

گزینه



مدرسه آموزشی فرهنگی

پایه دهم دوره متوسطه

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

آزمون ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۶

درس‌های عمومی و اختصاصی

رشته ادبیات و علوم انسانی

مواد امتحانی	تعداد پرسش	از شماره	تا شماره	وقت پیشنهادی
زبان و ادبیات فارسی	۱۵	۱	۱۵	۱۸ دقیقه
زبان عربی	۱۵	۱۶	۳۰	۲۰ دقیقه
دین و زندگی	۱۵	۳۱	۴۵	۱۷ دقیقه
زبان انگلیسی	۱۵	۴۶	۶۰	۲۰ دقیقه
ریاضی	۱۰	۶۱	۷۰	۳۰ دقیقه
اقتصاد	۱۵	۷۱	۸۵	۲۵ دقیقه
ادبیات اختصاصی	۱۵	۸۶	۱۰۰	۲۰ دقیقه
تاریخ	۱۵	۱۰۱	۱۱۵	۱۲ دقیقه
جغرافیا	۱۵	۱۱۶	۱۳۰	۱۳ دقیقه
علوم اجتماعی	۱۵	۱۳۱	۱۴۵	۱۵ دقیقه
منطق	۱۵	۱۴۶	۱۶۰	۲۰ دقیقه
مدت پاسخ‌گویی: ۲۱۰ دقیقه				تعداد کل پرسش‌ها: ۱۶۰

اسناد < ۸۹



همچنین، شما می‌توانید با اسکن تصویر روبه رو به وسیله گوشی هوشمند و یا تبلت خود، پاسخ تشریحی درس‌های عمومی و اختصاصی را مشاهده نمایید.

دانش آموز گرامی! جهت استفاده از خدمات آموزشی و مشاوره‌ای مانند کارنامه‌ها، مشاوره‌های هوشمند آزمون‌ها، بانک سؤال، تست‌های طبقه‌بندی شده، شبکه‌اختصاصی گرینه دور تلویزیون تیوا (دارای فیلم‌های آموزشی و مشاوره‌ای) و... با استفاده از شماره داوطلبی (به عنوان نام کاربری) و کد ملی خود (به عنوان رمز عبور) وارد وب‌سایت گزینه دو به آدرس gozine2.ir شوید.

زبان و ادبیات فارسی

فارسی ۱: از درس ۸ تا انتهای درس ۱۱

- ۱- واژه‌های «مشیت- غنا- تجلی- تکریم- وفاحت» به ترتیب یعنی:
 ۱) اراده- بی‌نیازی- درخشان- تجوید- بی‌حیایی
 ۲) خواست خدای تعالی- آواز خوش- جلوه‌گری- گرامیداشت- اصرار
 ۳) خواست خدای تعالی- توانگری- روشی- بزرگداشت- بی‌شرمی
 ۴) اراده- توانگری- پدیدار شدن- احترام- پافشاری
- ۲- معنی چند واژه در کمانک رو به روی آن درست آمده است?
 خصم (دشمن)- توسعن (اسب رام)- اسوه (نمونه پیروی)- سردمدار (رئیس)- مهیب (سنگین)- جنود (سپاهیان)- مگسل (رها مکن)- خور (زمین پست)- نسیان (درماندگی)- تکلف (خودنمایی)
- ۳- در کدام بیت غلط املایی وجود دارد?
 ۱) هر نور را ناری بود، با هر گلی خاری بود
 ۲) پنداشتی مجسمه سنگ و یخ یکی است?
 ۳) شد زمین از بردباری مظهر حسن بهار
 ۴) بر خموشی می‌دهی ترجیه حرف پوچ را
- ۴- در کدام گزینه غلط املایی بیشتری دیده می‌شود?
 ۱) شناگر و غواص- جذرود آب- معركة قلوب- مجاهدان علمدار
 ۲) حزب بعث- حلال احمر- متن تقریط- ازدحام و غلله
 ۳) پسوند «ـک» در کدام گزینه کاربردی متفاوت دارد?
 ۴) خورجینک
- ۵- در همه گزینه‌ها «واو» ربط دیده می‌شود، به‌جز:
 ۱) نه من انگشت‌نمایم به هواهاری رویت
 ۲) حکایت شب هجران و روز تنهایی
 ۳) دل شد ز دست و دست به دلبر نمی‌رسد
 ۴) کارم از دست رفت و دست از کار
- ۶- در همه گزینه‌ها «جمله مربّک» وجود دارد، به‌جز:
 ۱) تازَّ بر خاکی ای درخت تنومند
 ۲) چون که گل بگذشت و گلشن شد خراب
 ۳) آگر مراد نوای دوست بی‌مرادی ماست
 ۴) عشق تو هر لحظه فزون می‌شود
- ۷- در همه گزینه‌ها «جمله مربّک» وجود دارد، به‌جز:
 ۱) چون کمان در بازو آرد سروقد سیمتن
 ۲) چو بید بر سر ایمان خویش می‌لرزم
 ۳) روی خوش و آواز خوش دارند هریک لذتی
 ۴) سروی تو ولی نه زیبِ گلزار منی شود
- ۸- در کدام گزینه همه ارکان تشبیه دیده می‌شود?
 ۱) شاهد آن وقت بیاید که تو حاضر گردی
 ۲) ساقی بیا که عشق ندا می‌کند بلند
 ۳) هیچم من و در گفت و شنید آمدہام
 ۴) چشم او را نبود با تو سر گفت و شنید
- ۹- در همه گزینه‌ها «شیوه بلاغی» وجود دارد، به‌جز:
 ۱) شاهد آن وقت بیاید که تو حاضر گردی
 ۲) ساقی بیا که عشق ندا می‌کند بلند
 ۳) هیچم من و در گفت و شنید آمدہام
 ۴) چشم او را نبود با تو سر گفت و شنید
- ۱۰- آرایه‌های درج شده در برابر کدام گزینه درست است?
 ۱) مپن‌دار این شعله افسرده گردد
 ۲) مـن ایرانـی ام، آـمـانـم شـهـادـت
 ۳) کـنـون روـد خـلـق اـسـت درـیـای جـوشـان
 ۴) مـن آـزادـه اـز خـاـک آـزادـگـانـم

۱۱- مفهوم عبارت زیر در کدام بیت دیده می‌شود؟

«تو گویی اشیا گنجینه‌هایی از رازهای شگفت خلقت هستند، اما تو تابه حال درنمی‌یافته‌ای.»

گنجینه نشینی و ز گنجینه جدایی
که پی بردن نداند کس بدان راز
هر خُرد در این گوشۀ میخانه بزرگ است
دزد را محمرم گنجینه نمی‌باید کرد

- ۱) در چشمی و در چشم نیایی ز لطافت
- ۲) چنان کرد آفرینش را به آغاز
- ۳) در ذره به حشمت نگرد دیده عارف
- ۴) می‌کند فاش، زبان، راز نهان را صائب

۱۲- مفهوم بیت زیر در کدام بیت دیده می‌شود؟

دریا همه عمر خوابش آشفته است

هر کجا امید طوفان است لنگر می‌کنم
یک ناخدا که تا بَرَدَش بِر کناره نیست!
امانی ده که ما را بیم غرق است
چاره همین بیش نیست، سوختن و ساختن

دریایم و نیست با کم از طوفان

- ۱) تشنۀ ساحل نیم چون کشتی بی‌بادبان
- ۲) کشتی مافتا به گرداب، ای خدا!
- ۳) جهان بستد ز ماطوفان عشق
- ۴) یا بگذام چو شمع یا بکشند به صبح

۱۳- مفهوم کدام گزینه با سایر ابیات تفاوت دارد؟

- ۱) طلبت چون درست باشد و راست
- ۲) قدم یکبارگی از خود بروون نه
- ۳) تا تو هستی در وجود و در عدم
- ۴) فُرب نه بالا، نه پستی رفتمن است

۱۴- همه ابیات با بیت زیر تناسب معنایی دارند، به جز:

پیندار این شعله، افسرده گردد

- ۱) عشق، شوری نیست کز مردن ز سر بیرون رود
- ۲) روز مرگم نفسی مهلت دیدار بده
- ۳) به خدا اگر بمیرم که دل از تو برنگیرم
- ۴) بگشای تریتم را بعد از وفات و بنگر

۱۵- مفهوم آیه زیر در کدام گزینه دیده می‌شود؟

﴿وَلَا تَحْسَبَنَّ الَّذِينَ قَاتَلُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ أُمُوَاتًا بَلْ أَحْيَاءً عِنْدَ رَبِّهِمْ يَرْزُقُونَ﴾

خم می‌دیدم و خون در دل و پا در گل بود
شد یقینم که شهیدان خدا جاویدند
شهید عشق هیهات است محتاج کفن گردد
چون لاله هر که بگذرد از سر شهید نیست

- ۱) دوش بر یاد حریفان به خرابات شدم
- ۲) صبحم چون به گل لاله نظر افکندم
- ۳) شفق، خورشید تابان را کند از صبح مستغنى
- ۴) از صد یکی به پایه منصور می‌رسد

۲۰

زبان عربی

زمان پیشنهادی

عربی زبان قرآن ۱: درس ۵

■■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو المفردات أو الحوار أو المفهوم (۱۶-۲۲):

۱۶- **﴿قُلْ إِنَّ اللَّهَ قَادِرٌ عَلَى أَنْ يُنْزِلَ آيَةً وَ لَكُنَّ أَكْرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ﴾:**

- ۱) بگو خدا تواناست و آیه‌ای را نازل می‌کند، اما بیشتر آنها نمی‌دانند.
- ۲) بگو همانا خداوند تواناست که نشانه‌ای را بفرستد، اما بیشتر آنها نمی‌دانند.
- ۳) بگو که خداوند می‌تواند نشانه‌اش را بفرستد، ولی بسیاری از آنها نخواهند دانست.
- ۴) بگو قطعاً خدا خواهد توانست آیه‌ای را نازل کند، ولی بسیاری از آنها ندانستند.

زبان عربی

پایه دهم دوره دوم متوسطه

١٧- «يَجِبُ عَلَيْنَا أَنْ لَا نَسْفِيَدَ مِنَ الْأَطْعَمَةِ الَّتِي تَحْتَوِي زَيْنًا كَثِيرًا لِأَنَّهَا تَضُرُّ صَحَّتَنَا»:

١) بر ما واجب است از غذاهایی که روغن‌های زیادی دارند، استفاده نکنیم چراکه آن‌ها برای سلامتی ما مضر هستند!

٢) نباید از غذاهایی که روغن زیادی در بر دارند، استفاده شود؛ چون آن‌ها به تندرنی آسیب می‌زنند!

٣) بر ما لازم است که از غذای دارای روغن زیاد استفاده نکنیم، زیرا به سلامتی ما آسیب می‌رسانند!

٤) نباید از غذاهایی که حاوی روغن زیادی هستند، استفاده کنیم؛ چون آن‌ها به سلامتی ما ضرر می‌زنند!

١٨- «عَلِمْنَا أَنَّ الْحَسَدَ يَاكُلُ الْحَسَنَاتِ كَمَا تَأْكُلُ النَّارُ الْحَطَبَ، فَعَلِمْنَا أَنَّ بَعْدَ عَنْهُ!»:

١) آموختیم که حسد نیکی را از بین می‌برد همان‌گونه که آتش هیزم را، پس باید از آن دوری کنیم!

٢) به ما یاد دادند که حسادت خوبی‌ها را می‌خورد همان‌طور که آتش هیزم را می‌خورد، پس باید از آن دوری کنید!

٣) یاد گرفتیم که حسد از بین برندۀ نیکی‌هast همان‌گونه که آتش سوزانندۀ هیزم است، پس از آن دوری می‌کنیم!

٤) آموختیم که حسد نیکی‌ها را می‌خورد همان‌گونه که آتش هیزم را می‌خورد، پس باید از آن دوری کنیم!

١٩- عین الخطأ:

١) الْجِرْبَاءُ حَيْوَانٌ يُدِيرُ عَيْنَهُ فِي الْتَّجَاهَاتِ مُخْتَلِفَةً!؛ آفتاب پرست حیوانی است که چشم‌انش را در جهات مختلفی می‌چرخاند!

٢) لَا تَسْتَطِعُ حَيْوَانَاتُ بَرَيَّةً أَنْ تَعِيشَ فِي عُمَقِ الْمَحِيطِ!؛ حیوانات خشکی فی توانند در اعماق اقیانوس زندگی کنند!

٣) أَكْتَسِبُ التَّجَارِبَ مِنَ الْحَيْوَانَاتِ فِي الْبَلَاتِ الْطَّبِيَّةِ؛ تجربه‌ها را از جانوران در مورد گیاهان طبیعی کسب کن!

٤) يَسْتَعِينُ الشُّرْطَيِّ مِنْ بَعْضِ الْكَلَابِ فِي حِفْظِ أَمْنِ الْمَدِينَةِ؛ پلیس از بعض سگ‌ها در حفظ امنیت شهر یاری می‌جوید!

٢٠- أيَّ كَلِمَةٍ تُنَاسِبُ التَّوْضِيحَاتِ التَّالِيةَ؟

١) الواقية: أَمْرٌ مُهُمٌ بَعْدَ شَفَاءِ الْأَمْرَاضِ!

٢) القط: طائرٌ يُسْتَطِيعُ أَنْ يُعْرِكَ رَأْسَهُ فِي الْتَّجَاهَاتِ مُخْتَلِفَةً!

٣) الذئب: عُصُوْ خَلْفَ جِسْمِ الْحَيْوَانِ يُعْرِكُهُ غَالِبًا لِطَرْدِ الْحَسَرَاتِ!

٢١- عین الخطأ في المفهوم:

١) عَدَاوَةُ الْعَاقِلِ حَيْرٌ مِنْ صَدَاقَةِ الْجَاهِلِ!؛ خصم دانا که دشمن جان است

٢) الْعَالَمُ بِلَا عَمَلٍ كَالشَّجَرِ بِلَا ظَرَرٍ؛ علم چندان که بیشتر خوانی

٣) التَّدْمُ عَلَى السُّكُوتِ خَيْرٌ مِنَ التَّدْمِ عَلَى الْكَلَامِ؛ افسوس که نامۀ جوانی طی شد

٤) إِضَاعَةُ الْفَرَصَةِ غَصَّةً؛ وقت را غنیمت دان آن‌قدر که بتوانی

٢٢- عین الصحيح في الجوارف:

١) لَمْ تَذَهَّبِنَ إِلَى الْمَدَائِنِ؟

٢) كم مسافةً مِنْ بَغْدَادَ إِلَى الْمَدَائِنِ؟

٣) لِمَنْ دِيَوَانِ كِسْرَى؟

٤) أَيُّ شَاعِرٍ قَدْ أَنْشَدَ حَوْلَ إِيَّوَانِ كِسْرَى؟

■■■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص (٢٣-٢٧):

«اللغة العربية قد أصبحت لنا رمزاً يدل على مقدار احترامنا واحتفاظنا بتراثنا الإسلامي الإيراني! فالإيرانيون بعد أن أسلموا حاولوا كثيراً بكشف جميع زوايا هذه اللغة! في هذا الموضوع قاموا بتأليف كتب وقاميس تسهّل لهم طريقة تعلمها وتعليمها! كثرة مؤلفاتهم حول اللغة العربية توّكّد على أننا نعتبر هذه اللغة كلغتنا!»

٢٣- لماذا سهل الإيرانيون طريقة تعلم اللغة العربية؟

١) لِلإِتَّعَادِ عَنِ التَّرَاثِ الْإِسْلَامِيِّ!

٣) لِتَأْلِيفِ قواميس حول اللغة العربية!

٤) عین الخطأ حسب المفهوم:

١) كان الإيرانيون يجدون في تعلم اللغة العربية و تعليمها!

٣) أضاع الإيرانيون اللغة العربية بسبب مؤلفاتهم!

٤) عین المحل الإعراب لكلمة «طريقة» في النص:

١) فاعل

٢) مفعول

٤) عین الصحيح عن المفردات:

١) تعلم (فعل متعدي)

٢) تعتّر (فعل لازم)

٤) في أي عبارة ليست جملة حسب النص؟

١) قد أصبحت لنا رمزاً!

٢) جميع زوايا هذه اللغة!

٤) خبر

٣) مبتدأ

٣) مصدر مزيد

٤) أسلموا (فعل لازم)

٣) تسهّل

٤) أسلموا (فعل لازم)

٣) تسهّل لهم طريقة تعلمها!

٤) فالإيرانيون حاولوا كثيراً!

■■ أجب عن الأسئلة التالية (٢٨-٣٠):

٢٨- عين الفاعل مضافة:

- ١) عَلَّمْ أَمِسَّ أَحَدُ أَصْدِقَائِي رَجُلًا فِي الصَّفَّ كِيفِيَّةً تَلاوَةِ الْقُرْآنِ بِشَكْلٍ صَحِيحٍ!
- ٢) لِلْغَرَابِ صَوْتٌ يُحَذِّرُ بِهِ بِقِيَّةَ الْحَيَوانَاتِ حَتَّى تَبْتَعَدَ سَرِيعًا عَنْ مَنْطَقَةِ الْخَطَرِ!
- ٣) عَلَيْكُمْ بِخُسْنِ الْخُلُقِ، لَاَنَّهُ يَرْفَعُ قَدَرَ الْإِنْسَانِ عَنِ الْأَخْرَيْنِ وَغَيْرِهِ!
- ٤) قَدْ كَتَبَ الزَّمِيلُ الذَّكِيُّ أَخْيَرًا مَقَالَةً عَلَمِيَّةً عَنْ دُورِ الْمَعْلُومِ فِي تَرْبِيَةِ الطَّلَابِ!

٢٩- ما هُوَ الصَّحِيحُ حَسْبَ الْوَاقِعِ؟

- ١) الْعِلْمُ خَيْرٌ مِنِ الْمَالِ؛ الْعِلْمُ يَحْرُسُكَ وَأَنْتَ تَحْرُسُ الْمَالَ!
- ٢) أَنَّ الْمُسْلِمَاتِ سَتَجْتَمِعُنَّ فِي الْمَسْجِدِ لِأَدَاءِ صَلَةِ الظَّهَرِ!
- ٣) ذَكَرْتُ مُدْرَسَتِنَا لَنَا أَمْثَلَةً لِلْمَرَافِقِ الْعَامَةِ أَمِسِّ!

٣٠- عين الجملة الإسمية:

- ١) إِلَى مَتِنِ نَصِيرِ أَمَامِ الشَّدَادِ الَّتِي تَحَلَّ بِنَا!
- ٢) فِي صَنْعِ الْبَيْتِ، يَسْتَفِيدُ وَالَّدِي مِنْ الْأَخْشَابِ!
- ٣) أَحَبُّ التَّعَاوُنَ بَيْنَ الْبَلَادِ وَإِجْتِهادِ الْمَوَاطِنِينَ!

دین و زندگی

IV'

زمان پیشنهادی

دین و زندگی ۱: از درس ۶ تا انتهای درس ۸

٣١- آغاز حیات مجدد انسان مربوط به کدام مرحله قیامت و کدام واقعه است؟

- ١) مرحله اول - تغییر در ساختار آسمان‌ها و زمین
- ٢) مرحله دوم - کنار رفتن پرده از حقایق عالم
- ٣) مرحله اول - مرگ اهل آسمان‌ها و زمین
- ٤) مرحله دوم - زنده شدن همه انسان‌ها

٣٢- معرفی کلمه بزخ در قرآن کریم و لغت به ترتیب چگونه است؟

- ١) عالم میان حیات دنیا و آخرت - فاصله و حایل میان دو چیز
- ٢) عالم پس از مرگ و قیامت - فاصله میان دنیا و آخرت
- ٣) عالم میان حیات دنیا و دوزخ - فاصله میان دو چیز
- ٤) عالم میان دوزخ و آخرت - فاصله میان دنیا و آخرت

٣٣- با توجه به آیه شریفه **﴿يَنْبُؤُ الْإِنْسَانُ يَوْمَئِذٍ بِمَا قَدَّمَ وَآخَرَ﴾** طرف زمان و موضوع آیه به ترتیب در کدام گزینه به چشم می‌خورد؟

- ١) قیامت - باز بودن پرونده اعمال در بزخ
- ٢) قیامت - آگاهی از تمام اعمال در بزخ
- ٣) بزخ - باز بودن پرونده اعمال در بزخ
- ٤) بزخ - آگاهی از تمام اعمال در قیامت

٣٤- پیام به دست آمده از آیه شریفه **﴿كَلَّا أَنَّهَا كَلْمَةُ هُوَ قَاتِلُهَا﴾** چیست و این مطلب، پاسخ قطعی و مستقیم خداوند به چه کسانی است؟

- ١) زندگی غیرجسمانی بزخی - کفارانی که از نشانه‌های حکیمانه خدا غافل شدند.
- ٢) زندگی روحانی بزخی - کفارانی که نمی‌خواهند راه گذشته را بپیش گیرند.
- ٣) حیات غیرجسمانی بزخی - گناهکارانی که پس از مرگ تقاضای بازگشت دارند.
- ٤) حیات روحانی بزخی - گناهکارانی که انذر پیامبران را جدی نگرفتند.

٣٥- مطابق فرمایش امام کاظم علیه السلام درباره دیدار مؤمن با خانواده‌اش پس از مرگ، کدام مفهوم مستفاد می‌گردد؟

- ١) حقیقت وجود انسان پس از مرگ آگاهی دارد.
- ٢) در بزخ آگاهی کمتر از قیامت است.
- ٣) ارتباط دنیا و قیامت همچنان برقرار است.
- ٤) تجسم عمل در عالم بزخ مطرح است.

٣٦- پاسخ فرشتگان دریافت‌کننده روح به ظالمینی که محیط را عامل توجیه گناه خود می‌دانستند، چیست؟

- ١) مگر رسولانی برای شما نیاورندند؟
- ٢) مگر زمین خدا وسیع نبود که مهاجرت کنید؟
- ٣) مگر بزرگان شما و کتاب‌های آسمانی هدایت گر نبودند؟
- ٤) مگر محیط کفر، شما را آزار نمی‌داد؟

٣٧- چرا در قیامت اعمال پیامبران و امامان، معیار و میزان سنجش اعمال قرار می‌گیرد؟

- ١) اعمال آنان عین آن چیزی است که خدا به آن دستور داده است.
- ٢) هرجه عمل انسان‌ها به راه و روش آنان نزدیک‌تر باشد، ارزش افروزنده دارد.
- ٣) از هر خطای مصون و محفوظ‌اند و ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند.
- ٤) در طول زندگی انسان‌ها، همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال را ثبت می‌کردند.

٣٨- خاستگاه و رویشه بروز و ظهر آیه شریفه **﴿الْيَوْمَ نَخْتَمُ عَلَى أَفْوَاهِهِمْ وَتَكَلَّمُنَا أَيْدِيهِمْ وَتَشَهَّدُ أَرْجُلَهُمْ﴾** چیست؟

- ١) سوگند دروغ بدکاران برای نجات از مهلهک
- ٢) اعطای نامه عمل به دست چپ گناهکاران
- ٣) آشکار شدن حقایق و اسرار عالم
- ٤) هراس سخت قلوب گناهکاران

دین و زندگی

پایه دهم دوره دوم متوسطه

-۳۹- مبنای ارجحیت بهترین گواهان قیامت بر سایر شاهدان دادگاه عدل الهی، چیست؟

- ۱) در طول زندگی همواره مراقب انسان‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند.
- ۲) ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند و از هر خطابی مصون و محفوظ هستند.
- ۳) معیار و میزان سنجش اعمال انسان‌ها هستند و اعمالشان مطابق دستورات خدا است.
- ۴) شاهد بر همه اعمال انسان بوده‌اند و در قیامت به اذن خدا به سخن درآمده‌اند.

-۴۰- عبارت شریفه **«علمون ما تفعلون»** بیانگر شهادت چه کسانی است؟

- ۱) اعضای بدن
- ۲) پیامبران و امامان
- ۳) فرشتگان الهی
- ۴) شهیدان

-۴۱- اگر بگوییم «بهشت آماده استقبال و پذیرایی از بهشتیان است»، کلام خود را چگونه تبیین می‌کنیم؟

- ۱) نعمت‌های دائمی، بدون خستگی و ملالت بر بهشتیان فرو می‌بارد.
- ۲) فرشتگان از هر دری بهسوی بهشتیان می‌آیند و به آن‌ها سلام می‌کنند.
- ۳) هرچه دل‌های بهشتیان تمنا کند و دیدگانشان را خوش آید، آماده می‌بینند.
- ۴) هر کدام از اهل بهشت از در تعیین شده و مخصوص خود وارد بهشت می‌شوند.

-۴۲- پس از پایان محاکمه، دوزخیان گروه گروه بهسوی جهنم رانده می‌شوند. توصیف اوضاع آنان عبارت، «.....» می‌باشد.

- ۱) در غل و زنجیر بسته شده‌اند و شراره آتش بر آن‌ها عرضه می‌شود.
- ۲) ناله حسرتشان بلند می‌شود و شراره آتش بر آن‌ها عرضه می‌شود.
- ۳) ناله حسرتشان بلند می‌شود و در جایگاهی تنگ افکنده می‌شوند.
- ۴) در غل و زنجیر بسته شده‌اند و در جایگاهی تنگ افکنده می‌شوند.

-۴۳- مطابق آیات شریفه قرآن، بهشتی که وسعت آن آسمان‌ها و زمین است برای چه کسانی آماده شده و آنان واجد کدام ویژگی هستند؟

- ۱) مؤمنین- منحصرأ در زمان توانگری انفاق می‌کنند.
- ۲) متقین- منحصرأ در زمان توانگری انفاق می‌کنند.
- ۳) مؤمنین- در زمان توانگری و تنگدستی انفاق می‌کنند.
- ۴) متقین- در زمان توانگری و تنگدستی انفاق می‌کنند.

-۴۴- «هدیه فیلمی آموزنده» در چه صورت، به ترتیب بیانگر آثار ماتقدم و ماتأخر است؟

- ۱) فیلم در خود فرد و نسل آینده او اثر بگذارد- افزایش حسنات تا زمانی که فیلم دیده شود.
- ۲) افزایش حسنات تا زمانی که فیلم دیده شود- فیلم در خود فرد و نسل آینده او اثر بگذارد.
- ۳) پاداشی که مربوط به هدیه فیلم است- افزایش حسنات تا زمانی که فیلم دیده شود.
- ۴) افزایش حسنات تا زمانی که فیلم دیده شود- پاداشی که مربوط به هدیه فیلم است.

-۴۵- با توجه به کدام قسمت آیه شریفه **«انَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ فِي بَطْوَنِهِمْ نَارًا وَ سِيَّصُلُونَ سَعِيرًا»**، رابطه میان عمل و پاداش و کیفر در قیامت، مفید برداشت قرار می‌گیرد؟

- ۱) (سیصلون سعیراً)
- ۲) (انَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ)
- ۳) (يَأْكُلُونَ فِي بَطْوَنِهِمْ نَارًا)
- ۴) (امول اليتامي ظلماً)

۳۰

زبان انگلیسی

زمان پیشنهادی

«Listening and Speaking ۱: درس ۳ تابتدای»

46- We down the street when we saw a man sitting by in front of a store.

- 1) walked- him
- 2) walked- himself
- 3) were walking- himself
- 4) were walking- hisself

47- Which one of the following verb forms is correct?

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 1) I am loving my country. | 2) She is thinking about you. |
| 3) I am wanting to go to the cinema. | 4) I am believing in Allah. |

48- We lunch when my father came into the room.

- 1) are having
- 2) were having
- 3) have
- 4) had

49- A: Why are you eating your food in darkness?

B: Because the power

- 1) grew up
- 2) passed away
- 3) went out
- 4) got around

50- Holly Prophet (PBUH) said, “Seek knowledge from the to the grave”.

- 1) bulb
- 2) cradle
- 3) science
- 4) success

51- My teacher said: “Please let us know if you can’t your parents’ meeting.”

- 1) develop
- 2) invent
- 3) attend
- 4) solve

52- A: I want to talk to you right now!

B: I think that is not a/an time because I am working now.

- | | | | |
|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 1) appropriate | 2) interesting | 3) practical | 4) energetic |
|----------------|----------------|--------------|--------------|

53- The new medicine saves and to millions of patients.

- | | | | |
|---------------|------------------|---------------|------------------|
| 1) takes care | 2) keeps healthy | 3) gives hope | 4) donates blood |
|---------------|------------------|---------------|------------------|

54- Following true Islamic guides you to your Allah.

- | | | | |
|------------|----------------|--------------|-------------|
| 1) beliefs | 2) expressions | 3) interests | 4) feelings |
|------------|----------------|--------------|-------------|

■ Cloze Test

After World War II, scientists were trying to invent devices for disabled soldiers. They were ... (55)... finding new solutions to help people who had ... (56)... their (sense of) vision, hearing, and etc. These efforts could change lives of these soldiers who had lost their interest for life. Fortunately, based on scientists' researches, useful ... (57)... were made.

- 55- 1) before 2) sooner 3) after 4) during

- 56- 1) defended 2) lost 3) expressed 4) quitted

- 57- 1) values 2) reasons 3) experiments 4) gains

■ Reading Comprehension

Some real stories seem unbelievable. Bill Gates is probably one of the richest and most famous people in the world. He developed an interest in computers while in school, and wrote his first computer program as a young teenager. The strangest part of his life is when he didn't stay at Harvard and left to continue his interest in computers. He is really famous for his activities in the world of technology, but his life has other wonderful sides, too. Unfortunately, not many people know he owns a charity company and has also written several books since 2013.

■ biography = داستان زندگی شخصی

58- What is the most unusual point about Bill Gate's life?

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1) He wrote the first computer program. | 2) He has a charity. |
| 3) He has written several books. | 4) He didn't finish university. |

59- We understand from the passage that

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1) people know a lot about Bill Gates | 2) unbelievable stories can be real |
| 3) Bill Gates is the richest person | 4) Bill Gates started writing books at school |

60- The passage is

- | | |
|---|--|
| 1) a biography of the most famous person in the world | 2) an example story of success |
| 3) about the first computer program | 4) about Bill Gate's strange character |

۳.

ریاضی

زمان پیشنهادی

ریاضی و آمار ۱: فصل ۲ درس‌های ۴۳ و ۴۴

۶۱- رأس کدام سهمی، نقطهٔ ماکسیمم است؟

$$y = -2x^2 + 3x - 4 \quad (4)$$

$$y = 3x^2 - 2x \quad (3)$$

$$y = \frac{1}{2}x^2 + 4x + 1 \quad (2)$$

$$y = x^2 - 5x + 2 \quad (1)$$

محل انجام محاسبات

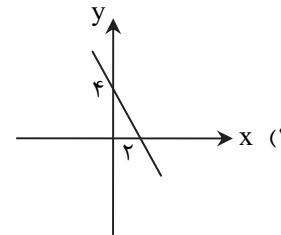
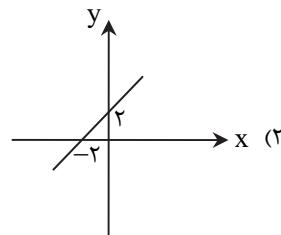
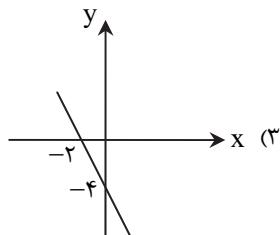
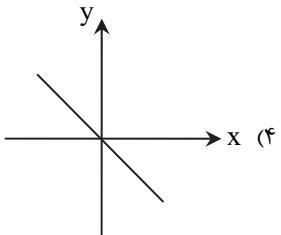
-۶۲- مختصات رأس سهمی $f(x) = -2x^2 + 4x - 1$ کدام است؟

(۱, -۱) (۴)

(۱, ۱) (۳)

(-۱, -۱) (۲)

(۱, ۱) (۱)

در کدام تابع زیر، نامساوی $f(۲) < f(۴)$ برقرار است؟

-۶۴- اگر خط $3x + 5y = 2$ از نقطه $(2a - 1, 3)$ بگذرد، مقدار a کدام است؟

 $-\frac{3}{5}$ (۴) $\frac{3}{2}$ (۳) $\frac{4}{3}$ (۲) $-\frac{5}{3}$ (۱)

-۶۵- در تابع خطی f ، اگر $f(1) = 3$ و $f(-2) = -12$ ، کدام نقطه روی این تابع قرار دارد؟

(۵, ۲۱) (۴)

(۴, ۲۲) (۳)

(-۵, -۲۷) (۲)

(-۴, -۱۸) (۱)

-۶۶- رابطه بین دمای هوا بر حسب سانتی گراد (C) و فارنهایت (F) به صورت $F = \frac{9}{5}C + 32$ است. دمای یک جسم ۱۸ درجه فارنهایت بالا رفته است. دمای آن بر حسب سانتی گراد چقدر افزایش یافته است؟

۸ (۴)

۱۵ (۳)

۱۲ (۲)

۱۰ (۱)

-۶۷- اگر تابع درآمد و تابع هزینه یک تولیدی به ترتیب به صورت $R(x) = -\frac{1}{8}x^2 + 180x + 180$ و $C(x) = 140x + 180$ باشند، مکسیمم سود این تولیدی چقدر است؟

۳۰۸۰ (۴)

۳۰۶۰ (۳)

۳۰۲۰ (۲)

۲۹۸۰ (۱)

-۶۸- سهمی $f(x) = 2x^2 - 8x - 2$ محور تقارن خود را در چه نقطه‌ای قطع می‌کند؟

(۲, -۲۲) (۴)

(-۲, ۱۰) (۳)

(-۲, ۲۲) (۲)

(۱, ۱۰) (۱)

-۶۹- در تابع خطی f ، اگر $f(1) - f(-1) = 4$ و $f(0) = 5$ ، مقدار $f(-1)$ کدام است؟

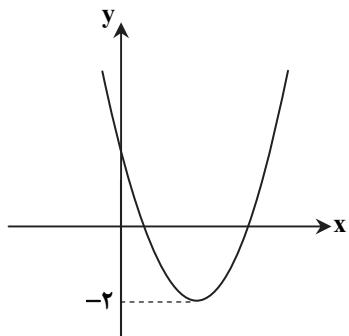
۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

-۷۰- ضابطه تابع نمودار روبرو کدام می‌تواند باشد؟



$$y = x^2 - 2x + 2 \quad (۱)$$

$$y = x^2 - 4x + 2 \quad (۲)$$

$$y = \frac{1}{2}x^2 + 2x + 2 \quad (۳)$$

$$y = -x^2 + 2x + 2 \quad (۴)$$

محل انجام محاسبات



اقتصاد

۲۵

زمان پیشنهادی

۸

- در تهاوت، فردی که قصد مبادله گندم خود با برنج را داشت، نمی‌دانست که چه مقدار گندم مناسب تمویض با ۵۰ کیلو برنج است. این مشکل به وسیله کدامیک از وظایف پول حل شده است؟
- (۱) وسیله پرداخت در مبادلات
 - (۲) وسیله پس انداز و حفظ ارزش
 - (۳) وسیله سنجش ارزش
 - (۴) وسیله پرداخت‌های آینده
- شخصی ۲۰ سال پیش ملک شخص دیگری را به قیمت ۱۱,۰۰۰,۰۰۰ تومان خریداری کرده است. حال این شخص قصد فروش ملک خود را به قیمت ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰ تومان دارد. این موضوع بیانگر چیست؟
- (۱) نقش پول
 - (۲) وظایف پشتوانه پول
 - (۳) تغییر قدرت خرید پول
 - (۴) تعییر پشتوانه پول
- بازپرداخت کدامیک از استناد اعتباری زیر معمولاً بیش از یک سال طول می‌کشد؟
- (۱) چک
 - (۲) سفته
 - (۳) اوراق مشارکت
 - (۴) پول تحریری
- قیمت گوشت مرغ در ابتدای سال ۱۳۹۴ معادل ۶۰,۰۰۰ ریال بوده و در انتهای همین سال قیمت هر کیلو گوشت مرغ ۷۵,۰۰۰ ریال شده است. نرخ تورم را محاسبه کنید.
- (۱) ۱۵٪
 - (۲) ۱۰٪
 - (۳) ۲۵٪
 - (۴) ۳۵٪
- اینکه «بانک‌ها محصلات آینده بنگاه‌ها را پیش خرید می‌کنند»، بیان کننده کدامیک از عقود اسلامی است؟
- (۱) مشارکت مدنی
 - (۲) معاملات سلف
 - (۳) جعله
 - (۴) خرید دین
- در کدام گزینه، به ترتیب وظیفه بانک‌های توسعه‌ای و بانک‌های تخصصی به درستی آمده است؟
- (۱) توسعه مناطق محروم و تأمین مالی طرح‌های عمرانی و توسعه‌ای - تأسیس شرکت‌ها و واحدهای تولیدی خاص
 - (۲) ارائه خدمات نوین و توسعه‌ای بانکی به همه مردم - ارائه خدمات تنها به فعالان عرصه خاصی از اقتصاد، نه به همه مردم
 - (۳) توسعه مناطق محروم و تأمین مالی طرح‌های عمرانی توسعه‌ای - ارائه خدمات تنها به فعالان عرصه خاصی از اقتصاد، نه به همه مردم
 - (۴) ارائه خدمات نوین و توسعه‌ای بانکی به همه مردم - تأسیس شرکت‌ها و واحدهای تولیدی خاص
- زمینه جمع‌آوری و به کارگیری سرمایه‌های مالی در بورس چگونه فراهم می‌شود؟
- (۱) با قیمت گذاری و خرید و فروش کالاهای اوراق بهادر
 - (۲) با ارتباط بین عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان سرمایه
 - (۳) با به کار اندختن سرمایه‌های راکد و افزایش حجم سرمایه‌گذاری
 - (۴) پس انداز و به کارگیری سرمایه در فعالیت‌های مفید اقتصادی
- چه چیز موجب تقسیم شدن کشورها به دو گروه پیشرفتی و عقب‌مانده شده است؟
- (۱) انقلاب صنعتی و فناوری و کم کاری سیاستمداران برخی کشورها و غارت ثروت‌های ملت‌های آسیایی و آفریقایی توسط قدرت‌های بزرگ
 - (۲) تحول و پیشرفت جوامع و همچنین گسترش ظرفیت‌های تولیدی قدرت‌های بزرگ و برنامه‌ریزی‌های برخی کشورهای سودجو
 - (۳) مشارکت سیاسی کشورهای قدرتمند با کشورهای به غارت‌رفته آسیایی و آفریقایی و حضور نظامی آنها
 - (۴) تحولات چند قرن اخیر و تحمیل سیاست‌های جهانی بر تمامی کشورهای درگیر در تجارت جهانی
- در بورس کالا، بیشتر چه کالاهایی مورد معامله قرار می‌گیرد؟
- (۱) کالاهای واسطه‌ای و مواد خام و اولیه مانند گندم، جو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی
 - (۲) کالاهای نهایی و پرکاربرد مانند گندم، جو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی
 - (۳) کالاهای سرمایه‌ای مورداستفاده در تولید و مواد اولیه مانند گندم، جو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی
 - (۴) کالاهای بادام نهایی مانند گندم، جو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی
- کدامیک مبنی رشد نیست؟
- (۱) افزایش سطح زیر کشت
 - (۲) گسترش و توسعه مراکز تولیدی
 - (۳) دسترسی به آب سالم
 - (۴) تأسیس کارخانه‌های جدید
- کدامیک از گزینه‌های زیر برای مقایسه وضعیت رشد اقتصادی کشور در سال‌های مختلف مورداستفاده قرار می‌گیرد؟
- (۱) نرخ رشد درآمد سرانه به دلیل تداعی رشد واقعی اقتصاد بدون در نظر گرفتن استهلاک
 - (۲) تولید یا درآمد داخلی با ملی واقعی به قیمت‌های ثابت با توجه به رشد استهلاک در طول زمان
 - (۳) نرخ رشد درآمد سرانه به دلیل تغییر و رشد جمعیت هر کشور در طول زمان
 - (۴) تولید یا درآمد داخلی با ملی واقعی به قیمت‌های جاری به دلیل تداعی رشد واقعی اقتصاد
- در کدام گزینه مفهوم فقیر مطلق، به درستی بیان شده است؟
- (۱) فقیر مطلق کسی است که حتی در صورت دسترسی به معیشت، توانایی استفاده از آن را ندارد.
 - (۲) فقیر مطلق کسی است که خود را در مقایسه با دیگری در یک زمان واحد، فقیر احساس کند.
 - (۳) فقیر مطلق کسی است که در بررسی وضعیت خود در زمان حال نسبت به زمان یا مکان دیگر، احساس فقر کند.
 - (۴) فقیر مطلق به معنای کسی است که به حداقل معیشت یا حداقل نیازهای ابتدایی زندگی دسترسی ندارد.

اقتصاد

پایه دهم دوره دوم متوسطه

۸۳- کدام گزینه در رابطه با مفهوم پیشرفت به درستی عنوان شده است؟

- ۱) فراوانی شاخص‌ها و به کارگیری آن‌ها برای کشورها، راه و مسیر پیشرفت را ارائه نمی‌کند.
- ۲) وضعیت تاریخی، جغرافیایی، سیاسی، طبیعی، انسانی، دینی، مکانی و زمانی در آن مؤثر نیست.
- ۳) علم و فناوری و بعد از زیستمحیطی و دسترسی به ارتباطات و فناوری اطلاعات در آن مدنظر نیست.
- ۴) ویژگی‌های متنوع در الگوها وجود دارد و الگوی واحدی برای همه کشورها توصیه نمی‌شود.

۸۴- برای محاسبه شاخص دهک‌ها، از چه روشی استفاده می‌شود؟

- ۱) مجموع سهم دهک اول و دهک دهم بر ۱۰۰ تقسیم می‌شود.
- ۲) سهم ده درصد پایین درآمدی به سهم ده درصد بالای درآمدی تقسیم می‌شود.
- ۳) سهم ده درصد بالای درآمدی به سهم ده درصد پایین درآمدی تقسیم می‌شود.
- ۴) تفاضل سهم دهک اول و دهک دهم بر ۱۰۰ تقسیم می‌شود.

۸۵- اطلاعات مندرج در جدول رو به رو، نشانگر وضعیت «توزیع درآمد» در کشور C

جدول وضعیت «توزیع درآمد» کشور C در سال ۲۰۱۵	
۲	سهم دهک اول
۵	سهم دهک دوم
؟	سهم دهک سوم
۸/۵	سهم دهک چهارم
؟	سهم دهک پنجم
؟	سهم دهک ششم
۱۱/۵	سهم دهک هفتم
۱۲/۵	سهم دهک هشتم
۱۵	سهم دهک نهم
؟	سهم دهک دهم
۱۰۰	درصد جمعیت کشور

در سال ۲۰۱۵ میلادی است. چنانچه:

تفاوت سهام دهک سوم و اول، ۵ درصد

تفاوت سهام دهک پنجم و سوم، ۲ درصد

تفاوت سهام دهک هشتم و ششم، ۲ درصد

تفاوت سهام دهک دهم و هشتم ۶/۵ درصد باشد،

در این صورت سهام دهک‌های سوم، پنجم، ششم و دهم به ترتیب چند درصد است؟

(۱) ۱۹ - ۱۱ - ۷ - ۵

(۲) ۱۹/۵ - ۱۰/۵ - ۷ - ۵

(۳) ۱۹ - ۱۰/۵ - ۹ - ۷

(۴) ۱۹/۵ - ۱۰ - ۹ - ۷

۲۰

ادبیات اختصاصی

زمان پیشنهادی

علوم و فنون ادبی ۱: از درس عقاید و اندیشه‌ای درس ۸

۸۶- وقتی ما آثار را به سبک عرفانی و سبک حماسی تقسیم می‌کنیم، بر اساس کدام طبقه‌بندی ارسطو این کار را انجام داده‌ایم؟

- ۱) بر اساس هدف
- ۲) بر اساس زمان و دوره اثر
- ۳) بر اساس قلمرو دانشی
- ۴) بر اساس موضوع و نوع

۸۷- کدام گزینه از ویژگی‌های ادبی سبک خراسانی است؟

(۱) زمینی بودن معاشق در اشعار این دوره

(۳) استفاده فراوان از آرایه‌های ادبی پیچیده

۸۸- ویژگی‌های «حذف افعال به قربنہ - کوتاهی جملات - افزایش کاربرد لغات عربی» به ترتیب، به نثر کدام دوره از سبک خراسانی مربوط است؟

- ۱) سامانی - غزنوی - سامانی
- ۲) غزنوی - سامانی
- ۳) سلجوقی - سامانی
- ۴) سامانی - سلجوقی - غزنوی

۸۹- کدام گزینه درباره سبک خراسانی نادرست است؟

(۱) این سبک را سبک ترکستانی و سامانی نیز گفته‌اند و به سه سبک فرعی تقسیم می‌شود.

(۲) از شعرای معروف آن می‌توان به رودکی، فروسوی و ناصرخسرو اشاره کرد.

(۳) قالب عمده این سبک قصیده است و قالب غزل در اواخر این دوره رشد می‌یابد.

(۴) فکر و کلام این دوره با پیچیدگی‌های حماسی و حکمی و اندیشه‌های فلسفی درآمیخته است.

۹۰- در نثر زیر که از ترجمه تفسیر طبری انتخاب شده است کدام ویژگی بازدید دیده می‌شود؟

«پس عبدالمطلب گفت که ایها الملک، من خداوند اشترم نه خداوند خانه، و مر این خانه را خداوندی هست، و او خود خانه خود را نگاه دارد.»

- ۱) تکرار فعل یا اسم به ضرورت معنی
- ۲) تمثیل و استشهاد به آیات، احادیث و اشعار عرب
- ۳) طولانی بودن جملات

(۴) فراوانی لغات عربی



-۹۱- از نظر ویژگی‌های زبانی، کدام بیت از سبک خراسانی دورتر است؟

پس پشت بر جوشن و خود و گبر
بر آن باره پیل‌پیکر نشست
اینک علی‌الصباح نظر بر جمال دوست
که باشد مرا روزی از تو جدای

(۱) همی گرز بارید گویی زابر
(۲) کمندی به فتراك زین بر بیست
(۳) گفتتم مگر به خواب ببینم خیال دوست
(۴) دل من همی داد گفته‌ی گوایی

-۹۲- در کدام گزینه، مصراج دوم بیت زیر بر اساس خط عروضی نوشته شده است؟

که سر به کوه و بیابان تو داده‌ای ما را

صبا به لطف بگو آن غزال رعناء را

(۱) ک سر ب کو هو بیا با ن تو داد ای ما را
(۴) که سر به کو هو بیابان تو داد ای ما را

(۱) که سر به کوه ب یا بان ت داده ای ما را
(۴) ک سر ب کوه بیابان ت داده ای ما را

-۹۳- بیت زیر از تکرار علامت‌های ساخته شده است.

ز هر در می‌دهم پندش ولیکن درنمی‌گیرد

دلم جز مهر مهربان طریقی برنمی‌گیرد

(۳) ل-ل- - (۴) - - ل-

(۱) - ل-ل- - (۲) ل- - -

-۹۴- هجاهای بیت زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

هم قصّه نانموده دانمی

(۱) - ل-ل- - (۲) - - ل-ل- - - ل-

(۱) - - ل-ل- - (۲) - - - ل

-۹۵- با توجه به علامت هجاهای، در کدام واژه همزه تلفظ شده است؟

(۱) خوش‌اندام = ل- - ل (۲) گل‌اندام = - - - ل

-۹۶- الگوی هجایی کدام گزینه با «ل-ل- - / ل-ل- - / ل-ل- - / -» مطابقت دارد؟

پری یا آفت سب عالم افروز

(۱) مه است این یا ملک یا آدمیزاد

چه کندگوی که عاجز نشود چوگان را

(۲) چه کند بنده که گردن ننهد فرمان را

(۳) بست خود را بشکن خوار و ذلیل

(۳) بست خود را بشکن خوار و ذلیل

نماور شو بمه فتوت چو خلیل

(۴) دل اگر خداشناسی همه در رخ علی بین

به علی شناختم من به خدا قسم خدا را

(۴) دل اگر خداشناسی همه در رخ علی بین

-۹۷- سجع در کدام گزینه متفاوت است؟

(۱) ذکر او مرهم دل مجرح و یاد او بلانشینان را کشتی نوح.

(۳) پادشاهی او راست زینده و خدایی او راست درخونده.

-۹۸- سجع در کدام گزینه ارزش موسیقایی کمتری دارد؟

(۱) هر که را خلق با خلق نه نیکوست، پوست بر بدن او زندان اوست.

(۳) جوانمرد که بخورد و بدهد به از عابد که روزه بدارد و بنهد.

-۹۹- کدام گزینه شعر مسجع نیست؟

(۱) غرق است جانم بر درت در بوی مشک و عنبرت

(۲) درج عطا شد پدید غرّه دریا رسید

(۳) مست و خرامان می‌روم پوشیده چون جان می‌روم

(۴) به وصف حسن رخت چون روان شد آب سخن

-۱۰۰- نوع سجع در کدام عبارت درست مشخص شده است؟

(۱) الهی دستم گیر که دست‌آویز ندارم و عذرم ببذر که پای گریز ندارم. (متوازن)

(۲) از یک جانب او بر بی‌نهایت و از یک جانب او بحر بی‌غایت. (متوازن)

(۳) او را در آلاء و نعماء یگانه دانی، وهاب و معطی اوست، یگانه قسام و منعم اوست. (متوازن)

(۴) سما امیرا که در آن روز اسیر شود، بسا اسیرا که امیر شود. (متوازن)

-۹۱- محبت را غایت نیست از بھر آنکه محبوب را نهایت نیست.

(۴) فلاں را کرم بی‌شمار است و هنر بی‌حساب.

-۹۲- گفت: خاموش! که در پستی مردن به که حاجت پیش کسی بردن.

(۴) باید دانستن که صوفیان را مقام مجاهده است و صافیان را مقام مشاهده.

ای صد هزاران مرحمت بر روی خوبت دائمًا

صبح سعادت دمید صبح چه نور خداست

پرسان و جویان می‌روم آن سو که سلطان می‌رسد

ز سوز وجده چو آتش زبانه می‌کردند

-۱۰۱- با کشته شدن کدام پادشاه ساسانی، اعراب مسلمان ایران را تصرف کردند؟

(۴) بزدگرد سوم

(۳) شیرویه

(۲) قباد

(۱) خسروپرپروز

پایه دهم دوره دوم متوسطه

- ۱۰- عموم مورخان تا دویست سال پیش در میان سلسله‌های حکومتی در ایران باستان از کدام سلسله اطلاع و شناخت در خور توجهی داشتند؟
- (۱) ساسانیان (۲) اشکانیان (۳) هخامنشیان (۴) ماد
- ۱۰- نظام حکومتی ملوک طوایفی به کدامیک از سلسله‌های پادشاهی ایران باستان نسبت داده می‌شود؟
- (۱) اشکانیان (۲) ساسانیان (۳) مادها (۴) ایلام
- ۱۰- کدامیک از سرزمین‌های تابعه حکومت هخامنشی، در دوره سلطنت اردشیر دوم از سیطره هخامنشیان خارج شد و در دوره اردشیر سوم به قلمرو ایران بازگردانده شد؟
- (۱) مصر (۲) بابل (۳) هند (۴) سوریه
- ۱۰- کدام دولت اروپایی برای نخستین بار، امتیاز انحصاری کاوش‌های باستانی را در سرتاسر ایران به دست آورد؟
- (۱) انگلستان (۲) آلمان (۳) اتریش (۴) فرانسه
- ۱۰- کدام مورد، از نخستین شهرهای فلات ایران است که حدود ۵ هزار سال پیش در منطقه خوزستان به وجود آمد؟
- (۱) شهداد (۲) شهرساخته (۳) چرامیش (۴) جندی‌شاپور
- ۱۰- هوختر پادشاه ماد، با همکاری کدام حکومت توانست به حاکمیت آشوریان پایان دهد؟
- (۱) بابل (۲) ایلام (۳) اکد (۴) هخامنشی
- ۱۰- منشور کوروش در کدام موزه نگهداری می‌شود؟
- (۱) بریتانیا (۲) آرمنیا (۳) نیویورک (۴) متروبیلن
- ۱۰- چه عاملی موجب اتحاد حاکمان کوچک و مستقل ایلامی و شکل‌گیری پادشاهی ایلام در حدود ۲۶۰۰ ق.م. شد؟
- (۱) ظهر پادشاهان باتدبیر و مقندر در قلمرو ایلام (۲) اعتقاد مشترک به خدایان و الهه‌های ایلامی (۳) تاخت و تازهای فرماتروایان سومری و اکدی (۴) خط و زبان و فرهنگ مشترک ایلامیان
- ۱۱- مطالب ترجمه شده از لوح‌های ایلامی تخت‌جمشید بیشتر درباره چه موضوعاتی است؟
- (۱) اوضاع اقتصادی و اجتماعی و تشکیلات اداری دوره هخامنشی (۲) اوضاع فرهنگی و جنگ‌های ایران و روم در زمان اشکانیان (۳) تشکیلات حکومت و نقش دین در حکومت ساسانیان (۴) شواهد مكتوب از زندگی اجتماعی و اقتصادی تمدن ایلام
- ۱۱- چه اقدامی به منزله ورود انسان از دوره شکار و گردآوری خوارک به دوره یکجانشینی به شمار می‌رود؟
- (۱) گردآوری مواد خوارکی، گیاهی و جانوری (۲) کشت گیاهان و اهلی نمودن حیوانات (۳) ساخت ابزار سنگی و سفالی (۴) مهاجرت و زندگی در کنار رودها
- ۱۱- به کدام دلیل، سپاه هخامنشی در جنگ ماراتن مجبور به عقب‌نشینی شد؟
- (۱) اختلاف و تفرقه در سپاه (۲) حمایت اسپارت از آتن (۳) ضعف در نبرد دریایی (۴) یورش ناگهانی یونانیان
- ۱۱- کدام پادشاه ساسانی، با همدستی بزرگان کشور، پدر خود را به قتل رساند؟
- (۱) افسوسرویان (۲) شیرویه (۳) خسروپرویز (۴) یزدگرد سوم
- ۱۱- کدام مورد، از حوادث دوران آردوان چهارم، آخرین شاه اشکانی است؟
- (۱) شورش خاندان ساسانی در پارس به رهبری شاپور، سقوط سلسله اشکانیان را رقم زد. (۲) رومیان پس از سال‌ها جنگ بر سر ارمنستان و سوریه، این مناطق را تصرف کردند. (۳) نیروهای مهاجم رومی از ایرانیان شکست خورده و مجبور به پرداخت غرامت شدند. (۴) حاکمان محلی در نقاطی از ایران اعلام استقلال کردند و حکومت ملوک‌الطوایفی برقرار شد.
- ۱۱- نتیجه رقابت و درگیری سلوکیان با جانشینان اسکندر در مصر چه بود؟
- (۱) سلوکیان پایتخت خود را از سلوکیه در بین‌النهرین به انتاکیه در سوریه منتقل کردند. (۲) سبب شد که بدتریغ افراد یا خاندان‌هایی در نواحی غربی فلات ایران قدرت را به دست گیرند. (۳) سلسله اشکانیان از یک حکومت محلی در شرق فلات ایران به یک پادشاهی قدرتمند تبدیل شد. (۴) موجب شد تا سلوکیان بر متصفات شرقی خویش، نظارت و سلطه کاملی نداشته باشند.

جغرافیا

۱۱- ساختمان جمعیت کدام ویژگی جمعیت را موردنرسی قرار می‌دهد؟

- (۱) کمی (۲) کیفی (۳) پراکندگی (۴) نسبی

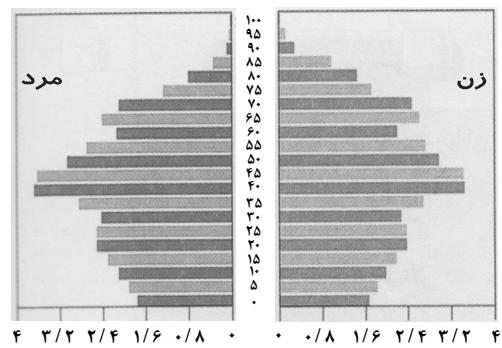
پایه‌دوم دوره متوسطه

جغرافیا

۱۲

آزمون ریاضی پیش‌نیازی (متادین و معادل)

سال تحصیلی ۹۶-۹۷



-۱۲۱- کدام گزینه با توجه به شکل رو به رو که هرم سنی «آلمان» را نشان می‌دهد، کدام گزینه درست است؟

- (۱) تعداد فعالان اقتصادی کم است.
- (۲) نرخ رشد مطلق جمعیت زیاد است.
- (۳) موالید کاهش یافته است.
- (۴) با جوانی جمعیت رو به رو است.

-۱۲۲- کدام گزینه با توجه به جدول رو به رو، به ترتیب در رابطه با موارد «الف» و «ب» درست است؟

مثال	انواع دریاچه‌ها از لحاظ زمانی
«الف»	دریاچه‌های دائمی
«ب»	دریاچه‌های فصلی

- (۱) نیریز-مهارلو
- (۲) زربار-مسیله
- (۳) هامون-پریشان
- (۴) جازموریان-ارومیه

-۱۲۳- کدام گزینه در مورد تعریف «هوا» درست است؟

- (۱) به مجموعه عناصر جوی غالب در یک منطقه در درازمدت گفته می‌شود.
- (۲) به حالت آبی و زودگذر در جو گفته می‌شود.
- (۳) به مجموعه عناصر جوی آبی و زودگذر در یک منطقه در درازمدت گفته می‌شود.

-۱۲۴- در کشوری میزان موالید ۵۴,۰۰۰ نفر و میزان مرگ و میر ۴۰۰۰ نفر می‌باشد. در صورتی که نرخ رشد جمعیت ۲ درصد باشد، میزان جمعیت در این کشور کدام است؟

- (۱) ۵۰۰,۰۰۰
- (۲) ۲,۵۰۰,۰۰۰
- (۳) ۱۰۰,۰۰۰
- (۴) ۱,۵۰۰,۰۰۰

-۱۲۵- پیامد عامل پرفشار جنب حاره‌ای در ایران چیست؟

- (۱) عامل بارش‌های آرام و طولانی
- (۲) عامل ریزش باران‌های شدید و کوتاه
- (۳) عامل ریزش بارش‌های زمستانه
- (۴) مانع ریزش بارش در دوره گرم سال

-۱۲۶- هریک از عبارت‌های زیر به ترتیب مربوط به کدام نوع آب و هوای است؟

- (الف) تبخیر و تعرق زیاد
 - (ب) رطوبت نسبی بالا
 - (ج) اختلاف شدید دما
- (۱) شرجی- گرم و خشک- کوهستانی
 - (۲) گرم و خشک- شرجی- گرم و خشک
 - (۳) گرم و خشک- خزری- شرجی
 - (۴) کوهستانی- خزری- شرجی

-۱۲۷- کدام گزینه از ویژگی‌های «توده هوای سودانی» است؟

- (۱) گاهی در دوره سرد سال، رطوبت دریای مدیترانه را به کشور ما می‌آورد و باعث بارندگی می‌شود.
- (۲) گاهی در دوره سرد سال، رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می‌آورد و باعث بارندگی می‌شود.
- (۳) برخی سال‌ها در دوره گرم سال، رطوبت دریای مدیترانه را به کشور ما می‌آورد و باعث باران‌های سیلابی می‌شود.
- (۴) برخی سال‌ها در دوره گرم سال، رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می‌آورد و باعث باران‌های سیلابی می‌شود.

-۱۱۷- به کدام دلیل دریای عمان برای عبور نفت‌کش‌های غول‌پیکر مناسب است؟

- (۱) وجود تنگه هلالی شکل هرمز
 - (۲) نزدیکی به اقیانوس هند
 - (۳) وجود خورهای فراوان
 - (۴) عمق بسیار بالا تا ۲۰۰۰ متر
- ۱۱۸- وجه تمایز «رشد طبیعی جمعیت» با «رشد مطلق جمعیت» کدام است؟
- (۱) گروه‌های سنی
 - (۲) مهاجرت
 - (۳) زادوولد
 - (۴) مرگ و میر
- ۱۱۹- کدام عامل، سبب مهاجرت روستاییان پس از اصلاحات ارضی در دهه ۴۰ به شهرهای بزرگ شد؟
- (۱) سرد شدن هوا و از دست دادن محصول کشاورزی
 - (۲) نداشتن زمین و مشکلات اقتصادی
 - (۳) خشک شدن منابع آب و مراتع
 - (۴) گرم شدن هوا و از بین رفتن مزارع و مراتع
- ۱۲۰- کدام گزینه زیر درباره «جمعیت» و «ویژگی‌های آن» نادرست است؟
- (۱) طبق آخرین سرشماری عمومی نفوس و مسکن در سال ۱۳۹۵، جمعیت ایران تقریباً ۸۰ میلیون نفر بوده است.
 - (۲) میزان رشد طبیعی جمعیت به‌جز مواردی خاص در مناطق مختلف جهان یکسان است.
 - (۳) به اعتقاد جغرافی‌دانان، نقشه پراکندگی جمعیت پیوسته در حال تغییر است.
 - (۴) متخصصان برای دستیابی به میزان افزایش و کاهش آب زیرزمینی

-۱۲۱- با توجه به شکل رو به رو که هرم سنی «آلمن» را نشان می‌دهد، کدام گزینه درست است؟

- (۱) تعداد فعالان اقتصادی کم است.
- (۲) نرخ رشد مطلق جمعیت زیاد است.
- (۳) موالید کاهش یافته است.
- (۴) با جوانی جمعیت رو به رو است.

-۱۲۲- کدام گزینه با توجه به جدول رو به رو، به ترتیب در رابطه با موارد «الف» و «ب» درست است؟

مثال	انواع دریاچه‌ها از لحاظ زمانی
«الف»	دریاچه‌های دائمی
«ب»	دریاچه‌های فصلی

- (۱) نیریز-مهارلو
- (۲) زربار-مسیله
- (۳) هامون-پریشان
- (۴) جازموریان-ارومیه

جغرافیا

پایه دهم دوره دوم متوسطه

۱۲۸- کدام یک از موارد «الف» تا «د» در رابطه با «دریای خزر» به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) می‌باشد؟

الف) این دریا از بقایای دریای عظیم تیس است که زمانی بخش اعظم نیمکره جنوبی را پوشانیده بود.

ب) حدود ۶۰ میلیون سال پیش این دریا از بقیه آب‌های قدیمی جدا شد و به شکل بزرگ ترین دریاچه جهان درآمد.

ج) نام‌های مختلف آن قزوین، گرگان، طبرستان و دیلم است.

د) مساحت آن همیشه ثابت است و سطح آب دریا از سطح آب‌های آزاد ۲۸ متر بالاتر است.

(۱) ص-ص-غ-ص

(۲) ص-غ-ص-غ

(۳) غ-ص-ص-غ

(۴) غ-ص-غ-ص

(۵) غ-ص-ص-غ

(۶) ص-ص-غ-ص

(۷) غ-ص-ص-غ

(۸) غ-ص-ص-غ

(۹) غ-ص-ص-غ

(۱۰) غ-ص-ص-غ

(۱۱) غ-ص-ص-غ

(۱۲) غ-ص-ص-غ

(۱۳) غ-ص-ص-غ

(۱۴) غ-ص-ص-غ

(۱۵) غ-ص-ص-غ

(۱۶) غ-ص-ص-غ

(۱۷) غ-ص-ص-غ

(۱۸) غ-ص-ص-غ

(۱۹) غ-ص-ص-غ

(۲۰) غ-ص-ص-غ

(۲۱) غ-ص-ص-غ

(۲۲) غ-ص-ص-غ

(۲۳) غ-ص-ص-غ

(۲۴) غ-ص-ص-غ

(۲۵) غ-ص-ص-غ

(۲۶) غ-ص-ص-غ

(۲۷) غ-ص-ص-غ

(۲۸) غ-ص-ص-غ

(۲۹) غ-ص-ص-غ

(۳۰) غ-ص-ص-غ

(۳۱) غ-ص-ص-غ

(۳۲) غ-ص-ص-غ

(۳۳) غ-ص-ص-غ

(۳۴) غ-ص-ص-غ

(۳۵) غ-ص-ص-غ

(۳۶) غ-ص-ص-غ

(۳۷) غ-ص-ص-غ

(۳۸) غ-ص-ص-غ

(۳۹) غ-ص-ص-غ

(۴۰) غ-ص-ص-غ

(۴۱) غ-ص-ص-غ

(۴۲) غ-ص-ص-غ

(۴۳) غ-ص-ص-غ

(۴۴) غ-ص-ص-غ

(۴۵) غ-ص-ص-غ

(۴۶) غ-ص-ص-غ

(۴۷) غ-ص-ص-غ

(۴۸) غ-ص-ص-غ

(۴۹) غ-ص-ص-غ

(۵۰) غ-ص-ص-غ

(۵۱) غ-ص-ص-غ

(۵۲) غ-ص-ص-غ

(۵۳) غ-ص-ص-غ

(۵۴) غ-ص-ص-غ

(۵۵) غ-ص-ص-غ

(۵۶) غ-ص-ص-غ

(۵۷) غ-ص-ص-غ

(۵۸) غ-ص-ص-غ

(۵۹) غ-ص-ص-غ

(۶۰) غ-ص-ص-غ

(۶۱) غ-ص-ص-غ

(۶۲) غ-ص-ص-غ

(۶۳) غ-ص-ص-غ

(۶۴) غ-ص-ص-غ

(۶۵) غ-ص-ص-غ

(۶۶) غ-ص-ص-غ

(۶۷) غ-ص-ص-غ

(۶۸) غ-ص-ص-غ

(۶۹) غ-ص-ص-غ

(۷۰) غ-ص-ص-غ

(۷۱) غ-ص-ص-غ

(۷۲) غ-ص-ص-غ

(۷۳) غ-ص-ص-غ

(۷۴) غ-ص-ص-غ

(۷۵) غ-ص-ص-غ

(۷۶) غ-ص-ص-غ

(۷۷) غ-ص-ص-غ

(۷۸) غ-ص-ص-غ

(۷۹) غ-ص-ص-غ

(۸۰) غ-ص-ص-غ

(۸۱) غ-ص-ص-غ

(۸۲) غ-ص-ص-غ

(۸۳) غ-ص-ص-غ

(۸۴) غ-ص-ص-غ

(۸۵) غ-ص-ص-غ

(۸۶) غ-ص-ص-غ

(۸۷) غ-ص-ص-غ

(۸۸) غ-ص-ص-غ

(۸۹) غ-ص-ص-غ

(۹۰) غ-ص-ص-غ

(۹۱) غ-ص-ص-غ

(۹۲) غ-ص-ص-غ

(۹۳) غ-ص-ص-غ

(۹۴) غ-ص-ص-غ

(۹۵) غ-ص-ص-غ

(۹۶) غ-ص-ص-غ

(۹۷) غ-ص-ص-غ

(۹۸) غ-ص-ص-غ

(۹۹) غ-ص-ص-غ

(۱۰۰) غ-ص-ص-غ

(۱۰۱) غ-ص-ص-غ

(۱۰۲) غ-ص-ص-غ

(۱۰۳) غ-ص-ص-غ

(۱۰۴) غ-ص-ص-غ

(۱۰۵) غ-ص-ص-غ

(۱۰۶) غ-ص-ص-غ

(۱۰۷) غ-ص-ص-غ

(۱۰۸) غ-ص-ص-غ

(۱۰۹) غ-ص-ص-غ

(۱۱۰) غ-ص-ص-غ

(۱۱۱) غ-ص-ص-غ

(۱۱۲) غ-ص-ص-غ

(۱۱۳) غ-ص-ص-غ

(۱۱۴) غ-ص-ص-غ

(۱۱۵) غ-ص-ص-غ

(۱۱۶) غ-ص-ص-غ

(۱۱۷) غ-ص-ص-غ

(۱۱۸) غ-ص-ص-غ

(۱۱۹) غ-ص-ص-غ

(۱۲۰) غ-ص-ص-غ

(۱۲۱) غ-ص-ص-غ

(۱۲۲) غ-ص-ص-غ

(۱۲۳) غ-ص-ص-غ

(۱۲۴) غ-ص-ص-غ

(۱۲۵) غ-ص-ص-غ

(۱۲۶) غ-ص-ص-غ

(۱۲۷) غ-ص-ص-غ

(۱۲۸) غ-ص-ص-غ

(۱۲۹) غ-ص-ص-غ

(۱۳۰) غ-ص-ص-غ

(۱۳۱) غ-ص-ص-غ

(۱۳۲) غ-ص-ص-غ

(۱۳۳) غ-ص-ص-غ

(۱۳۴) غ-ص-ص-غ

(۱۳۵) غ-ص-ص-غ

(۱۳۶) غ-ص-ص-غ

(۱۳۷) غ-ص-ص-غ

(۱۳۸) غ-ص-ص-غ

(۱۳۹) غ-ص-ص-غ

(۱۴۰) غ-ص-ص-غ

(۱۴۱) غ-ص-ص-غ

(۱۴۲) غ-ص-ص-غ

(۱۴۳) غ-ص-ص-غ

(۱۴۴) غ-ص-ص-غ

(۱۴۵) غ-ص-ص-غ

(۱۴۶) غ-ص-ص-غ

(۱۴۷) غ-ص-ص-غ

(۱۴۸) غ-ص-ص-غ

(۱۴۹) غ-ص-ص-غ

(۱۵۰) غ-ص-ص-غ

(۱۵۱) غ-ص-ص-غ

(۱۵۲) غ-ص-ص-غ

(۱۵۳) غ-ص-ص-غ

(۱۵۴) غ-ص-ص-غ

(۱۵۵) غ-ص-ص-غ

(۱۵۶) غ-ص-ص-غ

(۱۵۷) غ-ص-ص-غ

(۱۵۸) غ-ص-ص-غ

(۱۵۹) غ-ص-ص-غ

(۱۶۰) غ-ص-ص-غ

(۱۶۱) غ-ص-ص-غ

(۱۶۲) غ-ص-ص-غ

(۱۶۳) غ-ص-ص-غ

(۱۶۴) غ-ص-ص-غ

(۱۶۵) غ-ص-ص-غ

(۱۶۶) غ-ص-ص-غ

(۱۶۷) غ-ص-ص-غ

(۱۶۸) غ-ص-ص-غ

(۱۶۹) غ-ص-ص-غ

(۱۷۰) غ-ص-ص-غ

(۱۷۱) غ-ص-ص-غ

(۱۷۲) غ-ص-ص-غ

(۱۷۳) غ-ص-ص-غ

(۱۷۴) غ-ص-ص-غ

(۱۷۵) غ-ص-ص-غ

(۱۷۶) غ-ص-ص-غ

(۱۷۷) غ-ص-ص-غ

(۱۷۸) غ-ص-ص-غ

(۱۷۹) غ-ص-ص-غ

(۱۸۰) غ-ص-ص-غ

(۱۸۱) غ-ص-ص-غ

(۱۸۲) غ-ص-ص-غ

(۱۸۳) غ-ص-ص-غ

(۱۸۴) غ-ص-ص-غ

(۱۸۵) غ-ص-ص-غ

(۱۸۶) غ-ص-ص-غ

(۱۸۷) غ-ص-ص-غ

(۱۸۸) غ-ص-ص-غ

(۱۸۹) غ-ص-ص-غ

(۱۹۰) غ-ص-ص-غ

(۱۹۱) غ-ص-ص-غ

(۱۹۲) غ-ص-ص-غ

(۱۹۳) غ-ص-ص-غ

(۱۹۴) غ-ص-ص-غ

(۱۹۵) غ-ص-ص-غ

(۱۹۶) غ-ص-ص-غ

(۱۹۷) غ-ص-ص-غ

(۱۹۸) غ-ص-ص-غ

(۱۹۹) غ-ص-ص-غ

(۲۰۰) غ-ص-ص-غ

(۲۰۱) غ-ص-ص-غ

(۲۰۲) غ-ص-ص-غ

(۲۰۳) غ-ص-ص-غ

(۲۰۴) غ-ص-ص-غ

(۲۰۵) غ-ص-ص-غ

(۲۰۶) غ-ص-ص-غ

(۲۰۷) غ-ص-ص-غ

(۲۰۸) غ-ص-ص-غ

(۲۰۹) غ-ص-ص-غ

(۲۱۰) غ-ص-ص-غ

(۲۱۱) غ-ص-ص-غ

(۲۱۲) غ-ص-ص-غ

(۲۱۳) غ-ص-ص-غ

(۲۱۴) غ-ص-ص-غ

(۲۱۵) غ-ص-ص-غ

(۲۱۶) غ-ص-ص-غ

(۲۱۷) غ-ص-ص-غ

(۲۱۸) غ-ص-ص-غ

(۲۱۹) غ-ص-ص-غ

(۲۲۰) غ-ص-ص-غ

(۲۲۱) غ-ص-ص-غ

(۲۲۲) غ-ص-ص-غ

(۲۲۳) غ-ص-ص-غ

(۲۲۴) غ-ص-ص-غ

(۲۲۵) غ-ص-ص-غ

(۲۲۶) غ-

۱۳۸- کدام گزینه درباره آرمان اجتماعی نادرست است؟

(۱) آرمان اجتماعی تصور اعضا جهان اجتماعی از وضعیت مطلوب فرهنگ، سیاست، اقتصاد، خانواده و ... است.

(۲) به مجموعه اهداف و ارزش‌های مشترکی می‌گویند که اعضا یک جهان اجتماعی خواهان رسیدن به آن‌ها هستند.

(۳) آرمان‌های جهان اجتماعی در هنجارها متبادر می‌شوند.

(۴) آرمان جهان اسلام توحید است، برخی جوامع آزادی و برخی دیگر عدالت را آرمان خود می‌بینند.

۱۳۹- علوم اجتماعی چه زمانی می‌تواند درباره حق یا باطل بودن واقعیت‌ها و آرمان‌های جهان‌های اجتماعی داوری کند؟

(۱) برای داوری درباره درست یا غلط بودن و حق یا باطل بودن در علوم اجتماعی راهی نداریم.

(۲) بر اساس روش‌های علوم تجربی

(۳) بر اساس همراهی عقل و حسی در محدوده روش‌ها و علوم تجربی

(۴) اگر علم را محدود به معنای تجربی آن نکند.

۱۴۰- اینکه حقایق هر چند خود ثابت‌اند، ولی از جهت قرار گرفتن در قلمرو آرمانی و واقعی، تغییرپذیرند، به چه معناست؟

(۱) یعنی برای جهان اجتماعی، امکان انحراف از حق و پذیرش باطل وجود دارد.

(۲) به این معنا است که حق و باطل بر مدار بینش و گرایش جوامع تغییر می‌یابد.

(۳) یعنی حق و باطل بودن عقاید و ارزش‌ها بر اساس آگاهی یا جهل مردم تعیین نمی‌شود.

(۴) به این معنا است که قلمرو آرمانی و واقعی جهان‌های اجتماعی همواره در حال تغییر هستند.

۱۴۱- کدام گزینه به ترتیب جدول رو به رو را کامل می‌کند؟

ویژگی‌های فرد	اکتسابی	انتسابی	فردی	اجتماعی	ثابت	متغیر
راستگو	مکان تولد	صبور- گندمگون	زمان تولد	پسر بودن- معلم	(۲)	(۱)
راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو
راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو	راستگو

(۱) پسر بودن- معلم- زمان تولد (۲) صبور- گندمگون- مکان تولد

(۳) مؤمن- دانش‌آموز- زمان تولد (۴) تهرانی- وقت‌شناس- راستگو

۱۴۲- اگر در جهان‌های اجتماعی، برخی از اخلاقیات مواعنی برای شکوفایی داشته باشند، تأثیر کدام یک از انواع جهان‌ها بر دیگری است؟

(۱) جهان اجتماعی بر جهان نفسانی (۲) جهان اجتماعی بر جهان فرهنگی (۳) جهان فرهنگی بر جهان اجتماعی (۴) جهان نفسانی بر جهان اجتماعی

۱۴۳- وجود نظریات متفاوت درباره هویت، نشانه چیست؟

(۱) در شناخت ویژگی‌های خودمان امکان کمک گرفتن از دیگران وجود ندارد. (۲) امکان خطأ و اشتباه در شناخت هویت دیگران نیست.

(۳) امکان خطأ و اشتباه در شناخت هویت وجود دارد. (۴) بخشی از هویت، آگاهانه است.

۱۴۴- تغییر قضاوت کودکان در مورد خود و دیگران به چه علتی است؟

(۱) بیشتر شدن شناخت کودکان از موقعیت خود و دیگران

(۲) تأکید دیدن خطاهای دیگران در مقایسه با خطاهای خود

(۳) تأکید بر شرایط محیطی در انجام کارهای خطای خود و دیگران

۱۴۵- حدیث ذیل از امام صادق علیه السلام مربوط به کدام عبارت است؟

«برای هر کاری که نیت و اراده آدمی در انجام آن قوی باشد، بدن دچار ضعف و ناتوانی نمی‌شود.»

(۱) در شرایط اقلیمی متفاوت، شیوه زندگی اجتماعی مردم متفاوت است. (۲) برخی از بیماری‌های جسمانی با کمک قوای روانی درمان می‌شوند.

(۳) ترشح بیش از اندازه غده تیروئید موجب عصبانی شدن انسان‌ها می‌شود. (۴) زندگی اجتماعی انسان‌ها طبیعت را تهدید می‌کند.

منطق

زمان پیشنهادی

منطق: از درس ۵ تا انتهای درس ۷

۱۴۶- کدام گزینه درباره «استقرای تمثیلی» نادرست است؟

(۱) یکی از روش‌های توضیح و فهم مطالب است.

(۳) در آن مقدمه از نتیجه حمایت نسبی می‌کند.

۱۴۷- کدام گزینه نقد مناسبی برای استدلال زیر است؟

«در ساختمان هر سازمان، افراد مهم‌تر در طبقات بالاتر حضور دارند؛ همان‌طور که مهم‌ترین عضو بدن یعنی «مغز» در سر قرار دارد که بالاترین جایگاه در بدن است.»

هرگز نخورد آب زمینی که بلند است

جای چشم ابرو نگیرد گرچه او بالاتر است

سر او سرسبزی بستان شود

ما خانه به دوشان غم سیلاپ نداریم

(۱) افتادگی آموز اگر طالب فیضی

(۲) دود اگر بالا نشیند کسر شان شعله نیست

(۳) دانه چون اندر زمین پنهان شود

(۴) از حادثه لرزند به خود، قصر نشینان

منطق

پایه‌دهم دوره دوم متوسطه

- ۱۴۸- درباره «استنتاج بهترین تبیین» می‌توانیم بگوییم
 ۱) نتیجه‌اش احتمالی و تخمینی است و در علوم تجربی استفاده نمی‌شود.
 ۲) به این دلیل استقرا محسوب می‌شود که نتیجه‌اش قطعی و یقینی نیست.
 ۳) نوعی استقرا است؛ زیرا از بررسی تک‌تک موارد ممکن به نتیجه دست می‌اید.^{۴)} از راه حذف موارد احتمالی به نتیجه دست می‌اید و حکمی قطعی دارد.
- ۱۴۹- وقتی در آزمون کنکور سراسری، چون نادرستی سه گزینه چهارم را به عنوان پاسخ انتخاب می‌کنیم، در واقع از استفاده کرده‌ایم.
- ۱۵۰- استدلال زیر چه نوع استدلالی است؟
 «ناکنون هیچ‌گاه عید فطر با عاشورا مصادف نشده است. با توجه به تاریخ این دو روز در تقویم قمری، بعد از این هم هرگز مصادف نخواهد شد.»
- ۱۵۱- کدام گزینه درباره قضیه حملی، درست است؟
 ۱) موضوعش، همان «مسند» در دستور زبان فارسی است.
 ۲) استدلال، فارغ از موضوع و محمول، کیفیت را مشخص می‌کند.
- ۱۵۲- در کدام گزینه به اتصال میان دو نسبت، حکم شده است؟
 ۱) نگه کن سحرگاه تا بشنوی.
 ۲) چه مبارک سحری بود و چه فرخنده شبی!
 ۳) سور هر قضیه‌ای می‌تواند به ما نشان دهد که
- ۱۵۳- آیا محمول قضیه به چه تعداد از مصاديق موضوع نسبت داده شده است یا نه.
 ۱) آیا محمول به تمام مصاديق موضوع نسبت داده شده است.
 ۲) آیا قضیه درباره همه مصاديق محمول حکم می‌کند یا برخی از آن‌ها.
 ۳) آیا قضیه درباره همه مصاديق محمول حکم می‌کند یا برخی از آن‌ها.
- ۱۵۴- چرا جملات «انشایی» قضیه نیستند؟ زیرا
 ۱) تمایلات ما را با واقعیت ارتباط می‌دهند.
 ۲) مطابقت آن‌ها با واقعیت قابل تعیین نیست.
- ۱۵۵- در یک قضیه حملی، جزوی یا کلی بودن «قضیه»، «موضوع» و «سور» به ترتیب بیان‌گر و است.
 ۱) دامنه مصاديق موضوع- کیفیت قضیه- شخصیه بودن یا نبودن قضیه ۲) محصوره بودن یا نبودن قضیه- گستره افراد قضیه- کمیت قضیه
 ۳) کمیت قضیه- شخصیه بودن یا نبودن قضیه- محصوره بودن یا نبودن قضیه- گستره مصاديق موضوع
 ۴) در مربع تقابل، همزمان دو محل است؛ اما همزمان دو ممکن است.
- ۱۵۶- کذب- نقیض- کذب- متداخل ۲) صدق- نقیض- صدق- متضاد ۳) کذب- متضاد- صدق- متداخل ۴) صدق- متداخل- کذب- متضاد
- ۱۵۷- کدام گزینه، مثال نقض قضیه زیر است؟
 «هر آن مریض که پند طبیب نیزیرد / سزان تاب و تب روزگار بیماریست» (پروین اعتماصی)
 ۱) روشنایی و قدرتی مریض شده بود، همه توصیه‌های پزشک معالجش را عمل کرد، ولی تب او اصلاً پایین نیامد.
 ۲) روشنایی از شدت بیماری بی تاب شده است؛ اما مقصرا، خود اوست؛ زیرا به نسخه پزشکش عمل نکرده است.
 ۳) روشنایی به بیماری سختی مبتلا شده بود و با اینکه به هیچ کدام از دستورات پزشک عمل نکرد، خوب شد.
 ۴) روشنایی هرگز سخن هیچ پزشکی را نمی‌پذیرد، ولی همیشه سالم است و هیچ‌گاه به بیماری مبتلا نمی‌شود.
- ۱۵۸- فرض کنید میوه‌فروشی شرط کرده باشد: «از بین نارنگی‌هایی که به هر کس می‌فروشد، حتماً بعضی شیرین هستند» و قول داده باشد که اگر این شرط رعایت نشود، پول خریدار را پس می‌دهد. در این صورت، یک خریدار با اثبات شرط او، می‌تواند پولش را پس بگیرد.
- ۱۵۹- کدام دو قضیه طبق مبحث «احکام قضایا» در منطق، نمی‌توانند با هم صادق باشند؟
 ۱) هیچ چهارdestی از این ملخ‌ها نیست.- بعضی از چهارdestها ملخ هستند.
 ۲) هریک از این ملخ‌ها چهارdest هستند.- هیچ یک از این چهارdestها ملخ نیستند.
 ۳) هیچ حیوان چهارdestی از این ملخ‌ها نیست.- برخی از این ملخ‌ها از حیوانات چهارdest هستند.
 ۴) برخی از این حشرات ملخ‌های چهارdest نیستند.- برخی از ملخ‌های چهارdest از این حشرات نیستند.
- ۱۶۰- در کدام گزینه مغالطه «استثنای قابل چشم پوشی» رخ داده است؟
 ۱) به غیر از دو نفر که در آزمون شرکت نکردن، بقیه دانش آموزان همگی حضور داشتند.
 ۲) می‌توانیم بگوییم نسخه کامل این کتاب را دارم؛ زیرا خرابی جلد، آسیبی به اصل کتاب نمی‌زند.
 ۳) میزان آلودگی هوا در تمام پاییز در وضعیت هشدار بود؛ چون یکی دو روز بیشتر هوای پاک نداشتم.
 ۴) همه درختان حیاط خانه را آبیاری کردم؛ البته دو درخت داخل کوچه، هنوز آبیاری نشده‌اند.