و شادکامی

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۹۵ و ۹۶)

## ۵۲- گزینه «۱»

خون ریختن کنایه از کشتن است و «کعبه حسن» استعاره از «مشوق» است.

## تشريح سایر ایات:

بیت «۲»: دارای تشبيه است (چون شمع اندر این مجلس)

بیت «۳»: تشبيه دارد (سیل اشک و خاک وجود)

بیت «۴»: دارای تشبيه است (داس مه نو) و (مزرع سبز فلك)

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

## ۵۳- گزینه «۱»

با من آمیزش او (مانند) الفت موج و کنار (ساحل) است: تشبيه / «دم» در «دم به دم» مجاز از لحظه

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

## ۵۴- گزینه «۱»

«خون»: مجاز از مرگ و کشتن / «از جان گذشتن» کنایه دارد.

## تشريح گزینهها در یگر:

گزینه «۲»: بیت مجاز و کنایه ندارد.

گزینه «۳»: «به پا تیشه آمدن» کنایه از دچار رنج شدن است. بیت مجاز ندارد.

گزینه «۴»: «دل بردن» کنایه از عاشق نمودن است. بیت مجاز ندارد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

## ۵۵- گزینه «۴»

بیت گزینه «۴» «قاد مجاز است.

## تشريح سایر گزینهها:

گزینه «۱»: سلسه استعاره از موی بلند مشوق

گزینه «۲»: از خوبیش برون شد: کنایه از، از خود بی خود شدن

گزینه «۳»: «کمند زلف» و «ویرانه عشق»: تشبيه

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

## ۵۶- گزینه «۳»

وزن این بیت «مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیل» و همسان تک‌پایه‌ای است.

## وزن سایر ایات:

گزینه «۱»: مفعول فاعلاتن / مفعول فاعلاتن

گزینه «۲»: مفتغلن فاعلن / مفتغلن فاعلن

گزینه «۴»: مفعول مفاعیلن / مفعول مفاعیلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)



## ﴿۶۷- گزینه «۱﴾

(ارغوان عبدالملکی)

انقلاب اسلامی با بازگشت به اسلام و اتکا به فقه سیاسی و اجتماعی شیعی، مسئله اسرائیل را مسئله جهان اسلام مطرح می کرد. بازگشت به اسلام، اولاً مشروعيت قرارداد کمپ دیوید را در باور مسلمانان، مخدوش کرد؛ ثانیاً مقاومت در برابر صهیونیسم را از موضع اعتقاد اسلامی و با تکیه بر ایمان به خداوند و قدرت الهی آغاز کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه ۱۲۷)

## (علیرضا هیری)

## ﴿۶۸- گزینه «۳﴾

«آموختید که اقتصاد و سیاست جهان غرب در شرایط فعلی ابعاد جهانی پیدا کرده است و به مناطق پیرامونی نیاز دارد. انباشت ثروت جهان در دست جمعی اندک، تنها با فقر و وابستگی اقتصادی و سیاسی انبوه آدمیان امکان پذیر است. دنیای غرب، برای رفع نیازهای اقتصادی و سیاسی ناگزیر است با حرکت مستقلی که در جهان اسلام شکل گرفته، مقابله کند و به همین منظور فعالیتهای زیر را انجام می دهد:

- مقابله نظامی و سیاسی از طریق حضور مستقیم؛ مانند آنچه در افغانستان و عراق رخ داده است.

- تبلیغ معنویت‌های کاذب و سکولار در کشورهای غربی برای پر کردن خلاً معنوی در فرهنگ غرب.

- ارائه تصویری خشن و غیرعقلانی از فرهنگ اسلامی از طریق سازماندهی و شکل‌دهی جریان‌های تروریستی و هابی.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه ۱۳۲)

## (علیرضا هیری)

## ﴿۶۹- گزینه «۲﴾

## بخش اول سؤال:

عبارت‌های موجود در گزینه‌های «۲» و «۳» صحیح است.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: انقلاب اسلامی فطرت الهی «همه انسان‌ها» را مخاطب قرار می داد و حل مشکلات معرفتی «بشر» را رسالت خود می دید. گزینه «۴»: انقلاب اسلامی، موقعیت جهان اسلام را به عنوان یک قطب فرهنگی «ثبتت کرد.

## بخش دوم سؤال:

عبارت‌های موجود در گزینه‌های «۱» و «۳» صحیح است.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: انقلاب اکتبر روسیه، درون فرهنگ غرب قرار داشت. گزینه «۴»: از نظر دولتمردان آمریکا، انقلاب اسلامی مجرور می شد که دست نیاز خود را به سمت غرب و آمریکا دراز کند.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه‌های ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۳۰، ۱۳۱ و ۱۳۲)

## (آریتا بیدرقی)

## ﴿۶۲- گزینه «۳﴾

اندیشه سیاسی قوم‌گرایانه غرب متجدد ← ناسیونالیسم منورالفکران ← در قدمهای نخست از ضرورت اصلاحات در دولت‌های کشورهای اسلامی خود سخن می گفتند. نسل دوم روشنگران ← گاهی اندیشه‌های خود را در پوشش دینی بیان می داشتند. حذف ساختارهای اجتماعی پیشین و ایجاد ساختارهای اجتماعی جدید ← حاکمان سکولار

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه‌های ۱۰، ۱۱ و ۱۲)

## (آریتا بیدرقی)

## ﴿۶۳- گزینه «۲﴾

دو عنصر برتر فرهنگ اسلامی ← فقاهت و عدالت تبدیل مسجد ایاصوفیه به موزه ← قدرت سکولار با وجود رعایت ظواهر اسلامی، استبدادهای قومی و قبیله‌ای بودند ← قدرت‌های سیاسی جهان اسلام

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه‌های ۱۰ و ۱۱)

## (مبیناسادات تابیک)

## ﴿۶۴- گزینه «۲﴾

## تشریح موارد نادرست:

- انقلاب اسلامی ایران تنها یک انقلاب سیاسی نبود و تمامی انسان‌ها را مخاطب خود قرار می داد.

- منظور از فعالیت رقابت‌آمیز، ورود فعال به عرصه زندگی اجتماعی و سیاسی، نه در جهت تأیید قدرت حاکم و حمایت از آن، بلکه در رقابت با آن است.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه‌های ۱۱۵ تا ۱۱۷)

## (مبیناسادات تابیک)

## ﴿۶۵- گزینه «۴﴾

انقلاب اسلامی ایران آخرین انقلاب قرن بیستم است.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه‌های ۱۱۷ تا ۱۱۹)

## (مبیناسادات تابیک)

## ﴿۶۶- گزینه «۳﴾

## تشریح موارد نادرست:

گزینه «۱»: انقلاب‌های آزادی بخش در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می شدند ولی در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیق نداشتند.

گزینه «۲»: انقلاب‌های آزادی بخش اغلب در مقابل بلوک غرب، شکل می گرفتند و مورد حمایت بلوک شرق بودند.

گزینه «۴»: انقلاب اسلامی ایران از آموزه‌های اسلامی بهره می برد و به فلسفه‌ها و مکاتب سیاسی غرب تعلقی نداشت.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پربرد، صفحه ۱۲۰)



(الله فاضلی)

## «۷۲- گزینه ۲»

ارسطو، انسان یا همان «من» را مرکب از روح و بدن می‌دانست، اما دکارت، بدن را تنها یک ماشین پیچیده می‌داند که اراده و اختیار و ارزش‌های اخلاقی ندارد و اصلاً جزئی از حقیقت انسان نیست. از نظر او هر آنچه که از ارزش‌های اخلاقی و ... در ما وجود دارد، به خاطر وجود روح یا نفس است. سایر گزینه‌ها به شباخت دیدگاه دکارت و ارسطو اشاره دارد.

(فلسفه یازدهم، پیستی انسان (۱)، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)

(الله فاضلی)

## «۷۳- گزینه ۴»

از نظر ماتریالیست‌ها، انسان تنها یک ماشین مادی بسیار پیچیده است و همانند سایر موجودات تک‌ساحتی است. ذهن انسان چیزی فراتر از مغز و سلسۀ اعصاب نیست.

در این دیدگاه علومی مثل روان‌شناسی معتبر است، اما تنها به بُعد مادی انسان تعلق دارد.

(فلسفه یازدهم، پیستی انسان (۱)، صفحه‌های ۷۴ و ۷۵)

(کیمیا طهماسبی)

## «۷۴- گزینه ۴»

- از نظر ماتریالیست‌ها و داروینیست‌ها، چون تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات وجود ندارد، نمی‌توان برای انسان ارزش ویژه‌ای قائل شد.  
 - اگر انسان به اخلاق و فضائل اخلاقی توجه می‌کند، به این دلیل نیست که فضیلت‌گرایی در روح و فطرت او وجود دارد، بلکه به این دلیل است که انسان‌ها، وارد زندگی اجتماعی و زیست اجتماعی شده‌اند و این زیست اجتماعی آن‌ها را وادار به ابداع اصول اخلاقی و رعایت آن‌ها کرده است تا بتوانند با هم زندگی کنند.

- مارکس، فیلسوف ماتریالیست قرن نوزدهم انسان را فقط یک موجود مادی می‌دانست که نیازهای اصلی او را نیازهای مادی تشکیل می‌دهند و نیازهایی مانند نیاز به اجتماع و قانون و نیاز به اخلاق، همه به خاطر نیازهای مادی پیدا شده‌اند.

(فلسفه یازدهم، پیستی انسان (۱)، صفحه‌های ۷۴ و ۷۵)

(ارغوان عبدالمکی)

## «۷۰- گزینه ۲»

- نظریه جنگ تمدن‌ها شکل‌گیری قطب‌بندی جدید فرهنگی- تمدنی را می‌پذیرفت ولی از یک سو دیگر تمدن‌ها را در عرض تمدن اسلامی قرار می‌داد و جایگاه مهم و منحصر به فرد انقلاب و فرهنگ اسلامی را نادیده می‌گرفت و از سوی دیگر با طرح جنگ تمدن‌ها، رویکرد خصم‌انه جهان غرب را به جنبش‌های اسلامی، توجیه می‌نمود و از این طریق، هراسی را که پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد.

- کشورهای غربی در نخستین نظریه‌پردازی‌های خود، فروپاشی بلوک شرق را به شکل‌گیری نظم نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد معنا می‌کردند. نظریه‌پایان تاریخ فوکویاما همین معنا را القا می‌کرد. اتا موققیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی اش باطل بودن این نظریه را نشان داد.

- مهم‌ترین پیامد انقلاب اسلامی ایران در جهان اسلام، جنبش‌ها و انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای عربی از سال ۱۳۸۹ هش است که تاکنون به سقوط قدرت‌های سیاسی در چهار کشور عربی منجر شده است.

(جامعه‌شناسی (۲)، پیاری اسلامی و هیجان پرید، صفحه‌های ۱۷ و ۱۸)

## فلسفه یازدهم

(الله فاضلی)

## «۷۱- گزینه ۱»

افلاطون: نفس قسمت عقلانی انسان است که او را از حیوانات متمایز می‌کند و غیر فانی و جاوید است.

نفس انسان دارای ویژگی‌هایی است که برخی از آن‌ها در زیر بیان می‌گردد:

۱- محدودیت‌های بدن را ندارد. (نه اینکه بدون محدودیت باشد)

۲- قابل مشاهده نیست.

۳- مجرد از ماده است.

۴- بالقوه قابلیت آراسته شدن به فضایل را دارد. (یعنی از قوه به فعل تبدیل می‌شود)

۵- غیرفانی و جاوید است.

۶- متمایزکننده انسان از سایر حیوانات است.

(فلسفه یازدهم، پیستی انسان (۱)، صفحه ۷۷)



(نیما پواهری)

## «۷۹- گزینه ۳»

معیار فعل اخلاقی از نظر کانت (و جدان اخلاقی) یک معیار درونی است. زیرا کانت برای بررسی اخلاقی یک عمل آن را در نیت فاعل (اجام وظیفه) جستجو می‌کند. در حالی که معیار فعل اخلاقی از نظر ارسطو که همان تحقق سعادت حقیقی است پدیدهای بیرون از خود عمل است.

(فلسفه یازدهم، انسان موبور افق‌گرا، صفحه‌های ۸۷ و ۸۸)

(کیمیا طهماسبی)

## «۸۰- گزینه ۱»

کانت بیان می‌دارد: انسان یک موجود اخلاقی و برخوردار از وجود اخلاقی است و یک چنین ویژگی بدون وجود اختیار و اراده آزاد معنا ندارد. اختیار نیز ویژگی نفس است، نه بدن که یک امر مادی است.

بنابراین اگر کسی انسان را برخوردار از وجود اخلاقی و دارای اختیار بداند لزوماً عقیده تقدیرگرایی را که در عبارت گزینه «۱» متجلی شده است، رد می‌کند.

(فلسفه یازدهم، انسان موبور افق‌گرا، صفحه ۸۸)

## روان‌شناسی

(کتاب آبی)

## «۸۱- گزینه ۳»

هنگام رویه‌رو شدن با موقعیت، فرد ابتدا بر اساس برداشت اولیه خود، آن را ارزیابی می‌کند؛ در صورت فشارزا بودن موقعیت (یعنی ارزیابی فرد از موقعیت به عنوان یک موقعیت تهدیدکننده)، فرد کنترل شخصی خود را ارزیابی می‌کند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۹۸)

(موسی عفتی)

## «۸۲- گزینه ۳»

شناخت ما همچون نظام قاعده‌مندی است که بین عناصر آن پیوندهای بسیاری برقرار است و این پیوندها تمایل زیادی به هماهنگ بودن دارند؛ بنابراین مردم کالایی را بیشتر تأیید می‌کنند که برای آن پول بیشتری داده باشند.

(روان‌شناسی، اثکیزه و نگرش، صفحه‌های ۱۷۲ تا ۱۷۳)

(فرهار قاسمی‌نژاد)

## «۷۵- گزینه ۳»

از نظر ابن سینا وقتی بدن انسان دوره جنبینی را در رحم مادر گذراند و به مرحله‌ای رسید که صاحب همه اندام‌های بدنی شد خداوند روح انسانی را به آن عطا می‌کند.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان (۲)، صفحه ۷۹)

(فرهار قاسمی‌نژاد)

## «۷۶- گزینه ۲»

از نظر سهروندی اگر نفس نورانیت بیشتری کسب کند حقایق هستی را بهتر رویت می‌کند.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان (۲)، صفحه ۸۰)

(کیمیا طهماسبی)

## «۷۷- گزینه ۱»

## تشریح عبارت‌های نادرست:

عبارت ب: دکارت بدن را ماشینی پیچیده می‌داند که به طور خودکار فعالیت می‌کند؛ اما این بدن، حقیقت من انسان را تشکیل نمی‌دهد.

عبارت ت: از نظر ملاصدرا هر اتفاقی در روح بیفتند، در بدن ظاهر می‌شود و هر اتفاقی در بدن رخ دهد، بر روح تأثیر می‌گذارد.

عبارت ث: از نظر ابن سینا روح استعداد کسب علم از طریق تفکر را دارد.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان (۱) و (۲)، صفحه‌های ۷۳ تا ۷۴)

(نیما پواهری)

## «۷۸- گزینه ۴»

آنچه افعال اخلاقی را از افعال طبیعی متمایز و تفکیک می‌کند انگیزه و هدفی است که کار برای آن انجام می‌پذیرد. کارهای طبیعی برای رفع نیازهای روزمره و کارهای اخلاقی با رهایی از قید این نیازها مورد قضاؤت و داوری قرار می‌گیرند. و گرنه صورت اعمال انسان ممکن است قبل تمایز داشد. برای مثال کار کردن و تلاش اقتصادی ممکن است برای رفع نیازهای شخصی و روزمره فرد باشد و یا در خدمت انگیزه‌ای اخلاقی، در حالی که از لحظه صوری تفاوتی وجود ندارد.

(فلسفه یازدهم، انسان موبور افق‌گرا، صفحه ۱۸۵)



(فرهاد علی نژاد)

## «۸۷- گزینه ۳»

تمایزی که در نظریه مذکور بین دو مفهوم «فعالیت» و «عمل» برقرار شده، مربوط به این است که فرد انگیزش درونی دارد (فعالیت) یا بیرونی (عمل)، بنابراین، فردی که به خاطر پاداش بیرونی (نمود امتحان) مطالعه می‌کند در حال انجام «عمل» است ولی اگر منبع لذت او در خود مطالعه کردن باشد، انگیزش درونی دارد و «فعالیت» انجام داده است.

(روان‌شناسی، انگیزه و تکریش، صفحه‌های ۱۶۳ و ۱۶۴)

(موسی عفتی)

## «۸۸- گزینه ۳»

همه افراد با فشارهای روانی متعددی مواجه هستند، اما همه با این فشارآورهای روانی با روش‌های یکسانی مقابله نمی‌کنند. مقابله‌ها را می‌توان به دو دسته سازگارانه و ناسازگارانه تقسیم کرد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۹۸)

(فرهاد علی نژاد)

## «۸۹- گزینه ۴»

افزایش فعالیت دوپامین در مغز یک متغیر جسمانی (علت) است که باعث بروز نشانه‌های روانی (توهم و هذیان) می‌شود.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱»: نقش عوامل روانی- اجتماعی به عنوان عامل بیماری‌های روانی  
گزینه ۲»: نقش عوامل جسمانی به عنوان علت بیماری‌های جسمانی  
گزینه ۳»: نقش عوامل روانی به عنوان علت بیماری‌های جسمانی

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۹۱)

(ممبروفنا توکلی)

## «۹۰- گزینه ۲»

بخش اول گزینه ۱» غلط است. بخش اول سه گزینه دیگر، درست است، اما بخش دوم گزینه‌های ۳» و ۴» صحیح نیست، زیرا در گزینه ۲» شخص در هر سه عامل مؤثر بر سبک زندگی دچار ایراد است، اما در گزینه‌های ۳» و ۴» رژیم غذایی نسبتاً مناسبی را در پیش گرفته است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۳ تا ۱۹۸)

(کلوثر دستورانی)

## «۸۳- گزینه ۳»

گزینه ۱»: روش حل مسئله (سازگارانه) - در انتظار معجزه بودن (ناسازگارانه)

گزینه ۲»: استفاده از داروهای شیمیایی (ناسازگارانه) - فعالیت بدنی (سازگارانه)

گزینه ۳»: فعالیت بدنی (سازگارانه) - مشورت گرفتن (سازگارانه)

گزینه ۴»: روش حل مسئله (سازگارانه) - سرزنش دیگران ← ویژگی افرادی که از مقابله ناسازگارانه استفاده می‌کنند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۹ تا ۲۰۳)

(کلوثر دستورانی)

## «۸۴- گزینه ۴»

الف) باورها و نظام ارزشی فرد، محرك هر فرد و جامعه جهت دستیابی به هدف‌های فردی و جمعی است.

ب) ناهمانگی شناختی

ج) درمان‌گری آموخته شده

د) ادراک کنترل و ادراک کارایی (قسمت آخر گزینه ۳ و ۴) صحیح است.

(روان‌شناسی، انگیزه و تکریش، صفحه‌های ۱۶۵ تا ۱۷۹)

(کتاب آبی)

## «۸۵- گزینه ۴»

انتخاب هدف، علاوه بر ایجاد توانمندی، باعث انسجام در رفتار می‌شود. انتخاب هدف، امید به موفقیت را به همراه می‌آورد و فرد را از بی‌راهه رفتار و اتلاف منابع انرژی خود مصون می‌دارد. اما صرف انتخاب هدف باعث موفقیت نمی‌شود، بلکه حرکت در مسیر دستیابی به هدف است که نوعی موفقیت تلقی می‌شود.

(روان‌شناسی، انگیزه و تکریش، صفحه‌های ۱۶۱ و ۱۶۹)

(ممبروفنا توکلی)

## «۸۶- گزینه ۳»

در گزینه ۱»: فرد در نهایت رفتار و باورش هماهنگ شده و در این مثال هماهنگی شناختی وجود دارد.

گزینه ۲»: با ناهمانگی بعد از تصمیم رو به رو هستیم.

گزینه ۴»: به انگیزه بیرونی اشاره دارد که به صورت سؤال بی‌ربط است.

گزینه ۳»: صحیح است و شخص برای کاهش اضطراب ناشی از درس نخواندن، همچنان به انکار ادامه می‌دهد.

(روان‌شناسی، انگیزه و تکریش، صفحه‌های ۱۶۹ تا ۱۷۲)



(سید محمد هاشمی)

**۹۶- گزینه «۴»**

بین دو واژه «جان» و «دل» واو عطف به کار رفته است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بعد از مگویید، واو ربط دیده می‌شود.

گزینه «۲»: بعد از درویشی، واو ربط آمده است.

گزینه «۳»: بین «جست» و «جوی» واو میانوند دیده می‌شود. همچنین واو ربط بعد از فعل «تندیده است» آمده است.

(فارسی ا، ستور، صفحه ۱۴۴)

(مرتفع منشاری)

**فارسی (۱)****۹۱- گزینه «۱»**

معنی درست واژه‌ها:

(الف) نثار: افسانه‌نامه، پیشکش کردن

(ج) تمایز: جدا کردن، فرق گذاشتن

(فارسی ا، لغت، صفحه‌های ۱۲۰ تا ۱۶۱)

(مسن اصغری)

**۹۷- گزینه «۱»**

در بیت «الف»: منادا بعد از حرف ندای «ای» حذف شده است: ای [کسی] که ...

در بیت «ج»: حرف ندای «ای» قبل از منادا (راهد) حذف شده است.

در بیت «د»: حرف ندای «ای» قبل از منادا (صائب) حذف شده است.

در بیت «ه»: حرف ندای «ای» قبل از منادا (می‌کشان) حذف شده است.

در بیت «و»: حرف ندای «ای» بعد از منادا (جان) آمده است.

توجه: در بیت «ب»، «ای دریغاً» شیه جمله به معنای «افسوس» است.

(فارسی ا، ستور، صفحه ۱۴۲)

(سید محمد هاشمی)

**۹۲- گزینه «۲»**

واژه «مخذول» به معنی «خوار، زیون گردیده» می‌باشد.

(فارسی ا، املاء، صفحه ۱۲۲)

(نرگس موسوی - ساری)

**۹۸- گزینه «۲»**

در این بیت شاعر، شعر خود را برتر از دیگر شعرا می‌داند. مفهوم بیت سؤال و سایر ایات: هر کسی قدرت درک زیبایی و هنر را ندارد. (نکوهش بی ذوقی)

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۱۲۳)

(مرتفع منشاری)

**۹۳- گزینه «۴»**

جناس: «بو و مو» و «مست و هست» / ایهام: بوي: ۱- رایحه، ۲- آرزو / اغراق: مصراج دوم

(فارسی ا، آرایه، ترکیبی)

(مرتفع منشاری)

**۹۹- گزینه «۴»**

مفهوم گزینه «۴» به پاکی‌ها (آب) و نعمت‌ها (خوش‌ها) و زیبایی جنوب لبنان (ستاره غروب) اشاره دارد.

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۱۳۵ تا ۱۳۷)

(سعید گنجی‌پشن‌زمانی)

**۹۴- گزینه «۳»**

گزینه «۱»: خراب‌آیاد گیتی = اضافه تشییبی است و «تو» به «گنج» تشییه پنهان است.

گزینه «۲»: لاله = استعاره از گونه و چهره که با ناخن بر روی آن خراش دهنده.

گزینه «۳»: بیت از حافظ است و تلمیح دیده می‌شود نه تضمین.

گزینه «۴»: پشت بر قبله نماز کردن «مفهوم کتابی دارد در معنای متظاهر بودن و ریاکاری

(فارسی ا، آرایه، ترکیبی)

(مسن اصغری)

**۱۰- گزینه «۱»**

مفهوم مشترک ایات «الف، ب»: ضرورت مثبت‌نگری و تغییر نگرش (چشم‌ها را باید شست / جور دیگر باید دید)

تشریح گزینه‌های دیگر:

مفهوم بیت «ج»: از دیدن عیب خود غافل نبودن

مفهوم بیت «د»: توجه انسان‌های نادان بیشتر بر عیب است تا هنر.

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۱۳۳)

(نرگس موسوی - ساری)

**۹۵- گزینه «۱»**

دیوانه صفتی است که جانشین موصوف خود شده و نقش مضافق‌الیه دارد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: هزار کوه گر سد ره تو شوند: مضافق‌الیه، هزار ره گر تو را از پا در افکنند:

مفوعل

گزینه «۳»: واژه «راضی» هم آوا دارد.

گزینه «۴»: بیت از دو جمله مرکب تشکیل شده است:

۱- بگو [جمله هسته] که کم بار برای دل اغیار مگیر [جمله وابسته]

۲- دشمن این نیک پسندد [جمله هسته] که تو گیری کم دوست [جمله وابسته]

(فارسی ا، ستور، ترکیبی)



(اسماعیل علی پور)

## ۱۰- گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «استخدم» فعل مضارع معلوم اول شخص مفرد از باب استفعال است، پس باید «استخدم» باشد.

گزینه «۲»: «تستخدم» فعل مضارع معلوم از باب استفعال است، پس باید «تستخدم» باشد.

گزینه «۴»: «الأنبیب» نائب فاعل است، پس باید «الأنبیب» (مرفوع) باشد. همچنین مُنْذَهَات صحیح است.

(فقط هر کدام)

(اسماعیل علی پور)

## ۱۰- گزینه «۱»

مفهوم عارت و بیت داده شده در گزینه «۱» این است که در دوری از معشوق، دنیا مانند قیامت است.

تشرح گزینه‌های دیگر:

در گزینه «۲» معنای عبارت این است که راه نجات در راستگویی است اما مفهوم بیت لزوم راستگویی حتی در صورت عدم نجات است.

در گزینه «۳» معنای عبارت این است که دانشمند بدون عمل، مانند درخت بی میوه است اما مفهوم بیت، نتیجه بی ثمری را بیان می کند.

در گزینه «۴» معنای عبارت این است که آسایش زندگی در مدارا کردن با مردم است اما کلمه مدارا در بیت مذکور، به معنای تحمل درد و رنج است.

(مفهوم)

(مرتفقی کاظم شیرودی)

## ۱۰- گزینه «۱۱»

شیر داد: به کسی گفته می شود که از دیگری راضی نیست اما پس از مدتی موافقت می کند و رضایت می دهد.

توجه داشته باشید «أرضًا : راضٍ كرد» است، اما «أرضَ» به معنای «شیر داد» است.

ترجمه سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: اوّار خوان: گفته می شود زمانی که مِلُودی (لحن) یا صدا از دهان خارج می شود در حالی که دلپذیر است.

گزینه «۳»: مصرف: آن از کالاهای یا چیزهایی است که خریداری کرده و استفاده نموده است، و متضادش «تولید» است.

گزینه «۴»: سوخت: همانا آن ماده‌ای است که در مواد سوختنی استفاده می شود. (واژگان)

(روح الله اصغری)

## ۱۰- گزینه «۲»

در گزینه «۲»، «تَسَهَّلُ» معلوم بوده و «عملية» مفعول آن است؛ ترجمة عبارت تکنولوژی‌های نوین عملیات انتقال نفت را آسان می کنند!

در سایر گزینه‌ها، «يَعْرَفُ»: شناخته می شود، «تُدَرِّكُ»: درک شوی و «يَخْذُلُونَ»: برحدار داشته می شوند مجھول هستند.

(قواعد فعل)

(اسماعیل علی پور)

## ۱۱- گزینه «۳»

حرف جز «باء» در گزینه «۳»، به معنی «در» می باشد، در حالی که در سایر گزینه‌ها به معنی «به وسیله، با» است.

(انواع بملات)

## عربی، زبان قرآن (۱)

## ۱۰- گزینه «۳»

(مرتفقی کاظم شیرودی)

«لبثٌ»: درنگ کردم / «يَوْمًا»: یک روز، روزی / «بعض يوْم»: بخشی از یک روز، برخی از یک روز (رد گزینه «۴») / «البِّثْتُ»: درنگ کرده (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «عَامَة عَامٍ»: سال (رد گزینه «۲») / «أَنْظَرُ»: بنگ، نگاه کن (رد گزینه «۱») / «إِلَى طَعَامَكَ وَ شَابِكَ»: به خوراکت و نوشیدنی ات (رد گزینه «۴»).

(ترجمه)

## ۱۰- گزینه «۳»

(علی محسن زاده)

«الحِيَوَانُ الْذَّى»: حیوانی که / «كَانَ فِي مَنْحَدِرِ الْبَحْرِ»: در سرازیری دریا بود (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «تَسْتَهَّدُ»: به کار گرفته می شود (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «ذَاكِرَتِهِ الْعَجِيْبَ»: حافظه عجیبی، حافظه شگفت آن (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «الْمُسَاعِدَةِ»: برای کمک، جهت یاری (رد گزینه «۲»)

(ترجمه)

## ۱۰- گزینه «۲»

(ولی بربری - ابور)

«فِي الْأَيَارِ أَنْبَيْبٌ»: در چاه‌ها لوله‌هایی هستند (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «قَدْ وُضِعَتْ» (ماضی مجھول): قرار داده شده‌اند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «لَكِي يَصْعُدُ»: تا بالا بیاید (رد گزینه «۴») / «لَهْذِهِ الْأَنْبَيْبِ مَفَاتِيْجُ»: این لوله‌ها کلیدهایی دارند (رد گزینه «۳»)

(ترجمه)

## ۱۰- گزینه «۳»

(ولی بربری - ابور)

در گزینه «۱»، «أَفَلَامُ» دارای حرف «ال» نیست، پس اسم اشاره به صورت جمع ترجمه می شود، در این گزینه «العَجِيْبَ» هم صفت برای «حَيَاة» است. در گزینه «۲»، «كَنْتُ أَعْلَمُ» ماضی استمراری می باشد. در گزینه «۳»، «الْغُرْفَ» جمع مکسر است اما به صورت مفرد ترجمه شده است و نادرست است، در این گزینه «لَكِي نَيْزَ بَايِدَ (تا - برای اینکه) ترجمه شود. (ترجمة عبارت: با مسؤول نظافت اتاق‌ها تماس گرفته‌ام تا امروز به هتل بیاید). در گزینه «۴» نیز «لَتَيْ» بعد از اسم دارای «ال» به کار رفته و در ترجمة آن از «که» استفاده می شود، در این عبارت «كَانَتْ تَصْفَرْ» نیز معادل ماضی استمراری فارسی است.

(ترجمه)

## ۱۰- گزینه «۴»

(مرتفقی کاظم شیرودی)

«مُوْطَنَانِ جَنْوِيِّ»: المَوَاطِنُونَ الْجَنْوِيَّونَ (فاعل است و با «ون» می آید و چون موصوف واقع شده «ن» آن حذف نمی شود) (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «حِركَاتِ دَسْتَهِ»: جمعی دلفین‌ها، حركات الدلافین الجماعية (ترکیب اضافی-وصفی است، یعنی بین موصوف و صفت، مضافق‌الیه می آید؛ «حِركَات»: موصوف، «جَمَاعِيَّة»: صفت، «الدَّلَافِينَ»: مضافق‌الیه) (رد سایر گزینه‌ها) / «در جزیره»: فی الجَزِيرَةِ (رد گزینه «۱»)

(ترجمه)



(علیرضا ذوالفقاری زمل - قم)

## ۱۱۷- گزینه «۲»

امام کاظم (ع) در حواب برادرش که پرسید: دیدن چه مقدار از بدن زن نامحرم جایز است؟ فرمود: «جهه و دست تا مچ»

اداعی خانه‌نشین کردن زنان و سلب آزادی آنان با نگاه قرآن و سیره پیشوایان دین ناسازگار است. قرآن کریم عفت حضرت مریم (س) را در معبدی که همگان، چه زن و چه مرد، به پرستش می‌آیند، می‌ستاید؛ عفت دختران حضرت شعیب (ع) را در حال چوپانی و آب دادن به گوسفندان در جمع مردان، مثال می‌زند. تاریخ نیز خبر از حضور زنان مسلمان در زمان پیامبر (ص)، در پشت جمهه‌های جنگ برای پرستاری و کمک به مجروحان می‌دهد. پس قانون حجاب، قانونی برای سلب آزادی زنان در جامعه نیست.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه‌های ۱۵۳ و ۱۵۵)

(محمد آخماخان)

## ۱۱۸- گزینه «۳»

ادیان الهی حجاب و پوشش را لازمه دینداری دانسته‌اند. عبارت «یدنین علیه‌ن من جلا‌بیهنه» به حجاب اشاره دارد و عبارت «ذلک ادنی ان یعرفن» به ثمرة حجاب.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه‌های ۱۵۴ و ۱۵۵)

(هر تفظی مفسنی کسر)

## ۱۱۹- گزینه «۴»

پوشش و حجاب و عفاف، مانند هر عمل دیگری هر چه کامل‌تر و دقیق‌تر انجام شود، نزد خدا با ارزش‌تر و آثار و ثمرات فردی و اجتماعی آن افروزن‌تر است و فرد را به رشد و کمال معنوی بالاتری می‌رساند، از این‌رو استفاده از «چادر» که شرایط پوشش کامل را دارد، سبب حفظ هر چه بیش‌تر کرامت و منزلت زن می‌گردد و توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند، اولویت دارد.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه ۱۵۴)

(سید احسان هنری)

## ۱۲۰- گزینه «۳»

پوشش و حجاب زنان در ایران باستان چنان برجسته بود که حتی برخی از مورخان غربی بر این باورند که می‌توان ایران باستان را منشأ اصلی گسترش حجاب در جهان دانست.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه‌های ۱۵۵ و ۱۵۶)

(عباس سید‌شیبستی)

## دین و زندگی (۱)

## ۱۱۱- گزینه «۲»

برخی انسان‌ها در آراستگی ظاهری و ابراز وجود و مقبولیت، دچار تندری می‌شوند، به گونه‌ای که در آراسته کردن خود، زیاده‌روی می‌کنند و به خودنمایی می‌رسند. قرآن کریم این حالت را «تبرج» می‌نامد و آنرا کاری جا‌هله‌ه می‌شمرد. امام علی (ع) می‌فرماید: «مبدأ خود را برای جلب توجه دیگران بیارایی که در این صورت ناچار می‌شوی با انجام گناه به جنگ با خدا بروی.»

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه‌های ۱۴۵ و ۱۴۶)

(میوبه ایتسام)

## ۱۱۲- گزینه «۴»

انسان عفیف زیبایی ظاهری خود را وسیله خودنمایی و جلب توجه دیگران قرار نمی‌دهد و اجازه نمی‌دهد که به شخصیت انسانی او اهانت شود.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه ۱۴۵)

(امین اسریان پور)

## ۱۱۳- گزینه «۱»

وجود عفاف در زنان و دختران ارزش بیشتری دارد. زیرا خداوند زنان را بیش از مردان به نعمت زیبایی آراسته است.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه ۱۴۶)

(محمد رضایی‌بن)

## ۱۱۴- گزینه «۳»

به همان میزان که رشته‌های عفاف در روح انسان قوی و مستحکم شود، نوع آراستگی و پوشش او باوقاتر می‌شود.

عرضه نابجای زیبایی، به جای گرمی بخشیدن به کانون خانواده، عفت و حیا را از بین می‌برد و این گوهر مقدس را از او می‌گیرد.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه ۱۴۶)

(میهر فرهنگیان)

## ۱۱۵- گزینه «۱»

انسان عفیف، چه مرد و چه زن خود را کنترل می‌کند و آراستگی خود را در حد متعادل نگه می‌دارد و به تبرج دچار نمی‌شود. انسان عفیف زیبایی ظاهری خود را وسیله خودنمایی و جلب توجه دیگران قرار نمی‌دهد و اجازه نمی‌دهد که به شخصیت انسانی او اهانت شود.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه ۱۴۵)

(مسنی بیاتی)

## ۱۱۶- گزینه «۲»

زنان راهبه و قدیس یکی از کامل‌ترین حجاب‌ها را انتخاب کرده‌اند که این امر با عبارت شریفه قرآنی «یدنین علیه‌ن من جلا‌بیهنه؛ پوشش‌های خود را به خود نزدیک‌تر کنند» (پوشش کامل) ارتباط مفهومی بیش‌تری دارد.

از نوع پوشش هر کس می‌توان میزان توجه وی به عفاف را دریافت.

(دین و زندگی ا، درس ۱۴، صفحه‌های ۱۵۳ و ۱۵۷)



(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «فقط خواندن را به فرزندان خود آموزش ندهید. به آن ها بیاموزید که آن چه را که می خوانند مورد سؤال قرار دهند و به اعتقادات دیگران حتی در صورت مخالفت با آن ها احترام بگذارند.»

(۲) برنامه ریزی کردن

(۳) متغیر بودن

(۴) جذب کردن

(واژگان)

## ۱۲۶ - گزینه «۱»

(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «ممکن است منظمه شمسی ما را فقط [شامل] خورشید، ماه و سیاره شناخته شده بدانید، اما چیزهای دیگری نیز در منظمه شمسی وجود دارد.»

نکته مهم درسی:

فعل "think" با حرف اضافه "of" می‌آید (رد گزینه‌های ۲ و ۴). با توجه به معنی جمله، باید از فعل کمکی استفاده کنیم که نشان‌دهنده احتمال باشد (رد گزینه‌های ۳ و ۴).

(گرامر)

## ۱۲۷ - گزینه «۲»

(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «وقتی دارید متنی را ترجمه می‌کنید، به خاطر داشته باشید که برخی کلمات بر اساس بافتشار ممکن است معنی متفاوتی داشته باشند.»

نکته مهم درسی:

بعد از افعال وجهی (modal verbs)، فعل به صورت ساده می‌آید (رد گزینه‌های ۳ و ۴). از طرفی، در جای خالی به مفهوم امکان و توانایی نیاز داریم تا جمله معنادار باشد.

(گرامر)

## ۱۲۸ - گزینه «۳»

(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «به مدت دو ماه در سنگاپور اقامت داشتم. آن یکی از کشورهایی بود که خیلی آن را دوست داشتم. در عصرها، همیشه رویدادهای فرهنگی مانند موسیقی کلاسیک شرقی در خیابان وجود داشت.»

نکته مهم درسی:

برای اسم کشور از حرف اضافه "in" استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های ۲ و ۳). همچنین، قبل از عباراتی مانند "the afternoon /the morning" (رد گزینه‌های ۱ و ۳) از حرف اضافه "in" استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۳).

(گرامر)

## ۱۲۹ - گزینه «۱»

(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «آقا و خانم ولنتاین در خانه با پدر و مادر مسن، فرزندان و نوه‌های خود زندگی می‌کنند. آن ها نمونه بارزی از یک خانواده سنتی هستند.»

- (۱) راحت
- (۲) تاریخی
- (۳) سنتی
- (۴) محاط

(واژگان)

## ۱۳۰ - گزینه «۳»

(عقیل محمدی روش)

ترجمه جمله: «پیام «به طور این راندگی کنید.» سرانجام به مردم رسیده است و در حال حاضر تصادفات کمتری در جاده ها رخ می‌دهد.»

- (۱) به شدت
- (۲) به طور این
- (۳) با امیدواری
- (۴) به طور شفاهی

(واژگان)

(سازمان عزیزی نژاد)

## ۱۲۸ - گزینه «۴»

(۱) هدیه

(۳) اختراج

(۲) ویژگی، کیفیت

(۴) مهارت

(کلوزتست)

(سازمان عزیزی نژاد)

## ۱۲۹ - گزینه «۳»

(عقیل محمدی روش)

نکته مهم درسی: جمله سوالی است و فعل کمکی "parents" قبل از فاعل "can" به کار می‌رود (رد گزینه‌های ۱ و ۲). از طرف دیگر، ضمیر اشاره مفرد "this" قبل از اسم "this" قابل شمارش مفرد "job" به کار می‌رود (رد گزینه «۲»). ساختار مفعولی "job" باید بعد از فعل "do" قرار بگیرد (رد گزینه «۴»).

(کلوزتست)

(سازمان عزیزی نژاد)

## ۱۳۰ - گزینه «۱»

(عقیل محمدی روش)

(۱) عادی، باقاعدہ

(۳) محتمل، احتمالی

(۲) مناسب، درست

(۴) داخلی، خانگی

(کلوزتست)

(سازمان عزیزی نژاد)

## ۱۳۰ - گزینه «۳»

(عقیل محمدی روش)

نکته مهم درسی: با توجه به مفهوم جمله و مقایسه تجربه یادگیری در خانه با تجربه سنتی، از صفت برتر بی‌قاعدۀ "worse" به همراه حرف اضافه "than" استفاده می‌کنیم.

(کلوزتست)



(علی شهربابی)

## «۱۳۵- گزینه»

در نمودار راداری زاویه بین دو شعاع متواالی، یکسان است، پس زاویه  
 $5x - 28$  باید  $2$  برابر زاویه  $4 - 2x$  باشد.

$$5x - 28 = 2(4 - 2x) \Rightarrow 5x - 28 = 8 - 4x \Rightarrow x = 20$$

با جایگذاری  $x = 20$  زاویه بین دو شعاع متواالی را حساب می‌کنیم.

$$2x - 4 = 2(20^\circ) - 4 = 36^\circ$$

تعداد متغیرها را حساب می‌کنیم.

$$\frac{360^\circ}{n} \Rightarrow 36^\circ = \frac{360^\circ}{n} \Rightarrow n = 10$$

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

(امیر زر اندرز)

## «۱۳۶- گزینه»

برای متغیرهای اسمی، نمودار میله‌ای بهتر از بافت نگاشت است.

در نمودار راداری زاویه بین هر دو محور (شعاع) متواالی برابر با

$$\alpha = \frac{360^\circ}{20} = 18^\circ \text{ است. اگر } n = 20 \text{ باشد داریم: } \alpha = \frac{360^\circ}{n}$$

اگر در نمودار دایره‌ای فراوانی یک دسته چهار برابر شود و تعداد کل داده‌ها

تغییر نکند، زاویه مربوط به آن دسته چهار برابر می‌شود. زمانی که برای

کمتر از  $6$  متغیر درصد را گزارش می‌کنیم، بهتر است از نمودار دایره‌ای

استفاده کنیم.

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

(امیر زر اندرز)

## «۱۳۷- گزینه»

$$IQR = 10 \Rightarrow Q_3 - Q_1 = 10 \Rightarrow 22 - Q_1 = 10 \Rightarrow Q_1 = 12$$

$$\min + Q_1 = 12 \Rightarrow \min + 12 = 12$$

$$\Rightarrow \min = 12 - 7 = 5$$

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

## ریاضی و آمار (۱)

## «۱۳۱- گزینه»

(علی شهربابی)

در نمودار حبابی مقدار متغیر سوم برابر مساحت دایره‌های و مساحت دایره برابر با  $\pi r^2$  است؛ پس مقدار متغیر سوم متناسب با  $r^2$  یعنی مجذور شعاع دایره‌ها است.

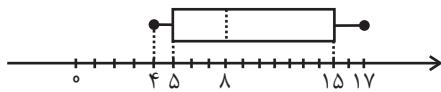
نمودار حبابی می‌تواند  $3$  متغیر یا بیشتر را نمایش بدهد.

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

## «۱۳۲- گزینه»

داده‌ها را مرتب می‌کنیم:  $4, 5, 7, 8, 10, 15, 17$   
 چارک اول، دوم (میانه)، سوم و همچنین بزرگترین و کوچکترین داده را یافته و نمودار رارسم می‌کنیم.

$$Q_1 = 5, Q_3 = 15 \text{ میانه و } 8$$



$$\frac{5+7+8+10+15}{5} = 9 \text{ میانگین داده‌های داخل و روی جعبه}$$

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

## «۱۳۳- گزینه»

ابتدا مجموع فراوانی‌ها را و سپس نسبت فراوانی گروه  $B$  به مجموع فراوانی‌ها را بدست می‌آوریم:

$$10 + 12 + 14 + 18 = 54 \text{ : مجموع فراوانی‌ها}$$

$$\hat{B} \Rightarrow \frac{12}{54} \times 360^\circ = 80^\circ \text{ زاویه}$$

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)

(علی شهربابی)

## «۱۳۴- گزینه»

$$\frac{b + 36 + 32 + 30}{4} = 33 \Rightarrow b + 36 + 32 + 30 = 132 \text{ میانگین دماها}$$

$$\Rightarrow b + 98 = 132 \Rightarrow b = 34 \text{ میانه ساعتها}$$

$$= 13 \Rightarrow 10, \underbrace{a, 14}_{\frac{a+14}{2}}, 15, 16 \Rightarrow 13 = \frac{a+14}{2} \Rightarrow a+14 = 26$$

$$\Rightarrow a = 12 \Rightarrow \frac{a}{b} = \frac{12}{34} = \frac{6}{17}$$

(ریاضی و آمار (۱)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۷)



(فاطمه هیاتی)

**«۱۴۲- گزینهٔ ۳»**

- الف) دولتی شدن بیش از حد اقتصاد ایران در «پایان حکومت پهلوی» و با «افزایش درآمدهای نفتی» شکل گرفت.
- ب) محاصره اقتصادی ایران با هدف «تعصیف توان اقتصادی و دفاعی کشور» انجام گرفت.
- ج) جریان توسعه و رشد اقتصاد کشور باید به گونه‌ای سازماندهی شود که به «محیط‌زیست» آسیبی وارد نشود.
- د) قانون اساسی با رعایت هر دو خواست مردم، یعنی «برچیده شدن روابط غلط اقتصادی در دوران رژیم سابق» و «طراحی نظام اقتصادی - اجتماعی بر پایه اصول انسان‌ساز اسلام» در سال «۱۳۵۸» تدوین شد.
- (اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه‌های ۱۳۲، ۱۲۸ و ۱۳۳)

(محمد بعیرابی)

**«۱۳۸- گزینهٔ ۴»**

تعداد کل نقطه‌ها برابر تعداد کل داده‌های است. بنابراین  $20$  داده وجود دارد. داده‌های بزرگ‌تر از  $14$  برابر است با تعداد نقاط روی  $15$  و روی  $16$  که برابر  $7$  تاست.

$$\Rightarrow \frac{7}{20} \times 100 = 35$$

$35$  درصد داده‌ها بزرگ‌تر از  $14$  هستند.

(ریاضی و آمار (ا)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۰۵ و ۱۰۶)

**«۱۳۹- گزینهٔ ۱»**

با توجه به نمودار متغیر سوم مربوط به سود کالا است که متناسب با مساحت دایره‌های است. بنابراین:

$$S_{\text{دایره}} = \pi r^2 = \frac{\text{سود کالای A}}{B} = \frac{\pi r_A^2}{\pi r_B^2} = \frac{4^2}{3^2} = \frac{16}{9}$$

(ریاضی و آمار (ا)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۱۳)

**«۱۴۰- گزینهٔ ۳»**

برای هر درس، درصد نمره به بیشینه را محاسبه می‌کنیم:

$$\frac{14}{18} \times 100 = 78 : \text{ریاضی}$$

$$\frac{16}{20} \times 100 = 80 : \text{ادبیات}$$

$$\frac{17}{17} \times 100 = 100 : \text{زبان}$$

بنابراین نمودار گزینهٔ «۳» درست است.

(ریاضی و آمار (ا)، کار با داده‌های آماری، صفحه‌های ۱۱۷ تا ۱۱۹)

**اقتصاد****۱۴۱- گزینهٔ ۳****بررسی گزینه‌ها:**

(فاطمه هیاتی)

**«۱۴۴- گزینهٔ ۱»**

- به ترتیب هر یک از موارد ذکر شده در صورت سؤال، به اصول  $44$ ،  $45$ ،  $43$  و  $48$  و قانون اساسی اشاره دارند.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه‌های ۱۳۹ تا ۱۳۲)

(سارا شریغی)

**«۱۴۵- گزینهٔ ۱»**

- تأکید بر اصلاح نظام مالیاتی، افزایش صادرات غیرنفتی و حرکت به سمت فروش فراورده‌های نفتی به جای نفت خام به تنوع منابع درآمدی کشور کمک می‌کند.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه‌پیش‌رفت، صفحه ۱۴۳)

(فاطمه خوییمان)

- گزینهٔ «۱»: ویژگی حکومت ایران در دوران پایانی حکومت صفویه  
گزینهٔ «۲»: ویژگی حکومت ایران در دوران حکومت قاجار  
گزینهٔ «۳»: ویژگی حکومت ایران در دوران پهلوی  
گزینهٔ «۴»: ویژگی حکومت ایران در دوران حکومت قاجار  
(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۵ تا ۱۳۷)



## اقتصاد - سوالات آشنا

(کتاب آبی)

## ۱۵۱- گزینه «۲»

در طول چند قرن اخیر، کشور ما از نظر اقتصادی، سیاسی و اجتماعی فراز و نشیب‌های مهمی را پشت سرگذاشته و مسیر دشواری را طی کرده است. زمانی که جوامع اروپایی با پشت سر گذاشتن مراحل اولیه «انقلاب صنعتی» در مسیر توسعه و پیشرفت‌های سریع قدم بر می‌داشتد، ایران به‌دلیل شرایط خاص اجتماعی و سیاسی خود در مسیری نامناسب قرار گرفت و مدت‌ها از «توسعه و تحول» باز ماند.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۴)

(کتاب آبی)

## ۱۵۲- گزینه «۳»

در دوران پهلوی دولت حضوری گسترده در عرصه اقتصاد کشور داشت و توانست سازمان و تشکیلات خود را نوسازی کند و شکل جدیدتری به خود بگیرد. در عین حال، نظام نوینی را در مالیات‌گیری و بودجه‌بندی کشور پدید آورد.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۷ و ۱۳۸)

(کتاب آبی)

## ۱۵۳- گزینه «۴»

به ترتیب موارد گزینه «۴» پاسخ درست و مناسب موارد صورت سؤال است.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۴ تا ۱۳۸)

(کتاب آبی)

## ۱۵۴- گزینه «۲»

اقتصاد مردمی و رد سلطه بیگانگان: اصل ۴۳

محدوده فعالیت بخش‌های اقتصادی: اصل ۴۴

منابع مالی حکومت برای ایفای وظایف: اصل ۴۵

حقوق اقتصادی شهروندان: اصول ۴۶، ۴۷ و ۴۹

عدالت منطقه‌ای و استانی: اصل ۴۸

توسعه پایدار و عدالت بین‌نسلی: اصل ۵۰

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۹ تا ۱۴۲)

(کتاب آبی)

## ۱۵۵- گزینه «۲»

موارد مطرح شده در گزینه «۲» به دوران حکومت پهلوی اشاره دارد.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۲ و ۱۳۳)

(سara شریفی)

## ۱۴۶- گزینه «۲»

(الف) «فصل چهارم» قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران که شامل «اصل چهل و سوم تا پنجاه و پنجم» می‌شود، با عنوان «اقتصاد و امور مالی» به مسائل اقتصادی کشور پرداخته و چارچوب کلی نظام اقتصادی مطلوب خود را ترسیم کرده است.

(ب) بخش دولتی شامل کلیه صنایع بزرگ، صنایع مادر، بازرگانی خارجی، معادن بزرگ، بانکداری، بیمه، تأمین نیرو، سدها و شبکه‌های بزرگ آبرسانی، رادیو و تلویزیون، پست و تلگراف و تلفن، هواپیمایی، کشتیرانی، راه و راه‌آهن و مانند این‌ها است که به صورت مالکیت عمومی و در اختیار دولت است.

(ج) در مقدمه قانون اساسی آمده است: «در تحریکیم بنیان‌های اقتصادی، اصل، رفع نیازهای انسان در جریان رشد و تکامل اöst، نه همچون دیگر نظام‌های اقتصادی تمرکز و تکاثر ثروت و سودجویی، زیرا که در مکاتب مادی، اقتصاد خود هدف است و بدین جهت در مراحل رشد، اقتصاد عامل تخریب و فساد و تباہی می‌شود ولی در اسلام، اقتصاد وسیله است و از وسیله، انتظاری جز کارایی بهتر در راه وصول به هدف نمی‌توان داشت.»

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه‌های ۱۳۹ و ۱۴۰)

(فاطمه خوییان)

## ۱۴۷- گزینه «۱»

عبارت‌های صورت سؤال، به ترتیب به دوران حکومت قاجار، نیمة اول حکومت صفویه، پهلوی و پهلوی اشاره دارد.

(اقتصاد، اقتصاد ایران، صفحه ۱۳۴ تا ۱۳۸)

(نسرين بعفرى)

## ۱۴۸- گزینه «۲»

عبارات صورت سؤال به ترتیب به دهه سوم، دهه چهارم و دهه دوم از عمر انقلاب اسلامی اشاره دارد.

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌های ۱۳۶ و ۱۳۷)

(سara شریفی)

## ۱۴۹- گزینه «۳»

وظایف	قوا
- با داشتن بودجه و سیاست‌گذاری و مقررات‌گذاری اقتصادی و مالی، نقش اساسی در برنامه‌ریزی اقتصادی دارد. - اجرای قوانین و برنامه‌ها	قوه مجریه (دولت)
ریل گذاری قانونی، تأیید و تصویب برنامه‌ها	قوه مقننه
برقراری نظام، سلامت، پیشگیری و برخورد با مفاسد و اقدامات غیرقانونی	قوه قضائیه

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌های ۱۳۵ و ۱۳۶)

(سara شریفی)

## ۱۵۰- گزینه «۱»

به ترتیب هریک از عبارت‌های صورت سؤال به (الف) مقاوم‌سازی در برابر فشارها و تهدیدات، (ب) اقتصاد مردمی، (ج) پیشروه، مولد و فرصت‌ساز، (د) برون‌گرایی و گسترش ارتباطات از مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی اشاره دارند.

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۴۳)

**علوم و فنون ادبی (۱)**

(ممید مهرثی)

**۱۶۱- گزینه «۱»**

«خطایی» و «ماجرایی» قافیه مطابق قاعدة «۱» هستند. «یی» حروف الحاقی و «» حرف اصلی قافیه است. در سایر گزینه‌ها قافیه مطابق قاعدة «۲» است. کلمات قافیه در سایر گزینه‌ها: (۲) «دلسوز» و «روز» / (۳) «همره» و «آگه» / (۴) «برانداخته‌ای» و «تاخته‌ای»

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

(ممید مهرثی)

**۱۶۲- گزینه «۴»**

**قافیه درونی در سایر گزینه‌ها:**  
 گزینه «۱»: «گل» و «بلبل»  
 گزینه «۲»: «سیه کار» و «خونخوار» - «می‌کند» و «می‌خورد»  
 گزینه «۳»: «یارا» و «را»

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۹۱)

(کتاب آبی)

**۱۶۳- گزینه «۴»**

بحث (ـ) حث) و مکث (ـ کث) قافیه صحیح نمی‌سازند. (تفاوت در صامت)  
 (علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۹۰ تا ۹۲)

(ممید مهرثی)

**۱۶۴- گزینه «۲»**

«وجود» و «جود» قافیه نخست، «دارا» و «دریا» قافیه دوم.

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۹۱)

(نازنین زهراء افشار)

**۱۶۵- گزینه «۱»**

غبارآلود و روزگارآلود، واژگان قافیه در این شعر نو هستند، اما اشعار دیگر دارای قافیه نمی‌باشند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۹۲)

(کتاب آبی)

**۱۵۶- گزینه «۳»**

- در دهه دوم عمر انقلاب اسلامی، عزم کشور بر حل مشکلات اقتصادی بر جای مانده از زمان پهلوی و بازسازی خارای های ناشی از جنگ بود.  
 - دهه چهارم انقلاب اسلامی دهه «عدالت و پیشرفت» نام‌گذاری گردید.  
 (اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌های ۱۳۶ و ۱۳۷)

(کتاب آبی)

**۱۵۷- گزینه «۴»**

تدوین سند نقشه جامع علمی کشور و سند تحول بنیادین آموزش و پرورش از اقدامات دولت در دهه چهارم عمر انقلاب است.

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌های ۱۳۶ و ۱۳۷)

(کتاب آبی)

**۱۵۸- گزینه «۳»**

بحث از اقتصاد مقاومتی از سوی کارشناسان، نخبگان و مقام معظم رهبری مطرح و سیاست‌های کلی آن به عنوان «یک سند ملی» پذیرفته شده است.  
 (اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۱)

(کتاب آبی)

**۱۵۹- گزینه «۳»**

اقتصاد مقاومتی، اقتصادی است پیشرفت، مردمی و دانش‌بنیان که در برابر تهدیدات و تکانه‌های داخلی و بیرونی آسیب‌ناپذیر است و با اتکا به قابلیت‌ها و ظرفیت‌های داخلی و استفاده از فرصت‌های بیرونی، نیازها و مشکلات اقتصادی را رفع می‌کند و با تحریمهای تهدیدات متوقف نمی‌شود. اقتصاد مقاومتی، تضمین‌کننده عزت و پیشرفت کشور در «بلندمدت» و رفع کننده مشکلات جاری در «کوتاه‌مدت» است.

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۳)

(کتاب آبی)

**۱۶۰- گزینه «۴»**

مدیریت مصرف و بهره‌وری حداقلی: اقتصاد مقاوم همچنان که در مقابل موانع بیرونی استحکام لازم را حفظ می‌کند، باید به برطرف کردن ضعف‌های درونی نیز پردازد. قدرت تولیدی و پیشرفت اقتصادی با چگونگی استفاده از منابع و میزان بهره‌وری ارتباط زیادی دارد. بهینه بودن نوع، میزان، زمان مصرف و همچنین بهره‌برداری حداقلی از منابع به تولید کمک شایانی می‌نماید.

(اقتصاد، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۲)

**جامعه‌شناسی (۱)**

(همیده مهرثی)

**۱۶۶ - گزینه «۲»****آرایه جناس در سایر ابیات:**

گزینه «۱»: «چین» اول: کشور چین، «چین» دوم: چروک و شکن (جناس همسان)

گزینه «۳»: «ما» و «را» (جناس ناهمسان)

گزینه «۴»: «جان» و «جام» (جناس ناهمسان)

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۹۷ تا ۹۹)

**۱۶۷ - گزینه «۲»**

افسانه و افسون دارای استقاق نیستند. در گزینه‌های دیگر به ترتیب: «نظر و منظر»، «طبع و مطاع» و «قرین و هم قران» استقاق دارند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۹۹)

**۱۶۸ - گزینه «۲»**

در بیت گزینه «۲» واژه‌های «فمری» و «فمری» به کار رفته‌اند و جناس تام وجود ندارد.

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: کنار: آغوش / کنار: دور

گزینه «۳»: کیان: چه کسانی / کیان: پادشاهان کیانی

گزینه «۴»: گلیم: نوعی فرش / گلیم: گل هستیم

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۹۷)

**۱۶۹ - گزینه «۴»**

بیت «ب»: «نهاد» اول: سرشت، ذات / «نهاد» دوم: قرارداد: جناس همسان

بیت «ج»: بار و باز: جناس ناهمسان

بیت «الف»: فشار و فشار دارای جناس ناقص حرکتی هستند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

**۱۷۰ - گزینه «۱»**

بیت «د»: تکرار: عمر - دعا

بیت «الف»: تقابل سجع‌های متوازن و متوازی پدیدآورنده آرایه موازن است.

بیت «ب»: جناس: جان و جهان جناس دارند.

بیت «ج»: سجع: عجب - تب

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، ترکیبی)

(آریتا بیدقی)

**۱۷۱ - گزینه «۴»**

بازبینی و تأمل در نظریات پیشین خود توسط اندیشمندان جهان غرب ←  
حیات معنوی اسلام

پدید آمدن آثاری با عنایون نظری غرب‌زدگی و بازگشت به خویشن  
← نقد رویکرد تقلیدی به فرهنگ غرب و هویت‌های کاذب

فراتر رفتن زبان فارسی از محدوده زبان سیاسی مشترک اقوام ایرانی  
← مشارکت فعال ایرانیان در حیات فکری جهان اسلام

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۵ و ۱۰۶)

(آریتا بیدقی)

**۱۷۲ - گزینه «۲»**

مدار شکل گیری هویت فرهنگی جامعه ← عقاید و ارزش‌های کلان  
مهتمرن پیامدهای انقلاب ← تحولات هویتی

علت خودباختگی فرهنگی مسلمانان ← قدرت سیاسی و نظامی غرب  
(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۰۸)

(آریتا بیدقی)

**۱۷۳ - گزینه «۱»**

انقلاب اسلامی ایران، حاصل یک سده مقاومت هویت اسلامی ایران در برابر  
هجوم سیاسی و اقتصادی غرب بود.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۴، ۱۰۷ و ۱۰۸)

(آریتا بیدقی)

**۱۷۴ - گزینه «۳»**

بازگشت ایران به اسلام، بازگشت به یک خویشن صرفاً تاریخی و جغرافیایی  
که با اندیشه‌های دنیوی غربی تفسیر می‌شد، نبود.

هویت فرهنگی جوامع اسلامی در دیدگاه مستشرقان در قالب عنایون  
قوم‌گرایانه و ناسیونالیستی بود.

در معرفی خانواده مطلوب از معیارهای هویت تاریخی خانواده در ایران و  
هویت فطری خانواده می‌توان کمک گرفت.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۵، ۱۰۷ و ۱۰۸)

(مینیاسارات تابیک)

**۱۷۵ - گزینه «۴»**

وقتی که قدرت براساس حکم و قانون الهی بر فردی اعمال شد که با اکراه  
آن را می‌پذیرد، قدرت مشروع فاقد مقبولیت است.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۱۸ و ۱۱۹)



(نیما پواهری)

اندیشیدن سنجشگرانه یا تفکر نقادانه، فرآگیری تفکر و اندیشیدن درباره نحوه صحیح تفکر است. پرورش مهارت تفکر نیاز به تمرین و تکرار دارد. چنین متفکری هنگام شنیدن یک مطلب یا تصمیم‌گیری درباره آن، آن را از وجوده مختلفی بررسی می‌کند.

توجه: هر انسانی، نقاد یا غیرنقاد به طور طبیعی قواعد اقسام فکر (تعریف و استدلال) را به کار می‌گیرد.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۹۹)

## منطق

## «۱۸۱- گزینه ۳»

(فرهار قاسمی‌نژاد)

غافلگیری و اعتراض‌گیری از فنونی است که در جدل به کار می‌رود تا طرف مقابل نتواند نتیجه مورد نظر ما را زودتر حدس بزند و ناگهان با طرح نتیجه مورد نظرمان وی را غافلگیر کنیم. همچنین در جدل بهتر است مرحله به مرحله از طرف مقابل نسبت به پذیرش سخنانمان اعتراف بگیریم تا نتواند سخنان خود را تغییر دهد.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۱۰۳ و ۱۰۴)

(الهه فاضلی)

## «۱۸۳- گزینه ۳»

در فن بیان به سخنران آموزش داده می‌شود که چگونه با برقراری تماس چشمی با شنووندگان، روان و شیوه سخن گفتن و استفاده مناسب از زبان بدن، تأثیر کلامی و زبانی اثرگذارتر داشته باشد.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۱۰۳)

(کیمیا طوماسی)

## «۱۸۴- گزینه ۲»

در فن بیان به سخنران آموزش داده می‌شود که چگونه با برقراری تماس چشمی با شنووندگان، روان و شیوه سخن گفتن و استفاده مناسب از زبان بدن، تأثیر کلامی قوی‌تر و زبانی اثرگذارتر داشته باشد که از جمله مواردی است که ذیل هدف «اقناع دیگران» مطرح می‌شود.

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در جدل هدف بیان استدلال‌هایی است که در مقابل آن‌ها، طرف مقابل حرفي برای گفتن نداشته باشد و مجبور به پذیرش نتایج آن‌ها و یا اعتراف به شکست شود.

گزینه «۳»: در جدل بهتر است مرحله به مرحله از طرف مقابل نسبت به پذیرش سخنانمان اعتراف بگیریم تا او نتواند سخنان خود را تغییر دهد.

گزینه «۴»: اقناع مخاطب و کشف حقیقت به ترتیب در خطابه و برهان مدنظر هستند.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۱۰۳ و ۱۰۴)

(مبیناسازیات تاپیک)

مدار مقبولیت، خواست و اراده کسانی است که قدرت بر آن‌ها اعمال می‌شود، مدار مشروعتی حق و باطل بودن است.

قدرتی که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد اقتدار نامیده می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۱۸ و ۱۱۹)

## «۱۷۶- گزینه ۱»

مدار مقبولیت، خواست و اراده کسانی است که قدرت بر آن‌ها اعمال می‌شود، مدار مشروعتی حق و باطل بودن است.

قدرتی که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد اقتدار نامیده می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۱۸ و ۱۱۹)

## «۱۷۷- گزینه ۴»

سیاست در معنای عام خود، شامل هر نوع تدبیر و سازمان دادن قدرت است.

نظام سیاسی اگر به ارزش‌های فرهنگی جامعه و فدار بماند، با استفاده از مدیریت سیاسی خود، به بسط و توسعه فرهنگ کمک می‌کند و اگر از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی دور شود، زمینه تعارضات، تزلزل و بحران‌های فرهنگی و هویتی را پدید می‌آورد.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۱۹ و ۱۲۰)

## «۱۷۸- گزینه ۲»

پولیتی ← حکومت اکثریت براساس فضیلت الیگارشی ← حکومت اقلیت براساس خواست و میل افراد

مونارشی ← حکومت یک فرد براساس فضیلت

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۲۱)

(مبیناسازیات تاپیک)

## «۱۷۹- گزینه ۴»

انواع تحریم‌های اقتصادی نفتی و مالی علیه کشور ما اجرا شده است تا اولاً درآمد نفتی کشور را محدود کنند و ثانیاً از انتقال آن به کشور ممانعت ورزند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۳۳)

(آریتا بیدقی)

## «۱۸۰- گزینه ۲»

- سکولاریسم و دنیوی شدن ← سرنوشت مشترک بشریت طی قرن بیستم از دیدگاه نظریه پردازان غربی

- شعارهای انقلابی ← تبلور تحولات هویتی

- تعلق خاطر به ملت، سرزمین، نژاد، قوم و زبان را آرمان اساسی انسان‌ها و تعیین کننده هویت ملت‌ها می‌داند ← ناسیونالیسم

- هویت ایرانی قبل از ظهور اسلام ← هویتی توحیدی، دینی در مواردی آمیخته با اساطیر

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷ و ۱۰۸)



(کتاب آبی)

## «۱۸۸- گزینه ۴»

گاهی در بحث با دیگران تنها در بی غلبه بر آن‌ها هستیم. به عنوان مثال در جریان یک مناظره تلویزیونی، طرفین در پی اقیاع یکدیگر نیستند؛ بلکه هدف آن‌ها شکست دادن طرف مقابل است. بدین جهت هدف آن‌ها بیان استدلال‌هایی است که در مقابل آن‌ها، طرف مقابل حرفی برای گفتن نداشته باشد و مجبور به پذیرش نتایج آن‌ها و یا اعتراف به شکست شود. بدین ترتیب کسانی که شاهد این مناظره هستند، به فرد پیروز گرایش پیدا می‌کنند. در گذشته این گونه استدلال‌ها را در فن «جدل» بررسی می‌کردند. در سایر گزینه‌ها مغالطاتی ذکر شده است که در این سخن وجود ندارد.

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۳ و ۱۰۴)

(کتاب آبی)

## «۱۸۵- گزینه ۲»

به زن و بچه من رحم کنید (توسل به احساسات) فقط دو بار خلف و عده کردم (کوچک‌نمایی) انسان متدينی هستید (تله‌گذاری) از شما توقع بيشتری داشتم (تله‌گذاری)

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۳)

(کیمیا طهیاسبی)

## «۱۸۹- گزینه ۴»

عبارت الف: مغالطة توسل به احساسات است؛ زیرا از حس ترس افراد سوءاستفاده شده است.

عبارت ب: مغالطة مسموم کردن چاه است؛ زیرا بدون ذکر دلیل ویژگی‌های ناشایست و نامناسبی را به پیروان یک نظر نسبت داده شده به طوری که کسی جرئت نمی‌کند به آن نظر توجه کند.

عبارت پ: مغالطة تله‌گذاری است؛ زیرا بدون ذکر دلیل ویژگی‌های خوب و شایسته‌ای را به معتقدان نظریه‌ای نسبت داده شده به طوری که افراد به سوی آن گرایش پیدا کنند.

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۰)

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

## «۱۹۰- گزینه ۱»

در عبارت گزینه «۱» گوینده قصد دارد با ایجاد ترس در مخاطبان آن‌ها را با خود همراه کند (مغالطة توسل به احساسات).

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۰)

(کتاب آبی)

## «۱۸۶- گزینه ۴»

در مورد «الف»، «کوچک‌ترین آشنایی با تفکر منطقی» یک ویژگی معمولی و مسلم برای هر انسان سالم است. اما فرد گوینده آن را از مخالفان خود سلب کرده است: مغالطة مسموم کردن چاه در مورد «ب»، «توجه کم به یک اثر هنری» را یک ویژگی مثبت و دلیل بر ارزش بالای آن دانسته است و همه آثار واحد چنین وصفی را آثار هنری باارزش قلمداد می‌کند و در پایان صفتی مثبت را به مخاطب (به شرط موافقتش) نسبت می‌دهد: مغالطة تله‌گذاری

در مورد «ج»، با اشاره به فقیرزاده بودن کاندیدای انتخابات سعی در برانگیختن احساسات حاضران دارد، در حالی که این ویژگی وی رابطه‌ای الزامی با برنامه‌های او برای رفع مشکلات اقشار تهمی دارد: مغالطة توسل به احساسات

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۸ و ۱۰۹)

(الله خاضلی)

## «۱۸۷- گزینه ۲»

مغالطة موجود در گزینه «۲»، بزرگ‌نمایی است. در این مغالطة، فرد با بزرگ‌نمایی بدون دلیل، سعی در تأیید نظر یا پنهان کردن حقیقتی دارد.

(منطق، سنبشگری در تکلم، صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۰)



# پاسخ‌نامه

دروس سال دوازدهم

(نگاه به آینده)



$$P(A') = \frac{n(A')}{n(S)} = \frac{4!}{6!} = \frac{1}{5 \times 6} = \frac{1}{30}$$

پس:

$$P(A) = 1 - P(A') = 1 - \frac{1}{30} = \frac{29}{30}$$

در نتیجه:

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱۴ تا ۱۲۷)

(امیر زر اندرز) «۱۹۵- گزینه»

$6 \times 5!$  برابر  $6!$  است، بنابراین:

$$(x^2 - 5x)! = 6! \Rightarrow x^2 - 5x = 6 \Rightarrow x^2 - 5x - 6 = 0$$

$$\Rightarrow (x+1)(x-6) = 0$$

$$\begin{cases} x = -1 \\ x = 6 \end{cases}$$

$\Rightarrow$  مجموع جوابها  $= 5$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۵ و ۶)

(امیر زر اندرز) «۱۹۶- گزینه»

ابتدا خلبان را از بین ۳ نفر که مجاز به خلبانی هوایپیما هستند، انتخاب می‌کنیم:

$$\binom{3}{1} = 3$$

سپس ۶ نفر باقیمانده به  $6!$  طریق کنار هم قرار می‌گیرند، لذا داریم:

$$= 3 \times 6! = 3 \times 720 = 2160$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)

(امیر زر اندرز) «۱۹۷- گزینه»

چون نگفته است که عدد طبیعی چند رقمی است، بنابراین حالت‌های زیر را بررسی می‌کنیم:

$$1 = \text{تعداد } 2 : \text{اعداد طبیعی زوج یک رقمی}$$

$$6 = \text{تعداد } 3 \times 2 : \text{تعداد اعداد زوج دو رقمی}$$

$$24 = \text{تعداد } 3 \times 4 \times 2 : \text{تعداد اعداد زوج سه رقمی}$$

$$96 = \text{تعداد } 3 \times 4 \times 4 \times 2 : \text{تعداد اعداد زوج چهار رقمی}$$

$$127 = 1 + 6 + 24 + 96 = \text{تعداد کل جوابها}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)

### ریاضی و آمار (۳)

«۱۹۱- گزینه»

اعداد ۳ یا ۴ یا هر دو ظاهر شوند؛ یعنی لاقل یکی از اعداد ۳ یا ۴ ظاهر شوند. پس، برای حل سریع‌تر از احتمال متمم استفاده می‌کنیم.

$$P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{4 \times 4}{6 \times 6} = \frac{4}{9}$$

$$P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{4}{9} = \frac{5}{9}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱۴ تا ۱۲۷)

«۱۹۲- گزینه»

جمع آوری داده‌ها جزء گام سوم چرخه آمار در حل مسائل است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۷)

(سیدمهبدی علوی‌پور) «۱۹۳- گزینه»

مطلوب زیر، تمامی مسیرها را بررسی می‌کنیم:

$$\left. \begin{array}{l} 1: A \xrightarrow{\text{راه ۲}} D = \text{تعداد حالات: } 2 \\ 2: A \xrightarrow{\text{راه ۱}} B \xrightarrow{\text{راه ۳}} D = \text{تعداد حالات: } 1 \times 3 = 3 \\ 3: A \xrightarrow{\text{راه ۱}} B \xrightarrow{\text{راه ۲}} C \xrightarrow{\text{راه ۱}} D = \text{تعداد حالات: } 1 \times 2 \times 2 = 4 \end{array} \right\}$$

$$2 + 3 + 4 = 9$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۸)

(سیدمهبدی علوی‌پور) «۱۹۴- گزینه»

تعداد کل کلمات ۶ حرفی با این حروف برابر است با:

$$n(S) = 6!$$

متهم پیشامد عبارت **pok** دیده نمی‌شود، پیشامد «عبارت **pok** دیده می‌شود» است.

تعداد اعضای **A'** را حساب می‌کنیم:

$$(\text{pok}), u, n, a \longrightarrow n(A') = 4!$$



(مشابه سؤال ۳ امتحان نهایی فرداد ۹۱)

## «۲۰۲- گزینه» ۳

آثار محمدتقی بهار: تاریخ تطور نظم فارسی، سبک‌شناسی، تاریخ مختصر

احزاب سیاسی ایران و ...

آثار صبای کاشانی: گلشن صبا و خداوندانه

آثار میرزا حسن خان بدیع: شمس الدین و قمر و داستان باستان

قطعه «قلب مادر» هم از ترجمه‌های منظوم ایرج میرزا است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۳، ۱۶ و ۱۷)

(مشابه سؤال ۳ امتحان نهایی شهریور ۹۱)

## «۲۰۳- گزینه» ۲

در عصر مشروطه بیشتر رویکرد نویسنده‌گان به رمان‌های تاریخی بود؛ چرا که

از سویی نوعی باستان‌گرایی و روحیه کاوشگرانه در شناخت هویت گذشته

میان آن‌ها حاکم بود و از سوی دیگر، به دلیل سیاست‌های رایج در جامعه،

نگارش رمان‌های تاریخی و اجتماعی سطحی در قیاس با روزنامه‌نگاری یا

نوشتمن رمان سیاسی، در درس کمتری داشت.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه ۱۹)

(مشابه سؤال ۲ امتحان نهایی دی ۹۱)

## «۲۰۴- گزینه» ۱

متن صورت سؤال درباره «میرزا آقا تبریزی» است. نمایشنامه‌های او زبانی

ساده، روان و عوام‌فهم دارند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۹)

(محمد بیهاری)

## «۲۰۵- گزینه» ۲

وزن هر دو مصراع «مفعول مفاعیل مفاعیل فعلون» است.

مفعول (یک گَمِز)، مفاعیل (ی دی دا ر)، مفاعیل (بِ هز دا م)، فعلون (ن

دی نار) / مفعول (هر گَزَق)، مفاعیل (د می پی شِ)، مفاعیل (ت رَفْ تن

ن)، فعلون (ت و ان)

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه ۱۵)

(امیر زراندوز)

## «۱۹۸- گزینه» ۲

تعداد کل فضای نمونه‌ای برابر است با:

$$n(S) = 6 \times 6 \times 6 = 216$$

ابتدا فرض می‌کنیم تمام تاس‌ها یکسان ظاهر شوند و آن را با پیشامد A نشان می‌دهیم، بنابراین:

$$\Rightarrow P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{6}{216} = \frac{1}{36}$$

حالا از فرمول احتمال متمم استفاده می‌کنیم:

A' : پیشامد آنکه سه تاس مثل هم ظاهر نشوند.

$$\Rightarrow P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{1}{36} = \frac{35}{36}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۴ تا ۲۷)

(محمد بیهاری)

## «۱۹۹- گزینه» ۲

با انتخاب خانوارها براساس رقم آخر کدپستی همه قشرها شناس حضور دارند و یک نمونه مناسب انتخاب می‌شود.

در بقیه موارد همه قشرها شناس حضور در نمونه را ندارند.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۵ تا ۲۱)

(محمد بیهاری)

## «۲۰۰- گزینه» ۱

گام اول چرخه آمار، بیان مسئله و گام چهارم چرخه آمار، تحلیل داده‌هاست.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۵ تا ۲۱)

## علوم و فنون ادبی (۳)

(مشابه سؤال ۲ امتحان نهایی فرداد ۹۱)

## «۲۰۱- گزینه» ۱

در دوره بیداری، ادبیات - به ویژه شعر - برای آنکه بتواند با توده مردم ارتباط برقرار کند، زبان محاوره را برگزید تا قابل فهم‌تر باشد و مفاهیم جدید را با زبانی ساده انتقال دهد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه ۱۵)



(کتاب آبی)

## ۲۱۰- گزینه «۳»

ت او [مانند] سپهر [است] / من [مانند] کف خاک [هستم] (تشبیه فشرده) /  
ب) لمن الملک: تضمین بخشی از آیه ۱۶ سوره غافر (بِوْمَ هُمْ بَارِزُونَ لَا  
يَحْفَى عَلَى اللَّهِ مِنْهُمْ شَيْءٌ لِمَنِ الْمُلْكُ الْيَوْمَ لِلَّهِ الْوَاحِدِ الْفَهَارِ) / الف) مراعات  
نظیر: یوسف، مصر، بازار / پ) تلمیح به داستان حضرت سلیمان (ع) و  
مورچه/ ث) اشتقاد (بسیر و مبشر)

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و برع، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## ۲۱۱- گزینه «۴»

گروهی از شاعران سبک بازگشت به قصیده‌سرایی به سبک شاعران کهن  
خراسانی و عهد سلجوقی پرداختند؛ افرادی مانند صبای کاشانی، قاآنی  
شیرازی و سروش اصفهانی از این گروه‌اند. گروه دیگر به سرودن غزل به  
سبک حافظ، سعدی و دیگر شاعران سبک عراقی پرداختند؛ شاعرانی مانند  
مجمر اصفهانی، فروغی بسطامی و نشاط اصفهانی از این گروه‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی و تاریخ ادبیات، صفحه ۱۳)

(کتاب آبی)

## ۲۱۲- گزینه «۲»

میرزا محمدصادق امیری فراهانی از جانب مظفرالدین شاه به ادیب‌الممالک  
ملقب شد و فعالیت اصلی‌اش روزنامه‌نگاری بود.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۶)

(کتاب آبی)

## ۲۱۳- گزینه «۳»

- زبان ساده، موزون و آمیخته به اصطلاحات رایج و شعر از ویژگی‌های اصلی  
نشر قائم‌مقام فراهانی است که در عبارت صورت سؤال دیده می‌شود.  
«منشآت» مهم‌ترین اثر قائم‌مقام است.

- «دانستان باستان» نوشته میرزا حسن خان بداعی است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه ۲۰)

(همیده مهرثی)

## ۲۰۶- گزینه «۴»

وزن این بیت «مفعول مقاعلن فعلون» (مستفعل فاعلات مستفت (فعلن)  
است).

مفعول (گر نا م)، مقاعلن (ت بر س رم)، فعلون (ب گو یند)

## وزن سایر ایات:

گزینه «۱»: فاعلاتن مقاعلن فعلن

گزینه «۲»: مفتعلن مفتعلن فاعلن

گزینه «۳»: مقاعلن فعلاتن مقاعلن فعلن

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، ترکیبی)

## ۲۰۷- گزینه «۱»

مستفعلن (با زم ب خان)، مقاعل (ب لطف ب)، مستفعلن (نا زم ز در)، فعل  
(م ران)

## وزن سایر مصراع‌ها:

گزینه «۲»: مفعول مقاعیل مقاعیل فعلون (مستفعل مستفعل مستفعل  
مستفت)

گزینه «۳»: فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

گزینه «۴»: مفعول فاعلاتن / مفعول فاعلاتن (مستفعلن فعلون / مستفعلن  
فعلون)

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۵)

## ۲۰۸- گزینه «۱»

مفتعلن (ای گ ل خن)، فاعلات (دا ن نوش)، مفتعلن (کفت ن گه)، فعل  
(دار)

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۴)

## ۲۰۹- گزینه «۲»

«کنار» در مصراع اول به معنی «آغوش» و در مصراع دوم به معنی «ساحل»  
است. «موج، کنار و غرق شدن» مراعات‌نظری دارند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، برع، ترکیبی)



(کتاب آبی)

## «۲۱۷- گزینه «۱»

مصارع صورت سؤال و بیت گزینه «۱» بر وزن «مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلاتن» می‌باشدند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## «۲۱۸- گزینه «۱»

باید کلمه «سخن» با علامت ساکن خوانده شود. وزن بیت «مفعول فاعلات مفاعیل فاعلن» است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## «۲۱۹- گزینه «۲»

این بیت بر وزن «مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلاتن» سروده شده است.

تی	بس	ن	د	عه	ج	هی	تُ
-	-	U	U	-	U	-	U
دان	سو	ش	ت	را	ب	را	مَ

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۳)

(کتاب آبی)

## «۲۲۰- گزینه «۲»

در عبارت مورد سؤال می‌گوید که: «من گوش شنوا ندارم، با چه کسی سخن می‌گویی و چه کسی را می‌خواهی نصیحت کنی؟»، که مفهوم آن «نپذیرفتن نصیحت و پندتاپذیری» است. در بیت گزینه «۲» هم از نصیحت‌گو می‌خواهد که نصیحت‌گویی را کنار بگذارد و مفهوم این بیت نیز «نپذیرفتن نصیحت» است.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: انسان باید به پند و اندرز دیگران گوش کند.

گزینه «۳»: اگر ظواهر را کنار بگذاری و به گوش ظاهری توجه نکنی، با گوش دل ذوق معنویت را درک خواهی کرد.

گزینه «۴»: ای فرزند، اگر هوشمندی به پند و اندرز توجه کن.

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## «۲۱۴- گزینه «۱»

## تشرییم گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تشییه ندارد / مراعات‌نظری: درد، درمان، بیمار

گزینه «۲»: تشییه: زندگی به شرار / مراعات‌نظری: سنگ و شرار (= جرقه)

گزینه «۳»: تشییه: قسمت شراب‌خانه / مراعات‌نظری: صافی، دُرد و شراب‌خانه

گزینه «۴»: تشییه: نهاد محدود [ما] به لاله / مراعات‌نظری: صاف، دُرد و پیاله

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدریغ، ترکیبی)

(کتاب آبی)

## «۲۱۵- گزینه «۴»

آنچه در این بیت گمراه‌کننده است، واژه گندم‌گون می‌باشد که چون فریب دادن در آن مشهود نیست، نمی‌تواند به داستان حضرت آدم (ع) و گندم اشاره داشته باشد.

گزینه «۱»: تلمیح به داستان به دار آویختن حلاج می‌باشد، گزینه «۲» به داستان حضرت خضر (ع) و آب حیات‌بخش اشاره دارد، گزینه «۳» تلمیح دارد به آب حیات‌بخش که در داستان حضرت خضر (ع) از آن باد شده است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بدریغ معنوی، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۳۴)

(کتاب آبی)

## «۲۱۶- گزینه «۳»

تشییه چشم حافظ در پایین بام قصر آن زیبارو به بهشت‌هایی که نهرهایی در زیر درختانش در جریان است و تضمین آیه «جنات تجری تحتها الانهار» گزینه «۱»: مصارع دوم را حافظ از سعدی تضمین کرده است و فاقد تشییه می‌باشد.

گزینه «۲»: مصارع دوم را هاتف از عراقی تضمین کرده است و فاقد تشییه می‌باشد.

گزینه «۴»: مصارع دوم را شهریار از سعدی تضمین کرده است و فاقد تشییه می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدریغ، ترکیبی)



(سید محمدعلی مرتفعی)

## «۲۲۶- گزینه ۱»

در گزینه «۱»، «أَلْحَّ» به معنی «رسنگار شد» فعلی لازم است، نه متعدی.

(عربی (۳)، تغییر صرفی و مدل اعرابی)

(نوید امساکی)

## «۲۲۷- گزینه ۴»

ترجمه عبارت گزینه «۴»: آبمیوه‌گیری: آب میوه‌ها که گرفته می‌شود و به دلیل فوایدش برای بدن نوشیده می‌شود! (نادرست است).

(عربی (۳)، مفهوم)

(ولی بررهی - ابره)

## «۲۲۸- گزینه ۲»

در این عبارت، حروف مشبهه بالفعل وجود ندارد، دقت کنید «لکن» (ل-) + ضمیر کن (کن) به معنای «برای شما» را با حروف مشبهه بالفعل اشتباه نگیرید.

## تشرییم گزینه‌های درگز:

به ترتیب: «لیت»، «لکن» و «آن» از حروف مشبهه بالفعل هستند.

(عربی (۳)، انواع بملات)

(سید محمدعلی مرتفعی)

## «۲۲۹- گزینه ۱»

در گزینه «۱»، «من» اسم «العَلَّ» است و «ناجح» خبر آن و مرفوع است.

(ترجمه عبارت: امید است کسی که با اخلاص تلاش‌هایش را انجام می‌دهد، موفق باشد!)

## تشرییم گزینه‌های درگز:

گزینه «۲»: «متقددون» خبر «لیت» است و باید مرفوع باشد.

گزینه «۳»: «علماء» اسم «کأن» است و باید منصوب باشد.

گزینه «۴»: «مجتهده» خبر «إن» است و باید مرفوع باشد.

(عربی (۳)، انواع بملات)

(رضیا مقصومی)

## «۲۳۰- گزینه ۳»

در گزینه «۳»، «لا» بر سر اسم نکره «ثُرُوة» آمده و از نوع نفی جنس است.

## تشرییم گزینه‌های درگز:

گزینه «۱»: حرف «لا» بر سر اسم نیامده است.

گزینه «۲»: حرف «لا» بر فعلی مضارع ظاهر شده است.

گزینه «۴»: حرف «لا» بر سر اسمی معرفه آمده است، نه نکره.

(عربی (۳)، انواع بملات)

## عربی، زبان قرآن (۳)

(نوید امساکی)

## «۲۲۱- گزینه ۴»

«قالوا»: گفتند/ «لَا عِلْمَ لَنَا»: («لا» نفی جنس) هیچ علمی نداریم (رد

گزینه‌های ۱ و ۴)/ «إِنَّكُمْ هُمُ الظَّاهِرُونَ»: همانا تو (رد گزینه ۴)/ «عَلَام»: بسیار دانا (رد

گزینه ۱)/ «الْغَيْوَب»: پنهان‌ها (رد گزینه ۳)

(عربی (۳)، ترجمه)

(سید محمدعلی مرتفعی)

## «۲۲۲- گزینه ۱»

«يَفْتَخِرُ»: افتخار کند (رد گزینه ۴)/ «بِالْتَّسْبِ»: به اصل و نسب (رد گزینه

۳)/ «يَحْتَقِرُ»: حقیر بشمارد/ «النَّاسُ»: مردم (رد گزینه ۲)/ «فَلِيَعْلَمُ»: پس

باید بداند (رد گزینه‌های ۲ و ۳)/ «لَمْ يَخْلُقُ»: آفریده نشده است (رد

گزینه‌های ۳ و ۴)/ «مِنَ الظَّهَابِ أَوِ الْفَضَّةِ»: از طلا یا نقره (رد گزینه ۴)

(عربی (۳)، ترجمه)

(محمد صادق مفسنی)

## «۲۲۳- گزینه ۴»

ترجمه صحیح عبارت گزینه «۴»: همانا عاقل میان دیگران دشمنی کسب

نخواهد کرد!

(عربی (۳)، ترجمه)

(سید محمدعلی مرتفعی)

## «۲۲۴- گزینه ۲»

«کاش»: لیت / «فصل بهار»: فصل الربيع (رد گزینه ۴)/ «در شهر ما»: فی

بلدنا (رد گزینه ۱)/ «طولانی»: طویل (رد گزینه‌های ۱ و ۳)/ «زیرا»: لأن/

«این جا»: هننا (رد گزینه ۴)/ «کوتاه»: قصیر (رد گزینه ۱)

(عربی (۳)، ترجمه)

(محمد صادق مفسنی)

## «۲۲۵- گزینه ۲»

دقّت کنید «لَحْم» به معنی «گوشت» و «عَظَم» به معنی «استخوان» است.

(عربی (۳)، واژگان)



(کیمیا طوماسی)

## «۲۳۵- گزینه ۳»

حالت ممکن‌الوجود مانند ترازوی است که دو کفه آن در حالت تعادل قرار دارند و عقلاً محال است که خودبه‌خود یک کفه بر کفه دیگر سنگینی کند و به سمت پایین حرکت نماید.

(فلسفه دوازدهم، بیان ممکنات، صفحه ۱۱)

(کیمیا طوماسی)

## «۲۳۶- گزینه ۳»

## تشرییم عبارت‌های نادرست:

هر موجودی وجود برایش ضروری است حال یا ضرورت بالذات یا بالغیر. ماهیت ممکن‌الوجود در صورت نبود علت، ممتنع‌الوجود بالغیر می‌شود. به یک ماهیت ممکن چنانچه وجود یافته باشد، عنوان واجب‌الوجود بالغیر اطلاق می‌شود.

(فلسفه دوازدهم، بیان ممکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کیمیا طوماسی)

## «۲۳۷- گزینه ۲»

حمل مفهوم بی‌کران بر دریا همانند حمل قضیه صورت سؤال از نوع امکانی است که در این قضايا موضوع می‌تواند محمول را پیدا کرد یا نپذیرد.

(فلسفه دوازدهم، بیان ممکنات، صفحه‌های ۹ تا ۱۱)

(کیمیا طوماسی)

## «۲۳۸- گزینه ۳»

توماس آکوئیناس بحث مغایرت بین وجود و ماهیت را در اروپا گسترش داد.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه‌های ۶ تا ۸)

(کیمیا طوماسی)

## «۲۳۹- گزینه ۲»

چنین فردی به وجود طوطی بی‌برده است و می‌داند که طوطی موجود است؛ اما از ماهیت و چیستی آن آگاه نیست و می‌خواهد بداند این موجود چه ویژگی‌های مخصوص به خود را دارد که آن را از دسته دیگر موجودات متمایز می‌کند. چنین فردی در قدم دوم درک نسبت میان چیستی و هستی قرار دارد.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه ۳)

(کیمیا طوماسی)

## «۲۴۰- گزینه ۳»

چنانچه محمول همان حقیقت و ذات موضوع باشد در واقع ذات موضوع چیزی جز همان محمول نیست؛ به همین جهت این دو مفهوم از یکدیگر جدا نمی‌پنند و بنابراین این نوع حمل به دلیل نیاز ندارد.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه ۵)

## فلسفه دوازدهم

## «۲۳۱- گزینه ۱»

(کیمیا طوماسی؛ مشابه تمرين بکار بینديم)

عبارت (الف) مورد اعتقاد فلاسفه مسلمان است.

عبارت (ب) مورد اعتقاد دکارت است.

عبارت (ج) مورد اعتقاد تجربه‌گرایان به جز هیوم است؛ زیرا هیوم منشأ اعتقاد به علیت را عادت ذهنی و تداعی می‌داند.

(فلسفه دوازدهم، بیان علی و معلوم، صفحه‌های ۱۶ و ۱۷)

## «۲۳۲- گزینه ۴»

(کیمیا طوماسی)

با قبول این حقیقت که هر حادثه علتی دارد به ارتباط اجزای جهان با یکدیگر و پیوستگی‌شان پی‌می‌بریم.

اصل و جوب‌بخشی علت به معلوم جهان را تابع رابطه‌ای ضروری و حتمی نشان می‌دهد.

(فلسفه دوازدهم، بیان علی و معلوم، صفحه ۲۰)

## «۲۳۳- گزینه ۳»

(کیمیا طوماسی)

بین تلاش و کسب نمره خوب رابطه علیت برقرار است و اگر علت باشد معلوم آن حتماً خواهد بود و اگر علت نباشد، معلوم هم نخواهد بود.

بنابراین از نبود معلوم (عدم کسب نمره خوب) می‌توان ضرورتاً نبود تلاش را نتیجه گرفت.

(فلسفه دوازدهم، بیان علی و معلوم، صفحه ۱۱)

## «۲۳۴- گزینه ۴»

(کیمیا طوماسی؛ مشابه تمرين بکار بینديم)

برای اینکه بدانیم از هر علتی کدام معلوم پدید می‌آید باید از تجربه کمک بگیریم.

پیشگیری از حادثه‌ها با پذیرش اصل سنتیت میان علت و معلوم امکان‌پذیر خواهد بود.

(فلسفه دوازدهم، بیان علی و معلوم، صفحه‌های ۱۸ و ۱۹)

