

به نام خدا

گروه آموزش



آلم

تقدیم مـ کند

موضوعات وبلاگ

دانلود انواع نمونه سوالات امتحانی از مقطع راهنمایی تا سال چهارم دبیرستان برای تمامی رشته های تحصیلی ، جزوای آموزشی ، آزمون های سراسری و آزاد داخل و خارج از کشور تمامی رشته ها ، آزمون های آزمایشی سنجش، گزینه ۲، قلمچی و... ،المپیاد های کشوری ، نقد و بررسی آزمون های سراسری و آزمایشی سنجش و سایر موارد آموزشی دیگر.

سال تولید،
حایی از کار و سرمایه
ایران



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
معاونت آموزش متوسطه
دفتر آموزش متوسطه نظری

دفترچه‌ی سوالات آزمون پیشرفت تحصیلی

دوم انسانی

مدت پاسخگویی: ۹۵ دقیقه

تعداد سوال: ۱۳۰

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی داوطلب:

مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
ادبیات	۲۰	۱	۳۰
عربی	۱۵	۲۱	۳۵
دین و زندگی	۱۵	۳۶	۵۰
زبان	۱۵	۵۱	۶۵
آمار و مدل سازی	۱۵	۶۶	۸۰
تاریخ ایران و جهان ۱	۱۵	۸۱	۹۵
جغرافیا ۱	۱۵	۹۶	۱۱۰
جامعه شناسی ۱	۱۰	۱۱۱	۱۲۰
اقتصاد	۱۰	۱۲۱	۱۳۰

*توجه: به پاسخ‌های غلط نمره منفی تعلق می‌گیرد.

تاریخ برگزاری آزمون ۷/۱۲/۱۳۹۱

اسفند ماه
۱۳۹۱

سوال دوم انسانی
مدت پیشنهادی : ۱۵ دقیقه

آزمون دوم

ادبیات

- ۱- در کدام گزینه نشانه‌ی نفی «ن» متصل به فعل کمکی نوشته می‌شود؟
- (۱) ماضی انتزاعی ، ماضی عجید (۲) ماضی نقلی، مضارع اخباری (۳) ماضی مستمر، مضارع التزامی (۴) آینده، مجھول
- ۲- در کدام گزینه جمله‌ی چهار جزئی گذرا به مفعول و متمم با فعل مرکب دیده می‌شود؟
- (۱) افراد حسوند، موققیت‌های دوستان خود را تحقیر می‌کنند.
(۲) داستان‌های شاهنامه از روایات پهلوی گرفته شده است.
(۳) کودکان، مسائل اخلاقی را در سال‌های نخست زندگی، از والدین خود یاد می‌گیرند.
(۴) همه گشتناسب را کشندۀ فرزند می‌دانند.
- ۳- در کدام گزینه هر سه نوع واژه‌ی «مشتق»، مرکب و مشتق - مرکب «دیده می‌شود؟
- (۱) ناصرخسرو، قصیده سرای توانای ایرانی، انسان‌ها را به آزادگی و خرد ورزی دعوت می‌کند.
(۲) از طریق نقد روان‌شناسی، خواننده، دلیل پایندگی یک اثر ادبی را در می‌باید.
(۳) نکته‌های عبرت آموز و اشاره به سرگذشت شاهان کتاب بیهقی را جذاب کرده است.
(۴) گاهی شیوه‌ی چند اسب بی شکیب، سکوت دشت را در هم می‌شکست.
- ۴- در کدام گزینه، تعداد هجاهای کلمات «صبحگاه، شنایی، گفت، تأثیرگذاری» به ترتیب آمده است؟
- ۵ ، ۲ ، ۳ ، ۳ (۴) ۴ ، ۲ ، ۴ ، ۳ (۳) ۵ ، ۱ ، ۴ ، ۲ (۲) ۴ ، ۱ ، ۳ ، ۲ (۱)
- ۵- «داشت خوانده می‌شد» فعل است.
- (۱) سوم شخص مفرد ماضی استمراری مجھول
(۲) سوم شخص مفرد ماضی مستمر مجھول
(۳) مضارع مستمر مجھول
(۴) ماضی ساده‌ی مجھول
- ۶- «بن مضارع» فعل‌های «می‌نگریست، نیقتاده بود، آورده است، باز آمده‌اند، فراموش می‌کند» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟
- (۱) بنگر، افتاد، آورده، آ، کن (۲) بنگر، افت، آور، آی، فراموش کن (۳) نگر، افت، آور، باز، فراموش کن (۴) نگر، افتاد، آور، بازآی، کن
- ۷- نویسنده‌ی کتاب «فرهنگ برہنگی و برہنگی فرهنگی» چه شیوه‌ای برای انتخاب نام کتاب به کار برده است؟
- (۱) قلب و عکس (۲) پارادوکس (۳) بخشی از یک شعر معروف (۴) ضرب المثل
- ۸- در کدام گزینه غلط امثالی می‌بینید؟
- (۱) مائدۀ‌های زمینی، اشباح و سایه‌ها، جرئت و جسارت ، سلاست و روانی
(۲) براعت استهلال، مصاحب و ملازم، مراقبت و مراقبه، ابهام زدایی هوشیارانه
(۳) ارجاعات بعدی، مأخذ و منابع، گفتار بی‌شایه، مدح و ذم
(۴) ماه آزار، خد نصاب، القای بردنگی، ضعفا و بیچارگان
- ۹- کدام گزینه در مورد درون‌مایه داستان «گیله‌مرد» نادرست است؟
- (۱) بیانگر واقعیت‌های تلح از اوضاع اجتماعی و سیاسی دوره‌ی خاصی از ایران است.
(۲) «گیله‌مرد» از مجموعه داستان «نامه‌ها» نوشته‌ی بزرگ علوی است.
(۳) جلال آل احمد «نفرین زمین» را تحت تأثیر داستان «گیله‌مرد» نوشته است.
(۴) روح عدالت خواهی و مبارزه با استبداد اربابان و دولت خود کامه‌ی پهلوی را تصویر می‌کند.
- ۱۰- کدام گزینه با عبارت «ناتاناییل! ای کاش عظمت در نگاه تو باشد، نه در چیزی که به آن می‌نگری» قرابت معنایی ندارد؟
- (۱) الهی به بیشتر و حور چه نازم ، مرا دیده‌ای ده که از هر نظر بیشتری سازم.
(۲) همان دم که مخلوقی نظر ما را به خویشتن منحصر کند، ما را از خدا بر می‌گرداند.
(۳) چشم‌ها را باید شست، جور دیگر باید دید.
(۴) اگر در دیده‌ی مجنون نشینی / به غیر از خوبی لیلی نبینی

آزمون دوم انسانی

۲۰- کدام یک از آثار زیر به تاثیر از «حديقه‌ی سنایی» سروده نشده است؟

- (۱) مثنوی معنوی (۲) تحفة العراقيين (۳) مصیبت نامه (۴) منطق الطیر
- عربی**

مدت پیشنهادی : ۱۰ دقیقه

۲۱- عین الصحيح فی الترجمة: «إِنْ يَكُنْ لِّلَّهِ عَلِيْكُمُ الْقَتْلَ إِنْ كُنْتُمْ لَا تُقْاتَلُونَ فِي سَبِيلِهِ».

- (۱) همانا من می دانستم اگر خدا جنگ و جهاد را بر شما بتویسید به راستی شما در راه او کشته نمی شوید.
 (۲) قطعاً من می فهمم اگر خداوند کشته شدن را بر شما لازم می کرد لذا شما در راهش مبارزه نمی کردید.
 (۳) به راستی من می دانم که اگر خدا جنگ و مبارزه را بر شما واجب کند پس قطعاً شما در راهش نمی جنگید.
 (۴) همانا من می دانم که خداوند جنگیدن را بر شما واجب کرده است پس باید شما در راه او بجنگید.

۲۲- عین الخطأ في الترجمة:

(۱) أَشْعَةُ الشَّمْسِ تُحَوِّلُ الْمَاءَ بِخَارًا. نور خورشید آب را به بخار تبدیل می کند.

(۲) الْبَخَارُ يَصَاعِدُ فِي الْجَوَّ فَيُكُونُ سَحَابًا. بخار در فضا بالا می رود پس ابر می شود.

(۳) و بُرُودَةُ الْجَوَّ تُحَوِّلُ السَّحَابَ إِلَى نَقْطِ الْمَاءِ. سرمای فضا ابر را به قطرات آب تبدیل می کند.

(۴) ثُمَّ تَسَاقُطُ الْقَطَرَاتُ عَلَى الْأَرْضِ مَطْرًا. سپس قطره‌ها به صورت باران به زمین فرود می آیند.

۲۳- عین الصحيح فی التعربی: «لَمْ يَكُنْ لِّلَّهِ مُؤْمِنٌ تَبَلَّى كَرِدَنْدَنْ، لَمْ يَكُنْ لِّلَّهِ مُؤْمِنٌ تَبَلَّى كَرِدَنْدَنْ».

- (۱) هولاءِ التلاميذُ تکاسلوا و لم یطالعوا سبعَ دروسٍ من کتابِهم.
 (۲) هولاءِ طلابُ تکاسلوا و ما طالعوا سبعَ دروسٍ من کتابِهم.
 (۳) هولاءِ الطالبُ کسلوا و لَمْ يطالعوا سبع درساً من کتبِهم.

■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة (۲۸ - ۲۴):

«وَلَدَ الْبُوصِيرِيَّ فِي عَامِ ۶۰۸ للهِجرة. سُكُنَ الْبُوصِيرِيِّ الْقَدِيسِ وَ مَكَّةَ وَ الْمَدِينَةَ وَ مَصْرُ. هُوَ عُرْفٌ فِي الشِّعْرِ وَ فِي مَدْحِ الرَّسُولِ خَاصَّةً وَ لَهُ قَصِيدَةٌ فِي مائِةٍ وَ ثَمَانِينَ بَيْتًا أَنْشَدَهَا حِينَمَا كَانَ فَالْجَأَ فَاسْتَشْفَعَ بِمَا إِلَى اللَّهِ لِيَعْلَمِهِ فَرَأَى فِي الْمَنَامِ النَّبِيَّ (صَ). يَمْسَحُ عَلَى بَدْنِهِ بِيَدِهِ الْمَبَارَكَةِ ثُمَّ أَلْبِسَهُ بِرُودَةٍ فَعَنْدَمَا اسْتِيقَظَ، شَعَرَ بِأَنَّهُ قَدْ سَلَمَ مِنْ هَذَا الْمَرْضِ ثُمَّ تُوفِيَ فِي الْقَاهِرَةِ فِي السَّادِسَةِ وَ الثَّمَانِينَ مِنْ عُمْرِهِ.»

۲۴- متى كانت سنة وفاة البوصيري؟ في عام
.....

- (۱) ۶۰۸ للهجرة (۲) ۶۹۴ للهجرة (۳) ۶۷۶ للهجرة (۴) ۶۸۶ للهجرة

۲۵- متى أنشد البوصيري القصيدة؟

- (۱) بعد شفاعة الرسول (ص) (۲) عندما كان سالماً
 (۳) حين روية النبي (ص) في المنام (۴) قبل شفاعة النبي (ص)

■ عین الصحيح فی الإعراب و التحلیل الصرفی (۲۶-۲۷):

۲۶- «القاھرة»:

(۱) اسم، علم مؤنث، منصرف، معرب / مجرور بالفتحة

(۳) مفرد، معرفة، غير منصرف، معرب / مجرور بحرفِ جارِ

۲۷- «تُوفِيَ»:

- (۱) فعل مضارع، للغائب، مجرد ثلاثي، لازم / فعل و فاعله «هُوَ» المستتر
 (۲) فعل ماضٍ، مبني للملعون، مبني / فعل و فاعله «هُوَ» المستتر
 (۳) فعل، مزيد ثلاثي من باب تفعّل، مبني على الفتح / فعل و فاعله «هُوَ» المستتر (۴) للغائب، مزيد ثلاثي، مبني للمجهول، متعِّد / فعل و نائب فاعله «هُوَ» المستتر

۲۸- ما هو الصحيح للتشکیل: «استشفع بها إلى الله ليعلمه فرأى في المنام النبي (ص)».

- (۱) استشفع - الله - ليعافيه - النبي (ص)
 (۲) استشفع - بها - فرأى - المنام
 (۴) إلى الله - ليعافي - رأى - النبي (ص) (۳) استشفع - الله - فرأى - في - النبي (ص)

سؤال دوم انسانی

آزمون دوم

-۲۹- عین الخطأ في الترجمة:

- (۱) أَعْلَمَ = دانست (۲) أَعْلَمَ = فهمید (۳) تَعَلَّمَ = یاد گرفت (۴) اسْتَعْلَمَ = پرسید

-۳۰- ما هو الصحيح عن هذه الكلمات: «الغنى، الأيدي، العباسى، الخضراء»

- (۱) مقصور، منقوص، صحيح الآخر، ممدود (۲) صحيح الآخر، مقصور، منقوص، ممدود

- (۳) ممدود، صحيح الآخر، منقوص، مقصور (۴) منقوص، ممدود، مقصور، صحيح الآخر

-۳۱- في أي آية ما جاء الممنوع من الصرف:

- (۱) «وَزَيَّنَا السَّمَاءَ الَّتِي بِهِ مُصَابِحٌ» (۲) «أَلَيْسَ اللَّهُ بِأَعْلَمَ بِالشَّاكِرِينَ؟» (۳) «وَإِلَى مَدِينَ أَخَاهُمْ شَعِيبًا» (۴) «هُوَ الَّذِي أَرْسَلَ رَسُولَهُ بِالْهُدَىٰ»

-۳۲- عین الصحيح للفراغ: «يَذَهَبُ كَثِيرٌ مِّن فِي إِلَى»

- (۱) المسلمين، ذو الحجة، مكة (۲) المسلمين، ذا الحجة، مكة (۳) المسلمين، ذى الحجّة، مكّة (۴) المسلمين، ذى الحجّة، مكّة

-۳۳- في أي عبارات لاتكون نكرة:

- (۱) «وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَيْرٌ» (۲) «كَلَّبَ قَوْمٌ نُوحٌ الْمُرْسَلِينَ» (۳) «إِنَّ هَذَا الْقُرْآنَ يَهْدِي لِلّٰتِي هُنَّ أَقْوَمٌ» (۴) مِنْ قَرْأَ الْمَجَالَاتِ فِي الْمَكَّةِ؟

-۳۴- عین العبارة التي ما جاء فيها الإعراب التقديرى:

- (۱) إن الله لا يُحب المعتمدى. (۲) الذئبا سجن المؤمن و جنة الكافر. (۳) رأيت صديقى مع أمّه فى الشارع. (۴) شاهدت فتى يساعد المجرورين.

-۳۵- عین «حتى» الناصبة:

- (۱) بقى عنده حتى ضَجَرَ صاحبُ الْبَيْتِ مِنْ إِقْامَتِه. (۲) العجوز المسكين مشغول بالعمل من الصباح حتى الليل.

- (۳) المؤمنون يصبرون حتى يحكم بينهم قاضٌ عادل. (۴) الرجل أفق جميع أمواله قبل وفاته حتى ألسنته.

مدت پیشنهادی : ۱۰ دقیقهدین و زندگی

-۳۶- ظلم‌هایی که برخی انسان‌ها بر برخی دیگر روا داشته‌اند در این عالم به نحو کامل قابل جبران نیست بیانگر کدام نوع از دلایل اثبات معاد است؟

- (۱) ضرورت در پرتو عدل (۲) امكان (۳) ضرورت در پرتو حکمت الهی (۴) دفع خطر احتمالی عقلائی الزم است.

-۳۷- آیه شریفه‌ی «فَخَسِيبُمْ أَنَّمَا خَاقَنَاكُمْ عَبْنًا وَ أَنْكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجِعُونَ» بیانگر کدام‌یک از دلایل اثبات معاد است؟

- (۱) ضرورت معاد - عدل الهی (۲) امكان معاد - حکمت الهی (۳) ضرورت معاد - حکمت الهی (۴) امكان معاد - عدل الهی

-۳۸- پس از مشاهده یک مجموعه منظم و با هدف، کدام‌یک از فرض‌های زیر را می‌توان نتیجه گرفت؟

- (۱) همه‌ی این هماهنگی‌ها خود به خود و بدون نقشه قبلی اتفاق می‌افتد. (۲) خود این اجزاء آگاهی دارند و متناسب با هدف گرد هم می‌آیند.

- (۳) خالقی آگاه، خبیر و حکیم متناسب با هدف، اجزا را کنار هم جمع می‌کند. (۴) هیچ کدام از این فرض‌ها قابل اثبات و نتیجه‌گیری نیست.

-۳۹- کدام گزینه عبارت «انسان پس از مرگ وارد عالم می‌شود و روح فعالیت‌های خود را ادامه می‌دهد.» را کامل می‌کند؟

- (۱) قیامت - آگاهانه (۲) بزرخ - آگاهانه (۳) قیامت - ناآگاهانه (۴) بزرخ - ناآگاهانه

-۴۰- این موارد شما را به یاد چه چیزی می‌اندازد: «غافل کردن از خدا و یاد او، ایجاد کینه و دشمنی میان مردم»

- (۱) راههایی از موانع رشد و کمال انسان (۲) راههای وسوسه شیطان برای فربی انسان

- (۳) مواردی از وسوسه‌های نفس انسانی (۴) همه موارد از رشد انسان جلوگیری می‌کند.

-۴۱- کدام پیام از آیه «إِنَّا نَحْنُ نُحْيِي الْمَوْتَىٰ وَ نَتَكَبُّ مَا قَدَّمُوا وَ اثْأَرُهُمْ» استفاده می‌شود؟

- (۱) تجسم اعمال ما تقدم و ما تأخر (۲) تجسم اعمال ما تأخر (۳) پرونده‌ی اعمال ما تقدم (۴) ثبت اعمال ما تقدم و ما تأخر

-۴۲- در این آیه (وَ مَا هَذِهِ الْحَيَاةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَهُ وَ لَعَبٌ وَ إِنَّ الدَّارَ الْآخِرَةَ لَهُيَ الْحَيَاةُ) دنيا مصدق و آخرت مصدق معرفی شده است.

- (۱) لهو و لعب - حیات و زندگی (۲) بیهوده و بیارزش - زندگی جاودی (۳) بیهوده و بیارزش - دانایی

سوال دوم انسانیآزمون دوم

۴۳- از کدام گزینه «ضرورت معاد بر اساس عدل الهی » مستفاد می‌گردد؟

(۲) و نفع الموازين القسط

(۱) خلق الله السماوات و الارض بالحق

(۳) بالعدل قامت السماوات و الارض

(۴) انا خلقت السماوات و الارض و ما بينهما الا بالحق

۴۴- از این قسمت از آیه مبارکه کدام گزینه مستفاد می‌گردد؟ الذين تتوافقهم الملائكة طيبين ...

(۱) کسانی که وفات کرده، ملائکه پاک آنان را در می‌یابند.

(۲) فرشتگان حقیقت وجود انسان را که همان روح است توفی می‌کنند.

(۳) هیچ کدام

(۴) ملائکه پاک وفات یافتنگان را در می‌یابند.

۴۵- کدام گزینه بیانگر مفهوم عدم ترس خدای پرستان از مرگ نیست؟

(۱) دفاع از مظلوم

(۲) شهادت طلبی

(۳) عمر طولانی

(۴) آرزوی مرگ

۴۶- قرآن از واقعه‌ی سهمگین نفح صور، چگونه یاد می‌کند؟

(۱) قیام

(۲) صبحه

(۳) نَفَخَهُ «وجْيَءَ بِالْتَّسِينَ وَالشُّهَدَاءَ»

۴۷- از این قسمت این آیه قرآنی کدام گزینه برداشت می‌شود؟ «وَجْيَءَ بِالْتَّسِينَ وَالشُّهَدَاءَ»

(۱) شهادت پیامبران در قیامت

(۲) حضور شاهدان و گواهان

(۳) حضور مورد قبول

(۴) حضور پیامبران و شهیدان بین مردم

۴۸- کدام گزینه بیانگر پیامد نگرش کسانی است که برای فرار از مرگ راه غفلت را انتخاب می‌کنند؟

(۱) قرار گرفتن در بن بست

(۲) بیماری‌های روحی

(۳) سرگرم شدن به هر کار درست و نادرست

(۴) یأس و نا امیدی

۴۹- این مطلب که، حقیقت وجود انسان نفس و روح اوست و این حقیقت در هنگام مرگ توسط فرشته‌ی مرگ به طور کامل دریافت می‌شود ناظر بر کدام‌یک از دلایل و مراحل اثبات معاد است؟

(۱) ضرورت معاد در پرتو عدل الهی

(۲) دفع خطر احتمالی عقلاً لازم است.

(۳) دلیل بر امکان معاد

۵۰- در کدام گزینه همه‌ی موارد از نوع آثار ما تأخر است؟

(۱) نماز، روزه، وقف، نوشتن قرآن

(۲) پرداخت زکات، حج، کاشتن درخت

(۳) فرزند صالح، وقف، خمس، حفر چاه

مدت پیشنهادی : ۱۰ دقیقهزبان***Choose the best item.***

51. We didn't want to hurt Mary's feelings. We only couldn't stop student's

- 1) giggle 2) picnic 3) piece 4) muscle

52. You are really in..... There is only one ticket left.

- 1) reason 2) row 3) luck 4) puzzle

53. After drinking cold water, suddenly I felt a.....pain in my mouth.

- 1) sorry 2) lucky 3) polite 4) terrible

54. This part of river is not very deep. The water reaches the children's.....

- 1) shoe 2) thumb 3) finger 4) waist

55. A policeman had..... recorded their conversation and they had no information about it.

- 1) secretly 2) politely 3) loudly 4) finally

56. John has found a good job for himself because he has a good.....of English and computer.

- 1) passage 2) knowledge 3) mountain 4) reward

57. When the weather is dark, we can hardly see.....

- 1) nobody 2) nothing 3) something 4) anything

58. These are the stories in.....I am interested very much.

- 1) whom 2) which 3) where 4) who

آزمون دوم**سوال دوم انسانی**

59. I don't you anything for this man.

- 1) promise / do 2) to promise / do 3) promise / to do 4) to promise / to do

60. I saw my classmate, Mina, on Sunday.

- 1) ____ , ____ 2) the , ____ 3) the , the 4) ____ , the

61. There is even a golden coach. It's about a foot long. Eight tiny horses pull it. According to these sentences

- 1) tiny horses are in the coach 2) small horses are about one foot long
3) only one horse can pull the coach 4) a golden coach is carried by eight small horses

Choose the best item to fill the blanks.

My neighbor used to keep rabbits in his yard, but he treated them very badly – Rabbits should be.....(62)....regularly, but these rabbits were very dirty, and the smell was really.....(63).... worst of all, I noticed that the rabbits didn't have.....(64)....food to eat. When I complained to my neighbor, he said, "It's none of your business. They are not your rabbits, they are.....(65)....., aren't they?"

- | | | | |
|----------------|------------|-------------|----------|
| 62. 1) changed | 2) cleaned | 3) laughed | 4) eaten |
| 63. 1) wise | 2) polite | 3) terrible | 4) quiet |
| 64. 1) enough | 2) some | 3) no | 4) many |
| 65. 1) yours | 2) hers | 3) his | 4) mine |

مدت پیشنهادی : ۱۵ دقیقه**آمار و مدل‌سازی**

۶۶- کدام نوع مدل‌سازی ریاضی با ارزش‌تر است؟

- ۱) خطای اندازه‌گیری برابر صفر

- ۳) فقط مفاهیم ریاضی ساده‌تر

۶۷- کدام مورد مهم‌ترین بخش آمار را تشکیل می‌دهد؟

- ۱) جامعه آماری

۶۸- کدام یک از متغیرهای زیر کیفی اسامی است؟

- ۱) دمای بدن

- ۲) صفت مشخصه

- ۳) نمونه‌گیری

- ۴) دسته‌بندی داده‌ها

- ۳) نمونه‌گیری

- ۳) هوش

- ۲) گروه خونی

- ۴) مقطع تحصیلی

۶۹- در جدول توزیع فراوانی ۸۰ داده آماری، فراوانی تجمعی در طبقات سوم و چهارم به ترتیب ۲۵ و ۳۴ است. درصد فراوانی نسبی طبقه چهارم کدام است؟

- ۱) ۱۱/۲۵

- ۲) ۱۱/۵

- ۳) ۱۱/۷۵

- ۴) ۱۲/۲۵

دسته‌ها
۱۴۰ - ۱۴۵
۱۴۵ - ۱۴۹

۷۰- دو دسته اول توزیعی که دامنه تغییرات آن ۴۰ است مطابق جدول زیر است. تعداد طبقات این توزیع کدام است؟

- ۱) ۲

- ۲) ۵

- ۳) ۱۰

- ۴) ۸

۷۱- مرکز دسته‌های اول و دوم در یک جدول داده‌های آماری به ترتیب $18/5$ و $21/5$ می‌باشد. اگر کران بالای دسته‌ی آخر ۶۵ باشد. تعداد دسته‌ها کدام است؟

- ۱) ۱۶

- ۲) ۱۷

- ۳) ۱۸

- ۴) ۱۹

۷۲- نمودار فراوانی تجمعی جدول فراوانی با چهار دسته به صورت زیر است، کدام دسته کمترین فراوانی مطلق را دارد؟

- ۱) ۱

- ۲) ۲

- ۳) ۳

- ۴) ۴

۷۳- در نمودار دایره‌ای نمرات ۸۴ دانش‌آموز، کمان متناظر با نمرات بین ۱۶-۱۸ برابر ۶۰ درجه است فراوانی متناظر با نمره ۱۷ در نمودار میله‌ای کدام است؟

- ۱) ۱۲

- ۲) ۱۳

- ۳) ۱۴

- ۴) ۱۶

دسته	تعداد
۱	۱
۲	۲
۳	۳
۴	۴

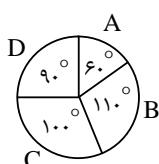
آزمون دوم **سوال دوم انسانی**

۷۴- چند درصد از داده‌های آماری در نمودار دایره‌ای با زاویه ۳۶ درجه نشان داده می‌شوند؟

- ۲۶) ۴ ۲۰) ۳ ۱۵) ۲ ۱۰) ۱

۷۵- داده‌های آماری اعداد صحیح‌اند که در ۷ طبقه دسته‌بندی شده‌اند. اگر دامنه تغییرات آن‌ها ۲۱ و نشان دسته‌ی وسط ۳۶ باشد. حد بالای دسته آخر کدام است؟

- ۴۸) ۴ ۴۷) ۳ ۴۶) ۲ ۴۵) ۱



۷۶- نمودار زیر توزیع ۶۰۰۰ نفر در گروههای سنی A و B و C و D را نشان می‌دهد. چند نفر در گروه سنی A قرار دارند؟

- ۱۰۰۰) ۱
۱۲۰۰) ۲
۲۰۰۰) ۳
۶۰۰) ۴

۷۷- در نمودار ساقه و برگ ۵۰ داده‌ی بین ۱۰ و ۲۰ که برخی از داده‌ها شامل یک رقم اعشار بوده، برگ‌های مربوط به اتصال ۱۴ روی این ساقه به صورت ۱۴ نمایش داده شده است. چند درصد داده‌ها درست عدد $14\frac{4}{5}$ بوده‌اند؟

- ۲۰) ۴ ۱۰) ۳ ۸) ۲ ۴) ۱

۷۸- میانگین داده‌های x_{10}, \dots, x_1 برابر ۵ است. میانگین مقادیر x_{10}, \dots, x_1 کدام است؟

- ۱۰/۵) ۴ ۶/۶) ۳ ۶) ۲ ۵) ۱

۷۹- در داده‌های آماری ۵ و ۲ و ۱ و ۳ و ۵ و ۶ و ۸ و ۳ و ۵ و ۳ مجموع میانه و مد چقدر است؟

- ۸) ۴ ۷) ۳ ۶) ۲ ۴) ۱

۸۰- در جدول توزیع فراوانی مقابل، میانه کدام است؟

x_i	۲۰	۲۲	۲۴	۲۶	۲۸
f_i	۸	۲	۳	۶	۱۷

- ۲۸) ۱
۲۲) ۴
۲۴) ۳

تاریخ ایران و جهان ۱**مدت پیشنهادی : ۸ دقیقه**

۸۱- مردم میان دو رود، در کدام‌یک از دانش‌های زیر، پیشرفت چشم‌گیری داشتند؟

- ۱) حقوق ۲) پژوهشی ۳) ریاضی ۴) نجوم

۸۲- کدام‌یک از موارد زیر، از اختیارات فرعون مصر نبود؟

- ۱) ارشن ۲) مومیایی کردن اجساد ۳) قانون‌گذاری ۴) مذهب

۸۳- کدام دوره‌ی تاریخی ایلام، عصر رقابت سیاسی با آشور محسوب می‌شود؟

- ۱) ایلام قدیم ۲) ایلام میانه ۳) ایلام نو ۴) ایلام کهن

۸۴- کدام‌یک از اقوام مهاجم، با حمله به سرزمین ماد، مانع پیروزی فروریش بر آشوری‌ها گردید؟

- ۱) گوتی‌ها ۲) لولوبی‌ها ۳) کاسی‌ها ۴) سکاهای

۸۵- نخستین اقدامی که لازم بود برای سازمان‌دهی اداره‌ی کشور در زمان داریوش انجام شود، کدام بود؟

- ۱) آگاهی از میزان محصولات و درآمدها برای تعیین مالیات‌ها ۲) ایجاد تسهیلات برای ارتباطات

- ۳) ایجاد تسهیلات برای تنظیم امور ایالت‌ها ۴) نظارت مستمر بر ایالت‌ها

۸۶- یکی از علل ضعف امپراتوری روم از قرن سوم میلادی که موجب تحلیل قدرت تدریجی آن شد، چه بود؟

- ۱) وسعت بیش از حد قلمروی امپراتوری ۲) جنگ با کارتاژی‌ها

- ۳) جنگ با یونانی‌ها ۴) حملات مداوم اقوام بیبان‌گرد

۸۷- کدام آیین مذهبی به وسیله‌ی اقوام کوشانی، در مزه‌های شرقی ایران در دوره‌ی اشکانیان گسترش یافت؟

- ۱) مانوی ۲) مزدکی ۳) مسیحیت ۴) یودایی

آزمون دوم انسانی

-۸۸- پژوهشگران، سکه‌های عصر اشکانی را که در آن، چهره‌ی پادشاه به صورت تمام رخ است، سکه‌های و سکه‌هایی را که در آن، چهره‌ی پادشاه به صورت نیم‌رخ است متأثر از سکه‌های می‌دانند.

- (۱) سلوکی - سومری (۲) سلوکی - سبک اشکانی (۳) سلوکی - سبک اشکانی - سلوکی (۴) سبک اشکانی - سلوکی

-۸۹- کدام آتشکده در دوره‌ی ساسانیان، مخصوص شاهان و جنگ‌جویان بود؟

- (۱) آذرگشنسپ (۲) آذرفرنبغ (۳) آذر برزین مهر (۴) گزینه ۳ و ۱

-۹۰- کدام مورد، از اقدامات شاپور دوم، پادشاه ساسانی، در دوران حکومت خود می‌باشد؟

- (۱) پذیرش آیین مانی (۲) جلوگیری از تبلیغ دین مسیحیت (۳) شکست کوشان‌ها در شرق ایران (۴) به اسارت در آوردن والرین امپراتور روم

-۹۱- کدام گزینه نشانگر واکنش قریش در برابر دعوت آشکار پیامبر (ص) می‌باشد؟

- (۱) تطمیع، تحریر و تهدید (۲) تبعید پیامبر (ص) و مهاجران به حبشه (۳) تبعید پیامبر (ص) و مقابله با قرآن

-۹۲- حدثه‌ای که مقدمات فتح مکه را فراهم کرد، چه بود؟

- (۱) رسیدن خبر تحرکات سپاه روم در مرزهای شرقی

- (۲) کارشنکنی منافقان به سرکردگی عبدال... ابن ابی دشمنی ابوسفیان و تحریک و تشویق قریش به جنگ

-۹۳- به چه دلیل، هیچ کس نمی‌تواند در همه‌ی موضوعات و دوره‌های تاریخی، صاحب‌نظر شود؟

- (۱) نبود شواهد و مدارک کافی (۲) گسترده‌ی دانش تاریخ (۳) عدم تکامل علم تاریخ (۴) وجود تناقض در اقوال تاریخی

-۹۴- گروهی از مسلمانان، گرچه در آغاز با امام علی (ع) بیعت کردند اما چندی بعد بیعت خود را شکستند. اینان به چه نامی معروف شدند؟

- (۱) فاسطین (۲) مارقین (۳) ناکین (۴) خوارج

-۹۵- نخستین قیام به قصد خون‌خواهی امام حسین (ع) را چه گروهی و از کدام شهر اسلامی برپا نمودند؟

- (۱) مختار - کوفه (۲) توابین - کوفه (۳) عبدالله بن زبیر - مدینه (۴) توابین - مکه

جغرافیای ۱

-۹۶- دو عامل اصلی علم جغرافیا، کدام مورد است؟

- (۱) محیط و طبیعت (۲) انسان و طبیعت (۳) انسان و محیط (۴) طبیعت و محیط

-۹۷- فلات تبت و جنوب شرق، به ترتیب، برای زندگی انسان و است.

- (۱) نامساعد، نامساعد (۲) نامساعد، مساعد (۳) مساعد، مساعد (۴) نامساعد، نامساعد

-۹۸- کشور ایران از نظر موقعیت جغرافیایی در کدام منطقه‌ی جغرافیایی واقع شده است؟

- (۱) جنوب غرب قاره‌ی آسیا (۲) خاورمیانه (۳) کمرنگ خشک (۴) همه‌ی موارد

-۹۹- کدام مورد، طول جغرافیایی ایران را نشان می‌دهد؟

- (۱) ۴۰ - ۲۵ (۲) ۴۴ - ۴۳ (۳) ۴۴ - ۴۳ (۴) ۴۰ - ۲۵

-۱۰۰- کدام مورد در دامنه‌ی شمالی البرز دیده می‌شود؟

- (۱) بارش بیش‌تر، شبیب کم‌تر، جمعیت روستایی بیش‌تر، اختلاف دمای کم‌تر

- (۲) بارش بیش‌تر، شبیب بیش‌تر، جمعیت روستایی بیش‌تر، اختلاف دمای بیش‌تر

- (۳) بارش بیش‌تر، فرسایش بیش‌تر، جمعیت روستایی بیش‌تر، اختلاف دمای بیش‌تر

-۱۰۱- مهم‌ترین عامل ایجاد روستاهای ایران، کدام مورد است؟

- (۱) ناهمواری (۲) آب (۳) خاک (۴) آب و هوا

-۱۰۲- مکانی است که از چند بخش تشکیل شده و فرماندار، آن را اداره می‌کند؟

- (۱) دهستان (۲) شهر (۳) استان (۴) شهرستان

سوال دوم انسانیآزمون دوم

- ۱۰۳- علت ایجاد بیابان‌های اریکا و ااتاکاما کدام مورد است؟
- (۱) فشار زیاد جنوب حاره
 (۲) جریان‌های سرد ساحلی
 (۳) محصور بودن در کوهستان
 (۴) دوری از منابع رطوبت
- ۱۰۴- کدام جمله صحیح است؟
- (۱) با افزایش پوشش گیاهی، میزان فرسایش خاک کمتر می‌شود.
 (۲) میزان فرسایش خاک در زمین‌های بایر بیشتر از زمین‌های کشاورزی است.
 (۳) میزان فرسایش خاک در نواحی جنگلی بیشتر از زمین‌های بایر است.
- ۱۰۵- تخریب جنگل‌های آمازون باعث
 (۱) تغییر الگوی آب و هوای جهان می‌شود.
 (۲) باعث می‌شود بومیان این جنگل‌ها منابع درآمد خود را از دست بدهند.
- ۱۰۶- مهم‌ترین گونه‌های درختان جنگل‌های ارسباران کدام است؟
- (۱) هوا - نخل روغنی
 (۲) بلوط - راش سفید
 (۳) راش - ممرز
 (۴) بلوط - ممرز
- ۱۰۷- در وارونگی دما،
 (۱) هوای سرد و سنگین بر روی هوای گرم قرار می‌گیرد.
 (۲) هرچه از سطح زمین ارتفاع می‌گیریم دما کاهش می‌یابد.
- ۱۰۸- چرا خلیج فارس در مقابل آلدگی، آسیب‌پذیر است؟
- (۱) ارتباط محدود با آبهای آزاد جهان
 (۲) عمق کم
 (۳) شوری زیاد
 (۴) همه موارد
- ۱۰۹- هرچه عمق کانونی زلزله کمتر باشد،
 (۱) شدت زلزله بیشتر می‌شود.
 (۲) میزان خسارت‌ها کمتر می‌شود.
 (۳) رانش زمین اتفاق می‌افتد.
- ۱۱۰- کدام جمله صحیح است؟
- (۱) هر چه میزان پوشش گیاهی بیشتر باشد، احتمال وقوع سیل بیشتر می‌شود.
 (۲) هر چه جنس خاک منطقه ریزتر باشد، احتمال وقوع سیل بیشتر می‌شود.
 (۳) هر چه شبکه‌ی حوضه کم تراکم باشد، احتمال وقوع سیل بیشتر است.
- مدت پیشنهادی : ۱۰ دقیقه
- جامعه‌شناسی ۱
- ۱۱۱- به علومی که به انتقاد از کنش‌های ناپسند آدمیان می‌پردازد گفته می‌شود:
- (۱) علوم انتقادی و تفہمی
 (۲) علوم ابزاری
 (۳) علوم طبیعی
 (۴) علم لدنی
- ۱۱۲- کنش اجتماعی، روابط اقوام قومی، گروه‌های نژادی، ابعاد فرهنگی جوامع پیشین و همچنین جوامع شهری را مطالعه می‌کند:
- (۱) تاریخ
 (۲) باستان‌شناسی
 (۳) مردم‌شناسی
 (۴) جامعه‌شناسی
- ۱۱۳- کدام گزینه بیانگر روش جامعه‌شناسی پوزیتیویستی است؟
- (۱) نگاه درونی برای دریافت معانی
 (۲) استدلال‌های غیر تجربی بر اساس فرهنگ و عرف
 (۳) معرفتی
- ۱۱۴- علمی که با استفاده از عقل و وحی، توان داوری درباره ارزش‌های اجتماعی را پیدا می‌کند:
- (۱) علم اخلاق
 (۲) علم اجتماعی
 (۳) علم خانواده
 (۴) عقل عملی
- ۱۱۵- به دلیل جهان اجتماعی، پدیده‌ای طبیعی و تکوینی نیست؟
- (۱) نظم و چیز جهان اجتماعی به وسیله‌ی انسان به وجود نیامده است.
 (۲) عناصر و اجزای جهان اجتماعی، طبیعی است.
 (۳) با اراده و آگاهی انسان تعریف می‌شوند.
- ۱۱۶- تقسیم پدیده‌ها به خرد و کلان، به چه نوع تقسیم‌بندی از اجزای جهان اجتماعی اشاره دارد؟
- (۱) اندازه و دامنه
 (۲) نظام اجتماعی
 (۳) ذهنی و عینی
 (۴) محسوس یا نامحسوس بودن

سوال دوم انسانیآزمون دوم

۱۱۷- در کنش‌های افراد، به پدیده‌هایی که اندازه و دامنه کوچکی دارند گفته می‌شود:

- (۴) پدیده‌های کلان (۳) پدیده‌های عینی (۲) پدیده‌های ذهنی

۱۱۸- تغییر در کدامیک از موارد زیر باعث تغییر در جهان اجتماعی می‌شود؟

- (۴) ارزش‌ها و عقاید (۳) هنجارها و رسوم (۲) نمادها و نشانه‌ها (۱) زبان و لهجه

۱۱۹- عمیق‌ترین لایه‌ی اعتقادی جهان اسلام، کدام است؟

- (۴) زبان عربی (۳) کرامت انسان‌ها (۲) توحید (۱) عدل

۱۲۰- منظور ماکس وبر از افسون‌زدایی در بررسی ویژگی‌های مثبت و منفی این جهان، چیست؟

- (۲) از بین رفتن علوم متافیزیک است. (۱) معنا زدایی و تقدس‌زدایی از جهان است.

- (۴) زندگی دنیوی و تسلط انسان بر طبیعت است. (۳) آدمیان متوجه اهداف دنیوی هستند.

مدت پیشنهادی : ۱۰ دقیقهاقتصاد

۱۲۱- کدامیک از موارد زیر کالای واسطه‌ای محسوب می‌شود؟

- (۴) لوستر (۳) آهن (۲) یخچال (۱) اتومبیل

۱۲۲- مقدار ارزش افزوده برابر است با

- (۱) مجموع تفاضل قیمت کالا و مواد اولیه در هر مرحله

- (۳) تفاضل تولید ناخالص ملی با تولید ناخالص داخلی

۱۲۳- کدامیک از عوامل تولید مهم‌تر است؟

- (۴) زمین (۳) طبیعت (۲) سرمایه (۱) نیروی انسانی

۱۲۴- اگر دولت بخواهد کیفیت خدمات شرکت‌های حمل و نقل بین شهری را افزایش دهد باید.....

- (۱) خدمات حمل و نقل، انحصاراً در اختیار دولت باشد.

- (۲) شرایط بازار مسافربری زمینی را رقابتی کند.

- (۴) مالیات بر این بخش را کاهش دهد تا سودآوری و خدمات دهی افزایش باید.

۱۲۵- اشتغال کامل به وضعيتی اطلاق می‌شود که

- (۱) همه‌ی افراد جامعه دارای مشاغل تولیدی مفید باشند و به طور مستقل کار کنند.

- (۲) همه‌ی سیاست‌های دولت در جهت اشتغال افراد، در حالت رقابتی باشد.

- (۳) همه‌ی جویندگان کار، مشغول به کار باشند.

- (۴) از کلیه‌ی عوامل تولید در جهت تولید، به درستی استفاده شود.

۱۲۶- در تحکیم بنیان‌های اقتصادی، اصل،

- (۱) رفع نیازهای انسان در جریان رشد و تکامل اوست.

- (۳) بالا رفتن رشد اقتصادی است.

۱۲۷- کدامیک از موارد زیر از ویژگی‌های مالیات غیرمستقیم است؟

- (۱) پرداخت کننده می‌داند که چه اندازه مالیات می‌پردازد.

- (۲) پرداخت کننده آن مشخص است و شامل مالیات بر ثروت و مالیات بر ارث است.

- (۳) این امکان وجود دارد از اشخاص با درآمد بالاتر مالیات بیشتری گرفته شود.

- (۴) خردبار ضمن پرداخت وجه برای خرید کالای موردنظر خود، درصدی هم مالیات می‌پردازد.

۱۲۸- کدامیک از گزینه‌های زیر، شاخص توسعه‌ی انسانی است؟

- (۴) نرخ مرگ و میر نوزادان (۳) GNP (۲) نرخ تورم (۱) نرخ اشتغال

سوال دوم انسانی

آزمون دوم

۱۲۹- شدت و وسعت فقر، به چه عواملی بستگی دارد؟

(۲) درآمد ملی و درجه‌ی نابرابری توزیع درآمد

(۱) درآمد سرانه و درجه‌ی نابرابری توزیع درآمد

(۴) درآمد ملی و افزایش سهم دهک اول و دوم

(۳) درآمد سرانه و تعداد افراد زیر خط فقر

۱۳۰- دولت به وسیله‌ی کدام نوع مالیات، سیاست کاهش فقر را دنبال می‌کند؟

(۴) بهای خدمات

(۳) مالیات بر درآمد و دارایی

(۲) مالیات بر فروش

(۱) عوارض گمرکی

پرسشنامه آزمون کیفیت بخشی متوجه

دانش آموز عزیز لطفاً با دقیق و صداقت به سوالات زیر پاسخ دهد:

۱۳۱- مسئولین آموزشگاه درباره آزمون هماهنگ و نمونه سوالات شما را توجیه کرده‌اند؟

(۱) بله (۲) خیر

۱۳۲- پیک یادآور از طرف آموزشگاه در اختیار شما قرار گرفت؟

۱۳۳- دبیران مربوطه نمونه سوالات را در کلاس درس برای شما تشریح نمودند؟

۱۳۴- دبیران مربوطه در رفع اشکالات درسی شما در کلاس درس کوشش نمودند؟

۱۳۵- آیا آزمون هماهنگ رأس ساعت ۱۰ صبح در نوبت صبح و یا رأس ساعت ۱۴ عصر برگزار گردید؟

۱۳۶- آیا می‌دانید نفرات برتر آزمون در سطح استان و منطقه تقدير خواهند شد؟

۱۳۷- مایلید که نمره این آزمون در نمرات مستمر شما تأثیر داشته باشد؟