



دانشآموزان

دهم، یازدهم و دوازدهم انسانی
می‌توانند به این دفترچه پاسخ دهند.

دفترچه شماره ۱

صبح جمعه
۱۳۹۹ / ۴ / ۶

آزمون ۶ تیر ماه

(دفترچه دروس سال دهم)

آزمون عمومی

نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	عربی، زبان قرآن (۱)	۱۵	۱	۱۵	۱۲
۲	زبان انگلیسی (۱)	۱۵	۱۶	۳۰	۱۲

آزمون اختصاصی

نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۴۰	۳۱	۱۰
۲	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۵۰	۴۱	۱۰
۳	جغرافیا (۱)	۱۰	۶۰	۵۱	۱۰
۴	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۷۰	۶۱	۱۰

❖ دانشآموزان دوازدهمی! به دفترچه دهم، یازدهم و دوازدهم پاسخ دهید.

❖ دانشآموزان یازدهمی! به دفترچه دهم و یازدهم پاسخ دهید. (البته دفترچه دهم برای شما اختیاری است.)

❖ دانشآموزان دهمی! به دفترچه دهم پاسخ دهید.



هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس عربی، زبان قرآن ۱، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

وقت پیشنهادی: ۱۲ دقیقه

عربی، زبان قرآن ۱: مباحث کل کتاب، درس ۱ تا پایان درس ۸ / صفحه‌های ۱ تا ۹۸ و المعجم

عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (۵-۱):

۱- «الحمدُ للهُ الَّذِي هَدَانَا لِهَذَا وَمَا كُنَّا لَنَهْتَدِي لَوْلَا أَنْ هَدَانَا اللَّهُ»:

(۱) ستایش از آن خدایی است که ما را به این (نعمت‌ها) رهنمون ساخت و اگر خدا ما را هدایت نکرده بود، (به این‌ها) راه نمی‌یافتیم!

(۲) سپاس مخصوص خدایی است که ما را به این (نعمت‌ها) هدایت کرد و نبودیم تا این که هدایت شویم، اگر خدا ما را هدایت نمی‌کردا

(۳) حمد برای خدایی است که این چنین (به نعمت‌ها) هدایت شدیم و اگر خدا ما را (به آن‌ها) هدایت نمی‌کرد قطعاً هدایت نمی‌شدیم.

(۴) سپاس خدایی را که ما را به این (نعمت‌ها) هدایت کرد و اگر هدایت الهی نبود ما نیز نبودیم تا (به این‌ها) هدایت شویم!

۲- «جَاءَتِ الْمَؤْظَمَةُ بِهَذِهِ الْقُبَّةِ فِي قَائِمَتِهَا لَأَنَّهَا تَجْذِبُ كَثِيرًا مِنْ سَانِحِيِّ الْعَالَمِ إِلَيْهَا!»:

(۱) سازمان، این گنبد را وارد فهرست خود کرد، زیرا آن بسیاری از گردشگران دنیا را به سوی خود جذب می‌کند!

(۲) سازمان، این گنبد را در فهرست خود آورد، برای اینکه آن بسیاری از گردشگران جهان را به سوی خود جذب می‌کند!

(۳) این سازمان، گنبد را در فهرست خود آورد برای اینکه آن بیشتر گردشگران را از جهان به سوی خود جذب می‌کند!

(۴) این گنبد در فهرست سازمان آمد، برای اینکه آن بسیاری از گردشگران دنیا را به سویش جذب می‌کند!

۳- «رأَيْتُ دَلَافِينَ فِي الْفِلِمِ تَنْقَدُ إِنْسَانًا مِنَ الغَرْقِ وَ تُوَصِّلُهُ إِلَى شَاطِئِ الْبَحْرِ إِيْصَالًا عَجِيبًا!»:

(۱) در فیلم دلفین‌ها را از غرق شدن نجات می‌دهند و او را با شگفتی به ساحل دریا می‌رسانند!

(۲) دلفین‌هایی را در فیلم می‌دیدم که انسان را به طور شگفت‌انگیزی از غرق شدن نجات می‌دادند و او را به ساحل دریا می‌رسانند!

(۳) فیلمی را دیدم که دلفین‌ها انسانی را از غرق شدن نجات می‌دهند و او را با شگفتی به ساحل دریا می‌رسانند!

(۴) دلفین‌هایی را در فیلم دیدم که انسانی را از غرق شدن نجات می‌دادند و او را با شگفتی به ساحل دریا می‌رسانند!

۴- عین الخطأ:

(۱) الغصون النَّضْرَةُ ظَمَّثَ مِنْ حَبَّةٍ وَ صَارَتْ شَجَرَةً خَضْرَاءً: شاخه‌های تازه از دانه‌ای رشد کرد و درخت سبزی شد!

(۲) حَتَّىٰ إِعْصَارٌ شَدِيدٌ فَسَحَبَ الأَسْمَاكَ إِلَى السَّمَاءِ بَقْوَةً: بادهای شدیدی وزیدن گرفت و ماهی را بانیرویی به آسمان کشید!

(۳) هُولَاءِ الطَّلَابِ يُحاوِلُونَ أَنْ يَتَحَرَّجُوا مِنَ الْجَامِعَةِ: این دانشجویان تلاش می‌کنند که از دانشگاه فارغ‌التحصیل شوند!

(۴) ثُوَدَّيِ الدَّلَافِينَ دُورًا مَهْمَّاً فِي الْحَرْبِ وَ الصُّلُحِ: دلفین‌ها نقش مهمی را در جنگ و صلح ایفا می‌کنند!

۵- «در بهار، درختان دارای میوه هستند و شاخه‌هایشان تر و تازه است و چه زیباست باغ‌ها و طبیعت!»:

(۱) فِي الرَّبِيعِ، لِلأَشْجَارِ ثُمَرَةٌ وَ غَصُونَهَا نَضْرَةٌ وَ مَا أَجْمَلَ الْحَدَائِقَ وَ الطَّبَيْعَةَ!

(۲) الْأَشْجَارُ فِي الرَّبِيعِ مُثْمَرَةٌ وَ أَغْصَانُهَا نَضْرَةٌ وَ مَا أَجْمَلَ الْحَدَائِقَ وَ الطَّبَيْعَةَ!

(۳) فِي الرَّبِيعِ، غَصُونَ الْأَشْجَارِ مُثْمَرَةٌ وَ طَازِجَةٌ وَ الْحَدَائِقُ وَ الطَّبَيْعَةُ جَمِيلَاتٌ!

(۴) لِلأَشْجَارِ فِي الرَّبِيعِ ثُمَرَةٌ وَ الْأَغْصَانُ طَازِجَةٌ وَ الْحَدَائِقُ وَ الطَّبَيْعَةُ جَمِيلَةٌ!



■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة: (٦ - ١٠):

كوكب الأرض هو ثالث كواكب المجموعة الشمسية بُعداً عن الشمس بعد عطارد والزهرة، و يُعد الكوكب الوحيد القابل للحياة على سطحه للإنسان حتى الآن، فتعيش عليه مختلف الكائنات الحية لوجود الظروف المناسبة والملائمة لعيشها، حيث أن درجة الحرارة التي تصلها من الشمس مُعتدلة نظراً لبعدها المناسب، كما تُوجد المياه التي تساعد على نمو النباتات، والأكسجين الضروري لتنفس الكائنات الحية، ويحمي الغلاف الجوي سطح الأرض من أشعة الشمس الضارة التي تأتي من الشمس ويساعد على توزيع درجة الحرارة على سطح الأرض ويعطي السماء اللون الأزرق الجميل في أثناء النهار. تبلغ المسافة بين أول طبقات الغلاف الجوي وسطح الأرض ١٥ كيلومتراً تقريباً. بينما تبلغ مسافة آخر طبقاته حوالي ٤٠٠ كيلومتراً تقريباً.

٦- عين ما لم يذكر من عوامل أهمية الأرض للحياة في النص:

- ٢) غلاف جوي مُتعدد الوظائف!
- ٤) بعد مناسب بينها وبين الشمس!
- ١) وجود عناصر أساسية لازمة للحياة!
- ٣) وجود الغازات المختلفة منها الأكسجين!

٧- ما هو الخطأ حول النص؟

- ١) تُعين المياه التي على الأرض على تغذية الموجودات حتى الأشجار!
- ٢) كانت الأرض و ستكون كوكباً وحيداً يمكن العيش على سطحها!
- ٣) إن الأرض أبعد من عطارد من الشمس و هو أقرب عن سائر الكواكب منها!
- ٤) لا عيش للإنسان على سطح الزهرة و عطارد!

٨- عين ما لا يستنتج من النص:

- ١) يمكن أن تعيش النباتات في الكواكب الأخرى!
- ٢) الغلاف الجوي عامل مهم في تعديل حرارة الجو!
- ٣) أشعة الشمس تنقسم على المفيدة والمضرة!
- ٤) عامل عدم الحياة في السيارات الأخرى هو فقدان المياه فيها!

■ عين الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفي: (٩ و ١٠):

٩- «تُوجَد»:

- ١) فعل مضارع بزيادة حرف واحد -المفرد المؤنث الغائب / فعل حذف فاعله
- ٢) فعل مضارع-لغائبة-ثلاثي مزيد (مصدره على وزن إفعال) / فعل و فاعله «المياه»
- ٣) فعل مضارع-ثلاثي مجرّد - مجهول/ فعل و نائب فاعله «المياه»
- ٤) فعل -للمخاطب-ليس له حرف زائد / فعل و مفعوله «المياه» و جملة فعلية
«مُعتدلة»

- ١) اسم مؤنث- اسم فاعل من فعل مجرّد-نكرة
- ٢) اسم- مفرد مؤنث-اسم فاعل (من مصدر اعتدال)-نكرة
- ٣) اسم مفرد- اسم فاعل من باب افعال (حروفه الأصلية: ع د ل) - معرفة
- ٤) اسم مفرد مؤنث-اسم مفعول-نكرة

**١١- عين الخطأ في ضبط حركات الكلمات:**

- ١) سَيِّدُ الْقَوْمَ خَادِمُهُمْ فِي السَّفَرِ!
- ٢) حُسْنُ السُّؤَالِ نِصْفُ الْعِلْمِ!
- ٣) مِنْ عَلَامَاتِ الْمُؤْمِنِ الْوَرَعِ فِي الْخَلْوَةِ!
- ٤) إِنَّ الْغُرَابَ يُرِسِّلُ أَخْبَارَ الْغَابَةِ!

١٢- عين الخطأ:

- ١) مرض يرتبط بالرأس! ← صداع
- ٢) جسم لبعض الألعاب الرياضية! ← كُرة
- ٣) مرض يرتبط بالألف! ← رُكام
- ٤) مكان لطيران الطائرات! ← إطار

١٣- عين ما ليست فيه جملة إسمية:

- ١) سَامِحِينِي أَنْتِ عَلَى الْحَقِّ. أَبْدَلْ لَكِ الشَّرِيفَةِ!
- ٢) يَا آدَمَ، أَسْكُنْ أَنْتَ وَزَوْجَكَ فِي الْجَنَّةِ!
- ٣) «قَدْ أَفْلَحَ الْمُؤْمِنُونَ الَّذِينَ هُمْ فِي صَلَاتِهِمْ خَاسِعُونَ»
- ٤) إِلْطَاعُتُ عَلَى أَفْعَالِ رُمَلَى فِي الْمَدْرَسَةِ فَهُمْ عَلِمُوا أَيْضًا!

١٤- عين الفعل الذي فاعله محفوظ:

- ١) سلب المؤمنون قدرة الأعداء في ساحة الحرب!
- ٢) يُشاهِدُ النَّاسُ فِي الْآخِرَةِ مَا غَرَسُوا فِي الدُّنْيَا!
- ٣) كان المسلمين قد إكتسبوا درجات علمية عالية في الماضي!
- ٤) نُقدَّمْ هديَةً للمعلم بمناسبة يومه!

١٥- عين العبارة التي جاءت فيها الحروف الجارة أكثر:

- ١) أَحِبُّ مَنْ عَزَّمَ عَلَى الْأَمْوَالِ الْقِيمَةِ وَسَعَى فِيهَا حَتَّى وَصَلَّ إِلَى مَقَاصِدِهِ!
- ٢) ثُقُورَ آمَالِ مَنْ ذَلَّ عَقْلَهُ عَلَى طَرِيقِهِ!
- ٣) أَسْمَعَتَ هَذَا الْمَمْلُّ «السُّكُوتُ أَخْرُ الرِّضَا»؟؟؟
- ٤) الإعجازُ فِي الْقُرْآنِ هُوَ أَنْ يَقْعُدَ كُلَّ لَفْظٍ فِي مَكَانِهِ الْمُنَاسِبِ!



هدف‌گذاری قیل از شروع هر درس در دفتر چه سؤال

لطفاً قبلاً از شروع پاسخ‌گویی، به سوال‌های درس زبان انگلیسی ۱، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال یه چند سؤال می توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

صفحه ۱۵ تا بایان صفحه ۱۱۹ / درس ۱ تا بایان درس ۴ / کا. مباحث کتاب درس زبان انگلیسی

وقت پیشنهاد: ۱۲ دقیقه

PART A: Grammar and Vocabulary

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.

16- That restaurant is always full of people, so it ... be very good.

- | | |
|-----------|---------|
| 1) has to | 2) will |
| 3) should | 4) must |

17-Everest is the highest mountain ... the world. It is ... any other mountain.

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 1) of – the highest | 2) in – higher than |
| 3) in – as high as | 4) of – more higher than |

18- My mother and I ... along the street when suddenly we ... footsteps behind us.

19- The bed was too heavy for the old woman to move. So, Lisa helped her ... it into the house.

- | | |
|------------|------------|
| 1) care | 2) collect |
| 3) compare | 4) carry |

20-On December 7, famous American film actor, Harry Morgan, ... peacefully in his sleep at the age of 96 in Los Angeles.

- | | |
|----------------|----------------|
| 1) took off | 2) believed in |
| 3) passed away | 4) gave up |

21- The ceremony is going to be held in a mountain village in Northern Italy, so it won't be quite ... for young children and wheelchair users.

- 1) solvable 2) suitable 3) hospitable 4) changeable

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.

Science is the search for truth and knowledge. It is the ... (22) ...to understanding life, the world and almost everything! The world's great scientists were all thinkers who spent their lives experimenting in universities and observing the universe in observatories while many others (23) ... the comfort of home. This need for understanding made many great (24) ... possible. Science begins with problems and scientists study the world around us, search for gaps in our knowledge and try to find the answers. Not all scientists study the same things – they divide science into different areas and specialize in different subjects. Scientists do research (25) ... their guesses and opinions, and develop theories by experiment. However, science is not just used by researchers working in (26) ..., it is a part of our lives. From brushing your teeth to setting your alarm, science is with you all day, every day.



22- 1) sign	2) key	3) success	4) bulb
23- 1) enjoy	2) are enjoying	3) were enjoying	4) will enjoy
24- 1) inventions	2) destinations	3) attractions	4) vacations
25- 1) of	2) on	3) at	4) over
26- 1) offices	2) deserts	3) heavens	4) laboratories

PART I: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

When Margaret Mitchell broke her leg, she had to stay home and relax. She had read all the books in the local library and there was no new book for her to read. Her husband suggested that she should write her own book. Thus, Mitchell wrote her only novel, *Gone with the Wind*, which was published in 1936. The book proved to be such a huge success that it changed Mitchell's life until her death in 1949. The novel has been translated into 28 languages and has sold more copies than any other book. It also won the Pulitzer Prize in 1937. Two years later, David O. Selznick produced a movie based on Mitchell's *Gone with the Wind* in 1939. The movie holds the record of having been viewed more times than any other movie produced. Throughout her life, Mitchell said that her main characters, Scarlett and Rhett, or any of her other characters were real. Mitchell did have access to family letters dating from the 1850s to the 1880s, the time of the American Civil War. It seems natural that a woman with Margaret Mitchell's vivid imagination and historical knowledge, and in possession of a collection of family correspondence could weave a story that is still exciting.

27-In the passage, we can find the dates for all of the following EXCEPT the time when

- 1) Mitchell began writing her novel
- 2) Margaret Mitchell's died
- 3) a movie was produced based on Mitchell's novel
- 4) *Gone with the Wind* became a prize winner novel

28-The underlined word “vivid” in line 10 is closest in meaning to

- 1) various
- 2) clear
- 3) ordinary
- 4) serious

29-Which of the following was an important factor in the huge success of Mitchell's novel?

- 1) The production of a movie by Selznick
- 2) Mitchell's weaving skills
- 3) Mitchell's creativity
- 4) The American Civil War

30-According to the passage, which of the following statements is TRUE?

- 1) Margaret Mitchell wrote *Gone with the Wind* based on a story by her husband.
- 2) Selznick produced a movie based on *Gone with the Wind* two years after it was published.
- 3) The people in Margaret Mitchell's novel were all imaginary characters who lived long ago.
- 4) *Gone with the Wind* is a very interesting story, although it is about what happened in the past.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

ریاضی و آمار (۱)

۳۱- اگر بیشترین مقدار تابع $f(x) = -2x^2 + 4x + k$ برابر ۸ باشد، مقدار k کدام است؟

۵ (۴)

۳ (۳)

۶ (۲)

۴ (۱)

۳۲- طول یک نوع کاشی دو سانتی‌متر بلندتر از سه برابر عرض آن است. برای پوشاندن دیواری به مساحت ۲۴ مترمربع تعداد دوهزار کاشی مصرف شده است. طول هر کاشی چند سانتی‌متر است؟

۲۷ (۴)

۲۴ (۳)

۲۰ (۲)

۶ (۱)

۳۳- اگر معادله $\frac{a}{x} + \frac{2x-1}{x-1} = 1$ دو ریشه برابر داشته باشد، مقدار قابل قبول برای a کدام است؟

-۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۳۴- جدول رو به رو مربوط به تابع خطی $y = 3x - a$ می‌باشد. مقدار b کدام است؟

۴ (۲)

۲ (۱)

-۱ (۴)

۳ (۳)

x	۱	۲	۳
y	۱	$b+4$	c

۳۵- نمودار توابع $y = x^2 + bx$ و $y = x + b$ در نقطه (۱، a) متقاطع‌اند. مقدار ab کدام است؟

۱۲ (۴)

-۶ (۳)

۴ (۲)

-۳ (۱)

۳۶- در رابطه با موضوع «زمان تأخیر پروازهای داخلی فرودگاه تهران»، زمان تأخیر ۲۰ پرواز داخلی متواالی را در فرودگاه تهران بررسی کردند. در این موضوع جامعه آماری، متغیر تصادفی و نمونه به ترتیب کدام است؟

(۱) کل پروازهای داخلی فرودگاه‌های کشور - ساعت پرواز - پروازهای داخلی فرودگاه تهران

(۲) کل پروازهای فرودگاه تهران - ساعت پرواز - ۲۰ پرواز داخلی متواالی بررسی شده در فرودگاه تهران

(۳) کل پروازهای داخلی فرودگاه تهران - زمان تأخیر - ۲۰ پرواز داخلی متواالی بررسی شده در فرودگاه تهران

(۴) کل پروازهای داخلی فرودگاه‌های کشور - زمان تأخیر - پروازهای داخلی فرودگاه تهران

۳۷- اگر میانگین داده‌های $(x_۱, x_۲, \dots, x_{۳۰})$ برابر ۲۰ باشد، مقدار داده $x_۵$ کدام است؟

۸۰ (۴)

۷۰ (۳)

۶۰ (۲)

۵۰ (۱)

۳۸- بهترین روش گردآوری داده‌ها در چند موضوع زیر، «روش مشاهده» است؟

الف) شمارش تعداد وسائل نقلیه عموری از یک تقاطع در روز

ب) اندازه‌گیری قد دانش‌آموزان کلاس

پ) تأثیرات مسائل فرهنگی در کاهش ترافیک

ت) مقایسه نمرات ریاضی شهرهای یک استان

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۳۹- «وضعیت تأهل کارمندان یک اداره»، «فیلم مورد علاقه افراد» و «تعداد صندلی‌ها در جایگاه تماشچیان یک ورزشگاه» چه نوع متغیری هستند و مقیاس اندازه‌گیری آن‌ها چیست؟

(۱) کیفی اسمی - کیفی ترتیبی - کمی فاصله‌ای

(۲) کیفی اسمی - کیفی اسمی - کمی نسبتی

(۳) کیفی ترتیبی - کیفی اسمی - کمی نسبتی

۴۰- در نمودار حبابی زیر، متغیر سوم، مقدار فروش یک کالا را توسط دو فرد (الف) و (ب) نشان می‌دهد. اگر قطر دایرة (الف) دو برابر قطر دایرة

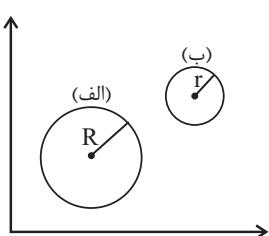
(ب) باشد، مقدار فروش فرد (الف) چند برابر فروش فرد (ب) است؟

۲ (۱)

۲/۵ (۲)

۳/۵ (۳)

۴ (۴)



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

علوم و فنون ادبی (۱)

۴۱- در کالبدشکافی شعر زیر همه گزینه‌ها درست است، بهجز:

«یکی ناسزا گفت در وقت جنگ / گریبان دریدند وی را به چنگ

قفاخورده گریان و عربان نشست / جهان دیده‌ای گفتش ای خودپرست

چو غنچه گرت بسته بودی دهن / دریده ندیدی چو گل پیرهن»

(۱) بهره‌گیری از آرایه‌های کنایه، تشبيه و جناس

(۲) کاربرد دستور تاریخی

(۳) استفاده از واژه‌های غیرساده وندی، مرکب و وندی- مرکب

(۴) توصیه به پرهیز از تکبر و خودخواهی

۴۲- نام نویسنده چند اثر در مقابل آن صحیح آمده است؟

- «کلیله و دمنه: بروزیه طبیب - کشف الاسرار و عدة الابرار: ابوالفضل میبدی - چهارمقاله: عطار نیشابوری - مربیان نامه: اسدی طوسی -

اسرار التوحید: محمد بن منور - تاریخ بلعمی: ابوعلی بلعمی - تفسیر طبری: محمد بن جریر»

۴) دو

۳) سه

۲) چهار

۱) پنج

۴۳- با توجه به هجاهای ابیات زیر، کدام واژه‌ها برای پر کردن جاهای خالی مناسب است؟

- یکی پند پیرانه بشنو ز ... / که بخت جوان باد و جاهت ...

- تویی تو نور بی کران ... کن که آسمان / برای سینه چاک تو ... قمر بیاورد

۲) زاهد - مداوم - نظاره - شاید

۱) من - جهانی - نگاه - همی

۴) رند - بلند - رها - یکی

۳) سعدی - مجده - اشاره - شدن

۴۴- در کدام بیت پیش از ردیف، دو قافیه پایانی وجود دارد؟

۱) گهی در گیرم و گه بام گیرم / چو بینم روی تو آرام گیرم

۲) به میدان وفا یارم چنان آمد که من خواهم / ز دیوان هوا کارم چنان آمد که من خواهم

۳) وعده این چرخ همه باد بود / وعده رطب کرد و فرستاد تود

۴) حبیب خدای جهان آفرین / نگه کرد بر روی مردان دین

۴۵- قافیه همه ابیات مطابق قاعدة «۲» است؛ بهجز:

۱) کاین گواهی که ز گفت و رنگ بد / نزد آن قاضی القضاة آن جرح شد

۲) به خراسان شوم ان شاء الله / زان ره آسان شوم ان شاء الله

۳) با درد تو کس منت مرهم نپذیرد / با وصل تو کس ملکت عالم نپذیرد

۴) گفت فرعونش ورق در حکم ماست / دفتر و دیوان حکم این دم مراست



۴۶- قافیه کدام دو بیت، نادرست است؟

الف) سحر به بوی گلستان می‌شدم در باغ / که تا چو بلیل بیدل کنم علاج فراق

ب) من که چون اهل سگی از این درم / جامه جان عدو از کین درم

ج) بنگر این کشتی خلقان غرق عشق / ازدهایی گشت گوبی حلق عشق

د) سرم گر ز خواب خوش آگه شدی / تو را رزم با شیر کوته شدی

(۴) د - ج

(۳) الف - ب

(۲) د - ب

(۱) الف - ج

۴۷- کدام بیت قاد آرایه «جناس» است؟

۱) چنین قفس نه سزای چو من خوش الحانی است / روم به گلشن رضوان که مرغ آن چمنم

۲) گیسوی حور اگر بود دام فسون ز قید آن / مرغ که جست می‌برد صید که رست می‌رود

۳) ای دل شباب رفت و نچیدی گلی ز عیش / پیرانه سر مکن هنری ننگ و نام را

۴) از این رباط دو در چون ضرورت است رحیل / رواق و طاق معیشت چه سربلند و چه پست

۴۸- آرایه‌های مقابله همه ابیات «کاملًا» درست است؛ به جز:

۱) تو چشمۀ خورشیدی من ذرۀ محتاجم / تو خواجه مستغنی من بندۀ مسکینم (تشبیه، توصیع)

۲) دیدم فلک پیراسته وز خلد زیور خواسته / وز بهر عید آراسته، مه دوشش از سیمین علم (سجع، جناس)

۳) در خرابات مغان مست و بهم بر زده دوش / می‌کشیدند مرا چون سر زلف تو به دوش (جناس تام، واج آرایی)

۴) هر کجا تیر جفای تو، من آن جا سپرم / هر کجا خوان هوای تو، من آن جا مگسم (موازنۀ، تکرار)

۴۹- ابیات همه گزینه‌ها به جز گزینه ... به موضوعی واحد اشاره دارند.

۱) آن دم که آفتاب سر نیزه شد بلند / بر نیزه آن زمان سر آن آفتاب شد

۲) نیزه در چنگ نیزه دار سپاه / ازدها گشته چون عصای کلیم

۳) نگفتنی مه به شام آورده خورشید / ز چوب خشک نی، گل کرده خورشید

۴) هفتاد و دو سینه سرخ هجرت کردند / با سرور آفتاب بیعت کردند

۵۰- بیت زیر با بیت کدام گزینه قرابت معنایی دارد؟

«عمری است که چون خاک، جگرتشنۀ عشقم / او ایام به من جرعۀ جامت نرسانید»

۱) نایافتن کام دلت کام دل توست / پس شکر کن از عشق که کامت نرسانید

۲) چنان گرفت تکلف بساط عالم را / که خاک تشنۀ جگر آب بی‌گلاب نخورد

۳) نی دست من به شاخ وصال تو بر رسید / نی وهم من به وصف جمال تو در رسید

۴) که خورد جرعۀ راحت به زیر جان فلک / که همچو جرعه ندید آب روی ریخته خوار

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

جغرافیا (۱)

۵۱- کدام مورد بیانگر چگونگی تبدیل محیط طبیعی به محیط جغرافیایی است؟

(۱) با ارتباط اجزا و عوامل محیط طبیعی با یکدیگر

(۲) با تغییر محیط توسط انسان برای رفع نیازهای خود

(۳) با تلاش انسان برای کشف ناشناخته‌ها و مسائل گوناگون جهان

(۴) با توجه به منشأ و نحوه تکوین و تحول پدیده‌های مختلف جغرافیایی

۵۲- یکی از مراحل پژوهش در جغرافیا، «طرح و بیان مسئله» است، کدام مورد با ویژگی‌های این مرحله منطبق نیست؟

(۱) نوشتن آن به صورت کلی

(۲) لزوم بررسی پژوهش‌های دیگران

(۳) نوشتن صورت مسئله به شکل سوالی

(۴) پرسیدن این سؤال که اهمیت انجام این پژوهش چیست؟

۵۳- کدام عبارت درباره موقعیت نسبی و مفهوم آن، بیان درستی به دست می‌دهد؟

(۱) موقعیت نسبی هر مکان به بیان محل دقیق آن می‌پردازد.

(۲) گستردگی کشور ما در یک عرض جغرافیایی خاص، بیانگر همان موقع نسبی آن است.

(۳) مجاورت با خلیج فارس، دریای عمان و تنگه هرمز نمی‌تواند موقع نسبی کشور را به خوبی بیان کند.

(۴) همه پدیده‌های روی زمین موقعیت نسبی دارند.

۵۴- عوامل فراسایش اثرگذار بر روی ناهمواری‌های ایران پس از کواترنر کدام‌اند؟

(۱) دوره‌های یخچالی و بین یخچالی و اختلاف دمای شدید ناشی از آن در این دوران

(۲) اثر بسیار زیاد دوره‌های بارانی و خشک بر روی این ناهمواری‌ها

(۳) آب‌های روان - باد - اختلاف دما، یخچال‌ها و عملکرد انسان

(۴) پیش‌روی و پس‌روی دریاهای هم‌جوار ناهمواری‌های داخلی کشور

۵۵- علت «عدم ریزش باران در فصل گرم» و «اختلاف دمای زیاد نواحی داخلی کشور» به ترتیب کدام است؟

(۱) کم‌فشار حاره‌ای - کمبود رطوبت

(۲) پرفشار جنب حاره‌ای - کمبود رطوبت

(۳) کم‌فشار حاره‌ای - کمتر بودن ناهمواری‌ها

۵۶- ابداع قنات در کشور ما زاییده چیست و هدف از آن کدام است؟

(۱) کم‌آبی و خشک بودن سرزمین ایران - تأمین نیاز کشاورزی در فصل کاشت

(۲) کم‌آبی و خشک بودن سرزمین ایران - در اختیار داشتن آب مورد نیاز در تمام سال

(۳) دائمی نبودن رودهایی که از کوهستان سرچشمه می‌گیرند - تأمین نیاز کشاورزی در فصل کاشت

(۴) دائمی نبودن رودهایی که از کوهستان سرچشمه می‌گیرند - در اختیار داشتن آب مورد نیاز در تمام سال

۵۷- رشد ۱/۲۴ درصدی جمعیت کشور ما در سال ۱۳۹۵، چه اثری بر آینده خواهد داشت؟

(۱) کاهش اشتغال، امکانات و تجهیزات و افزایش قیمت زمین و مسکن

(۲) افزایش نرخ مهاجرت‌های روستا - شهری و تغییر ترکیب سنی و جنسی شهربا و روستاها

(۳) تعادل پیدا کردن جمعیت، افزایش قدرت اقتصادی و دفاعی کشور

(۴) برهم زدن تعادل جمعیتی، کاهش نیروی فعال و تضعیف نیروی دفاعی کشور

۵۸- از لحاظ نظام اداری «شهرستان» توسط چه کسی اداره و تابع کدام مورد خواهد بود؟

(۱) فرماندار - استان

(۲) بخشدار - استان

(۳) فرماندار - تشکیلات مرکزی

(۴) بخشدار - تشکیلات مرکزی

۵۹- عامل تعیین کننده نقش هر سکونتگاه چیست و از میان نقش‌های مختلف، کدام‌یک به «اراک» تعلق می‌گیرد؟

(۱) وضع جغرافیایی - دانشگاهی

(۲) قدرت سیاسی - دانشگاهی

(۳) وضع جغرافیایی - صنعتی

(۴) قدرت سیاسی - صنعتی

۶۰- استان‌های «همدان» و «آذربایجان غربی» در تولید کدام محصول با یکدیگر اشتراک دارند و استان کرمان در تولید کدام محصولات سرآمد است؟

(۱) سیب درختی - خرما، سیب درختی و انار

(۲) انگور - پرتقال، خرما و پسته

(۳) انگور - خرما، سیب درختی و انار

(۴) انگور - پرتقال، خرما و پسته

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

جامعه‌شناسی (۱)

۶۱- به ترتیب هریک از عبارات زیر، علت، مفهوم و پیامد کدام مورد است؟

- توجه به آگاهی و اراده دیگران

- آنچه با هم پدید می‌آوریم

- تفاوت آداب و قواعد خاص ارتباط با غریبه و آشنا

۱) تبدیل کنش درونی به کنش بیرونی - کنش اجتماعی - تفاوت کنشگران و مخاطبان

۲) شکل‌گیری کنش اجتماعی - پیامدهای کنش - متفاوت بودن کنش ناظر به هر فرد

۳) تبدیل کنش فردی به کنش اجتماعی - پدیدهای اجتماعی - تفاوت مخاطبان کنش

۴) شکل‌گیری کنش - پدیدهای اجتماعی - تبدیل کنش‌های فردی و درونی به کنش‌های اجتماعی و بیرونی

۶۲- هریک از عبارات زیر، به ترتیب پیامد، تعریف و علت کدام مورد است؟

- معنادار بودن پدیدهای اجتماعی

- درونی‌سازی

- مستقل شدن پدیدهای اجتماعی از انسان‌ها به مرور زمان

۱) عمل کردن افراد بر اساس اراده، آگاهی و هدف - به وجود آمدن پدیدهای اجتماعی از طریق کنش اجتماعی - به وجود آمدن فرصت‌ها

و محدودیت‌هایی برای کنش‌های افراد

۲) عمل کردن افراد بر اساس عقاید و ارزش‌های دیگران - تأثیر گذاشتن پدیدهای اجتماعی بر افراد و کنش‌های اجتماعی آن‌ها - ارتباط

پدیدهای اجتماعی با انسان‌ها

۳) عمل کردن افراد بر اساس عقاید و ارزش‌های کلان - تأثیرات پدیدهای اجتماعی بر کنش‌های اجتماعی افراد - تأثیر گذاشتن انسان‌ها بر پدیدهای اجتماعی

۴) عمل کردن افراد بر اساس آگاهی، اراده و هدف - تأثیر پدیدهای اجتماعی بر افراد و کنش اجتماعی آن‌ها - به وجود آمدن فرصت‌ها و محدودیت‌هایی برای کنش‌های افراد

۶۳- در ارتباط با تصویر مقابل، کدام گزینه نادرست است؟



۱) مردم‌شناسان از جهان‌های اجتماعی متفاوت همچون غرب، اسلام، چین و هند یاد می‌کنند.

۲) برخی فرهنگ‌ها و تمدن‌ها زمان طولانی دوام می‌آورند و بعضی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند و جهان‌های اجتماعی متنوع‌اند.

۳) در این دیدگاه، جهان‌های اجتماعی مختلف با روابط متقابلی که دارند، می‌توانند از تجربیات یکدیگر استفاده کنند و با حفظ هویت خود، مسیر دیگری را فعالانه ادامه دهند.

۴) هر جهان اجتماعی فرهنگ و تمدن مناسب خود را به وجود می‌آورد و فرهنگ‌ها و تمدن‌ها نیز بر اساس آرمان‌ها و ارزش‌های خود تحولاتی را دنبال می‌کنند.

۶۴- هریک از عبارات زیر، به ترتیب پیامد کدام گزینه است؟

- پیشگیری از حوادث و مسائل طبیعی

- فرهنگ اساطیری

- ناتوانی در ارزیابی ارزش‌ها و آرمان‌های بشری در جهان متعدد

۱) گسترش عقلانیت ابزاری - عدم شکوفایی فطرت انسان - گسترش علوم فراتجری

۲) استفاده از علوم ابزاری - انحراف بشر از فرهنگ دنیوی - افول علوم عقلانی و وحیانی

۳) گسترش عقلانیت ذاتی - عدم شکوفایی فطرت انسان - گسترش علوم فراتجری

۴) استفاده از علوم تجربی - انحراف بشر از فرهنگ توحیدی - افول علوم عقلانی و وحیانی

۶۵- در جامعه ما «تاپسند بودن تبدییر»، «احترام گذاشتن به پدر و مادر»، و «استکبارستیزی» به ترتیب مصدق کدام موارد هستند؟

۱) درون قلمرو واقعی - درون قلمرو واقعی - بیرون قلمرو واقعی

۲) بیرون قلمرو واقعی - درون قلمرو واقعی - درون قلمرو واقعی

۳) بیرون قلمرو واقعی - درون قلمرو واقعی - بیرون قلمرو واقعی

۴) بیرون قلمرو واقعی - بیرون قلمرو واقعی - درون قلمرو واقعی



۶۶- کدام گزینه نوع ویژگی‌های یک کارمند ایرانی وقت شناس را به درستی بیان می‌کند؟

۱) اکتسابی، فردی، متغیر انتسابی، فردی، ثابت اکتسابی، اجتماعی، ثابت

۲) انتسابی، فردی، متغیر اکتسابی، اجتماعی، متغیر انتسابی، اجتماعی، ثابت

۳) اکتسابی، اجتماعی، متغیر انتسابی، اجتماعی، ثابت اکتسابی، فردی، متغیر

۴) انتسابی، اجتماعی، متغیر اکتسابی، اجتماعی، ثابت انتسابی، فردی، متغیر

۶۷- کدام گزینه، سیر تحولات هویتی جهان اجتماعی را بدروستی نمایان می‌سازد؟

۱) عدم توانایی جامعه در حفظ عقاید و ارزش‌های اجتماعی ← تعارض فرهنگی ← تداوم شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های اجتماعی ← تزلزل فرهنگی ← بحران هویت

۲) تداوم شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های اجتماعی ← تعارض فرهنگی ← ناتوانی جهان اجتماعی در سامان دادن کنش‌های اجتماعی براساس فرهنگ خود ← تزلزل فرهنگی

۳) ناتوانی جهان اجتماعی در سامان دادن کنش‌های اجتماعی براساس فرهنگ خود ← تعارض فرهنگی ← فراتر رفتن تغییرات اجتماعی از محدوده تغییرات درون جهان اجتماعی ← بحران هویت ← تزلزل فرهنگی

۴) ناتوانی جهان اجتماعی در سامان دادن کنش‌های اجتماعی براساس فرهنگ خود ← تزلزل فرهنگی ← ناتوانی جامعه در حفظ و دفاع از عقاید و ارزش‌های اجتماعی ← بحران هویت ← فراتر رفتن تغییرات اجتماعی از محدوده تغییرات درون جهان اجتماعی

۶۸- هریک از موارد زیر به ترتیب بیانگر کدام مفهوم است؟

- «روشی که به واسطه آن، فرهنگ در افراد درونی می‌شود»

- «برخی از مراتب آن به عهده سازمان‌های رسمی و حکومی است»

- «روشی که به دو صورت رسمی و غیررسمی انجام می‌شود»

- «مجموعه فعالیتهایی که برای پذیرش فرهنگ و انطباق دادن افراد با انتظارات جامعه انجام می‌شود»

۱) تبلیغ - تشویق و تنبیه - امر به معروف و نهی از منکر - جامعه‌پذیری

۲) اقناع - امر به معروف و نهی از منکر - تشویق و تنبیه - کنترل اجتماعی

۳) تشویق - تبلیغ - اقناع - کنترل اجتماعی

۴) تنبیه - اقناع - تشویق - جامعه‌پذیری

۶۹- هریک از عبارات زیر به ترتیب با کدام موارد ارتباط دارند؟

«بیگانه شدن آدمی با حقیقت جهان»، «تحولات هویتی جهان غرب پس از رویارویی با فرهنگ اسلامی» و «جذب و هضم مهاجمان در فرهنگ اسلامی»

۱) فرهنگ‌های سکولار و دنیوی - جنگ‌های صلیبی - حمله مغول

۲) فرهنگ‌های مشرکانه اساطیری - عبور از ارزش‌های قرون وسطایی - جنگ‌های صلیبی

۳) از خودبیگانگی فرهنگی - شکل‌گیری هویت جدید سکولار - مشارکت فعال ایرانیان در حیات فکری جهان اسلام

۴) خودباختگی فرهنگی - عبور از عقاید مسیحیت قرون وسطایی - حمله مغول

۷۰- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را به ترتیب مشخص نمایید.

- جمعیت و اقتصاد از عینی‌ترین ابعاد هویت جامعه محسوب می‌شوند.

- به آگاهی و معانی مشترکی که جهان اجتماعی براساس آن ساخته می‌شود، فرهنگ می‌گویند.

- هویت هر جهان اجتماعی براساس عناصر محوری و لايه‌های بنیادین آن شکل می‌گیرد.

- گسترش جهان اجتماعی از طریق گسترش ابعاد متعالی آن صورت می‌گیرد.

دانش آموزان

یازدهم و دوازدهم انسانی

می‌توانند به این دفترچه پاسخ دهند.

دفترچه شماره ۲

صبح جمعه
۱۳۹۹ / ۴ / ۶

آزمون ۶ تیر ماه

(دفترچه دروس سال یازدهم)

آزمون عمومی

نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی
۱	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۵	۷۱	۸۵	۱۲
۲	زبان انگلیسی (۲)	۱۵	۸۶	۱۰۰	۱۲

آزمون اختصاصی

نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی
۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۱۰
۳	جغرافیا (۲)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۱۰
۴	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۰
۵	روان‌شناسی	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰

❖ دانش آموزان دوازدهمی! به دفترچه دهم، یازدهم و دوازدهم پاسخ دهید.

❖ دانش آموزان یازدهمی! به دفترچه دهم و یازدهم پاسخ دهید. (البته دفترچه دهم برای شما اختیاری است.)

❖ دانش آموزان دهمی! به دفترچه دهم پاسخ دهید.



هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس عربی، زبان قرآن ۲، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید?
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است?
 هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

وقت پیشنهادی: ۱۲ دقیقه

عربی، زبان قرآن ۲: مباحث کل کتاب، درس ۱ تا پایان درس ۷ / صفحه‌های ۱ تا ۹۷ و المعجم

■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (٧٥-٧١):

٧١- «وَ الَّذِينَ يَجْتَبِونَ كُبَيْرَ الْإِثْمِ وَ الْفَوَاحِشِ وَ إِذَا مَا عَصَبُوا هُمْ يَغْفِرُونَ!»:

- (۱) و کسانی که از گناهان بزرگ و کارهای ناپسند دوری می‌کردند و هنگامی که دوری کردند می‌بخشایند!
- (۲) و آن‌هایی که از گناهان بزرگ و زشت دوری می‌کنند و هنگامی که خشمگین می‌شوند می‌بخشایند!
- (۳) و کسانی که از گناهان بزرگ و کارهای زشت دوری می‌کنند و هنگامی که خشمگین شوند می‌بخشایند!
- (۴) و کسانی که از گناهان بزرگ و کارهای ناپسند دوری کردند هنگامی که خشمگین می‌شوند می‌بخشایند!

٧٢- «كَانَ هُؤْلَاءِ الْمَرْضَى يُرِيدُونَ هَذِهِ الْأَدْوَيَةِ الْمَكْتُوبَةِ عَلَى تِلْكَ الْأُورَاقِ!»:

- (۱) این‌ها مریضانی هستند و این داروهای نوشته شده بر روی آن برگ‌ها را می‌خواستند!
- (۲) این مریض‌ها این داروهای نوشته شده بر روی آن برگ‌ها را می‌خواستند!
- (۳) این مریض‌ها این داروهای نوشته شده بر روی این برگ‌ها را خواستند!
- (۴) اینان مریض‌هایی بودند و این داروهای نوشته شده بر روی آن برگ‌ها را می‌خواستند!

٧٣- «يَكُونُ احْتِرَامُ الْمَعْلُومِ مِنَ الْحُقُوقِ الْأَخْلَاقِيَّةِ وَ يَجْبُ عَلَى طَالِبِ الْعِلْمِ أَنْ يَحْتَرِمَ مَعْلَمَهُ وَ يَسْتَمِعَ إِلَيْهِ وَ لَا يَقْطَعَ كلامَهُ!»:

- (۱) احترام گذاشتن به معلم از حقوق اخلاقی است و بر خواهان علم واجب است که برای احترام به معلمش به او گوش دهد و صحبت او را قطع نکند!
- (۲) احترام کردن به معلم از حقوق اخلاقی است و بر جوینده دانش واجب است که به معلمش احترام بگذارد و به او گوش دهد و سخن او را قطع نکند!
- (۳) احترام کردن به معلم یکی از حقوق اخلاقی است و بر خواهان علم واجب است که به معلم احترام بگذارد و به او گوش دهد و هرگز سخشن را قطع نکند!
- (۴) احترام گذاشتن به معلم یکی از حقوق اخلاقی است و بر جوینده دانش واجب است که برای احترام به معلمش به او گوش دهد و صحبت او را قطع نکند!

٧٤- عین الصحيح:

- (۱) أَخْذُثُ قَمِيصاً أَحْمَرَ مِنْ مَتْجِرِ زَمِيلِي بِسَبِيعِي أَلْفَ تُومَانٍ: پیراهن قرمزتری را با هفتاد هزار تومان از مغازه همکارم گرفتم!
- (۲) يَجْبُ أَنْ لَا نُرْفَعَ أَصواتًا فَوْقَ صوتِ مَنْ نَتَكَلَّمُ مَعَهُ: باید صدای همکارمان را از صدای کسی که با ما صحبت می‌کند بالا نبریم!
- (۳) أَرَادَ قَنْبِرُ أَنْ يَسْبُبَ الَّذِي كَانَ سَبَبَهُ: قنبر خواست به کسی که به او ناسزا گفت، دشنام دهد!
- (۴) لَا يُسَافِرْ شَبَابُنَا إِلَى مَنَاطِقَ بَعِيدَةِ مِنْ مَدِينَتِهِمْ إِلَّا بِإِذْنِ مِنْ وَالِيِّهِمْ: جوانان ما نباید به مناطق دوری از شهرشان سفر کنند مگر با اجازه از والدینشان!



٧٥- «دانشآموزان مدرسه‌شان را تمیز کردند و مدرسه تمیز شد!»:

- ١) يُنظَف الطَّلَابُ مدرستكم و صارت مدرسة نظيفة!
- ٢) نَظَفَ التَّلَامِيدُ مدارسهم و أصبحت المدرسة منظمة!
- ٣) التَّلَامِيدُ نَظَفُوا مدرستهم و أصبح مدرستهم نظيفة!
- ٤) نَظَفَ الطَّلَابُ مدرستهم و صارت المدرسة نظيفة!

■ ■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (٨٠-٧٦):

يعمل القلب أعماله اليومية بواسطة عضلاته، الإنسان في هذه الدنيا محاصر ب مختلف الأعداء كالأمراض، تنتشر أمراض القلب أكثر من سائر الأمراض في جميع البلدان. العدو الأول لقلب الإنسان هو كثرة الكوليسترول التي تسبب خطراً للإنسان بعض الأحيان.

العدو الثاني لقلب الإنسان هو ارتفاع ضغط الدم، العدو الثالث هو التدخين الذي يؤثر على نبضات القلب. وأما العدو الأخير فهو عدم النشاط البدني و قلة الحركة التي تضعف عضلات القلب. إعلم أن الرياضة تقوى عضلات القلب.

٧٦- عين الخطأ حسب النص:

- ١) أمراض القلب تختص بلدان العالم كلها!
- ٢) الكوليسترول مادة لا يغنى عنها الجسم!
- ٣) النشاط البدني من أسباب سلامه القلب!
- ٤) كثرة الكوليسترول تسبب خطراً للإنسان دائماً!

٧٧- من أسباب التأثير السلبي (منفي) على نبضات القلب على حسب النص:

- ١) قلة الحركة و عدم النشاط البدني!
- ٢) الإستفادة من التدخين و استعمال نيكوتين!
- ٣) كثرة الكوليسترول بشكل طبيعي!
- ٤) ارتفاع ضغط الدم!

٧٨- عين الصحيح على حسب النص:

- ١) لا فائدة لوجود الكوليسترول في الجسم!
- ٢) يعمل القلب أعماله اليومية بواسطة نبضات القلب!
- ٣) الإنسان في هذه الدنيا محاصر بالأمراض المختلفة!
- ٤) أمراض القلب تختص بلدان العالم الثالث!

■ عين الصحيح في الاعراب و التحليل الصرفي (٧٩ و ٨٠):

٧٩- «تنشر»:

- ١) مزيد ثلاثي (باب إنفعال، حروفه الأصلية «نشر») - معلوم / فعل و فاعله: أمراض
- ٢) مزيد ثلاثي (باب افتعال بزيادة حرفين) - معلوم / فعل و فاعله مخدوف
- ٣) فعل مضارع - (باب انفعال بزيادة حرفين) - مجهول / فعل مع فاعله
- ٤) مزيد ثلاثي (باب افتعال، حروفه الأصلية «نشر») - معلوم / فعل و فاعله: أمراض



٨٠- «الأداء»:

- ١) جمع مكسر (مفرد عادی، مذکر) معرفة / مبتدأ و الجملة اسمية
- ٢) جمع تكسير (مفرد عدو، مذکر) - اسم فاعل / صفت
- ٣) جمع مكسر (مفرد عدو، مذکر) - معرفة / مضاف اليه
- ٤) جمع تكسير - معرفة - اسم مبالغة / جار و مجرور

٨١- عین الخطأ في ضبط حركات الكلمات:

- ١) الشَّجَرَةُ الْخَانِقَةُ تَنْمُو فِي بَعْضِ الْغَابَاتِ الْإِسْتَوَائِيَّةِ!
- ٢) إِنْصَانًا بِصَدِيقَنَا مُصلِحُ السَّيَارَاتِ لَكَيْ يُصْلِحَ سَيَارَتَنَا!
- ٣) رَأَيْتُ زَمِيلَتِي تَنْفَكِّرُ عَنْ أَعْمَالِهَا السَّيِّئَةِ تَنْفَكِّرُ النَّادِيمَاتِ!
- ٤) كَنَا نُحَاوِلُ فِي أَدَاءِ واجِباتِنَا مُحاوَلَةَ التَّاجِحِينَ!

٨٢- عین ما فيه الترداد:

- ١) العاقل يبني بيته على الصخر و الجاهل يبنيه على الرمل!
- ٢) هذا ليس معنى الحياة الحقيقى أن نعيش فى الدنيا عيش الفقراء بسبب البخل!
- ٣) لا تغتروا بصلاتهم ولا بصوماتهم ولكن اختبروهم عند صدق الحديث وأداء الأمانة!
- ٤) أنت الذى فى السماء عظمتك وفى الأرض قدرتك وفى البحر عجائبك!

٨٣- عین ما ليس فيه أسلوب الشرط:

- ١) من أهدى إلى إخوانه عيونهم فهو خيرهم!
- ٢) إذا تفكرت في خلق الله فسوف تشاهدون قدرة الله كثيراً!
- ٣) من يلتزم بعدم النوم في الصف عندهما يدرس المعلم!
- ٤) ما لي شيء للكتابة فيه، إن كنت بحاجة إليه فسأفعل ذلك!

٨٤- عین جملة تصف المبتدأ:

- ١) من يُنفق من ماله على القراء فهو كريم!
- ٢) متعلم يعمل بعلمه أفضل من عالم يغتر به!
- ٣) المحيط الهادي بحر يعادل ثلث الأرض تقريباً!
- ٤) الشعائر الخرافية إزدادت في أديان الناس على مر العصور!

٨٥- عین ما فيه فعل ناقص بمعنى الماضي:

- ١) إن حاولت أكثر كنت من أفضل الطالب!
- ٢) كان الفلاح يأمل أن يكُبُر فسيله حتى يعطي أشماراً!
- ٣) «وَ اسْأَلُوا اللَّهَ مِنْ فَضْلِهِ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ»
- ٤) «كَانَ اللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرًا»



هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس زبان انگلیسی ۲، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

صفحه‌های ۱۵ تا ۷۰ درس ۱ تا بابان درس ۳ کا، مباحث کتاب درس زبان انگلیسی،

وقت بیشترها دیگر: ۱۲ دقیقه

PART A: Grammar

Part A: Grammar
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.

86- The whole discussion was pointless. I got so ... with their endless quarrelling that I left the hall long before the meeting ended.

87-He ... promoted if he doesn't learn to be more polite to customers.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) never will get | 2) will never get |
| 3) never gets | 4) never got |

PART E: 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.

Are you healthy? Before answering, think about what you understand by “health.” It doesn’t just mean freedom from disease. Health is a/an ... (88) ... of how sound and strong both your body and mind are. A truly healthy person has a sense of physical and mental ... (89) Our health is valuable and easily weakened. But there is ... (90) ... we can do to protect it. They include eating well, exercising, and getting enough sleep. Standards of health and health risks are different from place to place. In some parts of the world, many people have serious health conditions because they are poor, hungry, and without clean drinking water. In other places, stress at work, lack of exercise, and too much food bring their own health problems, such as heart ... (91) Besides, if people drink alcohol or take drugs, they will ... (92) ... their health.

- | | | | |
|---------------------------|---------------|--------------|---------------|
| 88- 1) collection | 2) skill | 3) measure | 4) experience |
| 89- 1) illness | 2) wellness | 3) happiness | 4) business |
| 90- 1) everything | 2) anything | 3) nothing | 4) something |
| 91- 1) disease | 2) addiction | 3) beat | 4) pressure |
| 92- 1) endangering | 2) endangered | 3) endanger | 4) endangers |

PART F: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

Passage 1

The use of multiple-choice testing in American society has its beginnings in the idea of choosing leaders and managers not because of their money or connections but because of their mental ability. This idea dates back to the ancient Greeks. Even the ancient Chinese created examinations for the purpose of selecting government officials. The notion of a society based on mental ability has always been favored in the United States.



Until the Second World War, however, the selection of leaders through higher education, and the opportunity for ordinary people to achieve their goals were two separate and unrelated ideas. The introduction of multiple-choice testing was meant to pursue both these goals together. This opportunity occurred when the United States entered the Second World War. The U.S. Navy decided to test new soldiers in order to find those who were suitable for college education before beginning military service. The final goal was for these soldiers to be better able to perform higher-level military tasks. Because of the large number of people who had to be tested, it was necessary to use a test which could be quickly scored at several test sites at the same time. On April 2, 1943, the first mass testing was administered to 325,000 young men. The success of the program meant that educational testing could be performed not just for the selection of smart people but to give opportunity to the large mass of ordinary people.

93- Which of the following is the best title for the passage?

- 1) Smart Leaders and Managers around the World
- 2) The Development of Multiple-choice Testing
- 3) The United States Entrance to the Second World War
- 4) The Selection of Soldiers in the American Navy

94- The underlined word “their” in paragraph 1 refers to

- 1) managers
- 2) connections
- 3) leaders and managers
- 4) leaders

95- The underlined word “pursue” in paragraph 2 is closest in meaning to

- 1) follow
- 2) flock
- 3) support
- 4) provide

96- Why does the writer of the passage mention the Greeks and Chinese?

- 1) To show that ancient people were well educated and smart
- 2) To give examples of societies led by rich and connected people
- 3) To tell the reader that multiple-choice testing is not new
- 4) To show that choosing people based on their mental ability is not a new idea

Passage 2

We all know that people can and do influence each other, but the key question is how far people's minds can be influenced against their own wills. A number of techniques have been used to control other people's behavior, but only two of them are famous and commonly used.

Hypnosis is, by far, the most frequently used technique for controlling people's minds. While in a deep trance, people can be told to do something at a specific time or at a certain signal. They can be told that they won't remember what has been said once out of the trance. This is called a post-hypnotic suggestion. It is still uncertain whether a subject can be made to carry out an action that otherwise would be unacceptable in that person's mind.

Another technique is called brainwashing. Brainwashing entails forcing people to believe something, usually something false, by continually telling them or showing them evidence that is supposedly true and preventing them from thinking about it properly or considering other evidence. Brainwashing can take extreme forms. For example, brainwashing can be done by first causing a complete breakdown of individuals through acts such as preventing them from sleeping and keeping them in a state of constant fear. When the individuals lose their sense of reality, new ideas can be planted in their minds.

97- Which of the following is the best title for the passage?

- 1) The Influence of People on Mind and Behavior
- 2) Controlling Mind and Behavior Using Hypnosis
- 3) Techniques for Controlling Other People's Minds
- 4) The Extreme Forms of Brainwashing

98- The underlined word “certain” in paragraph 2 is closest in meaning to

- 1) sure
- 2) particular
- 3) actual
- 4) important

99- The underlined word "them" in paragraph 3 refers to

- 1) acts
- 2) individuals
- 3) forms
- 4) new ideas

100- According to the passage, which of the following statements is NOT true?

- 1) Hypnosis is used more often than brainwashing to control other people's mind and behavior.
- 2) We do not know if it is possible to make people do something unacceptable through hypnosis.
- 3) Brainwashing means making other people believe something by saying it again and again.
- 4) Hypnosis and brainwashing are the only techniques for controlling other people's minds.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحثه کتاب درسی

ریاضی و آمار (۲)

۱۰۱- ارزش کدام گزاره مرکب همواره درست است؟

(۱) شرط لازم و کافی برای آن که 5 , عددی اول باشد آن است که $\sqrt{2}$ عددی گویا باشد.(۲) عددی اول است اگر و تنها اگر $5 > 2$.(۳) اگر 2 فرد باشد، آن‌گاه سعدی شاعر است و برعکس.(۴) عدد طبیعی n مضرب 3 است اگر و تنها اگر n مضرب 6 باشد.۱۰۲- در اثبات حکم «اگر n^2 زوج باشد، آن‌گاه n زوج است. ($n \in \mathbb{Z}$)» به کمک عکس نقیض گزاره، کدام گزاره شرطی را باید اثبات کرد؟(۱) اگر n فرد باشد، آن‌گاه n^2 فرد است.(۲) اگر n^2 فرد باشد، آن‌گاه n فرد است.(۳) اگر n زوج باشد، آن‌گاه n^2 زوج است.(۴) اگر n زوج باشد، آن‌گاه $n+1$ فرد است.

۱۰۳- طبق جدول زیر، هزینه برق مصرفی برای یک کنتور خانگی که ۲۴۰ کیلووات بوده چند تومان است؟

نرخ (ریال)	پلههای مصرف بر حسب کیلو وات (۳۰ روزه)
۴۵۰	۱۰۰ تا
۵۲۵	۲۰۰ تا ۱۰۰ مازاد بر
۱۱۲۵	۳۰۰ تا ۲۰۰ مازاد بر
۲۰۲۵	۴۰۰ تا ۳۰۰ مازاد بر
۲۳۲۵	۴۰۰ مازاد بر

(۱) ۱۳۷۵۰

(۲) ۱۴۰۰۰

(۳) ۱۴۲۵۰

(۴) ۱۵۴۲۰

۱۰۴- حاصل عبارت $\left[1 - \sqrt{2} \right] + \left[\sqrt{2} - 1 \right] + [2\pi] - \left[\frac{1}{4} \right]$ کدام است؟

(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

۱۰۵- نمودار تابع $y = |x - 2|$ و تابع همانی $f(x) = x$ با دامنه‌های R در چه نقطه‌ای یکدیگر را قطع می‌کنند؟

(۱) یکدیگر را قطع نمی‌کنند.

(۲) $(3, 3)$ (۳) $(2, 2)$ (۴) $(1, 1)$



۱۰۶- اگر $f(x) = \frac{2x+1}{x+1}$ و $f(x) = \sqrt{3-2x}$ کدام است؟

(۴)

(۳)

(۲)

(۱) صفر

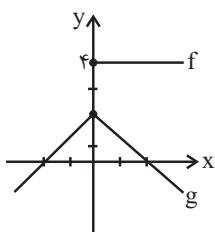
۱۰۷- اگر $\frac{f+g}{f}$ کدام است؟ باشد، تابع $g = \{(-1, 4), (2, 5), (3, 2), (5, 5)\}$ و $f = \{(3, 5), (4, 7), (2, 0), (-1, 1)\}$

$$\left\{(-1, 5), (2, 0), \left(3, \frac{7}{5}\right)\right\} \quad (۲)$$

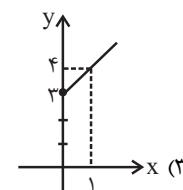
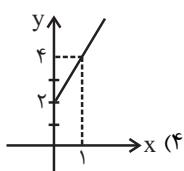
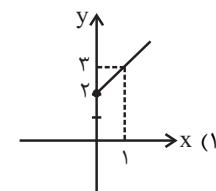
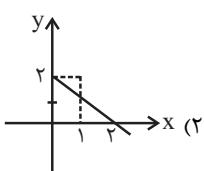
$$\left\{(-1, 5), \left(3, \frac{7}{5}\right)\right\} \quad (۱)$$

$$\left\{(-1, 4), (3, 2)\right\} \quad (۴)$$

$$\left\{(-1, \frac{1}{5}), (2, 0), \left(3, \frac{5}{7}\right)\right\} \quad (۳)$$



۱۰۸- با توجه به نمودارهای توابع f و g در شکل مقابل، نمودار تابع $g - f$ کدام است؟



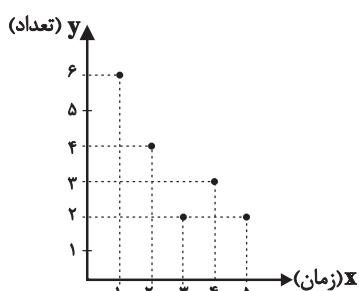
۱۰۹- اگر به همه افراد جامعه ۵۰۰۰۰ تومان یارانه داده شود، به روش نصف میانگین، خط فقر جامعه چه تغییری می‌کند؟

(۱) ۵۰۰۰۰ تومان افزایش می‌یابد.

(۲) تغییر نمی‌کند.

(۳) ۲۵۰۰۰ تومان افزایش می‌یابد.

۱۱۰- با توجه به نمودار زیر به ازای $x = 6$ مقدار y را به کمک برونیابی خطی تخمین زده‌ایم. مقدار تخمین کدام است؟



(۱)

(۲) $1/2$ (۳) $1/5$ (۴) $1/3$



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحثه کتاب درسی

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱۱- در کدام گزینه نام اثری از «فخرالدین عراقی» آمده است؟

۱) ای لمعات خنجرت صاعقه‌رای معرکه / نیزه دل‌شکاف تو قلب‌گشای معرکه

۲) راند دیوان را حق از مرصاد خویش / عقل جزوی را ز استبداد خویش

۳) خاکیان بی‌بهراه‌اند از جرعة کاس‌الکرام / این تطاول بین که با عشاقد مسکین کردۀ‌اند

۴) ای خدا این باغ را سرسیز دار / در بهارستان بی‌نقصان تو

۱۱۲- عبارت «در دوره صفویه، نثر مصنوع در ... به کار می‌رفت و ... و ... از آثاری هستند که تماماً به این شیوه نگاشته شده‌اند.» با کدام گزینه

کامل می‌شود؟

۱) منشآت و فرمان‌ها - محبوب‌القلوب - عیار دانش - شرفنامه

۲) دیباچه کتب - عیار دانش - شرفنامه

۳) دیباچه کتب - شرفنامه - عباس‌نامه

۴) منشآت و فرمان‌ها - عباس‌نامه - محبوب‌القلوب

۱۱۳- شاعر در کدام ابیات از هر دو نوع تشبيه «گسترده و فشرده» تماماً بهره جسته است؟

الف) گرچه چون عنقا به قاف عشق کردیم آشیان / مرغ دل را هر نفس در آشیانی یافتیم

ب) بر من به خاک پات که مانند آتش است / گر آب می‌خورم به هوایت و گر شراب

ج) کبوترم چو شود صید چنگ باز اجل / از آن سپس پر عنقای روح بگشایم

د) چو پرید سوی پامت ز تنم کبوتر دل / به فغان شدم چو بلبل که کبوترم نیامد

۱) ب - ج

۲) الف - د

۳) الف - ج

۴) الف - ج

۱۱۴- ترتیب ابیات با توجه به آرایه‌های «تشبیه، استعارة مصحره، کنایه و تشخیص» در کدام گزینه درست است؟

الف) پردهٔ تن را به دست شوق دریدیم / تا نشود در میان ما و تو حاصل

ب) از قامت موزونش در سایه شمشادم / وز عارض گلگونش در دامن نسرینم

ج) حاجت من ز زنخدان تو دایم این است / که نجاتی ندهد یوسف دل را ز چesh

د) باز دل سودای آن زنجیر مو، از سر گرفت / آتشم بنشسته بود از شمع رویش، در گرفت

۱) ب، د، الف، ج

۲) الف، د، ج، ب

۳) د، ب، الف، ج

۴) د، ب، ج، الف

۱۱۵- در همه گزینه‌ها یکی از آرایه‌های «مجاز» یا «کنایه» وجود دارد؛ به‌جز:

۱) دست طلب داشتن ز دامن معشوق / پیش کسی گوش اختیار به دست است

۲) هر که سرینجه مخصوص تو بیند گوید / گر بر این دست کسی کشته شود نادر نیست

۳) از سر زلف عروسان چمن دست بدارد / بر سر زلف تو گر دست رسد باد صبا را

۴) ز من مپرس که در دست او دلت چون است / از او بپرس که انگشت‌هاش در خون است



۱۱۶- همه ابیات، دارای رکن عروضی مشترک هستند؛ به‌جز:

- (۱) من سپریم راه هوایت، به سر / این ادب آن نیست، که داند، ادیب
 (۲) گویند اگر زاری کنی دیگر نیازارد تو را / سلطان چه غم دارد اگر بازاری ای زاری کند؟
 (۳) هر غزل نامه‌ای است صورت حالی در او / نامه نوشتن چه سود چون نرسد سوی دوست
 (۴) ای دل سودایی من چند ز رعنایی تو / آفت بدنامی من غایت رسوایی تو

۱۱۷- همه ابیات در وزن همسان سروده شده‌اند؛ به‌جز:

- (۱) نامم به زبان بردن گیرم که نمی‌شاید / در نامه اگر باشد سهوال‌للمی شاید
 (۲) همدمی دارم عزیز از من جدا خواهد شدن / لاجرم مسکین دلم در اضطراب افتاده است
 (۳) زان که وظیفه است هر سحر ز کف تو / دور بگردان که آفتاب لقایی
 (۴) لعل لبی کو که ز کان تو نیست؟ / محتشمی کو که گدای تو نیست؟

۱۱۸- هر کدام از اوزان «مفاعیل مفاعیل فعولن»، «مستفعلن مستفعلن مستفعلن»، «مستفعلن فعولن مستفعلن فعولن» و «مفاعیل مفاعیل مفاعیل مفاعیل» به ترتیب در کدام مصraع‌ها دیده می‌شود؟

- الف) دلا بر سر چه می‌لرزی همان ارزی که می‌ورزی
 ب) گر در کمندم می‌کشی شکرانه را جان می‌دهم
 ج) چرا چون لاله خونین دل نباشم
 د) بی‌مزد بود و منت هر خدمتی که کردم
- (۱) ج - د - ب - الف
 (۲) الف - د - ب - ج
 (۳) ج - ب - د - الف
 (۴) الف - ب - ج

۱۱۹- ابیات کدام گزینه ویژگی‌های فکری سبک عراقی را دارند؟

- الف) هوش خردمند را عشق به تاراج برد / من نشنیدم که باز صید کبوتر شود
 ب) چه شوی تنگدل اور بر تو همی بازم عشق / عشق بازیدن با خوبان رسمی است قدیم
 ج) گره چگونه گشایم ز سر خود که ز چرخ / هزار گونه گره در فتاده در سخنم
 د) شادم که غم تو در دل من گنجد / زیرا که غمت به جای روشن گنجد
 ه) هر که از شادی تو شاد نباشد به جهان / یک زمان دور مباد از غم و از ناله زار

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

۱۲۰- بیت «سهیل است اگر بال و پری نقصان این پروانه شد / کان شمع سامان می‌دهد از شعله زرین بال‌ها» با کدام بیت قرابت معنایی بیشتری دارد؟

- (۱) گر دل ببری هزار دل باز دهی / ور جان ببری هزار جانم بخشی
 (۲) به هواداری آن شمع چو پروانه ز شوق / تا نسوی تو نیابی ز غم عشق خلاص
 (۳) گاهی به سخن قوت روانم بخشی / گاهی به سحر راز نهانم بخشی
 (۴) هر چیز که می‌بابم و می‌خواهم جست / گویی شکر لعل تو دارد به درست

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

جغرافیا (۲)

۱۲۱- کدام مورد از دلایل تقسیم‌بندی سطح زمین به واحدهای جغرافیایی از گذشته به شمار نمی‌آید؟

(۱) شناخت بهتر و آسان‌تر مکان‌های مختلف

(۲) برنامه‌ریزی مکان‌ها به طور صحیح

(۳) پیدا کردن آسان پیوستگی و شباهت نواحی مختلف

۱۲۲- ویژگی سیلکون کدام است و نقش آن در به وجود آمدن باد چیست؟

(۱) افزایش فشار هوا به سمت مرکز یک ناحیه که با بالا رفتن هوای گرم، باعث جانشین شدن هوای سرد می‌گردد.

(۲) کم شدن فشار هوا به سمت مرکز یک ناحیه که با بالا رفتن هوای گرم، باعث جانشین شدن هوای سرد می‌گردد.

(۳) افزایش فشار هوا به سمت مرکز یک ناحیه که با پایین راندن هوای گرم، زمینه حرکت هوای سرد به بالا می‌گردد.

(۴) کم شدن فشار هوا به سمت مرکز یک ناحیه که با پایین راندن هوای گرم، زمینه حرکت هوای سرد به بالا می‌گردد.

۱۲۳- کدام یک از ناهمواری‌های سطح زمین با وسعت‌های مختلف در همه قاره‌ها وجود دارند، بیش از یک سوم سطح زمین را پوشانده و از نواحی

عمده فعالیت انسان‌ها هستند؟

(۱) دشت‌ها (۲) فلات‌ها (۳) کوه‌ها (۴) تپه‌ها

۱۲۴- کلوتها حاصل چه نوع فرسایشی هستند و در مناطق خشک چه کشورهایی مشاهده می‌شوند؟

(۱) فرسایش بادی - استرالیا، روسیه، هند و ژاپن

(۲) فرسایش بادی - آبی - ایالات متحده آمریکا، مصر، چین و ایران

۱۲۵- ارتباط «زیستبوم» با «بوم سازگان» به چه شکل است و ویژگی آن چیست؟

(۱) هر زیستبوم معادل یک بوم سازگان است و وسعت زیادی دارد.

(۲) هر زیستبوم معادل یک بوم سازگان است و وسعت چندانی ندارد.

(۳) زیستبوم از تعدادی بوم سازگان تشکیل شده است و وسعت زیادی دارد.

(۴) زیستبوم از تعدادی بوم سازگان تشکیل شده است و وسعت چندانی ندارد.

۱۲۶- چشم‌انداز خاص هر ناحیه حاصل کدام مورد است؟

(۱) فرهنگ آن ناحیه

(۲) نوع آب و هوای حاکم بر آن

(۳) الگوی پراکندگی ناهمواری‌ها

(۴) میزان جمعیت ساکن در آن ناحیه

۱۲۷- خودکفایی کشورهایی چون فیلیپین و پاکستان در زمینه تولید برنج پس از دهه ۱۹۷۰ میلادی ناشی از چه چیزی بود؟

(۱) انقلاب سیز

(۲) اصلاحات ارضی

(۳) تأکید شدید بر تجارت و صادرات برنج

(۴) گرایش به فعالیت‌های نوع سوم

۱۲۸- کدام مورد از دلایل علاقه شرکت‌های چندملیتی به سرمایه‌گذاری در کشورهای دیگر می‌باشد؟

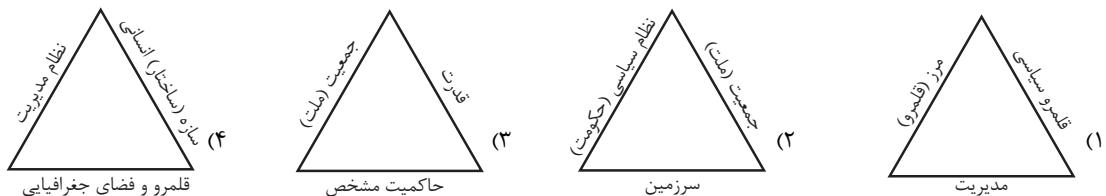
(۱) آسیب کمتر به منابع طبیعی موجود در آن نواحی

(۲) توجه و تلاش این کشورها برای بیمه کردن کارگران

(۳) کمک و تشویق کارخانه‌های داخلی این کشورها برای رقابت در عرصه تولید

(۴) جدی نبودن نظام مالیاتی و قوانین و مقررات زیست محیطی در آن نواحی

۱۲۹- کدام تصویر ارکان کشور را بدقتی نشان داده است؟



۱۳۰- این موضوع که «در کشمکش بر سر قدرت، دولت‌های بزرگ پیروز می‌شوند و کشورهای کوچک را ضمیمه خاک خود می‌کنند» یادآور کدام

نظریه و از طرف کدام جغرافیادان است؟

(۱) قدرت خشکی - مکیندر

(۲) فضای حیاتی - مکیندر

(۳) قدرت خشکی - راتزل

(۴) فضای حیاتی - راتزل



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحث کتاب درسی

جامعه‌شناسی (۲)

۱۳۱- کدام گزینه بهترتبیب در ارتباط با آزادی از ویژگی‌های فرهنگ مطلوب جهانی، نادرست و درباره گروهی که جهان فرهنگی را مهم‌تر از جهان ذهنی و تکوینی می‌دانند، درست است؟

۱) آزادی، همواره دو پرسش دارد که با ویژگی‌های حقیقت، عدالت و مسئولیت، پاسخ داده می‌شود. - جهان تکوینی، محدود به جهان طبیعت نیست و ادراک و آگاهی نیز به انسان، منحصر نمی‌شود.

۲) فرهنگ جهانی با آزادی، می‌تواند انسان را به کمال و حقوق انسانی اش برساند. - جهان ذهنی و جهان فردی افراد را تابع فرهنگ می‌دانند.

۳) آزادی، زمینه‌گسترش و تحقق عقاید و ارزش‌های جهان‌شمول را فراهم می‌آورد. - جهان تکوینی را ماده‌خامی برای دخل و تصرف فرهنگ‌ها و جوامع مختلف می‌دانند.

۴) به معنای رهایی از یک امر برای رسیدن به امر دیگری است. - جهان ذهنی و جهان تکوینی استقلال خود را در برابر جوامع فرهنگی حفظ می‌کنند.

۱۳۲- در ارتباط با مراحل گسترش فرهنگ اسلامی، کدام روند درست است؟

۱) بازگشت بهسوی هویت الهی ← آمدن گروه‌های مختلف برای پذیرش اسلام به مدینه ← قدرت سیاسی جوامع اسلامی ناشی از مناسبات قومی و قبیله‌ای ← هضم و جذب گروه‌های مهاجم بیگانه در فرهنگ اسلامی

۲) آمدن گروه‌های مختلف برای پذیرش اسلام به مدینه ← هضم و جذب گروه‌های مهاجم بیگانه در فرهنگ اسلامی ← قدرت سیاسی جوامع اسلامی ناشی از مناسبات قومی و قبیله‌ای ← بازگشت بهسوی هویت الهی

۳) هضم و جذب گروه‌های مهاجم بیگانه در فرهنگ اسلامی ← آمدن گروه‌های مختلف برای پذیرش اسلام به مدینه ← بازگشت بهسوی هویت الهی ← قدرت سیاسی جوامع اسلامی ناشی از مناسبات قومی و قبیله‌ای

۴) آمدن گروه‌های مختلف برای پذیرش اسلام به مدینه ← هضم و جذب گروه‌های مهاجم بیگانه در فرهنگ اسلامی ← مقاومت آشکار در برابر اسلام ← استبداد استعماری

۱۳۳- هریک از عبارات زیر، بهترتبیب مربوط به کدام موضوع و مفهوم است؟

- به هر نوع سلطه‌ای گفته می‌شود و اشکال و انواع متفاوتی دارد.

- شکل‌گیری مرحله جدیدی در گسترش فرهنگ اسلام

- اشتراك استبداد ایلی و استبداد استعماری

۱) استعمار - امپریالیسم - گسترش نیازهای فرهنگی و سیاسی غرب

۲) امپریالیسم - بیداری اسلامی - هویت غیراسلامی

۳) استعمار - بیداری اسلامی - حفظ ظواهر دینی

۴) امپریالیسم - استعمار - رویارویی مستقیم با فرهنگ اسلامی

۱۳۴- کدام گزینه بهترتبیب در رابطه با مفاهیم زیر صحیح است؟

«روشنگری در معنای عام»، «از نتایج منطقی سکولاریسم»، «دئیسم»، «تجدد حیات از قرن چهاردهم تا شانزدهم میلادی»

۱) مبنای معرفت‌شناسی پذیرفته شده در فرهنگ غرب - مهم‌ترین ویژگی انسان‌شناختی فرهنگ معاصر غرب - قرن نوزدهم و بیستم میلادی را شامل می‌شود - بازگشت به فرهنگ یونان و روم

۲) پدیده‌ای مدرن و مربوط به فرهنگ معاصر غرب است - مهم‌ترین ویژگی معرفت‌شناسی فرهنگ معاصر غرب - قرن هفدهم و هجدهم میلادی را شامل می‌شود و وحی را نفی می‌کند - هنرمندان این دوره به ابعاد جسمانی و دنیوی انسان اهمیت می‌دادند.

۳) با هستی‌شناسی و انسان‌شناسی دینی همراه می‌شود و تفسیری دینی از انسان و جهان ارائه می‌دهد - به معنای اصالت انسان دنیوی و این جهانی است - عقل‌گرایی قرون هفدهم و هجدهم میلادی - فرهنگ غرب برای بسط خود به حذف پوشش دینی گام برداشت.

۴) پدیده‌ای مدرن و مربوط به فرهنگ معاصر غرب نیست - مهم‌ترین ویژگی هستی‌شناسی فرهنگ معاصر غرب - قرن هفدهم و هجدهم میلادی را شامل می‌شود - رویکرد دنیوی به عالم، در سطح هنر، اقتصاد و سیاست در قالب حرکت‌های اعتراض‌آمیز مذهبی آشکار شد.



۱۳۵- عامل پیدایش هریک از موارد زیر چیست؟ (بهترتبی)

«قرار گرفتن دولت‌های مستقل در چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت»

«مخدوش ساختن استقلال اقتصادی و سیاسی کشورهای مختلف»

«بوجود آمدن چالش‌های بین فرهنگی و تمدنی در جامعه جهانی»

۱) عبور از مرحله استعمار به استعمار نو - ایجاد موانع بر سر راه تجارت بین‌الملل - جامعه جهانی عرصه حضور فعال فرهنگ‌های متفاوت باشد.

۲) انتقال ثروت از کشورهای استعمارزده به سمت کشورهای غربی - برداشته شدن موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌المللی توسط کانون‌های ثروت - جامعه جهانی به کشورهای پیرامونی وابسته باشد.

۳) اقتصاد تکمیل‌محصولی کشورهای استعمارزده - ایجاد موانع بر سر راه تجارت بین‌الملل - جامعه جهانی دارای فرهنگ‌های متفاوت و گوناگون باشد.

۴) وابستگی اقتصادی کشورهای استعمارزده به کشورهای استعمارگر - برداشته شدن موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌الملل توسط کانون‌های ثروت و قدرت - جامعه جهانی عرصه حضور فعال فرهنگ‌های متفاوت باشد.

۱۳۶- انقلاب فرانسه، ریشه در کدام عوامل دارد؟

۱) خواست و اراده الهی - بنیان‌های هستی‌شناسانه و انسان‌شناسانه غرب - تغییرات اجتماعی مربوط به انقلاب صنعتی

۲) حقق طبیعی و خواسته‌های دنیوی - حرکت‌های فرهنگی دوران قرون وسطی - اندیشه‌های فلسفی روشنگری

۳) حرکت‌های فرهنگی دوران رنسانس - اندیشه‌های فلسفی روشنگری - تغییرات اجتماعی مربوط به انقلاب صنعتی

۴) خواست و اراده الهی - تغییرات اجتماعی مربوط به انقلاب صنعتی - حرکت‌های فرهنگی دوران رنسانس

۱۳۷- بهترتبی هریک از عبارات زیر، پیامد چیست؟

«شکل‌گیری چالش فقر و غنا»، «درهم ریختن نظام ارباب - رعیتی و ارزش‌های اجتماعی آن»، «وقوع دو جنگ جهانی» و «از دست رفتن آزادی فردی»

۱) لیبرالیسم اقتصادی - کمونیسم - رقابت بر سر مناطق استعماری - نظامهای سوسیالیستی

۲) سکولاریسم - لیبرالیسم اولیه - درگیری‌های مذهبی - چالش دو بلوک شرق و غرب

۳) پیدایش طبقه جدید - سوسیالیسم - چالش دو بلوک شرق و غرب - لیبرالیسم اقتصادی

۴) لیبرالیسم اقتصادی - لیبرالیسم اولیه - رقابت بر سر مناطق استعماری - نظامهای سوسیالیستی

۱۳۸- کدام گزینه، نظریه اگوست کنت را در ارتباط با عارضی بودن جنگ نشان می‌دهد؟

۱) رشد علم تجربی و صنعت ← به دست آوردن ثروت از طریق غلبه بر طبیعت ← رخت بربستن جنگ از قاموس بشری

۲) به دست آوردن ثروت از طریق غلبه بر طبیعت ← رشد علم تجربی و صنعت ← رخت بربستن جنگ از قاموس بشری

۳) رشد علم تجربی و صنعت ← رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری ← تحملی بودن وقوع جنگ

۴) به دست آوردن ثروت از طریق غلبه بر طبیعت ← رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری ← تحملی بودن وقوع جنگ

۱۳۹- جدول را کامل کنید: (بهترتبی حروف الفبا)

ویژگی	فعالیت اجتماعی سیاسی
ج	مقاومت منفی
اصلح رفتار حاکمان الف	ب انقلاب اجتماعی

۱) اصلاح رفتار حاکمان - مقاومت منفی - تدوین رساله جهادیه

۲) فعالیت رقابت‌آمیز - اصلاح ساختار حکومت - تغییر ساختار سیاسی

۳) اصلاح ساختار حکومت - همکاری با حاکمیت در حد واجبات نظامیه - حکم

میرزا شیرازی

۴) تغییر ساختار نظام سیاسی - فعالیت رقابت‌آمیز - همکاری با حاکم نامشروع در

حد واجبات نظامیه

۱۴۰- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را بهترتبی مشخص کنید.

- در چالش فقر و غنا، ابتدا کارخانه‌ها تعطیل می‌شوند و سپس قدرت خرید مصرف‌کنندگان به شدت کاهش می‌یابد.

- انسان مدرن با انقلاب صنعتی تسلط و پیروزی بر طبیعت را به خود نوید داد و از همین منظر، رابطه متقابل انسان و طبیعت متعادل شد.

- نظام جهانی دچار بحران‌هایی می‌شود، در این بحران‌ها چالش‌هایی با ابعاد گسترده‌تر و عمیق‌تر هستند.

۴) غ - غ - غ

۳) غ - ص - غ

۲) ص - ص - غ

۱) غ - ص - غ



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

کل مباحثه کتاب درسی

روان‌شناسی

۱۴۱- با ترکیب بیان‌های علمی مبنی بر «نقش یادگیری در رشد» و «تأثیر خصوصیات افراد فامیل بر ویژگی‌های وراثتی کودکان» کدام مورد شکل

می‌گیرد؟

۴) مسئله

۳) نظریه

۲) اصول علمی

۱) فرضیه

۱۴۲- کدامیک از گزینه‌های زیر به یکی از تفاوت‌های هیجانات ساده و مرکب اشاره نمی‌کند؟

۱) تأثیرپذیری یا عدم تأثیرپذیری از نظام پردازش‌های فردی ۲) بروز و ظهور این هیجانات در دوره‌های متفاوت زندگی

۴) نحوه پیچیدگی بروز آن‌ها

۳) بروز آن‌ها در انسان و حیوانات

۱۴۳- کدام گزینه بیانگر شکل‌گیری «مهارت فراحافظه» در دوره نوجوانی است؟

۱) به دلیل افزایش سرعت تفکر نوجوانان، اطلاعات بیشتری در حافظه آنان نگه داشته می‌شود.

۲) نوجوانان به دنبال چگونگی تقویت حافظه خود هستند.

۳) نوجوانان قادر به نظارت، ارزیابی و تغییر جهت تفکر لحظه به لحظه هستند.

۴) نوجوانان قادر به ظرفیت‌سازی حافظه خود هستند.

۱۴۴- کسی که دلیل ورشکستگی خود را شرایط بد بازار می‌داند، ممکن است انگیزه‌اش را برای تلاش در شغلش از دست بدهد، زیرا علت موقیت

را به ... نسبت داده است.

۲) عوامل پایدار درونی

۱) عوامل پایدار بیرونی

۴) عوامل محدود قابل کنترل

۳) عوامل غیرقابل کنترل بیرونی

۱۴۵- مطابق با قانون علمی «اثر گذشت زمان بر فراموشی» کدام گزاره صحیح است و کارآمدترین شیوه برای کنترل آن، کدام است؟

۱) با گذشت زمان، بر شدت فراموشی افزوده می‌شود - مرور اطلاعات در زمان مناسب

۲) با گذشت زمان، بر شدت فراموشی افزوده می‌شود - کاهش فاصله زمانی بین یادگیری و یادآوری یک مطلب

۳) بیشترین میزان فراموشی در ساعت نخست بعد از یادگیری صورت می‌گیرد - کاهش فاصله زمانی بین یادگیری و یادآوری یک مطلب

۴) بیشترین میزان فراموشی در ساعت نخست بعد از یادگیری صورت می‌گیرد - مرور اطلاعات در زمان مناسب



۱۴۶- به ترتیب عبارات «افزایش نگرانی و فشار زندگی، احتمال مبتلا شدن به بیماری‌های قلبی را افزایش می‌دهد» و «ابتلای یک فرد به بیماری

دیابت ممکن است موجب گوشه‌گیری یا عصبانیت او شود» به کدامیک از گزینه‌های زیر اشاره دارند؟

۱) تأثیر بیماری‌های جسمانی بر سلامت روانی - تأثیر وضعیت روانی بر سلامت جسمانی

۲) عامل ایجاد بیماری‌های روانی - پیامد بیماری‌های جسمانی

۳) عامل ایجاد بیماری‌های جسمانی - پیامد بیماری‌های جسمانی

۴) پیامد بیماری‌های روانی - عامل ایجاد بیماری‌های جسمانی

۱۴۷- هر یک از عبارات زیر با گزاره کدام گزینه ارتباط بیشتری دارد؟

- اگر احساس گرما نمی‌کردیم، به دنبال خنک کردن خودمان نبودیم.

- استفاده از رنگ‌های مختلف، در هنگام مطالعه و خط کشیدن روی واگان مهم.

- بیشترین علت افزایش آمار تصادفات جاده‌ای، کار کردن همزمان با تلفن همراه توسط راننده اتوبیل است.

۱) احساس حرکت‌های بیرونی برای بقای موجود زنده حیاتی است - تازگی موضوع ارائه شده، تمرکز ایجاد می‌کند - برای ایجاد توجه متمرکز، از حواس مختلف برای انجام دادن یک تکلیف استفاده کنید.

۲) احساس حرکت‌های درونی برای بقای موجود زنده حیاتی است - تازگی موضوع ارائه شده، تمرکز ایجاد می‌کند - انجام دادن تکالیف به صورت همزمان کارایی توجه را به میزان قابل توجهی پایین می‌آورد.

۳) احساس حرکت‌های بیرونی برای بقای موجود زنده حیاتی است - عادت کردن فرد به موضوع مورد توجه باعث درنیافتن ابعاد جدید آن موضوع می‌شود - انجام دادن تکلیف همزمان، کارایی توجه را کاهش می‌دهد.

۴) احساس حرکت‌های درونی برای بقای موجود زنده حیاتی است - موضوع مورد توجه اگر به لحاظ معنایی، شرایط متنوع و جذابی داشته باشد، عادت را از بین می‌برد - برای حفظ توجه و ایجاد تمرکز باید انجام فعالیت به صورت همزمان باشد.

۱۴۸- کدام مورد در مراحل تصمیم‌گیری درست است؟

۱) پس از شناسایی اولویت‌های موردنظر، نوبت به ارزیابی پیامدهای هر انتخاب می‌رسد.

۲) با ارزیابی پیامدهای هر انتخاب، ویژگی‌های آن مشخص می‌شود.

۳) قبل از اجرای بهترین اولویت لازم است، تعهد خود را نسبت به اجرای آن نشان دهیم.

۴) اجرای هر انتخاب پیامدهایی دارد که بعد از تعهد و پایبندی به آن باید بررسی شود.

۱۴۹- موارد کدام گزینه تمامًا از مراحل حل مسئله هستند؟

۱) تشخیص مسئله - تعریف دقیق اهداف - انتخاب راه‌حل‌های جایگزین

۲) شناسایی موقعیت اولیه - به کارگیری روش‌های مناسب در حل مسئله - ارزیابی راه‌حل

۳) به کارگیری روش‌های مناسب در حل مسئله - امکان تضمین دستیابی به هدف - اصلاح راه‌حل

۴) بازبینی و اصلاح راه‌حل - انتخاب راه‌حل‌های جایگزین - تشخیص مسئله

۱۵۰- روان‌شناسان با تغییر پدیده موردنظر در پی دستیابی به کدامیک از اهداف علم روان‌شناسی می‌باشند؟

۱) کنترل

۲) تبیین

۳) پیش‌بینی

۴) توصیف



دانشآموزان دوازدهم انسانی
میتوانند به این دفترچه پاسخ دهند.

آزمون ۶ تیر ماه ۹۹

(دفترچه دروس سال دوازدهم)

آزمون عمومی نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	قا شماره	مدت پاسخ‌گویی
۱	عربی، زبان قرآن (۳)	۲۰	۱۵۱	۱۷۰	۱۶
۲	زبان انگلیسی (۳)	۲۰	۱۷۱	۱۹۰	۱۶

آزمون اختصاصی نظام جدید انسانی

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	قا شماره	مدت پاسخ‌گویی
۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	۱۰
۲	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۰
۳	جغرافیا (۳)	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	۱۰
۴	جامعه‌شناسی (۳)	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۰

- ❖ دانشآموزان دوازدهمی! به دفترچه دهم، یازدهم و دوازدهم پاسخ دهید.
- ❖ دانشآموزان یازدهمی! به دفترچه دهم و یازدهم پاسخ دهید. (البته دفترچه دهم برای شما اختیاری است.)
- ❖ دانشآموزان دهمی! به دفترچه دهم پاسخ دهید.



هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس عربی، زبان قرآن ۳، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
 هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

وقت پیشنهادی: ۱۶ دقیقه

عربی، زبان قرآن ۳؛ درس ۱ تا پایان درس ۴ / صفحه‌های ۱ تا ۷۰

■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (۱۵۸-۱۵۱):

۱۵۱- «لَا تَكُونُوا كَالَّذِينَ يَقُولُونَ شَيْئًا لَا يَقْدِرُونَ عَلَى الدِّفاعِ عَنْهُ إِلَّا بِالْكِذْبِ وَالْخِدْاعِ!»:

- (۱) مانند کسانی نباشد که چیزی را می‌گویند که فقط با دروغگویی و فربیب می‌توانند از آن دفاع کنند!
- (۲) از کسانی نباشد که قادر نیستند از چیزی که گفته‌اند دفاع کنند مگر با دروغ و فربیب!
- (۳) همانند کسانی نباشد که سخنی را که می‌گویند با دروغ و فربیب از آن دفاع می‌کنند!
- (۴) فقط مانند کسانی باشد که چیزی را می‌گویند که از آن با دروغگویی و حیله دفاع نمی‌کنند!

۱۵۲- «لَا شَيْءٌ أَجَمِلُ مِنِ الصَّبَرِ لِيُساعِدَنَا فِي حَلِّ مِشَائِلِنَا الصَّعِبَةِ فِي الْحَيَاةِ!»:

- (۱) هیچ چیزی زیباتر از صبر نمی‌تواند ما را در حل مشکلات سخت زندگی مان یاری کند!
- (۲) هیچ چیزی زیباتر از صبر نیست برای اینکه ما را در حل مشکلات سختمان در زندگی یاری کند!
- (۳) چیزی زیباتر بجز صبر نیست تا ما را در حل مشکلات سخت در زندگی مان مساعدت کرده باشد!
- (۴) هیچ چیز نیست که بهتر از صبر ما را در حل کردن مشکلات زندگی مان یاری کرده باشد!

۱۵۳- «أَوْصَثَ جَدَّتِي قَبْلَ وَفَاتِهَا أَنْ يُحَافِظُوا عَلَى ثَقَافَتِهِمْ أَمَامَ الْأَعْدَاءِ!»: مادر بزرگم ...

- (۱) قبل از مرگش به فرزندانش توصیه می‌کرد که از فرهنگشان در مقابل دشمن محافظت کنند!
- (۲) پیش از وفاتش به فرزندش وصیت کرد که باید از فرهنگشان در مقابل دشمنان محافظت شود!
- (۳) قبل از وفاتش به فرزندانش وصیت کرد که از فرهنگشان در مقابل دشمنان محافظت کنند!
- (۴) پیش از مرگش به فرزندانش توصیه کرد که باید مقابل دشمن خود را نگه دارند!

۱۵۴- «إِنَّ الْلُّغَةَ وَعَاءٌ يَحْتَوِيُ الْعُلُومَ وَالثَّقَافَةَ إِنَّ اسْتِطَاعَتِ أُمَّةٌ الْمَحَافَظَةَ عَلَى لُغَتِهَا فَسَتَقْدِمُ أَكْثَرُ!»:

- (۱) قطعاً ظرف زبان علوم و فرهنگی را دربردارد، پس اگر امّتی قادر بر حفظ زبانش بود بیشتر پیشرفت خواهد کرد!
- (۲) همانا زبان چون ظرفی است که محتوى دانش‌ها و فرهنگ‌هاست پس چنانچه ملتی بتواند زبانش را حفظ کند پیشرفت بیشتری می‌کند!
- (۳) بی‌گمان زبان ظرفی است که دانش‌ها و فرهنگ را دربردارد، پس اگر امّتی بتواند از زبانش محافظت کند بیشتر پیشرفت خواهد کرد!
- (۴) بی‌شک زبان ظرفی است که دربردارنده علوم و فرهنگ است، پس اگر ملت زبانش را به خوبی محافظت کند بسیار پیشرفت خواهد کرد!

۱۵۵- «لَمْ يَحْصُلْ عَلَى جَائِزَةٍ إِلَّا مَنْ هُوَ كَانَ جَدِيرًا بِهَا؛ وَهَذَا مَا كَنْتُ أَفْكَرُ فِيهِ!»:

- (۱) فقط کسی به جایزه دست می‌یابد که شایستگی آن را داشته باشد؛ و این چیزی نیست که فکرش را نکرده باشم!
- (۲) کسی به آن جایزه دست نیافت مگر آن که لایق آن بود؛ و من در این باره فکر نمی‌کردم!
- (۳) تنها کسی به جایزه‌ای دست یافت که شایسته آن بود؛ و این همان چیزی است که درباره‌اش فکر می‌کردم!
- (۴) جایزه‌ای را دریافت نکرد مگر او که شایسته‌ای بر آن بود؛ و این همان چیزی است که درباره آن اندیشیده بودم!

**١٥٦- عین الصحيح:**

- ١) كان جده تذكراً قبل موته في المستشفى: پدر بزرگش قبل از مرگش در بیمارستان او را به یاد می آوردا!
- ٢) تکاتب المعلم صديقه عن ظروف القرية كل الأسباب: معلم همه هفته‌ها با دوستش در مورد شرایط روستا نامه نگاری می‌کند!
- ٣) المدير قد يمتنع عن خروج الطالب في الحصة الأخيرة: مدیر گاهی از خروج دانش‌آموزان در زنگ آخر خودداری کرده است!
- ٤) لم لا تكتبن شيئاً على دفتر ذكرياتها و هي مُشتقةٌ إليها: چرا بر دفتر خاطراتش چیزی نمی‌نویسی در حالی که او به آن مشتاق است!

١٥٧- عین الخطأ:

- ١) و مِمَّا رَزَقْنَاهُمْ يُنْقُضُونَ: و از آنچه به آن‌ها روزی دادیم انفاق می‌کنند!
- ٢) المليح هو الذي لَهُ حَرَكاتٌ جَمِيلَةٌ وَ كَلَامٌ جَمِيلٌ: بانمک همان کسی است که حرکات و سخنی زیبا دارد!
- ٣) كُلُّ مُتَقْرِّجٍ حِينَ يَرَى هَذَا الْمَسْهُدَ يَتَذَكَّرُ الْفَرِيقُ الْوَطَنِيُّ: هر تماشچی‌ای هنگامی که این صحنه را می‌بیند تیم ملی را به یاد می‌آوردا!
- ٤) لم تكتب اللاعبات أسماءهن على لوحة المتحف الجميلة: بازیکنان اسم هایشان را بر روی تابلوی زیبای موزه ننوشتند!

١٥٨- «تماشچی‌ها تیم برنده‌شان را شادمانه تشویق می‌کردند»:

- ١) الْمُتَقَرِّجُونَ كَانُوا يُشَجِّعُونَ فَرِيقَهُمُ الْفَائِزَ فَرِحِينَ!
- ٢) شَجَعَ الْمُتَقَرِّجُونَ فَرِيقَهُمُ الْفَائِزَ فَرِحِينَ!
- ٣) كان المُتقَرِّجُونَ يُشَجِّعُونَ فَرِيقَهُمُ الْفَائِزَ فَرِحِينَ!
- ٤) كانت شجاعـتـ المـتقـرـجـاتـ فـرـيقـهـمـ الـفـائـزـ فـرـحـاتـ!

١٥٩- عین الأقرب في المفهوم للبيت التالي:

«هر فعل که می‌کنی، بد و نیک، مپوش / گو خلق بدان، چو خالقت می‌داند»

- ١) «إِنْ أَحْسَنْتُمْ أَحْسَنْتُمْ لِأَنْفُسِكُمْ»
- ٢) ما تزع في الدنيا تحصد في الآخرة!
- ٤) «وَ مَا تَقْعُلُوا مِنْ خَيْرٍ يَعْلَمُهُ اللَّهُ»
- ٣) إرضاء الناس غاية لا شرك لها!

■ ■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (١٦٠-١٦٤):

لما شکی أیوب -عليه السلام- البلاء إلى ربّه، أوحى الله له أن يضرب الأرض برجله، فاستجاب لأمر ربّه فخرج من الأرض ينبع ماء فاغتسل منه أیوب -عليه السلام-، فذهب عنه كل الأمراض الخارجية التي كانت في جسده، و شرب من هذا الماء فذهب كل الأمراض الداخلية التي في بطنه، و كان هذا هو العلاج الوحيد الذي هداه الله إليه فعاد سليمًا صحيحاً كما كان، بل أفضل، و نزل عليه من عند الله جرائد من ذهب، فراح يجمع هذا الذهب الكثير الذي كله بركة من عند الله، فرجع إلى أیوب ماله كله، بل أكثر، و عاد إليه شبابه و عادت إليه صحته، و رزقه الله أولاً كثيراً.



١٦٠- عين الصحيح عن قصة أیوب (ع):

١) ما رَجَعَ إِلَى أَيُوبَ (ع) سلامته و شبابه!

٢) اللَّهُ أَعْطَى أَيُوبَ (ع) أَبْنَاءً وَافِرًا!

٣) زالت كُلَّ الْأَمْرَاضِ الدَّاخِلِيَّةِ عَنِ أَيُوبَ (ع) فَقَطْ!

٤) ضرب أَيُوبَ (ع) عَيْنَ مَاءٍ بِرْجَلِهِ!

١٦١- عين الخطأ:

١) أَيُوبَ (ع) كَانَ يَدْعُو أَهْلَهُ وَأَهْلَبَلْدَتِهِ إِلَى عِبَادَةِ اللَّهِ!

٢) مَرِضَ أَيُوبَ (ع) مَرِضاً شَدِيداً وَهُوَ صَابِرٌ!

٣) شُرِبَ المَاءُ كَانَ سَبِبَ كُلَّ الْأَمْرَاضِ الْخَارِجِيَّةِ!

٤) قَصَّةُ أَيُوبَ (ع) كُلُّهَا بَلَاءٌ وَفَتْنَةٌ وَصَبْرٌ ثُمَّ نِجَاحٌ!

١٦٢- ما كانت علة رحمة الله لأَيُوب؟: لَأَنَّهُ ...

١) كَانَ شَخْصاً فَقِيراً!

٢) كَانَ لِأَيُوبَ (ع) مَقَامٌ عَالٌ بَيْنَ النَّاسِ!

٣) كَانَ لِأَيُوبَ (ع) امْوَالٌ وَأُولَادٌ كَثِيرُونَ فِي الْبَدَائِيَّةِ!

٤) أَطَاعَ اللَّهَ فِي كُلِّ حَالٍ وَلَمْ يَبْيَسْ مِنْ رُوحِ اللَّهِ!

■ عين الصحيح في الإعراب و التحليل الصRFI (١٦٣ - ١٦٤)

١٦٣- «الأمراض»:

١) جمع سالم للمذكّر - اسم فاعل (من فعل مجرد ثلاثي) - معرفة/ مجرور به حرف الجر

٢) اسم - جمع تكسير (مفده: مريض، مذكّر) - معرفة / مجرور به حرف الجر

٣) اسم - جمع تكسير (مفده: مرض، مذكّر) - معرفة/ مضاف إليه و مجرور

٤) جمع مذكر أو تكسير - اسم مفعول (من فعل مزيد) // مضاف إليه و مجرور

١٦٤- «إغتنسل»:

١) ماضٍ- للغائب- مزيد ثلاثي (من باب افتعال) - معلوم/ فعل و فاعله «أَيُوب»

٢) مزيد ثلاثي (مضارعه: «يَغْتَسِلُ»)- معلوم/ فعل و فاعله محذوف و الجملة فعلية

٣) للغائبة- مزيد ثلاثي (من باب استفعال)- مجهول/ فعل و فاعله «أَيُوب» و الجملة فعلية

٤) فعل ماضٍ- مجرّد ثلاثي (حرف الأصلية: غ س ل)- معلوم/ فعل و فاعله ضمير و الجملة فعلية

١٦٥- عين الخطأ في ضبط حركات الكلمات:

١) بَدَأَ الْقَوْمُ يَتَهَمَّسُونَ: إِنَّ الصَّنْمَ لَا يَتَكَلَّمُ!

٢) إِبْرَاهِيمُ حَاوَلَ أَنْ يُنَقِّدَ قَوْمَهُ مِنْ عِبَادَةِ الْأَصْنَامِ!

٣) الصَّنْمُ تِمَاثَلٌ مِنْ حَجَرٍ يُعْبُدُ مِنْ دُونِ اللَّهِ!

٤) تَجْهِيدُ الطَّالِبَةِ فِي أَدَاءِ وَاجِبَاتِهَا رَاضِيَةً وَشَاعِدُ أَمَّهَا!

**١٦٤- عین ما لا بد على التشبيه:**

- ١) «إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقْاتِلُونَ فِي سَبِيلِهِ صَفَّاً كَأَنَّهُمْ بُنَيَّاً مَرْصُوصُّ»
- ٢) «إِنَّ اللَّهَ لَذُو فَضْلٍ عَلَى النَّاسِ وَلَكِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ لَا يَشْكُرُونَ»
- ٣) التحديد في اختيار الكتب كالتحديد في اختيار الطعام!
- ٤) لا فقر أشد من الجهل و لا عبادة مثل التفكير!

١٦٧- ما هو الخطأ في تعين نوع «لا»؟

- ١) لا أرى تجارة أفعى من مساعدة الآخرين: (النافية)
- ٢) لا ظاهر أقبح من الرداء في العبادة: (الناهية)
- ٣) لا شك أن من حاول كثيراً يصل إلى غاياته: (النافية للجنس)
- ٤) فقر بعلم و لا تطلب به بدلاً: (الناهية)

١٦٨- عین الحال:

- ١) بعد ترك الحرص ستكون معيشتك راحة!
- ٢) كان التلميذ يذهب إلى المدرسة ضاحكاً!
- ٣) فليجعل الإنسان يقينه أفضل اليقين أمام ربه دائماً!
- ٤) قالت المعلمة للتلميذه المتکاسلۃ: لا عذر مقبول عندی!

١٦٩- عین المستنى منه ليس جمع التكسير:

- ١) لم يحصل الكتاب على جائزة أدبية إلا واحداً منهم!
- ٢) لن ننجح في دروسنا إلا أربعة تلاميذ من بيننا!
- ٣) حضر الزملاء في صالة الامتحان إلا حامداً!
- ٤) لا ينجح الطلاب في الإمتحان إلا المجددين منهم!

١٧٠- عین ما ليس فيه معنى الإختصاص:

- ١) «إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ إِخْوَةٌ»
- ٢) «إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينَ»
- ٣) لا يتقدم في الحياة إلا المجدون!
- ٤) لكل مرض دواء إلا الموت!

**هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال**

طفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس زبان انگلیسی ۳، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

صفحه‌های ۱۵ تا ۸۲ / درس ۱ تا درس ۳: زبان انگلیسی ۳

وقت پیشنهادی: ۱۶ 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.

171- The project, expected to end in two years' time, was stopped for unknown reasons, ... ?

- 1) didn't it 2) did it 3) was it 4) wasn't it

172-I'm sorry. Mr. Horton doesn't have time to meet you. I'm sure if he ... so much busy right now, he ... welcome you with open arms.

- 1) weren't / would 2) isn't / will 3) wasn't / could 4) aren't / can

173-Mr. Thomas was one of the famous physicians ... when he was at the medical school.

- 1) under my doctor who studied 2) under whom my doctor studied
3) under that my doctor studied 4) whom under my doctor studied

174-They had their first baby boy and were surprised that he ... large amounts of food in proportion to his body weight.

- 1) consisted 2) converted 3) considered 4) consumed

175-He always wished his son to have a ... job as a university professor, but all he achieved was working in a factory.

- 1) disconnected 2) discovered 3) distinguished 4) disabled

176-Even this engineering student still hasn't ... how hybrid cars combine the benefits of gasoline engines and electric motors.

- 1) died out 2) figured out 3) went out 4) put out

177- Scientists believe coal mining can seriously endanger human and animal life and ... natural environment.

- 1) pollute 2) contrast 3) replace 4) surround

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.

Earth's population uses a huge amount of energy. Most of this energy comes from coal, oil and gas. However, many of these ... (178) ... are being used up and cannot be replaced. Today, scientists are experimenting with energy sources, called renewable sources. Renewable energy, ... (179) ... is often referred to as clean energy, comes from natural sources or processes that are constantly replaced. These include sunshine, wind, rain, tides, waves, and the heat from the Earth. While the use of renewable energy is often thought of as a new technology, nature's power ... (180) ... for heating, transportation, lighting, and so on. Wind has ... (181) ... boats to sail the seas, and sun has provided warmth during the day and helped light fires to last into the evening. Nowadays, renewable energy often provides energy in three important areas: electricity ... (182) ..., air and water heating, and transportation. Most importantly, it plays a key role in reducing harmful gases and controlling global warming.

- 178-1) patterns 2) shapes 3) floors 4) fuels

- 179-1) which 2) who 3) in which 4) whom

- 180-1) long used 2) has long been used

- 3) has long used 4) have been used long

- 181-1) suffered 2) transmitted 3) powered 4) demanded

- 182-1) translation 2) radiation 3) infection 4) generation

**PART C: Reading Comprehension**

Directions: Read the following passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

Passage 1

Forest fires are among the most serious environmental problems in many parts of the world. Probably the most important factor causing terrible fires in forests is weather. Hot, dry weather lowers the amount of water in forests. Another main factor relating to weather is wind. Once a fire has started, wind is extremely critical because it influences the oxygen supply and the speed of the spread.

The second significant cause of fires in forests is forest types. For example, fires are most likely to happen in forests with old trees compared to those with young ones. Also, the majority of fires occur in dense forests rather than in forests where trees grow far apart. Furthermore, the severity of a forest fire depends on the amount of grass and bushes surrounding the trees.

Finally, some forest fires are caused by people. These types of fires may be caused accidentally or intentionally. The causes of man-made forest fires in the United States show large regional differences. In the Rocky Mountains more than 70% of the fires are caused by accident whereas intentional fires amount to only about 1 percent. In contrast, more than 40% of the fires in southern forests of the United States are intentional, while accident is responsible for only 1% of fires in these areas.

183-Which of the following is the best title for the passage?

- 1) Environmental Problems around the World
- 2) The Role of Weather in Causing Forest Fires
- 3) Forest Fires Caused by Humans
- 4) Factors Causing Fires in Forests

184-The underlined word “critical” in paragraph 1 is closest in meaning to

- 1) cruel
- 2) important
- 3) creative
- 4) huge

185-The underlined word “ones” in paragraph 2 refers to

- 1) fires
- 2) forests
- 3) trees
- 4) types

186-According to the passage, which of the following statements is NOT true?

- 1) Road accidents are one of the factors that cause fires in forests.
- 2) Plants other than trees have a role in the severity of forest fires.
- 3) Sometimes people cause fires in forests on purpose.
- 4) Most fires happen in forests in which the trees grow near each other.

Passage 2

Niagara Falls, one of the most famous North American natural wonders, has been a popular tourist destination for such a long time. Tourists today flock to see the two falls that actually comprise Niagara Falls: the 53-meter high Horseshoe Falls on the Canadian side of the Niagara River and the 55-meter high American Falls on the U.S. side of the river. Most visitors come between April and October, and it is quite a popular activity to take a boat out onto the river and right up to the base of the falls for a close-up view. It is also possible to get a spectacular view of the falls from the strategic locations along the Niagara River such as Prospect Point or Table Rock, or from one of the four observation towers which have heights up to 153 meters.

Tourists have been visiting Niagara Falls in large numbers since the 1800's. Because of concern that the large number of tourists would destroy the natural beauty of this scenic wonder, the State of New York in 1885 created Niagara Falls Park in order to protect the land surrounding American Falls. A year later, Canada created Queen Victoria Park on the Canadian side of the Niagara, around Horseshoe Falls.

187-Which of the following is TRUE about Niagara Falls?

- 1) The Niagara River has two falls, one in Canada and one in America.
- 2) Niagara Falls consists of one river in Canada and another one in America.
- 3) Horseshoe Falls is higher than American Falls.
- 4) The Niagara River is in Canada, but Niagara Falls is only in America.

188-The underlined word “comprise” in paragraph1 is closest in meaning to

- 1) complete
- 2) combine
- 3) found
- 4) form

189-The underlined word “this” in paragraph 2 refers to

- 1) beauty
- 2) Niagara Falls
- 3) number
- 4) concern

190-According to the passage, why was Niagara Falls Park created?

- 1) To ask tourists to visit Niagara Falls
- 2) To show the natural beauty of Niagara Falls
- 3) To protect the area around Niagara Falls
- 4) To make Canada open Queen Victoria Park



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

آمار و احتمال، الگوهای خطی، الگوهای غیرخطی (دبالة هندسی)
فصل ۱، فصل ۲، فصل ۳ (درس ۱) / صفحه‌های ۸۵ (۵)

ریاضی و آمار (۳)

۱۹۱- ۴ بیمار مبتلا به بیماری کرونا و ۳ فرد سالم به چند طریق می‌توانند یک صف تشکیل دهند به طوری که افراد بیمار کنار هم باشند؟

۳۶ (۴)

۲۸۸۰ (۳)

۵۷۶ (۲)

۱۴۴ (۱)

۱۹۲- با حروف کلمه «سازندگی» چند کلمه چهار حرفی بدون تکرار حروف می‌توان نوشت که حتماً شامل دو حرف «س» و «ا» باشد؟

۲۴۰ (۴)

۱۸۰ (۳)

۱۲۰ (۲)

۲۱۰ (۱)

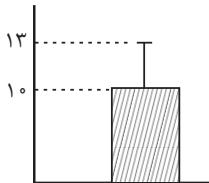
۱۹۳- اگر فضای نمونه، مجموعه اعداد دو رقمی با ارقام غیرتکراری که با ارقام ۱, ۳, ۵, ۰, ساخته می‌شود باشد، A پیشامد فرد بودن و B پیشامد مضرب ۵ بودن باشد، عددی به تصادف از فضای نمونه انتخاب کنیم، احتمال رخدان پیشامد $A \cap B$ کدام است؟

 $\frac{3}{9}$ (۴) $\frac{2}{9}$ (۳) $\frac{5}{9}$ (۲) $\frac{1}{9}$ (۱)

۱۹۴- دو پیشامد A و B ناسازگارند و رابطه $P(A \cup B) = \frac{4}{7} P(A) - P(B)$ برقرار است. با فرض آن که $P(A) = \frac{4}{7}$ کدام است؟

 $\frac{11}{49}$ (۴) $\frac{17}{49}$ (۳) $\frac{1}{3}$ (۲) $\frac{20}{63}$ (۱)

۱۹۵- با توجه به نمودار، کدام گزینه درست است؟ (پراکندگی داده‌ها به صورت نرمال است).



(۱) تقریباً ۶۸ درصد داده‌ها بین ۱۰ و ۱۳ قرار دارند.

(۲) تقریباً ۹۶ درصد داده‌ها بین ۳ و ۱۸ قرار دارند.

(۳) تقریباً ۹۹/۹ درصد داده‌ها بین ۱ و ۱۹ قرار دارند.

(۴) تقریباً ۸۶ درصد داده‌ها بین ۷ و ۱۳ قرار دارند.

۱۹۶- در صورتی که جمله هفتم دنباله حسابی $x + 3, x + 8, \dots$ برابر ۸ باشد، مجموع ۱۰ جمله اول این دنباله حسابی کدام است؟

۷ (۴)

۱۷ (۳)

۳۵ (۲)

۱۰ (۱)

۱۹۷- مجموع ۲۲ جمله اول یک دنباله حسابی با جمله اول $a_1 = 2$ برابر با 539 است. جمله چهارم این دنباله کدام است؟

۱۵ (۴)

۱۴ (۳)

۱۳ (۲)

۱۲ (۱)

۱۹۸- در یک دنباله هندسی با نسبت مشترک منفی، نسبت جمله پنجم به جمله اول برابر با $\frac{1}{11}$ و جمله چهارم آن برابر با -3 است. جمله دوم این دنباله کدام است؟

-۸۱ (۴)

۸۱ (۳)

۲۷ (۲)

-۲۷ (۱)

۱۹۹- در یک دنباله هندسی که نسبت مشترک آن عددی طبیعی است، مجموع چهار جمله اول ۱۵ برابر جمله اول است. اگر جمله پنجم دنباله باشد، جمله اول دنباله کدام است؟

$$\frac{48}{5}$$

 $\frac{3}{5}$ (۴) $\frac{5}{3}$ (۳)

۵ (۲)

۳ (۱)

۲۰۰- اگر جملات با شماره فرد و زوج یک دنباله هندسی با جمله اول $\frac{5}{9}$ ، هر کدام یک دنباله هندسی جدید تشکیل دهند و مجموع ۲۰۰ جمله اول دنباله زوج، ۳ برابر مجموع ۲۰۰ جمله اول دنباله فرد باشد، جمله چهارم دنباله اصلی کدام است؟

 $\frac{5}{27}$ (۴) $\frac{5}{3}$ (۳)

۵ (۲)

۱۵ (۱)



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

ستایش، قصل یکم، قصل دوم، قصل سوم
منعهای (۱۵)

علوم و فنون ادبی (۳)

۲۰۱- نویسنده‌گان آثار «صدای سبز - آیینه‌های ناگهان - ملاقات در شب آفتابی» به ترتیب خالق آثار کدام گزینه‌اند؟

۱) گوشواره عرش - در کوچه آفتاب - مهاجر کوچک

۲) ظهر روز دهم - برگ گمشده راعی - ضیافت

۳) خواب ارغوانی - تنفس صبح - کشتی پهلو گرفته

۴) برآشتن گیسوی تاک - دستور زبان عشق - دلاویزتر از سبز

۲۰۲- ترتیب ابیات به لحاظ داشتن آرایه‌های «ایهام تناسب، اغراق، تنافق، تلمیح، لف و نشر» در کدام گزینه درست است؟

الف) یاد باد آن که به روی تو نظر بود مرا / رخ و زلفت عوض شام و سحر بود مرا

ب) صحبت حور نخواهم که بود عین قصور / با خیال تو اگر با دگری پردازم

ج) در این دریایی بی‌مونس دلام نال چون یونس / نهنگ شب در این دریا به مردم خوار می‌ماند

د) اگر پنهان بود پیدا من آن پیدای پنهانم / و گر نادان بود دانا من آن دانای نادانم

ه) کنم از خون دل به روز وداع / دامن کوه پر عقیق مذاب

(۱) هـ، بـ، جـ، دـ، الفـ

(۲) هـ، دـ، جـ، بـ، الفـ

(۳) بـ، هـ، دـ، جـ، الفـ

۲۰۳- هر دو آرایه مقابل ابیات «تماماً» درست است؛ به جز:

۱) شورش عشاق در عهد لب شیرین لب / ای خوش عهدی که شورش عشق و شیرینش تویی (واج‌آرایی، تنافق)

۲) تکیه بر سنگین‌دلی پیش فغان ما مکن / ما به فریادی سبک صد کوه تمکین کردہ‌ایم (ایهام تناسب، اغراق)

۳) احتیاط ظاهر امواج عجز باطن است / بس که می‌بالد شکست دل زره پوشیم ما (استعاره، تضاد)

۴) دلم در عهد آن زلف و بناآوش / مبارک دید صبح و شام خود را (لف و نشر، استعاره)

۲۰۴- کدام دو بیت، دارای آرایه «تنافق» هستند؟

الف) مجموع نگردد دل صیدی که همه عمر / در بند سر زلف پریشان تو افتاد

ب) با سر زلف تو مجموع پریشانی خود / کو مجالی که سراسر همه تقریر کنم

ج) ز فکر تفرقه باز آی تا شوی مجموع / به حکم آن که چو شد اهرمن سروش آمد

د) آرزو می‌کندم شمع صفت پیش وجودت / که سرایای بسوزند من بی‌سرپریزا را

(۱) بـ - دـ

(۲) جـ - دـ

(۳) الفـ - جـ

(۴) الفـ - بـ

۲۰۵- وزن همه ابیات «مستفعلٌ مستفعلٌ مستفعلٌ فع» است؛ به جز:

۱) پیش از تو از آن دگری بود جهان / بعد از تو از آن دگری باشد هان

۲) بر نامده و گذشته بنیاد مکن / حالی خوش باش و عمر بر باد مکن

۳) از مرهم وصل تو نصیبی نبود هیچ / آن را که ز عشق تو دل ریش ندارد

۴) غم در دل تنگ من از آن است که نیست / یک دوست که با او غم دل بتوان گفت



۲۰۶- تعداد پایه‌های آوایی کدام مصراح، متفاوت است؟

۱) خط کله بر شکن گلاله برافشان

۲) کز توبیی تو رشته تو بر توتست

۳) آشکارا بر نهانی پرده پوشد

۴) عشق آمد و آتشی به دل در زد

۲۰۷- در همه گزینه‌ها به جز گزینه ... تغییر کمیت صوت بلند به کوتاه دیده می‌شود.

۱) مرا به رندی و عشق آن فضول عیب کند

۲) با ساقی زندان خرابات حریفیم

۳) به یاد آن قد چون تیر و ابروی چو کمانت

۴) نه هر آهوی دشت آهوی چین است

۲۰۸- در کدام بیت، هر دو نوع اختیار زبانی و وزنی وجود دارد؟

۱) جرمی نکرده‌ام که عقوبت کند ولیک / مردم به شرع می‌نکشد ترک مست ما

۲) ای کاش آتشی ز کنار اندر آمدی / نه حسن تو گذاشتی و نه هوای ما

۳) رفتیم اگر ملول شدی از نشست ما / فرمای خدمتی که برآید ز دست ما

۴) ما را قضای بد به هوای تو در فکند / آری که هم قضای بلا باد بر قضا

۲۰۹- معنای چند واژه مقابله آن نادرست است؟

(کبریا: غرور)، (دادار: بخشنده)، (پاس: نگاهداری)، (هین: آگاه باش)، (هویدا: روشن)، (لسان: گوش)

۱) یک

۲) دو

۳) سه

۴) چهار

۲۱۰- مفهوم بیت زیر با کدام بیت قرابت دارد؟

«چیست این سقف بلند ساده بسیار نقش / هیچ دانا زین معما در جهان آگاه نیست»

۱) در و دیوار جهان گوش بر آواز دل اند / مگشا پرده این راز که غمایزی هست

۲) هر شبنمی در این ره صد بحر آتشین است / دردا که این معما شرح و بیان ندارد

۳) ای دل جهان محل ثبات و قرار نیست / دست از جهان بدار که او پایدار نیست

۴) راز جهان مجو که نگردد عیان به کس / چندان که جستوجوی کند این نهفته راز



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

درسنامه‌ای (۱) آن (آیندگان می‌بینند «زمین لغزان»)
صفحه‌های (۱۵۳)

جغرافیا (۳)

۲۱۱- در مطالعه تفاوت‌های شهر و روستا، کدام ویژگی مربوط به شهرها می‌باشد؟

- (۱) فعالیت‌های متنوع در فضاهای محدودتر
 (۲) تراکم محدود جمعیت در فضاهای مشخص
 (۳) فضاهای باز و چشم‌اندازهای طبیعی گستردتر
 (۴) وابستگی اجتماعی و همکاری بیشتر میان افراد

۲۱۲- دامنه نفوذ یک سکونتگاه با کدام مورد انتباط پیدا می‌کند؟

- (۱) حداقل جمعیتی که تقاضای کالا، خدمات یا عملکردی از سکونتگاه دارند.
 (۲) بیشترین عملکردی که یک سکونتگاه در تولید و عرضه خدمات مختلف دارد.
 (۳) بیشترین مسافت طی شده توسط مردم یک سکونتگاه برای دریافت خدمات.
 (۴) بیشترین تعداد جمعیتی که تقاضای خدمات ویژه‌ای از آن سکونتگاه دارند.

۲۱۳- چه عاملی باعث تبدیل تهران به یک منطقه کلان شهری بزرگ شد؟

- (۱) خدمات بسیار گستردۀ و کامل آن به سایر نقاط کشور
 (۲) جمعیت بسیار زیاد و رفتۀ رفته فاصله پیدا کردن از سایر شهرها
 (۳) رشد شهرهای بزرگ و کوچک و شهرک‌های اقماری اطراف آن
 (۴) سرمایه‌گذاری در زمینه توسعۀ کارخانه‌ها و تجهیزات و زیرساخت‌ها

۲۱۴- نمایش پرآکنده‌ی ا نوع عملکردۀای شهر بر عهده کدام مورد است؟

- (۱) نقشه‌های کاربری زمین
 (۲) نقشه‌های دسترسی شامل مسیرها و شبکه‌ها
 (۳) مدیران ناوگان حمل و نقل شهری
 (۴) ماهواره‌های منابع زمینی

۲۱۵- توجه به این ویژگی شهر الشتر لرستان قابلیت توسعۀ کشاورزی و شهر نهادن همدان، قابلیت توسعۀ گردشگری را دارند، کدام ویژگی برنامه آمایش سرزمهین را به یاد می‌آورد؟

- (۱) توجه به نیازهای حال و آینده
 (۲) توجه به ظرفیت‌ها و توانمندی‌های همهٔ مناطق و استان‌های کشور
 (۳) توجه به همهٔ ابعاد توسعه
 (۴) توجه به عدالت در توسعه

۲۱۶- «کدبندی و ذخیرۀ اطلاعات»، «نمایش اطلاعات به صورت اشکال، نقشه و ...» و «مدل‌سازی اطلاعات» به ترتیب مربوط به کدام بخش از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟

- (۱) ورودی - پردازش - خروجی
 (۲) خروجی - پردازش - ورودی
 (۳) خروجی - ورودی - پردازش

۲۱۷- «بیان فعالیت‌های گردشگری کشور به زیرساخت‌های حمل و نقل»، «نقش بهسزای حمل و نقل در ارتباط مردم» هر یک به کدام دسته از اهمیت‌های حمل و نقل در زندگی جوامع اشاره دارد؟

- (۱) اقتصادی - اجتماعی
 (۲) زیست‌محیطی - اجتماعی
 (۳) اقتصادی - سیاسی و دفاعی
 (۴) زیست‌محیطی - سیاسی و دفاعی

۲۱۸- در مدیریت و برنامه‌ریزی حمل و نقل، قابلیت دسترسی و کارایی یک شبکه چگونه بررسی می‌شود؟

- (۱) با بررسی حجم و نوع محموله‌های جابه‌جا شده
 (۲) با یافتن کوتاه‌ترین مسیرها بین دو نقطه
 (۳) با تحلیل مسیرها و گره‌های موجود در شبکه

۲۱۹- ساعت رسمی «بمبئی» و «نیویورک» نسبت به زمان‌بندی گرینویچ چه تفاصلی دارند؟ (به ترتیب)

- (۱) تفاصل مثبت - تفاصل منفی - تفاصل منفی
 (۲) تفاصل منفی - تفاصل مثبت
 (۳) تفاصل منفی - تفاصل مثبت

۲۲۰- تعریف دشت سیلابی در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- (۱) شبکه جمع‌آوری و تخلیۀ آب حاصل از بارش در سطح زمین است.
 (۲) حوضه‌های آب‌خیز گرد که از قابلیت سیل خیزی بالایی برخوردار هستند.
 (۳) زمین‌های پست و هموار مجاور رود که از رسوبات آبرفتی پوشیده می‌شود.
 (۴) زمین‌های دامنه‌ها و نواحی پایکوهی که همواره مستعد وقوع سیل هستند.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

**ذخیره دانشی، علوم اجتماعی، ...، تابراتوری اجتماعی، سیاست های
درسنایی (۵۷ صفحه های ۲ تا ۸)**

جامعه شناسی (۳)

۲۲۱- به ترتیب، هریک از عبارات زیر با کدام موضوع در ارتباط است؟

- شناخت دقیق مسائل و ارائه راهکارهای صحیح

- شکل گیری علم ویژه

- هر فرد، گروه، قوم، جامعه و امت، دارای آن است.

۱) دانش عمومی - فراهم شدن دانش علمی درباره موضوع خاص - ذخیره دانشی

۲) دانش علمی - فراهم شدن دانش عمومی درباره موضوع خاص - دانش علمی

۳) دانش عمومی - فراهم شدن دانش عمومی درباره موضوع خاص - دانش حاصل از زندگی

۴) دانش علمی - فراهم شدن دانش علمی درباره موضوع خاص - ذخیره دانشی

۲۲۲- کدام گزینه در رابطه با نمودار مقابل، درست است؟



۱) تفاوت دانش علمی با دانش عمومی در روش آن هاست، دانش علمی راه کشف واقعیت و تنها دانش معابر است،

دانش عمومی در مقابل دانش علمی از ارزش ناچیزی برخوردار است.

۲) دانش ها نه کشف و بازخوانی واقعیت بلکه بازسازی واقعیت هستند که انسان ها برای سامان دادن به زندگی خود تولید می کنند. برتری دانش علمی بر دانش حاصل از زندگی، بی اعتبار است.

۳) دانش علمی به دانش عمومی محدود نمی شود، دانش عمومی دانش غیرموث و نامعتبر نیست، بلکه کم و بیش در آن دانش های حقیقی و صحیح نیز وجود دارد، دانش علمی به دلیل امکان اعتباریابی نسبت به دانش عمومی از اعتبار بیشتری برخوردار است.

۴) دانش عمومی ضمن ریشه داشتن در دانش علمی امکان انتقاد از دانش علمی و تصحیح آن را دارد، دانش علمی و دانش عمومی رابطه متقابل دارند، بر یکدیگر اثر گذاشته و از هم اثر می پذیرند، ولی هر دانش عمومی با هر دانش علمی سازگار نیست.

۲۲۳- کدام گزینه به ترتیب در رابطه با متافیزیک و علوم اجتماعی، نادرست و درست است؟

۱) ظرفیت داوری درباره ارزش ها و هنجارهای اجتماعی و نقد و اصلاح آن ها را دارند - این علوم به موجودات طبیعی و انسانی و اجتماعی نمی پردازد؛ بلکه قوانین کلی موجودات را شناسایی می کند.

۲) دانشی مستقل است و نه جزء علوم انسانی و نه علوم اجتماعی است - زمینه فهم متقابل انسان ها و جوامع مختلف از یکدیگر را فراهم می سازند و به افزایش همدلی و همراهی انسان ها کمک می کنند.

۳) مانند علمی همچون علم اقتصاد، مخصوص موجودات طبیعی یا انسانی و اجتماعی است - ظرفیت داوری درباره علوم طبیعی و فناوری حاصل از آن را نیز دارند.

۴) نسبت به علوم طبیعی و علوم انسانی و علوم اجتماعی از اهمیت بیشتری برخوردار است - با شناخت پدیده های طبیعی، به انسان ها امکان می دهد که آثار و پیامدهای پدیده های طبیعی را پیش بینی کنند.

۲۲۴- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را کدام گزینه مشخص می کند؟

- میان بیکاری در کشور و عواملی مانند واردات بی رویه کالا و میزان مهارت دانش آموختگان دانشگاه ها ارتباط وجود دارد، در واقع این پدیده ها هم تغییر هستند.

- زندگی اجتماعی فقط با قوانین رسمی سامان نمی باید، بلکه قواعد غیررسمی نیز برای آن وجود دارد.

- یکسان انگاری طبیعت و جامعه، تسلط انسان را بر جامعه همان گونه که بر طبیعت تسلط یافته است، به دنبال خواهد داشت.

- جوامعی که نظم اجتماعی را براساس الگوی تبیینی برقرار می سازند، در جلب شمارکت براساس میل رضایت و رغبت موفق عمل نمی کنند.

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

۲۲۵- هر یک از عبارات زیر با کدام گزینه مرتبط است؟

- نگاه کردن به مسائل جوانان از منظر خودشان و تلاش برای فهم آن هاست.

- معتبر دانستن روش های تجربی و انکار ارزش های عاطفی

- تأکید افراطی بر نظم اجتماعی به تدریج سبب می شود افراد بدون آن که بدانند این نظم برای تحقق چه آرمان هایی است، صرفاً آن را رعایت کنند.

- بر آنچه مشاهده می شود تمرکز می کند و اغلب معنای کنش را نادیده می گیرد.

(۱) همراهی همدلانه - اخلاق گریزی - ارزش زدایی - رویکرد تفسیری

(۲) معنازدایی - ارزش زدایی - خلاقیت زدایی - رویکرد تبیینی

(۳) همراهی همدلانه - اخلاق گریزی - خلاقیت زدایی - رویکرد تبیینی

(۴) معنازدایی - خلاقیت زدایی - اخلاق گریزی - رویکرد تفسیری



- ۲۲۶- به ترتیب پاسخ هر یک از سؤالات زیر کدام است؟
- علت وجود نظریات متفاوت در رابطه با چراجی و قوع خودکشی چیست؟
 - پیامد تنوع و تکثر معانی پدیده‌های اجتماعی کدام است؟
 - عقیده رویکرد تفسیری در تقابل با رویکرد تبیینی چیست؟

- ۱) پیچیدگی کنش‌ها و پدیده‌های اجتماعی و معانی متنوع آن‌ها - پیچیدگی کنش‌های اجتماعی و عدم دسترسی به معنای ذهنی و معنای فرهنگی آن‌ها - کنشگران بر اساس اهمیت کنش‌هایی که در ذهن دارند، دست به عمل می‌زنند.
- ۲) پیچیدگی و عمق پدیده‌های اجتماعی و دشواری فهم آن‌ها - هویت‌زدایی از پدیده‌های اجتماعی و انسانی به دلیل دشواری فهم آن‌ها - کنشگران بر اساس معنایی که در ذهن دارند، دست به عمل می‌زنند.
- ۳) پیچیدگی و عمق پدیده‌های اجتماعی و دشواری فهم آن‌ها - پیچیدگی کنش‌های انسانی و دشواری فهمیدن معانی آن‌ها - کنشگران بر اساس معنایی که در ذهن دارند، دست به عمل می‌زنند.
- ۴) نگاه از دون به پدیده‌ها و تلاش برای یافتن معنای آن‌ها - معنابخشی و انسجام‌بخشی متفاوت به زندگی اجتماعی - علوم انسانی و اجتماعی دغدغهٔ تزدیک شدن به علوم طبیعی را ندارند.

- ۲۲۷- به ترتیب هر عبارت، نشان‌دهنده کدام مفهوم است؟

- نظام سیاسی سازگار با فرهنگ جهان غرب

- بن‌بست زندگی انسان از دیدگاه جامعه‌شناسان انتقادی

- حکومت پاپ در واپیکان و کلیسا‌ی جهانی کاتولیک

- ۱) لیبرال دموکراسی - دست شستن از داوری علمی ارزش‌های اجتماعی - مونارشی

- ۲) نظام سوسیالیستی - خنثی بودن امور سیاسی - الیگارشی

- ۳) لیبرال دموکراسی - دست نیافتن به فضیلت‌های انسانی و سعادت همگان - استبدادی

- ۴) نظام کمونیستی - بحران اراده و بحران معنا - استبدادی

- ۲۲۸- با توجه به رویکردهای متفاوت نسبت به نابرابری اجتماعی، به ترتیب کدام گزینه جدول را کامل می‌کند؟

- | | | |
|---|-----|---|
| | | |
| ج | الف | ب |
- (۱) معتقدند نابرابری‌های اجتماعی نتیجهٔ تفاوت‌ها یا نابرابری‌های طبیعی هستند، بنابراین عادلانه‌اند - با تأکید بر معایب قشریندی اجتماعی، آن‌ها خواهان از میان برداشتن قشریندی هستند - طرفداران این رویکرد به دنبال برقراری عدالت اجتماعی هستند، اما به بهانهٔ عدالت اجتماعی آزادی‌های افراد و امکان رقابت آن‌ها را از بین نمی‌برند.

- (۲) دولتها برای حمایت از اشاره کم‌درآمد آن‌ها را زیر چتر حمایت بیمه‌های اجتماعی قرار می‌دهند - نقش انسان‌ها و جوامع در پدید آمدن و ادامه یافتن قشریندی را نادیده می‌گیرند و تغییر در آن را چندان امکان‌پذیر نمی‌دانند - عدالت اقتصادی را مهم می‌دانند و معتقدند که با توزیع برابر ثروت عدالت برقرار خواهد شد.

- (۳) نقطهٔ شروع رقابت‌ها یکسان می‌شود و با از بین رفتن انگیزهٔ رقابت، راه پیشرفت مادی مسدود می‌شود - با تأکید بر کارکردهای قشریندی آن را تأیید و تشییت می‌کنند - نابرابری‌های اجتماعی را ناشی از تفاوت‌ها و نابرابری‌های طبیعی نمی‌دانند، بلکه نتیجهٔ روابط سلطه‌جویانه می‌دانند.

- (۴) در عرصهٔ اقتصادی نه با رهاسازی مطلق موافق است و نه با کنترل مطلق - معتقدند اگر مالکیت خصوصی از بین برود، دیگر طبقهٔ پایین نخواهیم داشت و بدین ترتیب همگان شرایط یکسانی خواهند داشت - معتقدند از گذشته تا به حال هیچ جامعه‌ای بدون قشریندی اجتماعی نبوده است یعنی قشریندی پدیده‌ای است که در همه زمان‌ها و مکان‌ها وجود داشته است.

- ۲۲۹- کدام موارد به ترتیب با «سیاست هویت»، «کنترل جمعیت» و «جنیش‌های اقلیت‌های قومی و مذهبی» در ارتباط است؟

- ۱) هویت‌ها موضوعی برای نزاع و درگیری می‌شوند - سیاست هماندسازی - مقاومت در برابر جهانی شدن و آمیختگی فرهنگی

- ۲) هویت از منظر گروه‌های اجتماعی مختلف و توسط آن‌ها تعریف می‌شود - از بین بردن تفاوت‌های هویتی گروه‌های مختلف و یکسان‌سازی آن‌ها - ثبات و خالص بودن فرهنگ‌ها و هویت

- ۳) هویت‌ها موضوعی برای نزاع و درگیری می‌شود - پذیرش ارزش‌ها و سبک زندگی گروه‌های جامعه توسط یک گروه - رهایی از هویت تحملی حاصل از توسعهٔ ارتباطات

- ۴) هویت از منظر گروه‌های اجتماعی مختلف و توسط آن‌ها تعریف می‌شود - پذیرش ارزش‌ها و سبک زندگی گروه‌های جامعه توسط یک گروه - مقاومت در برابر هویت تحملی جهانی شدن و مطالبهٔ رهایی از آن

- ۲۳۰- هر یک از عبارات زیر به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- در جداسازی، گروه مسلط، گروه‌های نژادی، قومی و مذهبی دیگر را به زیستن در مناطقی جدا از محل سکونت گروه مسلط مجبور می‌کند.

- پیامد آن، چندپارگی سیاسی و فرهنگی و یا به رسمیت شناختن گروه‌های به حاشیه رانده شده است.

- جدایی فرانسه‌زبانان ایالت کیک از انگلیسی‌زبان‌ها در کانادا

- ۱) الگوی تکثرگرا - الگوی هماندسازی هویتی - سیاست هویت

- ۲) الگوی هماندسازی هویتی - سیاست هویت - الگوی تکثرگرا

- ۳) الگوی تکثرگرا - الگوی تکثرگرا - سیاست هویت

- ۴) الگوی هماندسازی هویتی - الگوی تکثرگرا - الگوی هماندسازی هویتی