



صبح جمعه
۱۴۰۰/۵/۲۹

نگاه به گذشته

آزمون ۲۹ مرداد ماه ۱۴۰۰ (یازدهم)

دفترچه مشترک

آزمون عمومی و اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

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

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۱۰

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

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	فارسی (۲)	۱۰	۱	۱۰	۸
۲	اجباری	عربی زبان قرآن (۲)	۱۰	۱۱	۲۰	۸
۳	اجباری	دین و زندگی (۲)	۱۰	۲۱	۳۰	۱۴
۴	اجباری	دین و زندگی (۲) – کتاب زرده	۱۰	۳۱	۴۰	۱۴
۵	اجباری	زبان انگلیسی (۲)	۱۰	۴۱	۵۰	۱۰
۶	اجباری	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۵۱	۶۰	۱۵
۷	اجباری	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۶۱	۷۰	۱۰
۸	اجباری	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۹	اجباری	فلسفه یازدهم	۱۰	۸۱	۹۰	۱۵
۱۰	اجباری	فلسفه یازدهم – سوال‌های آشنا	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۵
۱۱	اجباری	روان‌شناسی	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰

دقيقة ۸

ادبیات سفر و زندگی
ادبیات انقلاب اسلامی
درس ۸ تا ۱۱
صفحه ۶۵ تا ۹۷

رایت منصور و بخت یار و اقبال معین (بیرق)
یتیم خسته که از پای بر کند خارش (الیام یافته)
دریغ گنج بقا گر نبودی این مارش (طلایی)
سزا نیست این کار در دین من (کیش)

فارسی (۲)

۱- معنای نوشته شده در کمانک روبه روی کدام بیت نادرست است؟

- ۱) روزگارت با سعادت باد و سعدت پایدار
۲) دل شکسته که مرهم نهد دگر بارش
۳) چه سود کاسه زرین و شربت مسموم
۴) مبادا چنین هرگز آین من

۲- کدام بیت دارای غلط املایی است؟

حزمت چو نظر کرد ز تقدیر حذر یافت
یک طرف عارض و دستوری عرض تحف است
جان هر پیغمبری در روضه خلد برین
نان خود تا کی خوری واعظ ز انبان طمع

- ۱) عظمت چو بیان کرد ز خورشید سبق برد
۲) یک طرف خازن و هنگامه بدل نعم است
۳) تهنیت گویند جدت را بدین سور و سرور
۴) هر چه خواهی چیده بر خوان قناعت رنگ رنگ

۳- آرایه‌های مقابل ابیات همه گزینه‌ها تمامًا درست است؛ به جز:

نتواند که به جای آورد إلا مسعود (جناس - تشبيه)
بی دهن وا کردنی حاشا که نان دارد دریغ (استعاره - مجاز)
گل را حریر قسمت و ما را پلاس شد (تشبيه - تضاد)
اگر رنگ از رخ گل می‌پرد بیدار می‌گردم (اغراق - تشخیص)

- ۱) پند سعدی که کلید در گنج سعد است
۲) آن که از دندان تو را بخشد چندین آسیا
۳) در کارگاه غیب چو طرح لباس شد
۴) اگر چه نقش دیوارم به ظاهر در گران خوابی

۴- قافیه و ردیف در همه ابیات به جز ... دارای آرایه یکسانی هستند.

بار دگر تاختیم بر سر میدان عشق
چون به مشامش رسد بوی گلستان عشق
بار دگر برزنم سر ز گریبان عشق
روی نتابد ز سیل غرقه طوفان عشق

- ۱) باز برآرختیم رایت سلطان عشق
۲) مرغ سحرخوان دل نعره برآرد ز شوق
۳) صد ره اگر دست مرگ چاک زند دامن
۴) سیر نگردد به بحر تشنۀ دریای وصل

۵- در کدام بیت متناقض نما به شکل ترکیب اضافی یا ترکیب وصفی نیست؟

خرم ولایتی که تو آن جا سفر کنی
در زمهریر دوزخ هفتم مخلد است (زمهریر: سرمای شدید)
اگر می‌دید معراج ز پا افتادن ما را
صد داستان شکایت تقریر می‌توان کرد

- ۱) آزاد بنده‌ای که بود در رکاب تو
۲) هر دل که پشت‌گرمی از مهر او نیافت
۳) فلک در خاک می‌غلتید از شرم سرافرازی
۴) گر گوش هوش باشد در پرده خموشی

۶- در کدام ابیات، وابسته پسین از نوع صفت نسبی دیده نمی‌شود؟

- | | |
|---|--|
| نکاران قدم را که می‌کند اغوا
یا کان نباتی تو یا ابر شکریاری
از اندوه دیرینه آزاد شد
به یادآور آن خسروانی سرود
شاهی آموختم زهی تدبیر | الف) ز قوت عصبانی برای طی طریق
ب) یا آب حیاتی تو یا خط نجاتی تو
ج) چو بشنید پیر این سخن شاد شد
د) مغنمی کجایی به گلبانگ رود
ه) گفت با خود کزین شبانه پیر |
| ۴) الف، د | ۳) ب، ه |
| ۳) ب، د | ۲) ب، ج |

۷- در ابیات: «پیش از من و تو لیل و نهاری بوده است / گردنده فلک نیز به کاری بوده است»، کدام مورد نادرست است؟

- (۱) صفت فاعلی، مقدم بر موصوف آمده است.
- (۲) دو ترکیب وصفی و دو ترکیب اضافی دیده می‌شود.
- (۳) واژه‌های معطوف، به ترتیب، نقش متممی و مستندی دارند.
- (۴) در مصراج سوم، نقش تبعی بدل دیده نمی‌شود.

۸- ابیات کدام گزینه با هم قرابت معنایی دارند؟

- | | |
|--|--|
| تا باز نشنود ز کس این راز گفته را
بی‌تأمل می‌توان خواند از خط پیشانیم
با کس نگفت راز تو تا ترک سر نکرد
که لبم دوخته است آن که دلم سوخته است
دگر به گل نتوانستم آفتاب اندود | الف) لب دوخت هر کرا که بدو راز گفت دهر
ب) راز پنهانی که دارم در دل روشن، چو آب
ج) کلک زبان بریده حافظ در انجمان
د) منم آن غنچه که خون می‌خورم و خاموشم
ه) به صبر خواستم احوال عشق پوشیدن |
| ۲) د، ه | ۱) الف، ب، ه |
| ۴) الف، ج، د | ۳) الف، ب، د |

۹- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات تفاوت دارد؟

- (۱) تو و کوچه سلامت، من و جاده ملامت
- (۲) سر تسلیم چو بر خط عبودیت داشت
- (۳) مکن به چشم حقارت نگاه در من مست
- (۴) قلم به طالع میمون و بخت بد رفته است

۱۰- مفهوم بیت «دردی است غیر مردن کان را دوا نباشد / پس من چگونه گویم کاین درد را دوا کن» با همه ابیات قرابت دارد، بهجز ...

- | | |
|---|---|
| درمان هزار درد بی‌درمان شد
هم بدان درد قناعت کن و درمان بگذار
درد پرورد محبت، بار درمان برنتافت
ساده‌لوح آن کس که ما را چاره‌سازی می‌کند | الف) صفرایی عشق را به تجویز حکیم
ب) گر ز درماندگی عشق تو را دردی هست
ج) هر که با عشق آشنا شد، زحمت جان برنتافت
د) نیست درد عشق را صائب به درمان احتیاج |
|---|---|

دقيقه ٨

عربی، زبان قرآن (۲)

تأثیر اللّغة الفارسیة علی اللّغة العربیة
الصادق

درس‌های ۴ و ۵
صفحه‌های ۴۵ تا ۷۰

■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة (١١ - ١٢)

١١-«أخذت أنادي أصدقائي لكنهم ظنوا أني أكذب مرة أخرى فلم يلتقطوا إلى!»:

- ١) شروع به صدا زدن یارانم کردم اما گمان می کردند که من دوباره دروغ می گوییم پس توجهی به من نمی کردند!

٢) شروع به صدا زدن دوستانم کردم اما آنها گمان کردند که من بار دیگر دروغ می گوییم پس به من توجه نکردند!

٣) دوستان مرا در بر گرفتند اما گمان کردند که من بار دیگر دروغ می گوییم پس به من توجه نکردند!

٤) به صدا زدن یارانم که پرداختم آنها پنداشتند که من بار دیگر دروغ می گوییم پس توجهی به من نکردند!

١٢-عین الصحيح:

١) كنَّا قد سافرنا إلى تلك المناطق الخلابة لقضاء العُطلات!: به این مناطق جذاب برای گذراندان تعطیلی سفر کرده بودیم!

٢) لمدينة شوشتر شلالات ثُجِير مشاهدتها السائرين كثِيرًا!: شهر شوشتر آبشارهایی دارد که گردشگران از دیدن آن بسیار حیران می شوند!

٣) لم تُضمرن شيئاً يَظْهَر في صفحات وجهك للآخرين!: برای چه پنهان می کنی چیزی را که در همه جای چهرهات برای دیگران آشکار می شود!

٤) سامِحْنِي سَأَبْدِلُ لَك بطاقة الشَّحْنِ الآن!: اجازه بده الان کارت شارژ را برایت عوض می کنم!

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

«على الإنسان أن ينصح أخاه في أمره؛ النصيحة في أمور الدين و الدنيا من أهم حقوق المسلم على المسلم. إن الناصح ليلتزم بالأخلاق في النصيحة، فلا يكن هدفه من النصيحة الرياء أو الشهارة أو تجريح المنصوح، النصيحة لتكون بأسلوب طيب لين حتى يتأثر بها المرء، فيقبل النصيحة. من الأفضل أن يكون المنصوح منفداً، لا شك أن من نصح أخاه في العلانية فقد شأنه و من نصحه سراً فقد زانه!

يجب أن يكون الناصح عالماً بما ينصح حتى ينكر أو يأمر على بصيرة. من أخلاق النصيحة أن يعمل الناصح بالنصيحة قبل أن ينصح بها غيره وأن يصبر الناصح على الأذى الذي قد يتعرض له، فقد قال لقمان لابنه و هو يعظه: ﴿يا بُنْيَ أقِم الصَّلَاةَ و امْرُ بِالْمَعْرُوفِ و انْهِ عَنِ الْمُنْكَرِ و اصْبِرْ عَلَى مَا أَصَابَكَ...﴾ يأمره بالصبر على ما قد يصيبه من جراء الأمر بالمعروف و النهي عن المنكر!»

١٣-عین الخطأ حسب النص:

٢) من آداب النصيحة أن ننصح بما نعرفه جيداً!

١) لنعلم أن النصيحة من حقوق إخوتنا علينا!

٤) على الناصحين أن لا يأمرروا الناس بالبر و ينسوا أنفسهم!

٣) إن نجرح المنصوح بكلامنا فهو يقبل النصيحة!

٢) قد ينفع المرء لأن الآخرين سيأمرون به أيضاً!

١٤-عین الصحيح: نصح المرء بين الناس

٤) ليس صحيحاً لأنه يُقلل من منزلته عند الآخرين!

١) عمل قبيح لأنه ليس بأسلوب طيب لين!

٣) لا ينفع المنصوح لأنه لا يسمعه بسمع الباطن!

١٥-عین ما لا يرتبط بمفهوم النص:

٢) ﴿أَدْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ ..﴾

١) يا طيب! طب لنفسك!

٤) ﴿قُلْ إِنَّمَا أَعْظُمُكُمْ بِوَاحِدَةٍ أَنْ تَقُومُوا لِللهِ مُشْتَيْ وَفُرَادَى ..﴾

٣) إذا رأيت مُنْكراً فغيّره بيديك أو بلسانك!

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

١٦-«أهم»:

١) مفرد للمذكّر - يدلّ على التفضيل / مجرور بحرف الجر «من»

٢) مذكّر - اسم تفضيل (من مصدر له حرف زائد) / «من أهم»: جاز و مجرور

٣) اسم - مفرد - للدلالة على التفضيل (حروفه الأصلية: هـ مـ) / مجرور بحرف الجر

٤) اسم تفضيل؛ على وزن: «أفعل» (يعادل «ترین» في الترجمة الفارسية) / مضاف؛ و «حقوق» مضاف إليه
١٧-«يلترم»:

١) فعل مضارع - يعادل المضارع اللتزامي في الفارسية - معلوم / فعل و الجملة فعلية

٢) فعل - للغائب - حروفه الأصلية : لـ زـ؛ و له حرفان زائدان / فعل و الجملة فعلية

٣) مضارع - للمفرد المذكّر - اسم فاعله: مُلْتَرِم - معلوم / فاعله: «الناصح»؛ الجملة فعلية

٤) له ثلاثة حروف أصلية؛ مضارب: «الترم» على وزن «افتَّعل»؛ و مصدره على وزن «افتَّعال» / فعل و فاعل

■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (١٨ - ٢٠)

١٨-عین «آل» بمعنى اسم الإشارة:

١) يقفُ السّمكُ الطائِرُ بذِيلِهِ و يطيرُ بالرّعائِفِ لأنَّ الرّعائِفَ الكبيرةَ تَعْمَلُ كجناحَيْنِ!

٢) في حفلة تخُرُجُ أخي واجهتُ معلمًا فقيَّلْتُ يدَهُ لأنَّ المُدرَّسَ بيَّني و يُنْشِئُ عقولَنا!

٣) ألفَ «برانون» كتاباً بإسم «قدمي اليسري» فحصلَ هذا الكتابُ على جائزة أوسكار!

٤) كان شابٌ كذابٌ يَنْظَاهِرُ بالغرق، فجأةً ارتفعَ موجٌ و سحبَ الشابَ إلى الأعماق!

١٩-عین فعل «يستريح» يصف إسم نكرة:

١) بعد ساعة رأيتُ فلاحاً من الفلاحين الشّيّطين يستريح قليلاً!

٢) حاولَ لاعِبٌ أن يستريح قليلاً أثناء المباراة فغضَّبَ المُدرب!

٣) لَمَّا وصلَتُ إلى المزرعة رأيتُ كاظماً يستريح تحت شجرة!

٤) سمحَ المُهندس لعاملٍ ناشطٍ حتى يذهب و يستريح دقائق!

٢٠-عین جملة تصف اسم فاعل:

١) يا فاضل، أطلب منك موعدة تمنعني عن ارتكاب المعاصي!

٢) لا تستشر كذاباً يقربُ عليك البعيد و يبعدُ عليك القريب!

٣) يعجبنا أصدقاء لا يتركونا عند الشدائِد و يسرعون لمساعدتنا!

٤) أحبَ أن أقرأ آثار كتاب يحاولون أن يحكوا آلام النّاس الفقراء!

۱۴ دقیقه

وضعیت فرهنگی، اجتماعی
و سیاسی مسلمانان پس از
رحلت رسول خدا (ص)،
احیای ارزش‌های راستین،
جهاد در راستای ولایت
ظاهری،
عصر غیبت امام زمان (ع)
درس ۹ تا ۱۲
صفحة ۱۵۲ تا ۱۶۷

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

دین و زندگی ۲

۲۱- بقای اسلام در دوره حکومت بنی عباس مدیون و مرهون چیست و بنابر کلام خردمندانه امام علی (ع) سرنوشت حرمت‌های تعیین شده از سوی شارع مبین در صورت به حکومت رسیدن بنی امیه، چگونه ترسیم شده است؟

(۱) تحولات عصر پیامبر اکرم (ص) و حضور قرآن کریم و امامان معصوم (ع) - بی‌اعتنایی

(۲) برداشته شدن منع نوشتن حدیث پیامبر (ص) و رواج گرفتن حدیث‌نویسی - حلال شماری

(۳) تحولات عصر پیامبر اکرم (ص) و حضور قرآن کریم و امامان معصوم (ع) - حلال شماری

(۴) برداشته شدن منع نوشتن حدیث پیامبر (ص) و رواج گرفتن حدیث‌نویسی - بی‌اعتنایی

۲۲- آن جا که امیر المؤمنین (ع) آینده ناسامان جامعه اسلامی را پیش‌بینی می‌کند و مسلمانان را نسبت به عاقبت رفتارشان هشدار می‌دهد، ناشناخته‌ترین چیزها را چه می‌داند و کسانی که باید از آنان مطالب را طلب کرد دارای چه ویژگی می‌باشند؟

(۱) حق - هرگز با دین مخالفت نمی‌کنند و در آن اختلاف ندارند.

(۲) معروف - هرگز با دین مخالفت نمی‌کنند و در آن اختلاف ندارند.

(۳) معروف - نظر دادن و حکم کردن شان نشان دهنده حقانیت آن‌هاست.

(۴) حق - نظر دادن و حکم کردن شان نشان دهنده حقانیت آن‌هاست.

۲۳- از آن جا که ائمه معصوم (ع) ناظر و شاهد بر اعمال شیعیان هستند، وظیفه ما در این مورد چیست و امام صادق (ع) عدم التزام به آن را با چه تعبیری بیان می‌دارند؟

(۱) توأمان ساختن اسم شیعه با ایمان - زشتی برای اهل‌بیت (ع)

(۲) جلوگیری از بدینی دیگران به شیعه - زشتی برای اهل‌بیت (ع)

(۳) توأمان ساختن اسم شیعه با ایمان - گمراهی از راه اهل‌بیت (ع)

(۴) جلوگیری از بدینی دیگران به شیعه - گمراهی از راه اهل‌بیت (ع)

۲۴- گسترش سرزمین‌های اسلامی در زمان اهل بیت (ع)، موجبات ایجاد کدام فضای فکری را در جامعه فراهم آورد و عملکرد معصومین در این زمینه به چه صورت بود؟

(۱) پیدایش سوال‌های مختلف در اذهان عمومی - حضور سازنده و فعال

(۲) پیدایش سوال‌های مختلف در اذهان عمومی - تغییر در عین دوری از انزوا

(۳) انبوه تحریفات در تشخیص حق از باطل - حضور سازنده و فعال

(۴) انبوه تحریفات در تشخیص حق از باطل - تغییر در عین دوری از انزوا

۲۵- ائمه معصوم براساس کدام واجب دینی مانع زیر پا گذاشتن قوانین اسلام می‌شوند و حاکمان اموی و عباسی تلاش می‌کردند چه کسانی را در انزوا قرار دهند؟

(۱) امر به معروف و نهی از منکر - شخصیت‌های اصیل اسلامی به خصوص اهل بیت پیامبر (ص)

(۲) امر به معروف و نهی از منکر - شخصیت‌های باتقوا، جهادگر، مورد احترام و اعتماد پیامبر (ص)

(۳) جهاد در راه خدا - شخصیت‌های باتقوا، جهادگر، مورد احترام و اعتماد پیامبر (ص)

(۴) جهاد در راه خدا - شخصیت‌های اصیل اسلامی به خصوص اهل بیت پیامبر (ص)

۲۶- به چه علت با وجود این که پس از مدتی بحث منع نوشتن احادیث پیامبر برداشته شد و حدیثنویسی رواج یافت، احادیث زیادی جعل یا تحریف می‌شد؟

- (۱) حضور اشخاصی مانند کعبالاحبار
 (۲) عدم حضور اصحاب پیامبر به دلیل فوت یا شهادت

- (۳) میدان دادن به افکار حامیان حکومت
 (۴) انزوای شخصیت‌های اسلامی

۲۷- این سخن امام صادق (ع) که فرمودند: «ای مردم! رسول خدا (ص) امام و رهبر بود...» به ترتیب به کدامیک از اصول و به کدامیک از مسئولیت‌های دوگانه مقام امامت اشاره دارد؟

- (۱) حفظ سخنان و سیره پیامبر - مرجعیت دینی
 (۲) معرفی خویش به عنوان امام بر حق - ولایت ظاهری

- (۳) معرفی خویش به عنوان امام بر حق - مرجعیت دینی
 (۴) حفظ سخنان و سیره پیامبر - ولایت ظاهری

۲۸- هر یک از موارد «خودداری از نقل برخی احادیث» و «تحریف احادیث» در دوران پس از رسول خدا (ص)، به ترتیب تابع چه اموری بوده‌اند؟

- (۱) افکار علمای به ظاهر مسلمان - اغراض شخصی
 (۲) منفعت حاکمان ستمگر - اغراض شخصی

- (۳) افکار علمای به ظاهر مسلمان - سلایق شخصی محققان
 (۴) منفعت حاکمان ستمگر - سلایق شخصی محققان

۲۹- کدامیک از چالش‌های عصر پس از پیامبر (ص)، تأثیر قابل توجهی بر پیروان ائمه (ع) نگذاشت و راهیابی داستان‌های خرافی به کتب تاریخی و

تفسیری، در اثر کدامیک از مشکلات عصر ائمه (ع) بود؟

- (۱) ارائه الگوهای نامناسب - ارائه الگوهای نامناسب

- (۲) ممنوعیت نوشتن احادیث پیامبر (ص) - ارائه الگوهای نامناسب

- (۳) ممنوعیت نوشتن احادیث پیامبر (ص) - تحریف در معارف اسلامی و جعل احادیث

- (۴) ارائه الگوهای نامناسب - تحریف در معارف اسلامی و جعل احادیث

۳۰- چرا بهره‌مندی از امام عصر (ع) در عصر غیبت ایشان منحصر به ولایت معنوی می‌شود و در این دوره، سایر مسئولیت‌های آن حضرت، چگونه تداوم می‌یابد؟

- (۱) زیرا امکان تشکیل حکومت اسلامی و جلسات تعلیم معارف وجود ندارد. - واگذاری به عالمان دین

- (۲) زیرا امکان تشکیل حکومت اسلامی و جلسات تعلیم معارف وجود ندارد. - از طریق هدایت باطنی افراد

- (۳) زیرا غیبت ایشان بدین معناست که از نظرها غایب و مانند خورشید پشت ابر است. - واگذاری به عالمان دین

- (۴) زیرا غیبت ایشان بدین معناست که از نظرها غایب و مانند خورشید پشت ابر است. - از طریق هدایت باطنی افراد

دین و زندگی (۲) - کتاب زرده

۳۱-در بیت «از کجا آمدہام آمدنم بهر چه بود / به کجا می‌روم آخر ننمایی وطنم» به ترتیب به کدامیک از نیازهای برتر انسان اشاره دارد؟

(۲) کشف راه درست زندگی - درک آینده خویش

(۱) شناخت هدف زندگی - کشف راه درست زندگی

(۴) درک آینده خویش - کشف راه درست زندگی

(۳) شناخت هدف زندگی - درک آینده خویش

۳۲-با وجود این که اساس دعوت پیامبران دین واحد بوده است، دلیل چند دینی چیست و کدام آیه شریفه حاکمی از آن است؟

(۱) تجاوز آگاهانه مردم به اصلاح دعوت - «أهل کتاب در آن راه مخالفت نپیمودند ...»

(۲) ناآگاهی مردم از ایجاد اختلاف در دین خدا - «أهل کتاب در آن راه مخالفت نپیمودند ...»

(۳) تجاوز آگاهانه مردم به اصلاح دعوت - «خداؤند از دین همان را برایتان بیان کرد که نوح را بدان سفارش نمود»

(۴) ناآگاهی مردم از ایجاد اختلاف در دین خدا - «خداؤند از دین همان را برایتان بیان کرد که نوح را بدان سفارش نمود»

۳۳-آشکار کردن رهنماوهای قرآنی و آموختن سخنان پیامبر(ص) به فرزندان و بهره مند ساختن مسلمانان از معارف الهی، به ترتیب از ثمرات حضور

امامان معصوم (ع) در جهت تحقیق کدام مورد بوده است؟

(۱) تعلیم و تفسیر قرآن - اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) - تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو

(۲) اقدام به حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) - تعلیم و تفسیر قرآن - تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو

(۳) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - تعلیم و تفسیر قرآن - اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)

(۴) تعلیم و تفسیر قرآن - تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)

۳۴-مفهوم این سخن امام رضا (ع) در میان مردم نیشابور: «بشرطها وانا من شروطها»، در راستای کدامیک از اقدامات امامان (ع) است؟

(۲) مرجعیت دینی و تعلیم و تفسیر قرآن کریم

(۱) ولایت ظاهری و معرفی خویش به عنوان امام بر حق

(۴) ولایت ظاهری و عدم تأیید حاکمان

(۳) مرجعیت دینی و تبیین معارف اسلامی

۳۵-هشدار امیرالمؤمنین علی (ع) در مورد رایج شدن دروغ بر خدا و پیامبر بعد از ایشان، نشانی از کدام مشکل فرهنگی و سیاسی بعد از پیامبر است و

کدام عبارت شریفه به آن اشاره دارد؟

(۱) ممنوعیت نوشتن احادیث پیامبر (ص) - «قلنْ يَضُرُ اللَّهُ شَيْئًا»

(۴) تحریف در معارف اسلامی - «قلنْ يَضُرُ اللَّهُ شَيْئًا»

۳۶- عبارت قرآنی «سیجزی الله الشّاکرین» درباره چه کسانی است و دخالت دادن سلیقه شخصی در احکام دینی، نتیجه کدام است؟

۱) کسانی که تزلزل عقیده ندارند اما در پذیرش احادیث ایستادگی کردند - تحریف به نفع حاکمان و سلیقه شخصی

۲) کسانی که تزلزل عقیده ندارند اما در پذیرش احادیث ایستادگی کردند - نداشتن یک منبع مهم هدایت

۳) ثابت قدم در راه پیامبر (ص) هستند و مسیر خود را بر مبنای امامت نهادند - نداشتن یک منبع مهم هدایت

۴) ثابت قدم در راه پیامبر (ص) هستند و مسیر خود را بر مبنای امامت نهادند - تحریف به نفع حاکمان و سلیقه شخصی

۳۷- معرفی وفادارترین فرد در عمل به پیمان با خدا و راسخ‌ترین انسان در انجام فرمان خداوند و صادق‌ترین شخص در داوری بین مردم توسط رسول

گرامی اسلام (ص) با کدام آیه شریفه همزمان بود؟

۱) «إِنَّمَا يُرِيدُ اللَّهُ لِيَذْهِبَ عَنْكُمُ الرِّجْسُ أَهْلَ الْبَيْتِ وَيُطَهِّرُكُمْ تَطْهِيرًا» ۲) «لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أَسْوَةٌ حَسَنَةٌ»

۳) «إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ أُولَئِكَ هُمُ الْأَحْسَانُ إِنَّمَّا آمَنُوا» ۴) «إِنَّمَا وَلِيَكُمُ اللَّهُ وَرَسُولُهُ وَالَّذِينَ آمَنُوا»

۳۸- مجاهدت امامان معصوم (ع) در راستای ولایت ظاهری، هنگامی که با حساسیت دشمن روبه‌رو می‌شدند، چگونه پیش می‌رفت؟

۱) در قالب تقیه، یعنی به گونه‌ای که در عین ضربه زدن به دشمن کم‌تر ضربه بخورند.

۲) در قالب ولایت معنوی، تا این که انسان‌های با فضیلت به واسطه آنان به برکت برسند.

۳) در چارچوب آگاهی بخشی به مردم، چون راه رهایی مسلمانان را آگاهی آنان می‌دانستند.

۴) در چارچوب عدم تأیید حاکمان، طوری که با توجه به تفاوت‌های رفتاری آنان اقدام کنند.

۳۹- پیامبر گرامی اسلام (ص) کدام آیه را در حالی که با شتاب به سوی مسجد می‌آمد، برای آگاهی مردم می‌خواند و مصدق آن کیست؟

۱) تطهیر- امام علی و حضرت زهرا و حسنین (ع) را در کنار خود جای داد و فرمود: خدایا اینان اهل بیت من هستند.

۲) ولایت- امام علی و حضرت زهرا و حسنین (ع) را در کنار خود جای داد و فرمود: خدایا اینان اهل بیت من هستند.

۳) تطهیر- امام علی (ع)، که مردم به چشم خود ببینند و از زبان پیامبر (ص) بشنوند و امکان کتمان آن از بین بروند.

۴) ولایت- امام علی (ع)، که مردم به چشم خود ببینند و از زبان پیامبر (ص) بشنوند و امکان کتمان آن از بین بروند.

۴۰- بسیاری از مسلمانان در تشخیص مسیر صحیح به خط رفتند و حاکمان ستمگر بر آنان چیره شدند، لذا براساس بیان امیرالمؤمنین (ع) چگونه

می‌توان راه سعادت را تشخیص داد؟

۱) شکنندگان به عهد و پیمان را تشخیص دهید و پیرو قرآن باشید.

۲) ابتدا پشت‌کنندگان به صراط مستقیم را شناسایی نمایید.

۳) دنباله رو شخصیت‌های برجسته جامعه خود باشید و آن‌ها را الگو قرار دهید.

۴) هرگز با دین مخالفت نکنید و دین در میان شما شاهدی صادق و گویا است.



زبان انگلیسی (۲)

۱۰ 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.

A Healthy Lifestyle
(Reading, ..., Writing)
درس ۲
صفحه ۵۸ تا ۷۹

41- The recent research shows that ... fatty foods ... the likelihood of a heart attack, even among young people.

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| 1) to eat – increase | 2) to eat – have increased |
| 3) eating – increases | 4) eating – increase |

42- I worked as a lawyer until I ... in my forties, but I ... director of an international charity for ten years now.

- | | | | |
|------------|-------------|-------------|--------------------|
| 1) am – am | 2) am – was | 3) was – am | 4) was – have been |
|------------|-------------|-------------|--------------------|

43- Although the talks were ... successful, differences remain between the groups.

- | | | | |
|-------------|--------------|------------------|-----------------|
| 1) properly | 2) generally | 3) unfortunately | 4) incompletely |
|-------------|--------------|------------------|-----------------|

44- I don't like to go anywhere in my father's car because his ... in music is very strange and differs from me.

- | | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 1) factor | 2) stage | 3) reason | 4) taste |
|-----------|----------|-----------|----------|

45- This dangerous technology will always ... risks for the local environment and people's health, as well as adding to climate change.

- | | | | |
|-----------|----------|--------------|-------------|
| 1) forbid | 2) carry | 3) influence | 4) identify |
|-----------|----------|--------------|-------------|

46- The charity organization provides housing and support services for ... young people in the cities.

- | | | | |
|--------------|------------|-----------|-------------|
| 1) excellent | 2) harmful | 3) unsafe | 4) homeless |
|--------------|------------|-----------|-------------|

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.

Even if you take good ... (47) ... of your body, you can still get sick sometimes. ... (48) ... sick can make you feel weak, but there is something that you can do to help yourself get better quickly. When you are not feeling well, you should immediately let your parents know about it. Sometimes, it is hard to tell if you have a cold, the flu, or something more ... (49) When your parents take you to the doctor, your doctor will usually ask you to do some medical tests. Then, the results will show what ... (50) ... you sick. You may be sick because of bacteria, and your doctor may give you antibiotics. Antibiotics are medicines that help your body fight against bacteria.

- | | | | |
|------------------|-----------------|--------------|-------------|
| 47- 1) attention | 2) care | 3) health | 4) practice |
| 48- 1) It gets | 2) Get | 3) Getting | 4) Gets |
| 49- 1) serious | 2) recreational | 3) regular | 4) complete |
| 50- 1) have made | 2) should make | 3) must make | 4) has made |

تابع
(تابع پلکانی و قدر مطلق)
صفحه‌های ۳۳۴ تا ۳۴۳

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

ریاضی و آمار (۲)

$$A = \frac{3f(\sqrt{2} - 1) + f(-\frac{\gamma}{5})}{2f(2^2 - 4) + f(3)} \text{ کدام است؟}$$

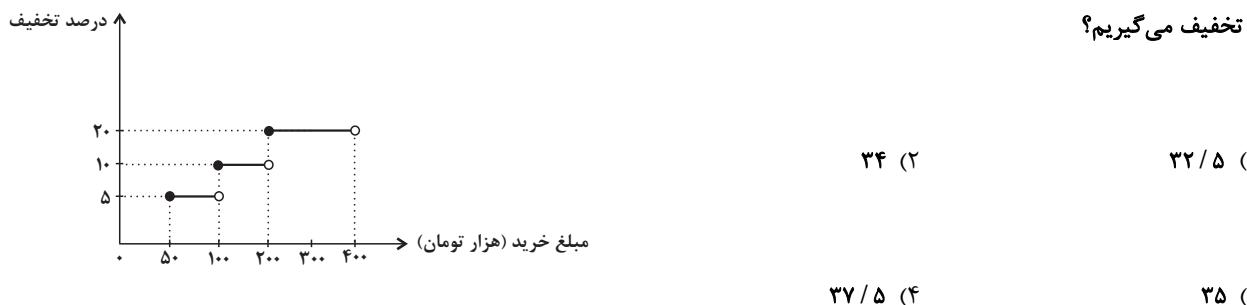
۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۵۲- یک فروشگاه برای خریدهای مشتریان، طبق تابع پلکانی زیر تخفیف می‌دهد. اگر از این فروشگاه ۳۰۰ هزار تومان خرید کنیم، چند هزار تومان



۵۳- یک شرکت حمل و نقل برای حمل بار بین دو شهر بابت ۱۰ کیلوگرم بار یا کمتر، مبلغ ۵ هزار تومان و بابت هر اضافه بار کمتر یا مساوی یک

کیلوگرم، مبلغ یک هزار تومان اضافه دریافت می‌کند. این شرکت برای بار ۱۸ کیلوگرمی چند تومان دریافت می‌کند؟

۱۴ (۴)

۱۳ (۳)

۱۲ (۲)

۱۱ (۱)

۵۴- اگر $f(x) = \text{sign}(x+3) + 2[x]$ باشد، حاصل $f(-\sqrt{10}) + f(0/1)$ کدام است؟ (نماد جزء صحیح است.)

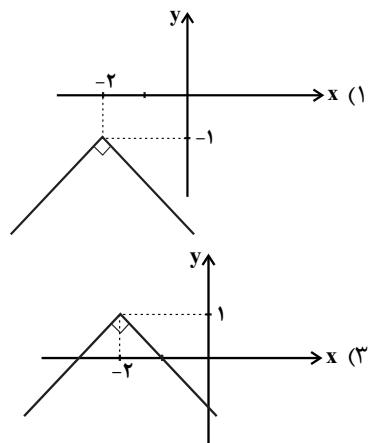
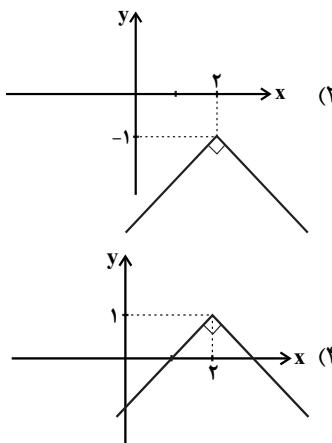
-۸ (۴)

-۷ (۳)

-۹ (۲)

-۱۰ (۱)

- نمودار تابع $f(x) = -|x+2| - 1$ کدام است؟ ۵۵



- تابع $f(x) = 2|x+3| - 1$ به صورت دو ضابطه‌ای کدام است؟ ۵۶

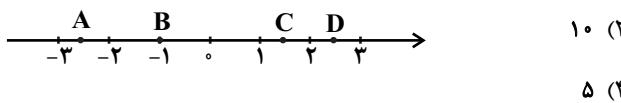
$$f(x) = \begin{cases} 2x+6 & , x \geq -3 \\ -2x-6 & , x < -3 \end{cases} \quad (2)$$

$$f(x) = \begin{cases} -2x+6 & , x \geq 3 \\ 2x-6 & , x < 3 \end{cases} \quad (4)$$

$$f(x) = \begin{cases} 2x+6 & , x \geq 3 \\ -2x-6 & , x < 3 \end{cases} \quad (1)$$

$$f(x) = \begin{cases} 2x+6 & , x \geq -3 \\ -2x-6 & , x < -3 \end{cases} \quad (3)$$

- با توجه به محور زیر، حاصل عبارت $2[D] - [A] + 3[B] + [C]$ کدام است؟ (۱)، نماد جزء صحیح است. ۵۷



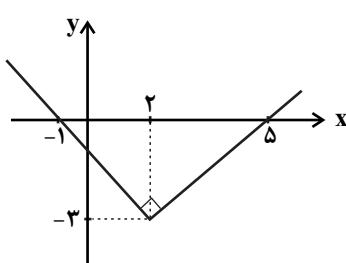
۱۰ (۲)

۵ (۴)

۱۱ (۱)

۷ (۳)

- اگر $f(x) = |2x| + 2[x]$ باشد، حاصل $f(1-\sqrt{2}) - f(-\frac{1}{2})$ کدام است؟ (۱)، نماد جزء صحیح است. ۵۸

 $-5 + 2\sqrt{2}$ (۴) $-1 + 2\sqrt{2}$ (۳) $2\sqrt{2}$ (۲) $-3 + 2\sqrt{2}$ (۱)

- شکل مقابل، نمودار کدام تابع است؟ ۵۹

$y = |x-3| - 2 \quad (1)$

$y = x+3|x| \quad (2)$

$y = |-x+2|-1 \quad (3)$

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

- اگر $f(x) = \begin{cases} x|x| + \sqrt{x} & , x \geq 2 \\ x-[x] & , x < 2 \end{cases}$ باشد، حاصل $f(3) + f(-\sqrt{3})$ کدام است؟ (۱)، نماد جزء صحیح است. ۶۰

۱۱ (۴)

-۱۱ (۳)

-۷ (۲)

۷ (۱)

علوم و فنون ادبی (۲)

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فصل دوم (مجاز)
فصل سوم (تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های
۱۰ و ۱۱، پایه‌های آوای همسان ۲)
صفحه‌های (۵) تا (۲۰)

۶۱- کدام شاعر با بهره‌گیری از ضرب المثل‌ها، سخن خود را متمایز ساخته است و وجه اشتهرار او چیست؟

(۲) صائب تبریزی، آفرینش مضامین تازه شعری

(۱) بیدل دهلوی، سروden غزل‌های خیال‌انگیز

(۴) باباغانی شیرازی، داشتن ظرافت و رقت معانی در شعر

(۳) کلیم کاشانی، ابداع خیال‌های رنگین

۶۲- بیت «بخیه کشم اگر دندان‌نما شد عیب نیست / خنده می‌آرد همی بر هرزه‌گردی‌های من» سروده... است که او را ... لقب داده‌اند.

(۲) وحشی بافقی، خداوندگار مضامین تازه شعری

(۱) بیدل دهلوی، خلاق‌المعانی ثانی

(۴) کلیم کاشانی، خلاق‌المعانی ثانی

(۳) صائب تبریزی، خداوندگار مضامین تازه شعری

۶۳- کدام گزینه درباره قرن دهم صحیح نیست؟

(۱) شاهان صفوی اگرچه به فارسی علاقه نشان می‌دادند، در ترویج و نفوذ زبان ترکی در ایران نقش بسزایی داشتند.

(۲) با کسدای ادبیات در اصفهان، خراسان، آذربایجان و نواحی مرکزی ایران کانون رشد شاعران و هنرمندان شدند.

(۳) هنرهايي چون قالی‌بافی، سفالگری، شیشه‌سازی، نقاشی و خوشنویسی در دوران صفویه رشد کردند.

(۴) شاعران این دوره سبک عراقی را دور از واقعیت می‌دانستند و معتقد بودند کاملاً جنبه ذهنی و تخیلی یافته است.

۶۴- توضیح مقابله کدام شاعر صحیح نیست؟

(۱) بیدل دهلوی: کاربرد مضامون‌های پیچیده و استعاره‌های خیال‌انگیز و تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه از ویژگی‌های شعر اوست.

(۲) کلیم کاشانی: در سروden شعر مذهبی دستی داشت و ترکیب‌بند عاشورایی او زبانزد است.

(۳) وحشی بافقی: شعر او واقع‌گراست و سبک شعر او حد واسط سبک دوره عراقی و دوره هندی است.

(۴) باباغانی شیرازی: از شعرای تأثیرگذار قرن دهم که شعرش به دقت و ظرافت و رقت معانی شهرت دارد.

۶۵- در کدام بیت مجاز به درستی مشخص نشده است؟

یعنی که رخ پوش و جهانی خراب کن (جهان = مردم جهان)

(۱) گلبرگ را ز سنبل مشکین نقاب کن

کاین سر پر هوس شود خاک در سرای تو (سر = فکر و اندیشه)

(۲) شور شراب عشق تو آن نفسم رود ز سر

بکش جام در بزم می‌خواره‌ا (گلرخان = زیبارویان)

(۳) به یاد خم ابروی گلرخان

ساقیا جامی بده تا چهره را گلگون کنم (جام = شراب و نوشیدنی)

(۴) زردوبی می‌کشم زان طبع نازک بی‌گناه

۶۶- در کدام ابیات مجاز دیده نمی‌شود؟

الف) عالم از سیل فنا گر چه خطرها دارد

ب) غم عالم بهل ای خواجه غم خویش مخور

ج) ساقی مهوش و یک شیشه می و گوشة امن

د) چون کس امروز نداند که سر آرد یا نه

۴) ب و د

۳) الف و ج

۲) ج و د

۱) الف و ب

۶۷- در کدام بیت، آرایه «مجاز» وجود ندارد؟

۱) اگر به مذهب تو خون عاشق است مباح

۲) چشم گریان مرا حال بگفتم به طبیب

۳) خدنگ غمزه از هر سو نهان انداختن تا کی

۴) می خور که عاشقی نه به کسب است و اختیار

۲) چ حاجت به تندي و گردن کشی

۱) بدان خاک مشکین به چه درفتادم

۴) که بخشایش آرد به ما بر مگر

۳) ولیکن آدمی را صیر باید

۶۸- وزن کدام مصraig با «چه سازم به خاری که در دل نشیند» یکسان است؟

۱) هر چه عیان بود نهان آمدند: مفتعلن مفتعلن فاعلن

۲) که به صد منزلت از خاک درت خاک تر است: فعالتن فعالتن فعالتن فعالتن

۳) ز هر کشوری گرد کن مهتران: فعلون فعلون فعلون فعل

۴) هم او که دلتنگت کند سرسبز و گلگونت کند: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

۶۹- وزن مقابل کدام مصraig نادرست است؟

۲) فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

۱) فعالتن فعالتن فعالتن فعلن

۴) فعالتن فعالتن فعالتن فعالتن

۳) مستفعلن مستفعلن مستفعلن فعلن

۷۰- کدام گزینه وزن واژه مصraig نخست بیت زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

«مطلوب طاعت و پیمان و صلاح از من مست / که به پیمانه کشی شهره شدم روز الست»

۲) فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

۴) فعالتن فعالتن فعالتن فعالتن

فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی
(جهانی، جهانی، تعلقات نظام جهانی)
چالش‌های جهانی (جهان و قطبی)
صفحه‌های ۸۷ تا ۸۸

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

جامعه‌شناسی (۲)

۷۱- در ارتباط با حالت‌های متفاوت جامعه جهانی براساس ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف، کدام گزینه درست است؟

۱) مواجهه فرهنگ غرب با فرهنگ اسلام نمونه‌ای از چالش‌های درون فرهنگی است که در سطح جهانی رخداده است و زمینه سازی و چالش میان آن‌ها را ایجاد می‌کند.

۲) چالش‌های درون فرهنگی پیامد فرهنگ سلطه‌ای است که جامعه جهانی را به بخش‌های مرکز و پیرامون تقسیم می‌کند که کشورهای مرکز را به پیرامون وابسته می‌سازد و زمینه تعامل را میان آن‌ها ایجاد می‌کند.

۳) چالش‌های بین فرهنگی و تمدنی جامعه جهانی پیامد حضور فعال فرهنگ‌های متفاوت است که تعاملات، گفت‌وگوها و برخوردهای فرهنگی و تمدنی رخ خواهد داد.

۴) هنگامی که یک فرهنگ در سطح جهانی غالب باشد، جامعه جهانی از انسجام برخوردار خواهد بود و شبکه روابط میان جوامع و فرهنگ غالب، جامعه جهانی را می‌سازد.

۷۲- کدام گزینه، به ترتیب بیان گر علت عبارات زیر است؟

- در هم شکستن مقاومت فرهنگی اقوامی که سلطه و نفوذ کشورهای غربی را تحمل نمی‌کرند.
- حاکمیت کنترلها و لردها

- سرعت بخشیدن به انباشت ثروت سرمایه‌داران

۱) استفاده از مبلغان مذهبی و سازمان‌های فرامasonری - زوال تدریجی قدرت کلیسا - حمایت نظامی دولتمردان، و رشد صنعت

۲) تأمین منافع سیاسی کشورهای غربی - زوال تدریجی قدرت کلیسا - حمایت نظامی دولتمردان، و رشد صنعت

۳) استفاده از مبلغان مذهبی و سازمان‌های فرامasonری - شکل‌گیری دولت، ملت‌ها - پیوند قدرت با ثروت و تجارت

۴) تأمین منافع اقتصادی کشورهای غربی - زوال تدریجی قدرت کلیسا - صنعت

۷۳- مصاديق «الف، ب، ج و د» به ترتیب کدام‌اند؟

۱) مهم‌ترین عامل ادغام جوامع غیرغربی در نظام جهانی جدید

- از طریق تجارت با فرهنگ اسلامی آشنا شدند - فرهنگ کشورهای غیرغربی - سازمان‌های فرامasonری

۲) شکل‌گیری نظام نوین جهانی - ایرانیان فرهنگ خود را بر آنان تحمیل کردند - فرهنگ کشورهای مرکز - دولتهای سکولار غربی

۳) تخریب جامعه پیشین و ساختن جامعه جهانی جدید - با حمله سیاسی و نظامی با اسلام آشنا شدند - فرهنگ کشورهای غیرغربی - تبلیغ مسیحیت

۴) مهم‌ترین عامل ادغام جوامع غربی در نظام جهانی جدید - در فرهنگ اسلام هضم و جذب شدند - فرهنگ جوامع پیرامونی - حرکت‌های پروتستانی

۷۴- هر یک از عبارت‌های زیر، به ترتیب با کدام مورد در ارتباط است؟

(الف) عمیق‌ترین تأثیر در توزیع فرهنگ غرب در جهان

(ب) برداشت موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌المللی

(ج) مدیریت و شناسایی تغییرات اقتصادی در سطح جهانی

(د) اقتصاد کشورهای غیرغربی در دوران پیش از استعمار

۱) ترویج علوم انسانی غربی در کشورهای غیرغربی - سازمان‌های بین‌المللی - شبکه عظیم اطلاعاتی - در تعامل با محیط

۲) تثبت مرجعیت علمی غرب - شبکه عظیم اطلاعاتی - سازمان‌های بین‌المللی - در جهت رفع نیاز اقتصادی غرب

۳) رسانه و تأثیر بر فرهنگ عمومی - وابستگی اقتصادی - امپراتوری رسانه‌ای - بازار مصرف کشورهای غربی

۴) رونق علوم انسانی غربی در کشورهای غیرغربی - از بین رفتن قدرت چانه‌زنی - جهانی شدن - مستقل

۷۵- کدام گزینه، به ترتیب درباره افول دولت - ملت‌ها و جهانی شدن، درست و درباره امپراتوری رسانه‌ای و فرهنگی غرب، نادرست است؟

۱) عواملی که سبب پیدایش دولت - ملت‌ها در تاریخ معاصر بشری شدند، همچنان مانند گذشته باقی مانده‌اند، ولی نقش کشورها و دولتهای آن‌ها در جهان تغییر کرده است. - خودباختگی فرهنگی سبب می‌شود جامعه، حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بددهد و در نتیجه، عناصر فرهنگ دیگر را بدون تحقیق و گزینش و به گونه‌ای تقليدی، فرا گیرد.

۲) با شکل‌گیری نهادهای بین‌المللی و بازارهای مشترک منطقه‌ای، سرمایه‌گذاری شرکت‌های بین‌المللی به منطقه‌ای خاص محدود نمی‌شود. - برخورد استعماری غرب، جوامع غیرغربی را از نظر اقتصادی و سیاسی در موضع ضعف قرار داد که این پدیده اغلب نوعی خودباختگی فرهنگی نیز در آن جوامع ایجاد کرد.

۳) اقتصاد سرمایه محور، انباشت ثروت، پدیده آمدن شرکت‌های بزرگ چندملیتی و جنبش‌های فرامنطقه‌ای، از اهمیت مرزهای سیاسی کاست. - امپراتوری فرهنگی تازه‌ای تأسیس شده است که کشورهای کمتر توسعه یافته در برابر آن آسیب‌پذیرترند؛ زیرا ساختار سیاسی آن‌ها از ساختار دموکراتیک رسانه تبعیت نمی‌کند.

۴) برخی معتقدند جهانی شدن، فرایندی است که هیچ اعتمانی به مرزهای ملی ندارد و در حال ایجاد نظمی نوین است که تجارت و تولید بین‌المللی آن را به پیش می‌راند. - در شرایطی که جوامع غیرغربی، مدیریت خود را در گزینش عناصر مناسب فرهنگ غربی از دست می‌دهند، غرب مدیریت انتقال فرهنگ خود را در چارچوب اهداف فرهنگی و اجتماعی موردنظر به دست می‌گیرد.

۷۶- هر یک از موارد زیر، بهتر ترتیب معلوم چیست؟

الف) فقدان قدرت چانهزنی در اقتصاد جهانی

ب) نامتعادل شدن مبادلات تجاری در سطح جهانی

ج) عبور از مرحله استعمار به استعمار نو

۱) محدود شدن صادرات به یک ماده خام - ادامه یافتن انتقال ثروت به کشورهای غربی

۲) تک محصولی شدن کشورهای استعمارزده - وابستگی اقتصادی کشورهای استعمارزده به استعمارگر - وابستگی کشورهای استعمارزده

۳) تأمین نیروی کار و مواد خام کشورهای غربی - انتقال برخی صنایع وابسته به کشورهای غیرغربی - چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت

۴) تبدیل شدن به بازار مصرف کالاهای غربی - چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت - مقاومت‌های سیاسی و نهضت‌های آزادی بخش

۷۷- در ارتباط با چالش‌های بنیادین جدید فرهنگ غرب، کدام گزینه نادرست است؟

۱) فرهنگ جدید غرب برای حل چالش‌های گذشته مسیری را پیمود که مسائل و مشکلاتی جدیدی به دنبال آورد.

۲) جهان غرب می‌توانست برای حل کردن چالش‌های پیشین، نیازهای دنیوی و معنوی آدمیان را برطرف کند، در این صورت با چالش‌های بنیادین جدید مواجه نمی‌شد.

۳) چالش‌های جدید یا اقتصادی و یا اجتماعی‌اند، یا خرد یا کلان‌اند و نمی‌توانند چندین صورت داشته باشند، مانند چالش فقر و غنا که صرفاً اقتصادی است.

۴) چالش‌ها می‌توانند ریشه در عقاید و ارزش‌های درونی جهان اجتماعی داشته باشند که یعنی ذاتی‌اند و چالش‌های عارضی در اثر عوامل خارجی پدید می‌آیند.

۷۸- درستی یا نادرستی عبارات زیر را بهتر ترتیب مشخص کنید.

- دو قطب شرق و غرب از نظر سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و جغرافیایی در دو بخش متمایز قرار می‌گرفتند.

- سوسیالیسم و کمونیسم هر دو جامعه‌گرا و در مقابل فردگرایی لیبرال هستند.

- اشتراک دیکنر و مالتوس به سخره گرفتن فلسفه‌دانی بود که مدافعان نفی کمک به مستمندان بودند.

- حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی موجب شد از هر اقدامی برای مقابله با قحطی ایرلند خودداری کنند.

(۱) ص - غ - ص - غ
۲) غ - غ - ص

(۳) غ - ص - غ - ص
۴) غ - ص - غ

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

الف	د	ب	ج	
راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد.	از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کند.	به مالکیت خصوصی قائل نیست	از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید.	- کمونیسم - جامعه‌آرمانی مارکس - بلوك شرق و غرب - لیبرالیسم اولیه

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

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

۸۰- هر یک از عبارات زیر، بهتر ترتیب با کدام مورد در ارتباط است؟

- یکی از مشکلات مهم جوامع سوسیالیستی

- نخستین چالش جهان متعدد و محل شکل‌گیری آن

- سوسیالیسم از نظر مارکس

۱) از بین رفتان آزادی افراد - فقر و غنا، در کشورهای مستعمره - سوسیالیسم را مرحله‌ای انتقالی می‌دانست.

۲) پیدایش طبقه جدید - بحران‌های اقتصادی، در بطن کشورهای مستعمرگر - سوسیالیسم را آخرین مرحله تکامل جهان اجتماعی می‌دانست.

۳) از بین رفتان آزادی افراد - فقر و غنا، در بطن کشورهای مستعمرگر - سوسیالیسم را مرحله‌ای انتقالی می‌دانست.

۴) پیدایش طبقه جدید - بحران‌های اقتصادی، در کشورهای مستعمره - سوسیالیسم را آخرین مرحله تکامل جهان اجتماعی می‌دانست.

فلسفه و ابعاد آن (زندگی پر اساس اندیشه)
معرفت و شناخت (اکان شناخت)
مفهومهای ۳۶ تا ۴۹

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

فلسفه پازدهم

۸۱- چه چیزی موجب شده بود که جوانان زیادی مجنوب سقراط شوند؟

- (۲) تواضع و احترام، منش و رفتار او
(۴) کوشش در اصلاح جامعه و مبارزه با سوفسٹائیان
(۲) هیچ کدام از آثار سقراط باقی نمانده است.
(۴) مسیر او مقابله کم رنگ شدن اخلاق و فضیلت بود.

(۱) سخنان به ظاهر ساده و گاه خنده‌آور ش

(۳) سپری کردن سراسر حیاتش با تفکر فلسفی

۸۲- کدام عبارت را نمی‌توان درباره سقراط بیان کرد؟

- (۱) او با همه اشاره از فقیر تا غنی صحبت می‌کرد.
(۳) زندگی وی حکایت واقعی فلسفه است.

۸۳- چند مورد از عبارات زیر درباره نظرات سوفسٹائیان درست است؟

- همه دانش‌ها فنون بشری بیهوده و بی‌فایده هستند.

- تنها شناخت حسی مطابق با واقعیت است.

- علم و دانش ساخته و پرداخته ذهن ماست.

(۱) صفر (۴) سه (۳) دو (۲) یک

۸۴- کدام گزینه جای خالی را کامل نمی‌کند؟

«از نظر سقراط رسالتی که خداوند با ندانهای غبی و در رویاها بر عهده او نهاده، این بود که»

- (۱) یادآوری کند ثروت فضیلت نمی‌آورد.
(۳) با تهی دستان و توانگران همنشین شود.

۸۵- چرا عده‌ای سقراط را منسوب به دانایی می‌کرند؟

- (۱) در پی اسرار آسمان‌ها و زمین بود.
(۳) از دانشمندان حقیقی شناخت داشت.

۸۶- اینکه به سمت چیزی می‌رویم یا از چیزی دور می‌شویم با چه چیزی در ارتباط است؟

(۱) گستره شناخت (۲) توانایی ما در شناخت (۳) شکاکیت در شناخت (۴) تمایزات در شناخت

۸۷- کدام جمله نمی‌تواند از دلایل امکان حصول شناخت در آدمی بهشمار رود؟

(۱) گاهی متوجه می‌شویم که بعضی از دانسته‌های ما درست نبوده و دچار خطا شده‌ایم.

(۲) ما درباره موجودات نامحسوس و جهانی غیر از جهان مادی می‌اندیشیم.

(۳) می‌توانیم با وجود اختلاف‌نظرهای گوناگون با هم سازش کرده و از آن‌ها صرف‌نظر کنیم.

(۴) ما با اشیاء و پدیده‌های پیرامون خود ارتباط برقرار کرده و از آن‌ها استفاده می‌نماییم.

۸۸- کدامیک از موارد زیر از مسائلی که منجر به پیدایش دانش معرفت‌شناسی شدند نمی‌باشد؟

(۱) ماهیت و چیستی شناخت (۲) ارائه تعاریف مفاهیم گوناگون

(۳) امکان یا عدم امکان شناخت (۴) نسبیت یا قطعیت در شناخت

۸۹- به چه دلیل معرفت‌شناسی اکنون به صورت شاخه‌ای مستقل در آمده است؟

(۱) توسعه این دانش و جدیت فلسفه (۲) طرح سوال‌هایی خارج از حیطه فلسفه

(۳) ورود مباحث زبان‌شناسی و ... از سایر علوم (۴) غلبة دیدگاه‌های پوزیتیویستی و تجربه‌گرا

۹۰- کدامیک در سخنان و مغالطات گرگیاس درباره شناخت وجود ندارد؟

(۱) انکار واقعیت (۲) انکار شناخت

(۳) انکار نیستی (۴) انکار آموزش

فاسقه و بعاد آن (زندگی پرساس اندیشه)
معرفت و شناخت (امکان شناخت)
مفهوم‌های ۳۶ تا ۴۹

فلسفه یازدهم - سؤالات «آشنا»

۹۱- از نظر سقراط در چه صورتی انسان نباید از خطر هراسی به دل راه دهد؟

(۲) دستیابی به راه درست و آن را در پیش گرفتن

(۴) کوشش در جستجوی دانش و آموختن آن به دیگران

(۲) ما نسبت به چیزهایی که می‌دانیم نادانیم.

(۴) ما نادان‌تر از آنیم که خود می‌پنداریم.

(۱) مبارزه با سوفسطائیان و آگاه کردن مردم از مغالطه‌هایشان

(۳) مأمور شدن از طرف خداوند و بیدار ساختن انسان‌ها

۹۲- از نظر سقراط راز پیام سروش معبد دلفی چه بود؟

(۱) نادانی بسی بهتر از دانایی است.

(۳) نباید گمان بریم که چیزی می‌دانیم.

۹۳- سقراط چه چیزی را مأموریت خود از جانب خدا می‌دانست؟

(۲) شناخت مدعیان دانش و جدا کردن آن‌ها از دانشمندان حقیقی

(۴) احیای تفکر عقلانی در برابر نسبی‌گرایی سوفسطائیان

(۱) همنشینی و گفت‌وگو با توانگران و تهی دستان

(۳) کوشیدن در جستجوی دانش و آموزش آن

۹۴- با توجه به استدلال سقراط برای اثبات اعتقادش به وجود خداوند می‌توان گفت ...

(۲) وجود آثار امری پیش از خود آن مطرح می‌شود.

(۴) اعتقاد به لوازم امری مقدم بر اعتقاد به خود آن است.

(۱) علت بودنی است اما معلول می‌تواند باشد یا نه.

(۳) هر علتی مؤخر از خود نتایج و لوازمی را پدید می‌آورد.

۹۵- کدام مورد از اتهامات واردشده بر سقراط است؟

(۴) دروغگویی

(۳) فریب جوانان

(۲) ادعای دانش و فضیلت

(۱) بی‌اعتقادی به خدا

۹۶- کدام عبارت صحیح است؟

(۱) جهان مادی شامل محسوسات و مجردات است.

(۲) موجودات غیرمادی با برخی ابزارها قابل درک هستند.

(۳) تفکر انسان حول و حوش اموری می‌گردد که با حواس درک می‌شوند.

(۴) شناخت انسان از جهان امری تدریجی است.

۹۷- کدام گزینه معنای درست‌تر و مناسب‌تری از این سخن بیان می‌کند؟

«اکنون معرفت‌شناسی به صورت شاخهٔ مستقلی درآمده است.»

(۱) مباحث معرفت‌شناسی نمی‌توانند ذیل مباحث فلسفی قرار بگیرند.

(۲) معرفت‌شناسی در مجموعهٔ علوم دیگری دسته‌بندی می‌شود.

(۳) موضوعات مربوط به شناخت با جذیت و وسعت بیشتری پیگیری می‌شوند.

(۴) تنها برخی از مباحث معرفت‌شناسی در خود مباحث فلسفی مطرح می‌شوند.

۹۸- کدام گزاره به حوزهٔ معرفت‌شناسی مربوط نمی‌شود؟

(۱) انسان در شناخت امور محسوس ممکن است خطأ کند.

(۳) عرصهٔ جهان هستی عرصه‌ای نامتناهی است.

۹۹- موضوع معرفت‌شناسی ... است و امروزه معرفت‌شناسی به صورت ... درآمده است.

(۲) درک واقعیت‌های جهان امکان‌پذیر است.

(۴) ابزارهای مختلفی برای شناخت جهان وجود دارد.

(۱) شناخت پدیده‌ها - شاخه‌ای مستقل از فلسفه

(۴) پدیدهٔ شناخت - شاخه‌ای مستقل در فلسفه

(۳) پدیدهٔ شناخت - شاخه‌ای مستقل از فلسفه

۱۰۰- کدام گزینه دربارهٔ «امکان معرفت» به ترتیب نادرست و درست است؟

(۱) امکان معرفت یک امر بدیهی است - شک در اصل دانستن، امکان‌پذیر نیست و موجب تناقض می‌شود.

(۲) شک در شناخت برخی امور یعنی شکاکیت مطلق - انسان به طور طبیعی در امکان اصل معرفت شک می‌کند.

(۳) شک در اصل دانستن و همهٔ دانسته‌ها، امکان‌پذیر است - انسان در برخی امور مانند دانستن همهٔ اسرار مغز شک می‌کند.

(۴) زندگی عملی ما بیانگر بدیهی بودن امکان شناخت است - امر شناخت و معرفت هیچ‌گاه انکار نشده است.

احساس، توجه، ادراک
حافظه و علل فراموشی
صفحه‌های ۶۶ تا ۱۱۱

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

روان‌شناسی

۱۰۱- فراموشی به چه معنایی است؟

- (۱) ناتوانی در نگهداری اطلاعات
(۲) ناتوانی در یادآوری و بازشناختی اطلاعات
(۳) بازشناختی یا یادآوری غیرواقعی رویدادها

۱۰۲- کدام عبارت با مفهوم «حافظة رویدادی» در ارتباط نیست؟

- (۱) حافظة مبتنی بر تصاویر ذهنی فرد
(۲) تجربه مشخص و دانش اختصاصی مبتنی بر یک مکان و زمان خاص
(۳) یادآوری داده‌ها درباره یک مفهوم با استفاده از بسط معنایی

۱۰۳- احتمالاً کدامیک از افراد زیر در امتحانات خود عملکرد بهتری دارد؟

- (۱) یحیی متن کتاب روان‌شناسی را با چشم خود تعقیب می‌کند.
(۲) امیرحسین مطالب کتاب را بلند بلند می‌خواند تا مطالب به گوشش هم بخورد.
(۳) عماد برای یادگیری دروس خود، از فایل صوتی آن‌ها استفاده می‌کند و مدام مطالب را گوش می‌کند.
(۴) سعید علاوه بر بلندخوانی، از مطالب یادداشت‌برداری هم می‌کند.

۱۰۴- در کدام مورد احتمالاً اطلاعات به شکل پایدارتر و عمیق‌تری در حافظه باقی می‌مانند؟

- (۱) عدد ۱۲ رقمی ۷۷۸۸۱۳۵۶۱۹۹۰ را به ما می‌دهند و آن‌ها را به سه عدد چهارتایی به شکل ۱۳۵۶ و ۱۹۹۰ و ۷۷۸۸ تقاطیع کرده و به ذهن می‌سپاریم.

- (۲) برای حفظ کردن برخی کلمات، آن‌ها را به صورت یک داستان ساماندهی و تصویرشان را در ذهن بازسازی کرده و مطالب را به زبان خودمان بازگو می‌کنیم.

- (۳) برای حفظ یک مفهوم سعی می‌کنیم مثال‌ها و شرح بیشتری از آن را رمزگردانی کنیم.

- (۴) برای فهم یک مطلب سعی در برجسته کردن تفاوت‌های آن به لحاظ ظاهری و معنایی با مفاهیم مشترک می‌کنیم.

۱۰۵- بهتری خوگیری آفت کدام فرایند شناختی است؟ توهم چیست و تحریک گیرنده‌های حسی از کدام مورد تبعیت می‌کند؟

- (۱) توجه - ادراک پدیده‌های بدون احساس - شدت ارائه محرک
(۲) تمرکز - احساس پدیده‌های بدون ادراک - سرعت ارائه محرک
(۳) تمرکز - ادراک پدیده‌های بدون احساس - شدت ارائه محرک

۱۰۶- کدام عوامل بر مدت زمان بھینه برای توجه مستمر به یک تکلیف تأثیر می‌گذارند؟

- (۱) خستگی - آماده‌سازی
(۲) خطاهای ادراکی - میزان انگیختگی ذهنی
(۳) ویژگی‌های شخصی آزمودنی - دشواری تکلیف
- ۱۰۷- کدام گزاره مطابق نظریه ادراکی مکتب گشتالت نیست؟

- (۱) سازمان دادن فعال عناصر مجزا در یک تجربه به هم پیوسته، همان فرایند ادراک است.
(۲) مغز یک نظام پویا است که تمام عناصر آن در یک زمان با هم تعامل دارند.
(۳) تجزیه و تحلیل یک مجموعه به عناصر آن، اولین فعالیت ادراکی است.
(۴) با کنار هم قرار گرفتن چند نت موسیقی، چیزی فراتر از مجموع این نتها پدید می‌آید.
- ۱۰۸- فرض کنید در اتفاقی تاریک چراغ قوهای را سریع روشن و خاموش می‌کنید. کدام مورد درباره تصویری که در لحظه روشن شدن از وسائل اتفاق می‌بینید، صدق می‌کند؟

- (۱) حتی اگر توجه خاصی به آنچه دیده‌اید نکنید، این تصویر تا نیم ثانیه قابل بازیابی است.
(۲) ظرفیت اطلاعاتی که از این طریق در حافظه حک می‌شود، محدود و مشخص است.
(۳) تصویر ثبت‌شده در حافظه از این طریق، نشان از وجود حافظه کاری دارد.
(۴) نوع رمزگردانی تصویر اتفاق حسی است و با مرور ذهنی می‌توان آن را به حافظه کوتاه‌مدت انتقال داد.

- ۱۰۹- بهترتیب، در هر یک از موارد زیر به کدام عامل مؤثر در فراموشی یا حافظه اشاره شده است؟
- (الف) سارا با اینکه عملکرد بسیار بدی در کلاس فرانسه دارد و مشکلات بسیاری در لیسنینگ دارد، خیلی راحت آهنگ‌های خواننده مورد علاقه خود را به زبان فرانسوی حفظ می‌کند.
- (ب) علی در توضیح تصور و تصدیق، تأکید می‌کند که در تصور حکمی وجود ندارد، اما در تصدیق چیزی را به موضوع نسبت می‌دهیم.
- (ج) شیدا که در حال تمیز کردن صفحه ساعت خود است، بعد از اینکه برادرش ساعت را از او می‌پرسد، مجدداً به صفحه ساعت نگاه می‌کند و سپس پاسخ می‌دهد.

- (۱) مطالعه چند حسی - بسط معنایی - عدم رمزگردانی
(۲) مطالعه چند حسی - تمایزبخشی - روش پس خبا
(۳) عوامل عاطفی - بسط معنایی - تداخل اطلاعات
- ۱۱۰- معلم در کلاس اول، مطالبی را تدریس می‌کند و هوش‌نگ و امید که از نظر سطح علمی نسبتاً یکسان هستند، درس را به طور کامل متوجه می‌شوند. در کلاس دوم، معلم مطالب جذابی را بیان کرده، اما لحن و شیوه بیانش خسته‌کننده است و هوش‌نگ پس از نیمة دوم کلاس، دیگر قادر به تمرکز نبود اما امید همچنان تمرکز داشت. کدام عبارت درست است؟

- (۱) نفس جذابیت و تغییرات درونی محرک موجب تمرکز امید شده است.
(۲) ارائه یکسان و یکنواخت معلم منجر به اختلال تمرکز هوش‌نگ شده است.
(۳) هوش‌نگ و امید از نظر سطح انگیختگی ذهنی شرایط یکسانی دارند.
(۴) آشنایی نسبی با محرک منجر به اختلال تمرکز هوش‌نگ شده است.



صبح جمعه
۱۴۰۰/۵/۲۹

نگاه به گذشته

آزمون ۲۹ مرداد ماه ۱۴۰۰ (دهم)

دفترچه مشترک

آزمون عمومی و اختصاصی گروه آزمایشیدوازدهم انسانی

مجموعاً دانش آموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.					نام درس
۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
۱	۲	۳	۴	۶	فارسی
۱	۲	۳	۴	۶	عربی (بان فرقان)
۱	۳	۶	۷	۸	دین و زندگی
۱	۲	۳	۵	۶	(بان انگلیسی)
۱	۱	۲	۳	۵	(یافشی و آمار)
۱	۲	۴	۶	۷	اقتصاد
۱	۲	۳	۴	۶	علوم و فنون ادبی
۱	۲	۵	۷	۸	جامعه‌شناسی
۱	۲	۴	۵	۶	منطق

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۱۰

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

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	فارسی (۱)	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۸
۲	اجباری	عربی زبان فرقان (۱)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۸
۳	اجباری	دین و زندگی (۱)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۴
۴	اجباری	دین و زندگی (۱) – کتاب زرد	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰
۵	اجباری	زبان انگلیسی (۱)	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۱۰
۶	اجباری	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	۱۵
۷	اجباری	اقتصاد	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	۱۰
۸	اجباری	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	۱۵
۹	اجباری	علوم و فنون ادبی (۱) – سوالات آشنا	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	۱۵
۱۰	اجباری	(جامعة‌شناسی (۱))	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۰
۱۱	اجباری	منطق	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	۱۰

دقيقه ۸

فارسي (۱)

ادبيات سفر و زندگي
(کلاس نقاشي)

ادبيات انقلاب اسلامي
درس ۹ تا ۱۱
صفحة ۶۶ تا ۹۱

۱۱۱- معنی واژه‌های «مخمصه، رعب، جسارت و توش» به ترتیب در کدام ابیات آمده است؟

- الف) مرا مرگ خوش تر به نام بلند
ب) دلت ای غنچه محال است سبکبار شود
ج) سپاس از جهان دار فریادرس
د) نشست او و شهریوی بر پای خاست

(۴) د، ب، ج، الف

(۳) ج، الف، ب، د

(۲) د، ب، الف، ج

(۱) ج، الف، د، ب

۱۱۲- در گروه کلمات زیر چند غلط املایی وجود دارد؟

(سورا سرافیل)، (بدایت و آغاز)، (سیرت و رفتار)، (عداوت و دشمنی)، (نقض و شکستن)، (اصرار و رازها)، (بو و رایحه)، (تلاطم و پریشانی)، (تصالا و آرامش)، (خطابه و سخترانی)

(۴) پنج

(۳) چهار

(۲) سه

(۱) دو

۱۱۳- در کدام بیت غلط املایی دیده می‌شود؟

- (۱) مخمصه زندگی فرصنت ما کرد تنگ
۲) سیر و دور ما به جذر و مد دریا بسته است
۳) عدل در قهر و رضا از کف مده
۴) تو خود چه لعبتی ای شهسوار شیرین کار

۱۱۴- آرایه‌های «استعاره، تلمیح، اغراق و حسن تعلیل» به ترتیب در کدام ابیات آمده است؟

حضر شد هرکس که در دامان این صحراء فتاد
بس کشته دل زنده که بر یک دگر افتاد
بیستون خاموش شد تا کوهکن از پا فتاد
عمر اگر باشد، فلک خواهد به فکر ما فتاد

(۴) ب، ج، الف، د

(۳) د، ب، ج، الف

الف) در جهان ساده‌لوحی رهبری در کار نیست
ب) مژگان تو تا تیغ جهان گیر برآورد

ج) می‌کند در سنگ خارا داغ تنهایی اثر

د) سال‌ها خون خوردن و خامش نشستن سهل نیست

(۱) د، الف، ب، ج

۱۱۵- در کدام گزینه، نقش مسند در جمله پیرو دیده می‌شود؟

عارضان را همه در شرب مدام اندازد
که درون گوشه‌گیران ز جهان فراغ دارد
که زیارتگه رندان جهان خواهد شد
گرت ز دست برآید نگار من باشی

(۱) ساقی ار باده از این دست به جام اندازد

(۲) سر ما فرو نیاید به کمان ابروی کس

(۳) بر سر تربت ما چون گذری همت خواه

(۴) در آن چمن که بتان دست عاشقان گیرند

۱۱۶- در همه ابیات دو نوع «و» به کار رفته است، به جز:

چون ابر و هژبری و نه اینی و نه آنی
تو را شیرین نباشد مثل و خسرو نیست مانندم
پیچان و تابدار و گره‌گیر و محکمی
دیر و ناقوس و صلیب و راهب و زنار مست

(۱) چون مهر و سپهری و نه آنی و نه اینی

(۲) به لطف و حسن و زیبایی و عشق و صبر و شیدایی

(۳) دل بند و دل شکار و دل آویز و دل کشی

(۴) گبر و ترسا و کلیسا مست و عیسی بود مست

۱۱۷- کدام بیت برای تقابل معنایی بیت زیر مناسب است؟

بیداد ظالمان شما نیز بگذرد»

«چون داد عادلان به جهان در ، بقا نکرد

که پیکان در بدن پیوسته جای خواب گرداند

۱) نبیند در جهان آسودگی از ظلم خود ظالم

رعشه، تیغ از پنجه قصاب نتواند گرفت

۲) ظالم از پیری نسازد دست کوتاه از ستم

که هم پر عقاب است آفت جان عقاب

۳) دل از چشمم به فریادست و چشم از دست دل

آخر پر عقاب پر تیر می شود

۴) ظالم به مرگ دست نمی دارد از ستم

۱۱۸- مفهوم کدام بیت متفاوت است؟

محو آب زندگی، مردن نمی داند که چیست؟

۱) کشته تیغ شهادت در دو عالم زنده است

آسوده شد آبی که به جوی گهر آمد

۲) فارغ ز جهان کرد مرا تیغ شهادت

این گشایش که دم تیغ شهادت دارد

۳) نیست در آب حیات و دم جان بخش مسیح

شهید عشق هم این دارد و هم آن دارد

۴) نعیم هر دو جهان کوثر است و آب حیات

۱۱۹- مفهوم عبارت «خاک مظہر فقر مخلوق در برابر غنای خالق است.» با کدام گزینه تناسب بیشتری دارد؟

هر گز نخورد آب زمینی که بلند است

۱) افتادگی آموز اگر طالب فیضی

هست مؤمن را غنا رنج و عنا

۲) از خدا نبود روا جستن غنا

میل غنا مکن که غنا صورت عنا (رنج) است

۳) فقر است راحت دو جهان زینهار از آن

این تسلط به من از فقر و غنا بخشیدند

۴) مالک ملک بقا گشتم و سلطان غنا

۱۲۰- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متناسب نیست؟

پشت این آینه ها روی نما می باشد

۱) ظاهر و باطن مردان به صفا می باشد

گر لباس اطلسی است آینه عریان بهتر است

۲) نیست جز ترک تکلف زینت روشندهان

بی تکلف حسن را در حسن دیگر زیوری است

۳) حسن معنی جوی گو آرایش صورت مباش

که کار خیر بی روی و ریا کرد

۴) غلام همت آن نازنینم

٨ دقیقه

هذا خلقُ اللهِ
الْمَعَالِمُ الْخَاتَمَةُ
درس‌های ۵ و ۶
صفحه‌های ۴۷ تا ۷۰

عربی، زبان قوآن (۱)**■ عین الأصحّ و الأدقّ في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (١٢١ - ١٢٥)**

١٢١- «كان الشرطي يحفظ الأمان في تلك المدينة بـكلاب قد تعالت طرق مُساعدة الشرطيين!»:

۱) پلیس در آن شهر امنیت را به وسیله سگی که راه کمک به پلیس را آموخته است، حفظ می‌کردا!

۲) پلیس امنیت را با سگ‌هایی حفظ می‌کرد که راه‌های یاری کردن پلیس‌ها را در آن شهر یاد می‌گرفتند!

۳) پلیس امنیت را در آن شهر به وسیله سگ‌هایی که راه‌های کمک به پلیس‌ها را آموخته بودند، حفظ می‌کردا!

۴) در آن شهر پلیس امنیت را با سگ‌هایی حفظ کرده بود که شیوه‌های یاری رساندن به پلیس‌ها را یاد گرفته بودند!

١٢٢- «عزمت أن أقضى عطلاتنا الصيفية مع أسرتي في مدينة تبريز و نشاهد سوقها الذي يُعد أكبر سوق مسقف في العالم!»:

۱) با خانواده تصمیم گرفتیم که تعطیلات تابستانی را در شهر تبریز سپری کنم و بازار آنجا را که از بزرگترین بازارهای سرپوشیده در جهان است، ببینیم!

۲) تصمیم من و خانواده‌ام این است که تعطیلات تابستانی‌مان را در شهر تبریز بگذرانیم تا بازارش را ببینیم که بزرگترین بازار سرپوشیده جهان به حساب می‌آید!

۳) تصمیم داشتم همراه خانواده تعطیلات تابستانی‌مان در شهر تبریز سپری شود و بازارش را که بزرگترین بازار سرپوشیده جهان به شمار می‌آوردد، ببینیم!

۴) تصمیم گرفتم که همراه خانواده‌ام تعطیلات تابستانی خود را در شهر تبریز بگذرانم و بازارش را که بزرگترین بازار سرپوشیده در جهان به شمار می‌آید، مشاهده کنیم!

١٢٣- «ما كنت أعلم أن في لسان القبط غالباً تفرز سائلاً عجياً يُظهر جرحاً حتى يلتسم!»: نمی‌دانستم که ...

۱) در زبان گربه غده‌هایی هست که مایع عجیبی را ترشح می‌کند که زخم را پاک می‌کند تا بهبود یابد!

۲) غده‌ای در زبان گربه هست که مایع عجیبی از آن ترشح می‌شود که زخم او را پاک می‌سازد تا بهبود یابد!

۳) در زبان گربه غده‌هایی است که مایعی عجیب را ترشح می‌کند که زخم با آن پاک می‌شود تا بهبود یابد!

۴) گربه در زبانش غده‌هایی دارد که مایع پاک‌کننده شگفت‌انگیزی ترشح می‌کند تا زخم بهبود یابد!

١٢٤- عین الصحيح:

۱) طاق کسری یکون أحد القصور الكبيرة للملوك الساسانيين قبل الإسلام!: طاق کسری از قصرهای بزرگ یکی از پادشاهان ساسانی پیش از اسلام است!

۲) تحول ظلام البحر إلى نهار مُضئ سبب جذب سياح كثيرين إلى أعماقها!: دگرگونی تاریکی دریاها به روز روشن باعث جذب بیشتر گردشگران به اعماق آن‌ها خواهد شد!

۳) نموك الملحوظ في كسب الدرجات العلمية يشهد أنك عرفت قدراتك!: رشد تو در کسب درجات علمی قابل ملاحظه است و این گواهی می‌دهد که تو توانایی‌هایی را شناخته‌ای!

۴) الإنسان الضعيف يظهر حزنه في وجهه و لكن القوي يستره وراء ابتسامه!: انسان ناتوان غمش در چهره‌اش نمایان می‌شود اما قوی آن را پشت لبخندش پنهان می‌کند!

١٢٥- «آیا باور می‌کنی که آفتاب پرست این توانایی را دارد که در یک زمان دو جهت را ببیند؟!»:

۱) هل تُصَدِّقُ إِسْتِطاعَةَ الْحِرَيَاءِ بِالنَّظَرِ فِي اِتِّجَاهَتِ مُخْتَلِفَةٍ فِي وَقْتٍ وَاحِدٍ؟!

۲) هل صدقت أن شُطْطِيَّةَ الْحِرَيَاءِ تَرَى اِتِّجَاهَيْنِ فِي زَمَانٍ وَاحِدٍ؟!

۳) هل تُصَدِّقَيْنَ أَنَّ الْحِرَيَاءَ لَهَا هَذِهِ الْقُدْرَةُ أَنْ تَرَى اِتِّجَاهَيْنِ فِي وَقْتٍ وَاحِدٍ؟!

۴) هل تَصَدَّقَتْ أَنَّ الْحِرَيَاءَ هَذِهِ الإِسْتِطاعَةُ لَهَا أَنْ تَرَى اِتِّجَاهَيْنِ مُخْتَلِفَيْنِ فِي زَمَانٍ وَاحِدٍ؟!

١٢٤- عین الصحيح في ضبط حركات الكلمات:

١) السرّابُ يُقْرَبُ عَلَيْكَ البعِيدُ وَ يُبَعَّدُ عَلَيْكَ القَرِيبُ!

٢) وَجَدَثُ بِرَنَامِجِ يُسَايِدُنِي عَلَى تَعَلُّمِ اللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ!

٣) أَخَذَ يُنادِي أَصْحَابَهُ فَلَمْ يَلْتَفِتُوا إِلَيْهِ حَتَّى أَسْرَعَ أَحَدُ النَّاسِ!

٤) عَيْنِ التَّرْجِمَةِ الصَّحِيحَةِ حَسَبَ قَوَاعِدِ التَّكْرِةِ وَ الْمَعْرِفَةِ!

١٢٧- عین الصحيح عن المفردات:

١) كَتَأْنَطُ المسافة أَبعَدَ ممَا قد سمعناه! (متراوِف): تَحْسُبُ، أَصْعَبَ

٢) لِمَاذَا تَأْمُرِينَ زَمِيلَتَكَ بِالْبَرِّ وَ تَتَسَيِّنَ نَفْسَكَ؟ (متضاد): تَتَهَمِّينَ، تَتَذَكَّرِينَ

٣) هَذِهِ الظَّواهِرُ كَانَتْ تُحِيرُ النَّاسَ سَنَوَاتٍ طَوِيلَةً! (مفرد): الظَّاهِرُ، سَنَةٌ

٤) شَاهَدَ الغَواصُ فِي الأَعْمَاقِ ضَوْءَ الْمَصَابِحِ يَنْبَعِثُ مِنَ الْأَسْمَاكِ! (جمع): الغَوَاصُونَ، ضَيَاءٌ

١٢٨- عین ما ليست فيه جملة فعلية:

١) هُنَاكَ نَبَاتَاتٌ مُفِيدةٌ لِلِّمَاعَلَجَةِ نَسْتَقِيْدُ مِنْهَا كَدوَاءً!

٢) إِنَّ هَذِينَ الشَّاعِرِينَ أَنْشَادَا قَصِيدَتَيْنِ عَنْ إِيُونَ كِسْرَى!

٣) لَا فَاسِدَ بَيْنَهُمْ لَأَنَّهُمْ مُهَدِّدونَ أَوْ مُصَلَّحُونَ بِعَدَالَةِ الْحَاكمِ!

٤) بَعْضُ الطَّيَّورِ وَ الْحَيَوانَاتِ تَعْرَفُ بِغَرِيزَتِهَا الْأَعْشَابِ الطَّيِّبَةِ!

١٢٩- عین المفعول ليس معيناً:

١) تَسْتَطِيْعُ الْبَوْمَةُ أَنْ تُدَبِّرَ رَأْسَهَا دُونَ أَنْ تُحَرِّكَ جِسْمَهَا!

٢) لَقَدْ أَرْسَلَنَا رُسْلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَ أَنْزَلَنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَ الْمِيزَانَ!

٣) يُؤْكِدُ الإِسْلَامُ بِأَنَّهُ تَحْرِمَ كُلَّ الْأَدِيَانِ الإِلَهِيَّةِ!

٤) أَخَذَنَا الْمُلْمَعُ إِلَى صَفَّ أَخْرَى لَأَنَّ بَابَ صَفَنَا كَانَ مُغْلَقًا!

١٣٠- عین الصحيح للفראיدين:

«فِي الإِصْطَفَافِ الصَّبَاحِيِّ قَرَأَ الطَّلَابُ قَصِيدَةٌ رَائِعةٌ و كَانُوا يُشَجِّعُونَهُمْ بِسُرُورٍ!»

٢) الْمُجَدِّدُونَ - الْمُسْتَمِعُونَ

١) الْمُجَدِّدُونَ - الْمُسْتَمِعُونَ

٤) الْمُجَدِّدُونَ - الْمُسْتَمِعُونَ

٣) الْمُجَدِّدُونَ - الْمُسْتَمِعُونَ

۱۴ دقیقه

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

دین و زندگی (۱)

فرجام کار، آهنگ سفر
درس ۹ و ۸
صفحة ۱۰۴ تا صفحه ۷۹

- ۱۳۱- در کلام امیر المؤمنین علی (ع)، حسابرسی از اعمال چگونه موجب سعادت و اصلاح نفس می‌شود؟
 ۲) «قبل ان تحاسبوا»
 ۴) «ثمرة المحاسبة صلاح النفس»

- ۱) «وقف على عيوبه»
 ۳) «من حاسب نفسه سعد»

- ۱۳۲- جنبه حقیقی مصاحب انصاف ناپذیر انسان کدام است و سرنوشت کسانی که اموال یتیمان را به ناحق می‌خورند کدام مورد است؟
 ۲) «یاکلون أموال اليتامی ظلماً» - آتشی عذاب آور و دردناک
 ۴) «یاکلون أموال اليتامی ظلماً» - آتشی عذاب آور و دردناک

۱۳۳- لازمه گام نهادن در گذرگاه برترین غایت حیات چیست؟

- ۳) آگاهی داشتن به دو ویژگی «متنوع بودن استعدادهای انسان» و «بی نهایت طلبی او»
 ۴) برنامه ریزی صحیح جهت رویارویی با تندباد حوادث و سرانجامی زیبا

- ۱) داشتن عزم و اراده قوی برای حرکت
 ۳) انتخاب هدف‌های جامع در جهت توحید عملی

- ۱۳۴- کدام مفهوم از حدیث شریف علوی: «گذشت ایام آفاتی در پی دارد...» مستفاد می‌گردد؟
 ۱) بی توجهی به مراقبت و پاسبانی از پیمان‌ها، سبب تزلزل عزم و اراده قوی است.

۲) ترک محاسبه و ارزیابی، سبب نابودی عزم و اراده قوی است.

۳) ترک محاسبه و ارزیابی، سبب شکستن پیمان‌ها به بهای ناقص است.

۴) بی توجهی به مراقبت، موجب شکستن پیمان‌ها به بهای ناقص است.

۱۳۵- ظرف تحقق کدام گزینه «بهشت اخروی» است؟

- ۱) «فرشتگان می‌گویند: مگر زمین خدا وسیع نیوید که مهاجرت کنید؟» ۲) «سلام بر شما وارد بهشت شوید به خاطر اعمالی که انجام دادید.»
 ۳) «خوش آمدید، وارد بهشت شوید و برای همیشه در آن زندگی کنید.» ۴) «پروردگارا مرا بازگردانید باشد که عمل صالح انجام دهم.»

- ۱۳۶- در راستای گام گذاشتن در مسیر قرب الهی و همچنین برای ثابت قدم ماندن در این راه، شایسته است اقداماتی صورت گیرد، مفهوم کدام آیه یا حدیث مرتبط با اولین قدم در این راستا می‌باشد؟

۱) «گذشت ایام، آفاتی در پی دارد و ...»

۲) «به حساب خود رسیدگی کنید، قبل از ...»

۳) «به پیمانی که با من بسته‌اید وفا کنید تا من نیز به پیمان شما وفا کنم.»

۴) «بر آن چه (در این مسیر) به تو می‌رسد صبر کن که این از عزم و اراده در کارهast.»

۱۳۷- کدام گزینه اوصاف دقیق دوزخیان را مطابق آیات سوره نساء بیان می‌کند؟

۱) همواره در دنیا مست و مغدور نعمت بودند و بر گناهان کوچک و بزرگ اصرار داشتند و از محرومان دستگیری نمی‌کردند.

۲) همواره دیگران و شیطان را مقصراً می‌شمارند و می‌گویند: شیطان و بزرگان و سرورانمان سبب گمراهی ما شدند و ما در دنیا نماز نمی‌خواندیم.

۳) دوزخیان به فرشتگان روی می‌آورند و از ایشان تقاضای تخفیف در مجازات دارند ولی فرشتگان تقاضای آنان را نمی‌پذیرند.

۴) هنگامی که مرگ یکی از آن‌ها فرا رسید می‌گوید: الان توبه کردم، توبه نیست و عذابی دردناک برای آنان است.

۱۳۸- هر یک از خصوصیات ذکر شده در زیر، به کدام‌یک از اقسام رابطه میان عمل و پاداش و کیفر اشاره دارد؟

- عمیق‌ترین و کامل‌ترین نوع رابطه میان عمل و پاداش و کیفر است.

- آن‌چه اهمیت دارد، تناسب میان جرم و کیفر است تا عدالت برقرار گردد.

- ۱) تجسم عمل - تجسم عمل ۲) طبیعی - قراردادی ۳) طبیعی - تجسم عمل ۴) تجسم عمل - قراردادی

۱۳۹- لازمه دستیابی به زندگی همراه با لذت و اطمینان در دنیا و رستگاری ابدی در آخرت، در کدام گزینه دیده می‌شود؟

۱) هدف از خلقت آدمی، رسیدن به مقام قرب الهی است؛ در واقع خداوند مسیر اصلی زندگی ماست و بشر می‌تواند با برنامه‌ریزی درست به این باور عمل کند.

۲) سرنوشت ابدی انسان‌ها براساس اعمال آنان در دنیا تعیین می‌شود، بنابراین لازم است تا عزم و اراده خود را در مسیر اهداف مختلف خود حفظ کنیم.

۳) اگر می‌خواهیم در مسیر بسیار سخت رسیدن به پنهان جاویدان گام برداریم باید در برابر تندباد حوادث تاب آورده و در مواجهه با مشکلات عقب نشینی نکنیم.

۴) بداییم که خداوند راه رستگاری ما را قرین رضایت خود کرده است، یعنی خدا تنها وقتی از ما راضی خواهد بود که ما در راه خوشبختی و سعادت خود قدم برداریم.

۱۴۰- مصدق بهترین توشہ فرد خواستار دارالسلام کدام است و بی‌بهرجان در آخرت، چگونه توصیف شده‌اند؟

۱) «و اصبر على ما اصابك» - فروشنده‌گان سوگند به بهای ناجیز ۲) «و اصبر على ما اصابك» - متصرفان ناحق اموال یتیمان

۳) «حاسبوا انفسکم قبل آن تحاسبوا» - فروشنده‌گان سوگند به بهای ناجیز ۴) «حاسبوا انفسکم قبل آن تحاسبوا» - متصرفان ناحق اموال یتیمان

دین و زندگی (۱) - کتاب زرده

۱۴۱- بیت «ای باغ تویی خوشتر یا گلشن و گل در تو؟ / یا آن که برآرد گل، صد نرگس تر سازد؟» با کدامیک از آیات زیر هم مفهوم است؟

- (۱) «و ما خلقنا السماوات و الأرض و ما بينهما لاعبين»
(۲) «إِنَّا هَدَيْنَاكُمُ الْبَصِيرَةَ وَإِنَّمَا كَفُورُكُمْ»
(۳) «من کان يرید ثواب الدتیا فعند الله ثواب الدتیا و الآخرة»
(۴) «وَنَفْسٌ وَمَا سَوَّاهَا فَالْهُمَّا فَجُورُهَا وَتَقْوَاهَا»

۱۴۲- این فرمایش امام علی (ع) که: «ای نفس! امروز روزی بود که بر تو گذشت و باز نمی‌گردد.»، ناظر بر ضرورت چیست و از دیدگاه آن حضرت،

زیرکترين انسان چه کسی است؟

- (۱) عهد بستن با خدا- کسی که توانایی گرفتن تصمیم‌های بهتر برای آینده را دارد.
(۲) مراقبت- کسی که از خود و عمل خود برای بعد از مرگ حساب بکشد.
(۳) تصمیم و عزم قوی برای حرکت- کسی که توانایی تصمیم‌های بهتر برای آینده را دارد.
(۴) محاسبه و ارزیابی- کسی که از خود و عمل خود برای بعد از مرگ حساب بکشد.

۱۴۳- انسان‌ها در مقابل پاداش و کیفری که محصول طبیعی خود عمل است، چه وظیفه‌ای دارند؟

- (۱) باید خود را با آن همراهی کنند و با آگاهی کامل از آن، برنامه زندگی خود را تنظیم کنند.
(۲) با افزایش دانش آن را تغییر دهن و سعادت خویش را تأمین نمایند.
(۳) هرگونه اقدام مخالف آن را منع سازند و بدون همراهی، از آن استفاده کنند.
(۴) آن را بپذیرند و در هنگامی که غیرعادلانه باشد، با وضع قوانین آن را کنترل نمایند.

۱۴۴- لقمان حکیم در سفارش‌هایش به فرزندش، چه چیزی را نشانه عزم و اراده در کارها معرفی می‌نماید و فایده تکرار عهد و پیمان در زمان‌های معین

چیست؟

- (۱) صبر کردن در مسیر رسیدن به هدف - جلوگیری از نسیان عهد و مستحکم شدن آن
(۲) صبر کردن در مسیر رسیدن به هدف - تاب آوردن در برابر تنبیاد حوادث و گرفتاری‌ها
(۳) نسپاردن سرنوشت به دست حوادث - تاب آوردن در برابر تنبیاد حوادث و گرفتاری‌ها
(۴) نسپاردن سرنوشت به دست حوادث - جلوگیری از نسیان عهد و مستحکم شدن آن

۱۴۵- نهراسیدن از مرگ و آمادگی برای فدایکاری در میان پیروان پیامبران الهی، چه ثمره‌ای در زندگی آنان دارد؟

- (۱) حیات در این دنیا چیزی جز ننگ و ذلت نمی‌شود و فدایکاری در راه خدا ضروری می‌گردد.
(۲) آنان آرزوی مرگ می‌کنند و به همین دلیل به استقبال شهادت می‌روند و فدای انسان‌ها می‌شوند.
(۳) زندگی را کوله باری از گناه می‌بینند و همین عامل سبب می‌شود تا همیشه در آرزوی مرگ باشند.
(۴) دفاع از حق مظلومان و از خود گذشتگی برای آنان آسان می‌شود و در شجاعت به مرحله عالی می‌رسند.

۱۴۶- اگر بعد از محاسبه و ارزیابی خودمان معلوم شود که در انجام عهد خود موفق بودهایم، چه امری ضرورت می‌یابد؟

- ۱) دچار غرور نشویم و با تصمیم قوی‌تر، دوباره با خداوند عهد بیندیم.

- ^{۲)} پادمان باشد که یک حسابرس بزرگ در قیامت در پیش داریم.

- ^۳ خدا را سیاس، بگوییم و شکر گزار او باشیم زیرا می‌دانیم که خدا بهترین پیشتبان ما است.

- ^۴) از مراقبت به عهد و سما، خود با خداوند، غافا، نشیم و بدانیم که او به کارهای ما نظرات دارد.

^{۴۷}- با توجه به، وایت نیم، هر کس، سنت و او، نیک، ۱، د، جامعه حاره، ساده و مدم، د، دنیا به آن، سنت عما، کنند، کدام ماداش، ۱، د، بافت

۲۰ کندی

- (۱) مردم، که به آن سنت عما می‌کنند، بخش از ثواب خود را به آن فد هدیه خواهند کرد.

- ۲) ثواب آن اعمال را به حساب آن شخص می‌گذارند، بدین معنی آن که از احتمال انجام دهنده آن کم کنند.

- (۳) شخص که آن سنت را حلقه ساخته اصا شمار و مایق از ثبات و آثار آن استفاده خواهد کرد.

- ۴) شمار آن اعماق میان تمام افراد که آن سنت را انجام داده‌اند تقسیم شده‌است.

^{۱۴۸}- آئیه شیعه «اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَقُّ عَنْ كُلِّ إِلَهٍ لَا يَحْجُجُنَّكُمْ إِلَيْهِ الْيَوْمُ الْقَيَامَةُ . . .» جه دلس، اباء، نسخه: هیچ شگ، د. مهدی قلمت سیان: نموده است؟

٢) «أَمْ حَدَّا الْمُتَّقِيَّ بِكَالْفَهْرَى»

(١) «لِلْأَنَّهُمْ لَا يَعْلَمُونَ»

٤) «فَهَذِهِ آنَّا حَآقِهَا كُلُّهُ»

«فَإِنْ أُولَئِكُمْ لَا يَحْسَدُونَ» (٣)

^{۱۴۹}- این المهمتین علی (۴)، علام استگاری، و خوشخت انسان: راجه م داندوان نظر ایشان، آخرین اثیع، که محاسبه نفس دارد کدام مود است؟

Digitized by srujanika@gmail.com

سایه هایی از تئوری مکانیک

$$v_1 \approx 0.1; |k_1| \approx 1; \quad \phi_1 \approx \frac{\pi}{2}; \quad |k_2| \approx 1; \quad (\text{c})$$

Digitized by srujanika@gmail.com

۱۵۰- مطابق با آیات وحی، گام داشتن در باغهای پوشش، مخصوص جهاد است؟

۱۰۷- که در نهاد توانگردانی و انتظامیات امنیتی و کنترل و خواستار خود باشد

(۲) آنچه که از این تجارت می‌شود را ممکن است که بزرگ‌نمایان خود را با آنها کنند.

وَالْمُؤْمِنُونَ كَمَا يَرَى لِلشَّفَاعَةِ وَكَمَا يَرَى لِلْجَنَاحَاتِ

^{٤٤} آنکه از کسان خواهیم بود که مگر نیازمندی و تکمیلی باشند، اینها را افتدند.



زبان انگلیسی (۱)

۱۰ دققه

Wonders of Creation
(Wrting)
The Value of Knowledge
(Grammar)
نا پایان
درس ۲۵
صفحه های ۶۴ تا ۸۶

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.

151- The last time I saw your brother was last night on the bus when I ... home from my office.

- 1) have come 2) am coming 3) was coming 4) come

152- Years after the accident, my cousin still doesn't like to drive ..., and takes the bus to work every day.

- 1) he 2) himself 3) him 4) his

153- In 1877, the American astronomer Asaph Hall discovered circling the planet Mars. They were named Phobos (Fear) and Deimos (Panic).

- 1) two moons small 2) small two moons 3) moons two small 4) two small moons

154- The tour guide told us that the main building ... of the house were some used tires, old cans and bottles.

- 1) rocks 2) materials 3) organs 4) laboratories

155- The role of scientists is to ... and describe the world, not to try to control it.

- 1) observe 2) invent 3) succeed 4) quit

156- Because she did not take her medicine, she felt ... and tired, and she could not study for the test.

- 1) energetic 2) patient 3) weak 4) neat

PART B: Cloze Test

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

The Italian scientist Galileo was born on 15 February 1564 near Pisa. He began to study medicine at the University of Pisa but soon changed to philosophy and mathematics. In 1589, he ... (157) ... a professor of mathematics at Pisa. During this time, he did a variety of ... (158) ..., such as the speed at which different objects fall. In 1609, Galileo heard about the invention of the ... (159) ... telescope in Holland. Without having seen a/an ... (160) ..., he built a better version and made a lot of discoveries in the night sky. With his telescope he saw the moon and mountains, and also he could see the four largest moons of the planet Jupiter..

- 157- 1) becomes 2) was becoming 3) would become 4) became

- 158- 1) experiments 2) medicines 3) successes 4) developments

- 159- 1) first powerful large 2) first large powerful 3) powerful first large 4) powerful large first

- 160- 1) cell 2) problem 3) example 4) period

تابع
(نمودار تابع خطی، نمودار تابع درجه ۲)
صفحه‌های ۵۶ تا ۷۰

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

ریاضی و آمار (۱)

۱۶۱- در تابع خطی $y = f(x)$ اگر $f(0) = 2$ و $f(5) = -1$ باشد، مقدار $f(-1)$ کدام است؟

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

$$\frac{7}{4}$$

$$-\frac{3}{4}$$

$$\frac{5}{4}$$

۱۶۲- رابطه بین درجه دما بر حسب سانتی‌گراد و فارنهایت به صورت $F = \frac{9}{5}C + 32$ است. دمای جسمی که ۴۵ درجه فارنهایت افزایش یافته است، بر حسب سانتی‌گراد چند درجه افزایش داشته است؟

$$36$$

$$45$$

$$25$$

$$81$$

۱۶۳- اگر $2x + a = 40$ باشد، ماکریم مقدار $y = x \times a$ کدام است؟

$$180$$

$$200$$

$$150$$

$$400$$

۱۶۴- ضابطه تابع خطی که از نقاط $\left[\begin{matrix} 3 \\ 5 \end{matrix}\right]$ و $\left[\begin{matrix} 2 \\ 2 \end{matrix}\right]$ می‌گذرد، کدام است؟

$$y = -3x + 2$$

$$y = -3x - 4$$

$$y = 3x - 4$$

$$y = 2x - 3$$

$$\left[\begin{matrix} \sqrt{8} \\ 6 \end{matrix} \right]$$

$$\left[\begin{matrix} -\sqrt{2} \\ 3 \end{matrix} \right]$$

$$\left[\begin{matrix} 3 \\ \sqrt{2} \end{matrix} \right]$$

$$\left[\begin{matrix} \sqrt{2} \\ 3 \end{matrix} \right]$$

۱۶۶- بهای کدام مقادیر m ، نمودار تابع خطی به معادله $y = mx + m^2$ از ناحیه دوم و چهارم محورهای مختصات نمی‌گذرد؟

$$m = 4$$

$$-1$$

$$1$$

$$\pm 1$$

۱۶۷- اگر سهمی $y = ax^2 + 2x + a$ بر محور x ها مماس و دهانه آن رو به پایین باشد، این سهمی محور y ها را با کدام عرض قطع می‌کند؟

$$-4$$

$$-2$$

$$-3$$

$$-1$$

۱۶۸- محور تقارن سهمی $f(x) = 4(x+3)^2 - 2$ نمودار تابع خطی $g(x) = 2x + 1$ را در کدام نقطه قطع می‌کند؟

$$(-3, -5)$$

$$(3, 7)$$

$$(-2, -3)$$

$$(1, 3)$$

۱۶۹- رأس سهمی $y = -3x^2 + 2x - 1$ بر رأس سهمی $f(x) = 2(x+a)^2 + a - k$ منطبق است. مقدار $a+k$ کدام است؟

$$4)$$
 صفر

$$-1$$

$$\frac{2}{3}$$

$$1$$

۱۷۰- در یک شرکت تابع درآمد به صورت $R(x) = -x^3 + 20x + 10$ و تابع هزینه به صورت $C(x) = 8x + 10$ است. ماکریم مقدار سود شرکت کدام است؟

$$16$$

$$46$$

$$26$$

$$36$$

نهاهای پولی و مالی
(بانک، بازار سرمایه)
توسعه اقتصادی (شد، توسعه و
پیشرفت، قدر و توزیع رآمد)
صفحه‌های ۶۲ تا ۸۸

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

اقتصاد

۱۷۱- کدام گزینه در رابطه با پیدایش بانک صحیح است؟

۱) در مؤسسه‌های مالی که مالک پول‌های راکد صرافان دیندار بودند، پول‌های راکد را قرض مردم به خود می‌دانستند و بنابراین پول‌های راکد را وام می‌دادند و در مقابل مبالغی اضافه بر وام دریافت می‌کردند.

۲) با گسترش تجارت، مدیران مؤسسات پولی که ابتدا صرافی و سپس بانک نامیده می‌شدند، متوجه دو نکته مهم شدند: ۱- گاهی برخی از صرافان و بازرگانان نمی‌توانستند مبالغی را که طبق رسید، موظف به پرداخت آن‌ها بودند به صاحبانشان برگردانند، ۲- در برخی موارد با مراجعة تعدادی از افراد به مؤسسه برای دریافت پول خود، موجودی صندوق به صفر می‌رسید.

۳) با جریان یافتن پول‌های کاغذی و اعتبار و اعتماد به آن‌ها، کم‌کم مؤسسات مالی روی کار آمدند که کار اصلی آن‌ها حفظ و تأمین امنیت پول و آسان‌سازی نقل و انتقال آن از شهری به شهر دیگر بود.

۴) در جوامع غیردینی صاحبان مؤسسات پولی اگر پول‌های راکد را با اجازه صاحبان اصلی و از سوی آن‌ها به کار می‌گرفتند، صرفاً واسطه و وکیل بودند و سود اقتصادی به صاحب اصلی پول تعلق داشت و مؤسسه فقط حق الوکالت خود را برمی‌داشت.

۱۷۲- در کدام گزینه تعریف عقد اسلامی به درستی بیان شده است؟

۱) مشارکت مدنی: قراردادی بازرگانی است که به موجب آن دو یا چند شخص حقیقی یا حقوقی (از جمله بانک) سرمایه نقدی یا جنسی خود را به شکل مشاع و به منظور ایجاد سود در هم می‌آمیزند.

۲) مزارعه: قراردادی میان صاحب باغ و دیگری که به ازای دریافت مقداری از محصول، کار نگهداری از باغ و برداشت را انجام می‌دهد.

۳) مضاربه: طبق این قرارداد، بانک زمین مشخصی را برای مدت معین در اختیار طرف دیگر قرار می‌دهد تا در آن کشاورزی کند. در نهایت، سود حاصل بین دو طرف تقسیم می‌شود.

۴) خرید دین: بانک محصولات تولیدی آینده بنگاه‌ها را پیش‌خرید می‌کند.

۱۷۳- بورس از طریق کدام فعالیت خود، تا حدودی از نوسان شدید قیمت‌ها جلوگیری می‌کند؟

۱) از طریق جذب و به کار انداختن سرمایه‌های راکد

۲) با بررسی و شفافسازی اطلاعات مالی شرکتها و قیمت‌گذاری سهام و اوراق بهادر

۳) با تشویق مردم به پسانداز و به کارگیری پساندازها در فعالیت‌های مفید اقتصادی

۴) از طریق برقراری ارتباط بین عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان سرمایه

۱۷۴- اطلاعات جدول زیر بیانگر وضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی، براساس شاخص دهک‌هاست. چنانچه:

جدول وضعیت توزیع درآمد در کشور فرضی	
؟	سهم دهک اول
۵	سهم دهک دوم
۶	سهم دهک سوم
؟	سهم دهک چهارم
۸	سهم دهک پنجم
۹	سهم دهک ششم
؟	سهم دهک هفتم
۱۲/۵	سهم دهک هشتم
؟	سهم دهک نهم
؟	سهم دهک دهم
۱۰۰	۱۰۰ درصد درآمد ملی

تفاوت سهم دهک اول و سوم ۳ درصد،

تفاوت سهم دهک دوم و چهارم ۲ درصد،

تفاوت سهم دهک چهارم و هفتم ۳/۵ درصد،

تفاوت سهم دهک هشتم و نهم ۲/۵ درصد،

تفاوت سهم دهک اول و دهم ۲۱ درصد باشد، آنگاه:

(الف) به ترتیب، سهم دهک اول، چهارم، هفتم، نهم و دهم چند درصد است؟

(ب) عدد مربوط به شاخص وضعیت توزیع درآمد، کدام است؟

(۱) الف) سه - هفت و نیم - ۵ - پانزده - بیست و چهار، ب)

(۲) الف) سه - هفت و نیم - ۵ و نیم - پانزده - بیست و چهار، ب)

(۳) الف) سه - هفت - ۵ و نیم - پانزده - بیست و چهار، ب)

(۴) الف) سه - هفت - ۵ و نیم - پانزده - بیست و چهار، ب)

۱۷۵- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟ (به ترتیب)

(الف) در کشور موزامبیک نرخ باسادی بزرگسالان ۵۰/۶ درصد است.

(ب) کشور ایران رتبه ۶۹ را در جدول توسعه انسانی به خود اختصاص داده است.

(ج) امید به زندگی در کشور نروژ ۶۵/۶ سال است.

(د) در کشور موزامبیک نرخ مرگ و میر نوزادان ۲۳/۵ در هر هزار تولد و در کشور نروژ تولید ناخالص داخلی سرانه برابر با ۴۶۴۴۶ دلار است.

(ه) متوسط نرخ مرگ و میر نوزادان در ۴۹ کشور با توسعه انسانی زیاد برابر با ۳۵ در هر هزار نفر است.

(و) متوسط درصد نرخ باسادی بزرگسالان در ۴۳ کشور با توسعه انسانی ضعیف برابر با ۵۷/۱ درصد است.

(۱) غ - غ - غ - ص - ص - غ

(۲) ص - ص - ص - غ - ص - غ

(۳) ص - ص - غ - غ - غ - ص

۱۷۶- اطلاعات ارائه شده در جدول زیر، مربوط به یک جامعه فرضی است. با توجه به این مندرجات:

(الف) میزان «تقدینگی»، (ب) میزان «پسانداز»، در این جامعه کدام است؟

۱	ارزش پولی «مجموع اسکناس‌ها»	۲۴۰۰ واحد
۲	ارزش پولی موجودی «سپرده‌های مدت‌دار مردم»	۴۶۰ واحد
۳	ارزش پولی «مجموع مسکوکات در دست مردم»	$\frac{۲}{۳}$ موجودی اسکناس
۴	ارزش پولی «مجموع سپرده‌های دیداری و غیردیداری مردم»	۲۰۰۰ واحد
۵	ارزش پولی سپرده‌های دیداری «بخش خصوصی»	۳۶۰ واحد

(۱) الف) ۵۰۰۰، ب) ۱۸۱۰

(۲) الف) ۶۰۰۰، ب) ۱۱۸۰

(۳) الف) ۵۰۰۰، ب) ۱۱۸۰

(۴) الف) ۶۰۰۰، ب) ۱۱۸۰

۱۷۷- عبارات کدام گزینه بهتر ترتیب، تکمیل کننده عبارات زیر است و به چه موضوعی اشاره دارد؟

الف) نهادی که شرکت‌ها، تقاضای پذیرش خود در بورس را به همراه مدارک مورد نیاز به آن ارائه می‌کنند.

ب) کارکرد اسنادی مثل سفته، چک، پول، برات، حوالجات، تمبر

ج) شرکت‌هایی که می‌توانند سهام خود را در بورس عرضه کنند و بفروشند.

د) تهیه دستورالعمل اجرایی و مقررات ناظر بر انتشار اوراق مشارکت در ایران بر عهده این نهاد است.

ه) نوع کالاهایی که در بورس کالا غالباً مبادله می‌شوند.

۱) الف) هیئت پذیرش، ب) تأمین مالی، ج) سهامی عام، د) دولت، ه) کالاهای تجملی، نهایی، ضروری و برخی مواد معدنی

۲) الف) شرکت بورس اوراق بهادر تهران، ب) تضمین تعهدات، ج) سهامی عام، د) بانک مرکزی، ه) کالاهای واسطه‌ای، مواد خام و اولیه و برخی مواد شیمیایی

۳) الف) شرکت بورس اوراق بهادر تهران، ب) تضمین تعهدات، ج) سهامی خاص، د) دولت، ه) کالاهای تجملی، نهایی، ضروری و برخی مواد معدنی

۴) الف) هیئت پذیرش، ب) تأمین مالی، ج) سهامی خاص، د) بانک مرکزی، ه) کالاهای واسطه‌ای، مواد خام و اولیه و برخی مواد شیمیایی

۱۷۸- کدام گزینه در رابطه با دو مفهوم رشد و توسعه نادرست است؟

۱) رشد دقیقاً همان توسعه است، با این تفاوت که رشد فرآیندی کوتاه‌مدت و توسعه فرآیندی بلند‌مدت است.

۲) مفهوم توسعه بر رشد دلالت دارد، اما وسیع‌تر از رشد است.

۳) رشد مفهومی کمی و توسعه مفهومی کمی-کیفی است.

۴) افزایش تولید ناشی از بهبود روش‌ها مثالی برای رشد و کاهش مرگ و میر نوزادان از موارد توسعه‌یافته‌یک کشور محسوب می‌شود.

۱۷۹- بانک مرکزی در سال ۱۳۹۳، پس از بررسی سطح قیمت کالاهای خانوارها می‌باشد، در تهران و کلان شهرها، خط فقر را «درآمد ماهیانه ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان» برای هر خانوار ۵ نفره اعلام کرد. با توجه به این خبر، کدام گزینه نادرست است؟

۱) خانوارهای ۵ نفره با درآمد ماهیانه ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان، تنها می‌توانند نیازهای اولیه‌ای چون غذا، پوشاسک، آموزش در حد سواد و حداقل تفریح را تأمین کنند.

۲) خانوارهای ۵ نفره که ماهیانه ۲,۰۰۰,۰۰۰ تومان درآمد دارند، زیر خط فقر هستند.

۳) خانوارهای ۵ نفره با درآمد کمتر از ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان در ماه نمی‌توانند نیازهای اولیه خود را برطرف کنند.

۴) یک خانواده ۵ نفره روزتایی با درآمد ماهیانه کمتر از ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان، زیر خط فقر است.

۱۸۰- کدام گزینه مبین پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) علت ربا تلقی نشدن سود بانکی اعطایی به سپرده‌گذاران (چه علی‌الحساب و چه قطعی) در قانون چیست؟

ب) در کدام‌یک از عقود اسلامی بانک با خرید قسمتی از سهام شرکت‌های سهامی موجود در سود آن‌ها شریک می‌شود؟

۱) الف) فعالیت‌های بانکی تحت عقود اسلامی که در بخش واقعی اقتصاد است. ب) مشارکت حقوقی

۲) الف) استفاده از اسناد تجاری و انعقاد عقود اسلامی در بخش مالی اقتصاد، ب) مشارکت مدنی

۳) الف) استفاده از اسناد تجاری و انعقاد عقود اسلامی در بخش مالی اقتصاد، ب) مشارکت حقوقی

۴) الف) فعالیت‌های بانکی تحت عقود اسلامی که در بخش واقعی اقتصاد است. ب) مشارکت مدنی

فصل سوم
صفحه‌های ۵۹ تا ۷۸

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

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۸۱- با توجه به تقسیم‌بندی بهار در سبک‌شناسی، به ترتیب «شعر سبک هندی» و «نشر مصنوع» در چه زمان‌هایی در ادب فارسی غالب بودند؟

(۲) قرن ۱۰ تا ۱۳ - ۵۵۰ تا ۶۱۶ هجری

(۱) قرن ۱۰ تا ۱۳ - ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ هجری

(۴) قرن ۶ تا ۱۰ - ۵۵۰ تا ۶۱۶ هجری

(۳) قرن ۶ تا ۱۰ - ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ هجری

۱۸۲- ویژگی مقابله چند مورد با آن همخوانی ندارد؟

«روح شادی و خوش‌باشی (ویژگی فکری شعر خراسانی) - افزایش نشانه‌های جمع فارسی بر جمع عربی (ویژگی نثر غزنوی) - ایجاز و اختصار در لفظ و معنا (ویژگی نثر سامانی) - کاربرد ساخته‌های مانند «به گیسوی او بر» (ویژگی ادبی شعر خراسانی) - حذف افعال به ضرورت قرینه (ویژگی نثر سامانی)»

(۴) چهار

(۳) سه

(۲) دو

(۱) یک

۱۸۳- سبک شعری ابیات کدام گزینه تماماً مربوط به دوره «خراسانی» است؟

سراسر به من بر بباید گشاد

الف) از این در سخن هر چه دارید یاد

کز کشت سار نالد و از باغ عنديل

ب) ساقی گزین و باده و می خور به بانگ زیر

غلام همت آنم که دل بر او نهاد

پ) جهان بر آب نهادست و زندگی بر باد

ابروگشاده باش، چو دستت گشاده نیست

ج) چون وانمی گنی گرهی، خود گره مباش

تا بدان دشوارها بر خویشتن آسان کنند

د) آن کن ای جویای حکمت کاهل حکمت آن کنند

(۴) ب، پ، د

(۳) پ، الف، ج

(۲) ج، ب، د

(۱) د، الف، ب

۱۸۴- در کدام بیت موازنه دیده می‌شود؟

قوتمن از مرتبه یاقوت ده

۱) ساقی از آن مشربه یاقوت ده

دیده او مرهم داغ جنان

۲) قامت او گلبن باغ جنان

هندوی او بسته از آن رو میان

۳) لشکر خط تاخته بر رومیان

کش برداز تو دل پیمانه بخش

۴) امشب از آن ساغر می مایه بخش

۱۸۵- کدام بیت فاقد «موازنه» است؟

لب است آن یا شکر یا جان شیرین

۱) به است آن یا زنخ یا سیب سیمین

مهر از تو بر نگیرم گرمی کشی به کینم

۲) دست از تو برندارم گرمی کشی به دارم

ای طالب بالایی بالات مبارک باد

۳) ای عاشق پنهانی آن یار قرینت باد

سودت نکند پرواز ای مرغ که در دامی

۴) جهدت نکند آزاد ای صید که در بندی

۱۸۶- کدام بیت ترصیع دارد؟

- | | |
|---|--|
| ۱) خرد زنده جاودانی شناس | خرد مایه شادمانی شناس |
| ۲) کریمان را به دست اندر درم نیست | خداوندان نعمت را کرم نیست |
| ۳) بیا ساقی می ما را بگردان | بدان می این قضاها را بگردان |
| ۴) نه دستی داشتم بر سر، نه پایی داشتم در گل | به دست خویش کردم این چنین بی دست و پا خود را |

۱۸۷- خط عروضی کدام مصراع نادرست است؟

- | |
|--|
| ۱) صبوحی را سگ دربان خود خواند آن پری از مهر: ص / بو / حی / را / س / گ / در / با / ن / خُد / خان / دان / پ / ری / از / مهر |
| ۲) دلتنگم و با هیچکس میل سخن نیست: دل / تن / گ / مو / با / هیچ / ک / سَم / مِی / ل / سُ / خَن / نیست |
| ۳) تو را با غیر می بینم صدایم در نمی آید: ت / را / با / غیر / می / بی / نم / ص / دا / یم / در / ن / می / آ / ید |
| ۴) بُوی گیسویی مرا دیوانه کرد: بُو / ی / گی / سو / بی / م / را / دی / وا / ن / کرد |

۱۸۸- تقطیع هجایی کدام مصراع مطابق الگوی هجایی « -U -U -U -U -U -U -U -U » است؟

- | | |
|------------------------------------|--|
| ۱) تیغ جفا گر زنی ضرب تو آسایش است | ۲) خود نبود عشق تو را چاره ز بی خویشتندی |
| ۳) عاشق صادق به زخم دوست نمیرد | ۴) تا که چنین به عاقبت بر سر آن گمان شدم |

۱۸۹- تقطیع هجایی کدام مصراع نادرست است؟

- | |
|--|
| ۱) دل ز اندیشه او پاک بشوی ← -U -U -U -U -U -U -U -U |
| ۲) سیه زلف آن سرو سیمین من ← U -U -U -U -U -U -U -U |
| ۳) عدل چه افتاد که منسوخ شد ← -U -U -U -U -U -U -U -U |
| ۴) ای بخارا شاد باش و دیر زی ← -U -U -U -U -U -U -U -U |

۱۹۰- مفهوم کدام بیت متفاوت است؟

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ۱) جفا پل بود بر عاشق شکستی | وفا گل بود بر دشمن فشاندی |
| ۲) گر عزم جفا داری سر در رهت اندازم | ور راه وفا گیری جان در قدمت ریزم |
| ۳) در عشق ترک کام کن ترک حبوب و دام کن | مر سنگ را زر نام کن شکر لقب نه بر جفا |
| ۴) حاشا که من از جور و جفای تو بنالم | بیداد لطیفان همه لطف است و کرامت |



علوم و فنون ادبی (۱) – سوالات «آشنا»

زنگی اجتماعی
(ارزیابی مجهزه‌های اجتماعی)
هویت (هویت فردی و اجتماعی، پاکویید هویت اجتماعی)
صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸

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

جامعه‌شناسی (۱)

۲۰۱- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب به کدام مفهوم یا موضوع اشاره دارد؟

- اگر علم را به معنای تجربی آن محدود نکند، می‌تواند درباره حق یا باطل بودن واقعیت‌ها و آرمان‌های جهان‌های اجتماعی داوری کند.

- راهنمای کنش اعضای جهان اجتماعی‌اند و براساس عمل مردم به واقعیت تبدیل می‌شوند.

- دو ابزار مهم برای شناخت و ارزیابی جهان‌های اجتماعی و داوری آن‌ها؛

(۱) علوم اجتماعی - آرمان‌ها - حس و تجربه

(۲) علوم اجتماعی - ارزش‌ها - عقل و وحی

(۳) علوم ابزاری - اهداف - عقل و تجربه

(۴) علوم تجربی - ارزش‌ها - عقل و وحی

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

- آرمان اجتماعی تصویر اعضای جهان اجتماعی از وضعیت مطلوب فرهنگ، سیاست، اقتصاد و خانواده است.

- حدود قلمرو واقعی و آرمانی هر جهان اجتماعی دستخوش تغییر می‌شود و از جامعه‌ای به جامعه دیگر متفاوت است.

- آزادی انسان‌ها از همه بندها و موانع راه سعادت آن‌ها، عدالت و ایجاد شرایط مناسب برای رشد و تعالی انسان‌ها، توحید و ربویت خداوند از عقاید و ارزش‌های حقیقی هستند که درستی آن‌ها با نوع مواجهه جوامع مختلف با آن‌ها دگرگون نمی‌شود.

- حق و باطل بودن پدیده‌ها به خواست و عمل افراد در موقعیت‌های زمان‌ها و مکان‌های متفاوت وابسته است و حقیقتی و رای خواست و اراده افراد وجود ندارد.

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

۲۰۳- کدام گزینه در ارتباط با عقاید و ارزش‌های حقیقی و قلمرو واقعی و آرمانی جوامع، درست است؟

(۱) جهان‌های اجتماعی می‌توانند بر مدار حق یا باطل بچرخدند همان‌گونه که حق و باطل بر مدار بینش و گرایش آن‌ها دچار تغییر می‌شوند.

(۲) برای جهان‌های اجتماعی، امکان انحراف از حق و بدیرش باطل وجود دارد همان‌گونه که امکان خروج از باطل و قبول حق وجود دارد، اگر جوامع ایمان خود را نسبت به حقیقت از دست بدھند، به سوی باطل گام برمی‌دارند.

(۳) جوامع مختلف با ایمان به عقاید و ارزش‌های حقیقی، آن‌ها را به قلمرو واقعی خود وارد می‌کنند و اگر اعمال خود را نیز براساس آن‌ها سامان دهند آن‌ها را به قلمرو آرمانی خود وارد نموده‌اند.

(۴) عقاید و ارزش‌های حقیقی هر چند خود ثابت‌اند ولی حقانیت و درستی آن‌ها براساس آگاهی یا جهل، توجه یا بی‌توجهی مردم جهان‌های اجتماعی مختلف نسبت به آن‌ها تعیین می‌شود.

۲۰۴- به ترتیب در هر یک از موارد زیر، هویت اجتماعی افراد چگونه تعیین می‌شود؟

- جامعه دینی

- جامعه قبیله‌ای

- جامعه سرمایه‌داری

(۱) اسلام، هویت افراد را براساس تقوا، علم و عدالت ارزیابی می‌کند. - هویت اجتماعی افراد براساس جایگاه قبیله‌ای آن‌ها مشخص می‌شود. - هویت افراد بیشتر به ثروت و توان اقتصادی آن‌ها وابسته است.

(۲) عقاید و ارزش‌هایی است که آن دین محترم می‌شمارد. - هویت اجتماعی افراد براساس ویژگی‌های اکتسابی آنان ایجاد می‌شود. - هویت افراد براساس ثروت و توان اقتصادی آن‌ها می‌باشد.

(۳) اسلام هویت افراد را براساس تقوا، علم و عدالت ارزیابی می‌کند. - هویت اجتماعی افراد براساس عقاید و ارزش‌های آن شکل می‌گیرد. - هویت افراد براساس جایگاه اجتماعی آن‌ها مشخص می‌شود.

(۴) عقاید و ارزش‌هایی است که آن دین محترم می‌شمارد. - هویت اجتماعی افراد براساس ویژگی‌های انتسابی آن‌ها مشخص می‌شود. - هویت افراد بیشتر به ویژگی‌های انتسابی آن‌هاست.

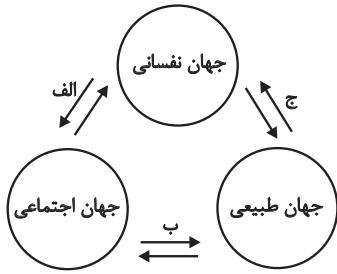
۲۰۵- کدام گزینه، با نمودار مقابل مرتبط است؟ (به ترتیب)

(۱) امام خمینی (ره) توانستند با تقوای خود مسیر تاریخ جهان بشیریت را دگرگون سازند. - زندگی اجتماعی انسان‌ها بر طبیعت اثر می‌گذارد. - ترشح بیش از حد غده تیروئید، موجب عصبانی شدن انسان می‌شود.

(۲) جهان اجتماعی مانع شکوفایی برخی از اخلاقیات می‌شود. - انسان در طبیعت، خلیفه خداوند بر روی زمین است. - یک انسان باتفاقاً جهانی را تغییر می‌دهد. - برخی از بیماری‌های جسمانی با کمک قوای روانی درمان می‌شود.

(۳) یک انسان باتفاقاً جهانی را تغییر می‌دهد. - برخی از بیماری‌های جسمانی با کمک قوای روانی درمان می‌شود. - در شرایط اقلیمی متفاوت شیوه زندگی اجتماعی مردم، متفاوت است.

(۴) انسان در جهان متعدد هر نوع تصرف در طبیعت را انجام می‌دهد. - در شرایط اقلیمی متفاوت، شیوه زندگی اجتماعی مردم، متفاوت است. - برای هر کاری که امنیت و اراده آدمی در انجام آن قوی باشد، بدن دچار ضعف و ناتوانی نمی‌شود.



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

- هر جهان اجتماعی بنا به ... خود، با نوع خاصی از هویت اخلاقی و روانی افراد سازگار است و زمینه پیدایش و رشد همان را فراهم می‌کند.
- جامعه‌شناسان و انسان‌شناسان درباره ... هویت انسان‌ها بحث می‌کنند.
- بعضی ویژگی‌های هویتی هستند که در به دست آوردن آن‌ها نقشی نداریم، ولی می‌توانیم با تلاش و کوشش خود، آن‌ها را تغییر دهیم؛ مانند ...

(۱) فرهنگ - ابعاد فردی - فرهیختگی

(۲) هویت - ابعاد فردی - دانایی و توئایی

(۳) فرهنگ - ابعاد اجتماعی - دارایی و قدرت

- ۲۰۷ هر یک از مثال‌های زیر، به ترتیب بیان کننده کدام مفهوم است؟

- الف) در شبکه پویا، اینیمیشنی برای کودکان نمایش داده می‌شود که می‌خواهد احترام گذاشتن به پدر و مادر را به کودکان آموزش دهد.
- ب) در سال‌های ابتدای انقلاب اسلامی، جلسات بحث و گفت‌و‌گویی برگزار می‌شد که در این جلسات، موافقان جمهوری اسلامی تلاش می‌کردند تا نظرات مخالفان جمهوری را با بحث علمی تغییر دهند.
- ج) یکی از دانش‌آموزان مدرسه، همیشه در حین بازی فوتبال، خطاهای بسیار خطرناکی انجام می‌داد؛ پس از مدتی دانش‌آموزان دیگر تصمیم گرفتند که او را در تیم فوتبال راه ندهند.

(۱) تبلیغ و اقناع - تبلیغ و اقناع - کنترل اجتماعی

(۲) جامعه‌پذیری - تبلیغ و اقناع - تنبیه غیررسمی

(۳) جامعه‌پذیری - جامعه‌پذیری - کثری اجتماعی

- ۲۰۸ کدام جملات، به ترتیب می‌توانند تکمیل کننده عبارت‌های زیر باشند؟

الف) جهان اجتماعی پس از تولد هر فرد، بخشی از هویت اجتماعی او را تعیین می‌کند؛ یعنی ...

ب) جهان اجتماعی که روش‌های مناسبی برای کنترل اجتماعی نداشته باشد، ...

- ۱) همواره افرادی هستند که جذب عقاید و ارزش‌های جهان اجتماعی خود نمی‌شوند و نقشی را که نهادها و سازمان‌های مختلف جامعه از آن‌ها انتظار دارند، نمی‌پذیرند. - می‌کوشند تا از طریق آموزش، عقاید و ارزش‌های خود را به گونه‌ای ترویج کند که افراد برای پذیرش آن‌ها قانع شوند.
- ۲) آن فرد را به عنوان یکی از اعضای خود به رسمیت می‌شناسد و برای او ویژگی‌هایی متناسب با موقعیتی که در آن قرار گرفته است، در نظر می‌گیرد. - در معرض آسیب‌های بیشتری قرار می‌گیرد؛ باز تولیدش با مشکل مواجه می‌شود و دوام و بقای آن تهدید می‌شود.
- ۳) فرد با آموزش‌های اساسی و ماندگاری که در خانواده می‌بیند، اولین و مهم‌ترین آشنایی‌ها را با جهانی که در آن متولد شده است، پیدا می‌کند. - برای بقا و تداوم، اعتقادات، ارزش‌ها و شیوه زندگی خود را به فرد آموزش می‌دهد.

- ۴) انتظارات جامعه از طریق الگوهای عمل یا همان هنجارها در حقوق و تکالیف مربوط به نقش‌های اجتماعی نمودار می‌شوند و افرادی که این نقش‌ها را به عهده می‌گیرند باید با رعایت آن‌ها انتظارات جامعه را برآورده سازند. - کسانی را که دچار کثری اجتماعی شده باشند، تنبیه و مجازات می‌کند.

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

- انسان باید موقعیت خود را بشناسد، حقوق و تکالیف خود را یاد بگیرد و با عمل به ...، هویت اجتماعی خود را شکل دهد.

- در جهان اسلام، امر به معروف و نهی از منکر در فرایند ... نقش مهمی دارد.

- فرد برای ...، شیوه زندگی در جهان اجتماعی را می‌آموزد و به تدریج با موقعیتش در جهان اجتماعی و حقوق و تکالیفی که بر عهده دارد، آشنا می‌شود.

- عضویت در جهان اجتماعی، همواره با ... همراه است.

(۱) حقوق و تکالیف - جامعه‌پذیری و کنترل اجتماعی - مشارکت در جهان اجتماعی - نظارت و کنترل

(۲) ارزش‌ها و هنجارها - جامعه‌پذیری و کنترل اجتماعی - بقا و تداوم جهان اجتماعی - نظارت و کنترل

(۳) حقوق و تکالیف - تبلیغ، اقناع و کنترل اجتماعی - بقا و تداوم جهان اجتماعی - حقوق و تکالیف

(۴) ارزش‌ها و هنجارها - تبلیغ، اقناع و کنترل اجتماعی - مشارکت در جهان اجتماعی - حقوق و تکالیف

- ۲۱۰ هر یک از عبارات زیر مربوط به کدام ویژگی هویتی هستند؟

«کاندایی بودن»، «وقت‌شناس بودن»، «کارمند بودن»

(۱) اجتماعی - انتسابی - فردی

(۲) انتسابی - فردی - اجتماعی

(۳) انتسابی - فردی - ثابت

(۴) انتسابی - فردی - متغیر

قضیه حملی و قیاس اقتضائی
(احکام قضایی، قیاس اقتضائی)
صفحه‌های ۶۲ تا ۸۲

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

منطق

۲۱۱- اگر قضیه «بعضی الف ب است» صادق باشد، ... آن ... است.

- ۱) عکس مستوی متداخل تحت تضاد - حتماً صادق
- ۲) متداخل متناقض - حتماً کاذب
- ۳) متناقض متداخل - نامعلوم
- ۴) متداخل عکس مستوی - حتماً کاذب

۲۱۲- بین کدام دو قضیه رابطه تداخل وجود دارد و در صورت عدم رعایت قواعد صدق و کذب در این رابطه امکان بروز کدام مغالطه وجود دارد؟

- ۱) هر الف ب است - بعضی الف ب نیست - استثنای قابل چشمپوشی
- ۲) بعضی د ج است - هر د ج است - تعمیم شتاب‌زده
- ۳) هیچ ه ب نیست - هر ب ه است - تعمیم شتاب‌زده
- ۴) بعضی ج د نیست - هیچ ج د نیست - استثنای قابل چشمپوشی

۲۱۳- کدام عبارت در مورد احکام قضايا نادرست است؟

۱) از یک قضیه جزئی صادق می‌توان به صدق قضیه جزئی دیگری دست یافت.

۲) از یک قضیه جزئی کاذب می‌توان به کذب یک قضیه کلی دست یافت.

۳) از یک قضیه کلی صادق می‌توان به یک قضیه کلی کاذب یا کلی صادق دست یافت.

۴) از یک قضیه کلی کاذب نمی‌توان به یک قضیه کلی کاذب دست یافت.

۲۱۴- از قضیه «برخی فکرها تعریف نیستند» کدام گزینه را می‌توان نتیجه گرفت؟

- ۱) هر فکری تعریف است.
- ۲) برخی تعریف‌ها فکر نیستند.
- ۳) هیچ تعریفی فکر نیست.
- ۴) هر فکری تعریف نیست.

۲۱۵- هرگاه در یکی از محصورات، عکس مستوی گاهی درست باشد و گاهی نادرست، ...

- ۱) باید از موارد نادرست آن صرف‌نظر کرد.
- ۲) به این معنی است که آن محصوره عکس لازم‌الصدق ندارد.
- ۳) قضیه متناقض آن هم همین‌طور خواهد بود.
- ۴) درستی عکس بر اساس محتوا در نظر گرفته می‌شود.

۲۱۶- در یک قیاس اقتضائی معتبر شکل اول که مقدمه اول موجبه جزئی است ...

- ۱) نتیجه حتماً موجبه است.
- ۲) نسبت نتیجه خلاف مقدمه دوم است.
- ۳) مقدمه دوم ممکن است کلیه نباشد.
- ۴) نتیجه نمی‌تواند کلیه باشد.

۲۱۷- کدام مورد نادرست است؟

۱) شرط نخست نتیجه‌گیری از قیاس، تکرار حد وسط است.

۲) گاه‌اً عدم تکرار حد وسط، به واسطه اشتراک لفظ ایجاد می‌شود.

۳) با تکرار حد وسط در قضایای قیاس، نتیجه قیاس لزوماً صحیح خواهد بود.

۴) حد وسط در دو قضیه قیاس اقتضائی باید به صورت لفظی و معنایی تکرار شود تا دو قضیه ارتباط یابند.

۲۱۸- اگر در یک قیاس اقتضائی شکل دوم شرط‌های اول و دوم اعتبار قیاس رعایت شده باشند ...

- ۱) قیاس معتبر است.
- ۲) نتایج حالت‌های معتبر حتماً سالیه هستند.
- ۳) نیازی به بررسی شرط سوم نیست.
- ۴) یکی از مقدمات حتماً جزئی است.

۲۱۹- کدام گزینه در مورد استدلال طرح شده رویه رو درست است؟

$$x = y$$

$$y = z$$

- ۱) حدوسط در هر دو مقدمه یکسان نمی‌باشد.
- ۲) این استدلال معتبر و نتیجه آن نیز صادق است.
- ۳) این استدلال از نظر منطقی قابل بررسی نیست.
- ۴) یک نمونه از شکل اول قیاس اقتضائی حملی است.

۲۲۰- در کدام گزینه با فرض صدق اولین قضیه و قرار دادن آن در جایگاه مقدمه اول و فرض کذب دومین قضیه و استنتاج قضیه‌ای صادق از آن و قرار دادنش در جایگاه مقدمه دوم، قضیه ذکر شده در بخش سوم به عنوان نتیجه قیاس صادق خواهد بود؟

- ۱) هر الف ب است - بعضی ب ج نیست - هیچ الف ج نیست
- ۲) بعضی د ه است - بعضی د الف است - بعضی ه الف نیست
- ۳) هر ج ب است - هیچ ب الف نیست - هر ج الف است
- ۴) بعضی د الف است - هر ب الف است - هر د ب است



آزمون ۲۹ مرداد ماه ۱۴۰۰ (دوازدهم)

دفترچه غیرمشترک

آزمون اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

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

نام و نام خانوادگی:

شمارنده:

تعداد سؤال: ۵۰

مدت پاسخ‌گویی: ۵۰ دقیقه

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۲۰
	ریاضی و آمار (۳) - سؤال‌های آشنا	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	
۲	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۲۴۱	۲۵۰	
۳	(۳)	۱۰	۲۵۱	۲۶۰	
۴	عربی زبان قرآن (۳)	۱۰	۲۶۱	۲۷۰	
۵	فلسفه دوازدهم	۱۰			

وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

 آمار و احتمال
 درس ۱۳ شمارش، درس ۱۴ احتمال
 صفحه‌های ۱۵ تا ۲۶

ریاضی و آمار (۳)

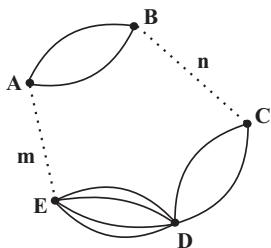
۲۲۱- با ارقام ۱ تا ۸ چند عدد چهار رقمی بدون تکرار ارقام می‌توان ساخت؟

(۱۲۶۰) ۴

(۱۰۵۲) ۳

(۱۴۶۰) ۲

(۱۶۸۰) ۱

۲۲۲- احتمال آن که فردا بارانی باشد برابر $\frac{5}{8}$ است. احتمال آن که فردا بارانی نباشد، کدام است؟ $\frac{5}{13}$ ۴ $\frac{3}{8}$ ۳ $\frac{2}{5}$ ۲ $\frac{3}{5}$ ۱۲۲۳- در شکل زیر m راه از شهر A به شهر E و n راه از شهر B به شهر C وجود دارد. اگر به ۲۰ طریق بتوان از A به D سفر کرد، بیشترین مقدار $m \times n$ کدام است؟ (تمام مسیرها یکطرفه هستند).

۴ (۱)

۵ (۲)

۶ (۳)

۸ (۴)

۲۲۴- کدام گزینه نادرست می‌باشد؟

$$\binom{3}{2} = 3$$
 ۴

$$\frac{6!}{3!} = 2!$$
 ۳

$$P(n, 1) = n$$
 ۲

$$3 \times 5! \times 2! = 6!$$
 ۱

۲۲۵- در یک مسابقه تنیس، ۵ تنیس باز شرکت کردند. قرار است هر دو تنیس باز یک بار با هم مسابقه بدهند. تعداد کل بازی‌ها چندتاست؟

(۳۲) ۴

(۲۰) ۳

(۱۰) ۲

(۲۵) ۱

۲۲۶- در مورد پیشامدهای A و B می‌دانیم: $P(A \cup B) = \frac{5}{6}$ و $P(B) = \frac{1}{3}$. حاصل $P(A - B)$ کدام است؟ $\frac{1}{2}$ ۴

۱ (۳)

 $\frac{1}{6}$ ۲ $\frac{1}{3}$ ۱

۲۲۷- یک سکه و یک تاس با هم پرتاب می‌شوند، با کدام احتمال سکه «پشت» و عدد تاس مضرب ۲ است؟

 $\frac{1}{4}$ ۴ $\frac{1}{3}$ ۳ $\frac{3}{4}$ ۲ $\frac{2}{3}$ ۱

۲۲۸- خانواده‌ای دارای ۴ فرزند است. احتمال آن که همه فرزندان از یک جنس باشند، کدام است؟

 $\frac{1}{2}$ ۴ $\frac{1}{4}$ ۳ $\frac{1}{8}$ ۲ $\frac{1}{16}$ ۱

۲۲۹- از جعبه‌ای که شامل ۷ سیب سالم و ۳ سیب لکه‌دار است، ۲ سیب به تصادف برمی‌داریم. احتمال آن که هر دو سیب سالم باشند، چند برابر احتمال

آن است که یک سیب سالم و یک سیب لکه‌دار باشد؟

 $\frac{2}{3}$ ۴

۲ (۳)

 $\frac{3}{2}$ ۲

۱ (۱)

۲۳۰- دو تاس را پرتاب می‌کنیم. احتمال آن که مجموع اعداد رو شده دو تاس برابر ۱۰ نباشد، کدام است؟

 $\frac{7}{12}$ ۴ $\frac{11}{12}$ ۳ $\frac{17}{36}$ ۲ $\frac{11}{36}$ ۱

ریاضی و آمار (۳) - سؤالات آشنا

۲۳۱- برای یک مجلس مهمانی می‌خواهیم سفره‌ای بچینیم. اگر ۳ دست مختلف قاشق و چنگال، ۳ نوع مختلف بشقاب و ۴ مدل گوناگون لیوان داشته باشیم، به چند روش می‌توانیم برای این مهمانی ۱ دست قاشق و چنگال، ۱ نوع بشقاب و ۱ نوع لیوان انتخاب کنیم؟

۴۵ (۴)

۳۶ (۳)

۲۷ (۲)

۱۰ (۱)

۲۳۲- با حروف کلمه **improve** چند کلمه هفت‌حرفی بدون توجه به معنی کلمه و بدون تکرار می‌توان نوشت که با حرف **i** شروع شده و حروف کلمه **pro** در کنار هم باشند؟

۳۶ (۴)

۵۷۶ (۳)

۴۲۰ (۲)

۱۴۴ (۱)

۲۳۳- به چند طریق می‌توان ۶ کارمند جدید را در اتاق‌های ۳ نفره، ۲ نفره و یک نفره جای داد؟

۷۲ (۴)

۶۰ (۳)

۵۴ (۲)

۴۵ (۱)

۲۳۴- از ۱۰ کتاب ادبیات متفاوت و ۸ کتاب علوم متفاوت، چند دسته ۵ تایی متشکل از ۲ کتاب ادبیات و ۳ کتاب علوم می‌توان انتخاب کرد؟

۲۵۴۰ (۴)

۲۵۲۰ (۳)

۲۴۲۰ (۲)

۲۴۱۰ (۱)

۲۳۵- اگر A و B دو پیشامد از فضای نمونه S باشند، پیشامد $A - B$ کدام است؟

$$\{x \in S \mid x \in A \wedge x \notin B\} \quad (۲)$$

$$\{x \in S \mid x \in A \vee x \notin B\} \quad (۱)$$

$$\{x \in S \mid x \in A \vee x \in B\} \quad (۴)$$

$$\{x \in S \mid x \in A \wedge x \in B\} \quad (۳)$$

۲۳۶- در بررسی تخلفات ۳۰۰۰ راننده به علت سرعت زیاد، ۱۸ مورد با خطای دید مأمور اشتباه رخ داده است، اگر راننده‌ای به علت سرعت زیاد جرمیه شود، با کدام احتمال تخلف وی واقعی است؟

۰/۹۹۴ (۴)

۰/۹۹۲ (۳)

۰/۹۸۸ (۲)

۰/۹۸۴ (۱)

۲۳۷- اعداد طبیعی مضرب ۳ کوچکتر از ۲۰ را روی کارت‌هایی می‌نویسیم و کارت‌ها را درون کیسه می‌ریزیم. فضای نمونه دارای چند برآمد است؟

۸ (۴)

۷ (۳)

۶ (۲)

۵ (۱)

۲۳۸- اگر $P(A \cap B) = \frac{1}{8}$ و $P(B) = \frac{17}{40}$ ، $P(A \cup B) = \frac{3}{4}$ کدام است؟

 $\frac{3}{5}$ (۴) $\frac{2}{3}$ (۳) $\frac{11}{20}$ (۲) $\frac{9}{20}$ (۱)

۲۳۹- تعداد کسانی که به پرسشن مطرح شده پاسخ درست داده‌اند، مطابق جدول زیر از لحاظ جنسیت و سن دسته‌بندی شده‌اند. اگر فقط یک جایزه به یکی از آنان داده شود، با کدام احتمال این فرد، مرد است و بیشتر از ۳۰ سال دارد؟

سن	جنسیت	زن	مرد
بیشتر از ۳۰ سال	۳۵	۴۸	
کمتر از ۳۰ سال	۷۵	۸۲	

۰/۲۵ (۴)

۰/۲۰ (۳)

۰/۱۸ (۲)

۰/۱۶ (۱)

۲۴۰- در آزمایش تصادفی، پیشامد تصادفی E دارای ۳ عضو و $P(E) = \frac{1}{n}$ است. تعداد عضوهای متمم این پیشامد یعنی (E') برابر است با:

۸ (۴)

۴ (۳)

۱۲ (۲)

۶ (۱)

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم
پایه های آولین ناهمسان
صفحه های ۱۰ تا ۲۸

علوم و فنون ادبی (۳)

۲۴۱- کدام عامل در بیداری جامعه در دوره مشروطه مؤثر نبود؟

- (۱) توجه مردم به واقعیت‌ها و امکانات فنی دنیا جدید
- (۲) رواج صنعت چاپ و روزنامه‌نویسی و ترجمه و نشر کتاب‌های غربی
- (۳) تأسیس مدرسه دارالفنون به فرمان امیرکبیر و اعزام دانشجویان به خارج از کشور
- (۴) انتخاب زبان محاوره توسط شاعران برای برقراری ارتباط با عامه مردم

۲۴۲- کدام مورد از شاعران عصر بیداری نیست؟

- (۱) سروش اصفهانی
 - (۲) فرخی بزدی
 - (۳) میرزا ده عشقی
 - (۴) ادیبالممالک فراهانی
- ۲۴۳- پدیدآورندگان آثار «شمس الدین و قمر - امثال و حکم - سرگذشت حاجی‌بابای اصفهانی» به ترتیب در کدام گزینه ذکر شده‌اند؟

- (۱) محمدباقر میرزا خسروی - محمدتقی بهار - میرزا حبیب اصفهانی

- (۲) میرزا حسن خان بدیع - علی‌اکبر دهخدا - جیمز موریه

- (۳) میرزا حسن خان بدیع - محمدتقی بهار - میرزا آقا تبریزی

- (۴) محمدباقر میرزا خسروی - علی‌اکبر دهخدا - میرزا آقا کرمانی

۲۴۴- در عهد مشروطه بیشترین رویکرد نویسنده‌گان به ... بود و ... از پیشگامان نثر ساده در این دوره بود.

- (۱) رمان‌های سیاسی - مظفرالدین‌شاه قاجار
- (۲) روزنامه‌نویسی - فتحعلی‌شاه قاجار
- (۳) رمان‌های تاریخی - ناصرالدین‌شاه قاجار
- (۴) روزنامه‌نویسی - قائم‌مقام فراهانی

۲۴۵- وزن کدام مصراع «فاعلان فعلان مفاعلن فعلن» است؟

- (۱) کز آن جانب که او باشد صبا عنبرفشن آید
- (۲) ورای طاعت دیوانگان ز ما مطلب

- (۱) شکجه صبر ندارم بربیز خونم و رستی

- (۳) می‌نپنداشتم که روز شود

۲۴۶- وزن بیت زیر کدام است؟

کز غم چنان شوی که نبینی به خواب خواب»

«ای دل نگفتمت که به چشم منظر مکن

- (۱) مفعول فاعلات مفاعيل فاعلن
- (۲) مفعول مفاعيل مفاعيل فعالن
- (۳) مفتعلن فاعلات مفتعلن فع

۲۴۷- وزن کدام بیت «فاعلان مفاعلن فعلن» است؟

آنچه نادیدنی است آن بینی
غنجه پنهان کن گیاه بام شو
که هرچه دیده بیند دل کند یاد
نامور شو به فتوت چو خلیل

۱) چشم دل باز کن که جان بینی

۲) دانه پنهان کن به کلی دام شو

۳) ز دست دیده و دل هر دو فریاد

۴) بت خود را بشکن خوار و ذلیل

۲۴۸- وزن کدام مصراع ناهمسان است؟

- (۱) دوستان معدور داریدم که پایم در گل است
- (۲) دست به کاری زنم که غصه سرآید

۲۴۹- وزن بیت زیر «فاقت» کدام رکن عروضی است؟

چون نیک بیدید به حقیقت به از آنی»

«گفتند خلائق که تویی یوسف ثانی

- (۱) فعل ن
- (۲) مستفعلن
- (۳) فعلون
- (۴) مفاعيل

۲۵۰- وزن کدام مصراع در مقابل آن نادرست است؟

- (۱) ما همه چشمیم و تو نور ای صنم (مفتعلن مفتعلن فاعلن)
- (۲) بستند راه مهلت او از چهار سو (مفعول فاعلات مفاعيل فاعلن)

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

من الأشعار الفنوسية إلى الإمام على^(ع)
متن درس، الحروف المشبهة بالفعل، لا التأفيه للجنس، تمارين
صفحة های ۱ تا ۱۱

عربی، زبان قرآن (۳)

■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة من أو إلى العربية (٢٥١ - ٢٥٤)

٢٥١- «إِنَّ اللّٰهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَ فِي سَبِيلِهِ صَفَا كَانَهُمْ بُتْيَانٌ مَرْصُوصٌ»:

۱) بدون شک خداوند مبارزه کسانی را دوست دارد که در راه او صفت کشیده‌اند، گویی ایشان ساختمان استواری هستند!

۲) بی‌شک خدا کسانی را که در راهش صفت در صفت مبارزه می‌کنند، دوست دارد، آنان گویی بنایی محکم هستند!

۳) قطعاً خداوند آنانی را که به خاطر او صفت در صفت مبارزه می‌کنند، دوست دارد، زیرا ایشان بنایی محکم‌اند!

۴) همانا کسانی خدا را دوست دارند که در راه او صفت به صفت می‌جنگند، آنان مثل ساختمان استوار هستند!

٢٥٢- «عَلَيْنَا أَنْ لَا نَفْتَخِرَ بِالنِّسْبَةِ، لَعَلَّنَا نَكْتَبُ الْعِلْمَ وَ نَنَالُ أَعْلَى الدَّرَجَاتِ وَ نَفْتَخِرَ بِهِ!»:

۱) نباید به نژاد افتخار ورزید، امید است ما علم کسب کنیم و به بالاترین مراتب بررسیم و بدان افتخار نماییم!

۲) نباید به اصل و نژاد افتخار کنیم، امید است علم کسب کنیم و به عالی‌ترین مرتبه‌ها بررسیم و به آن افتخار نماییم!

۳) ما نباید به اصل و نسب افتخار کنیم، امید است علم را به دست آوریم و به مرتبه‌های عالی بررسیم و بدان افتخار کنیم!

۴) به اصل و نسب افتخار نمی‌کنیم، شاید علم را به دست آوریم و به بلندترین درجه‌ها دست یابیم و آن باعث افتخارمان شود!

٢٥٣- عین الصحيح:

۱) لا يُمْكِن أن تُرضِي الجميع!: ممکن نیست که همه خشنود شوند!

۲) اشتراك جميع اللاعبين في مسابقة كرة المنضدة!: همه بازیکنان در مسابقه فوتبال شرکت کردند!

۳) لا ريبَ أَنَّ الْعُلَمَاءَ طَوَّلُ التَّارِيخَ مِثْلَ الْمَصَابِيحِ!: شک نکن که دانشمندان در طول تاریخ مثل چراغ‌ها هستند!

۴) إِنَّ الْمُؤْمِنَ لَا يُطْعِمُ الْمُسْكِينَ مَمَّا لَا يَأْكُلُ!: قطعاً مؤمن، فقیر را از چیزی که نمی‌خورد غذا نمی‌دهد!

٢٥٤- «گویا خریدار در خرید کالا مردد است اما فروشنده مصمم به فروش آن است!»:

۱) كأنَّ الْبَائِعَ مُتَرَدِّدَ فِي بَيْعِ الْبَضَاعَةِ وَلَكِنَّ الْمُشْتَرِي عَازِمٌ عَلَى شَرَائِهَا!

۲) كأنَّ الْمُشْتَرِي مُتَرَدِّدَ فِي شَرَاءِ الْبَضَاعَةِ وَلَكِنَّ الْبَائِعَ عَازِمٌ عَلَى بَيْعِهَا!

۳) لعلَّ الْبَائِعَ مُتَرَدِّدَ فِي بَيْعِ الْبَضَاعَةِ وَلَكِنَّ الْمُشْتَرِي عَازِمٌ عَلَى شَرَائِهَا!

۴) لعلَّ الْمُشْتَرِي عَازِمٌ عَلَى شَرَاءِ الْبَضَاعَةِ وَلَكِنَّ الْبَائِعَ مُتَرَدِّدَ فِي بَيْعِهَا!

٢٥٥- عین الصحيح: (عن المفردات)

۱) لا داء أشد من الجهل للإنسان! (متراوِف: صحة)

۲) إِنَّ النَّاسَ مِنْ جِهَةِ الْآبَاءِ أَكْفَاءٌ! (مفرد: کافی)

۳) لا لباس أجمل من العافية! (متضاد: أبغ)

۴) هناك خائن في فريقنا! (جمع: فراق)

٢٥٦- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) لعل الناس يعقلون في القرآن الكريم!
٢) أيها الإنسان! لا يحزنك قول الجاهلين!
٣) لم يخلق هؤلاء الناس من ذهب!
٤) انطوى العالم الأكبر في باطن الإنسان!
- ٢٥٧- عين الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفي: «إن الله لا يُضيع أجر المحسنين!»

- ١) لا يُضيع: فعل مضارع - للغائب - مزيد ثالثي - متعد / فعل و فاعل؛ و الجملة فعلية
٢) أجر: اسم - مفرد للمذكر - اسم تقضيل - معرب / مفعول و منصوب بالفتحة
٣) الله: لفظ الجملة - مذكر - معرب - معرفة (ذواللام) / اسم «إن» المشبهة بالفعل و مرفوع
٤) المحسنين: جمع سالم للمذكر - اسم مفعول (حروفه الأصلية: ح س ن) - معرفة / مضاف اليه و مجرور
- ٢٥٨- عين الصحيح للفراغين: «ليت . . . في شركتنا . . . في أمرهم!»

- ١) الموظف / نشيطٌ
٢) الموظفون / نشيطين
٣) الموظفين / نشيطون

٢٥٩- عین الخطأ: (عن الحروف المشبهة بالفعل)

- ١) ليت مهدياً يجتهد أكثر! (ثقيد معنى التمني)
٢) كأنهن الياقوت و المرجان! (ثقيد معنى التشبيه)
٣) أترעם أنك جرم صغير! (ستستخدم لإيجاد الصلة بين الجملتين)
٤) إن العاقبة للمُنْتَقِيَّين من بين الناس! (تؤكد الاسم الذي جاء بعدها)

٢٦- عین الخطأ في تعیین نوع «لا»:

- ١) حاولوا ألا تقللوا من شأن الآخرين: نافية!
٢) لا علم لنا عن موعد اجراء البرنامج: نافية للجنس!
٣) إلهي عاملنا بقضلك و لا ثعاملنا بعدلک: نافية!
٤) أيها الناس! لا عاقبة لظلم العالم سوى الفناء: نافية!

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

 هستی و چیستی، چهان ممکنات
 درس‌های ۱ و ۲
 صفحه‌های ۱۳

فلسفه دوازدهم

۲۶۱- چه تعداد از عبارات زیر صحیح هستند؟

(الف) هر چیزی که در خارج موجود باشد یا به عبارتی واقعی باشد؛ قطعاً دارای ماهیت خواهد بود.

(ب) پی بردن به اینکه ماهیت وجه اختصاصی موجودات است در قدم اول شناخت مفهوم هستی و چیستی حاصل می‌شود.

(پ) بین دو مفهوم «انسان» و «وجود» رابطه ذاتی برقرار است.

(۱) دو ۳ صفر ۴ یک

۲۶۲- در حمل اولی ذاتی بین موضوع و محمول رابطه ... برقرار است و عبارت ... مصدقی از این نوع حمل نیست.

(۱) تساوی - دایره شکل منحنی الدور است.

(۲) تساوی - کوه طلا موجود است.

(۳) تساوی - دایره شکل منحنی الدور است.

(۴) عموم و خصوص منوجه - کوه طلا موجود است.

۲۶۳- با تحقق کدام مورد لازم می‌آمد که همه ماهیات یکی باشند؟

(۱) مفهوم وجود عین مفهوم ماهیت باشد.

(۲) وجود در جهان خارج اصالت داشته باشد.

۲۶۴- کدام گزینه درباره عبارت «انسان عجول است» نادرست است؟

(۱) نمی‌توان گفت مفهوم عجول و انسان جدایی ناپذیرند.

(۲) حمل عجول بر انسان نیاز به دلیل ندارد.

۲۶۵- نوع رابطه میان موضوع و محمول در قضایای زیر به ترتیب چگونه است؟

(الف) مربع سه‌ضلعی نیست.

(ب) شریک خدا موجود است.

(پ) آب دریاچه ارومیه شیرین است.

(ت) خداوند وجود دارد.

(۱) ضروری - امتناعی - امکانی - ضروری

(۲) امکانی - ضروری - ضروری - امکانی

۲۶۶- اگر در یک قضیه وجودی و امکانی نسبت را تغییر دهیم، به ترتیب چه تغییری حاصل می‌شود؟

(۱) تبدیل به قضیه امتناعی می‌شود - تبدیل به قضیه وجودی می‌شود.

(۲) تبدیل به قضیه امتناعی می‌شود - امکانی باقی می‌ماند.

(۳) وجودی باقی می‌ماند - تبدیل به قضیه امتناعی می‌شود.

(۴) وجودی باقی می‌ماند - امکانی باقی می‌ماند.

۲۶۷- چنانچه رابطه بین موضوع و محمول یک قضیه ... باشد، متصف به وصف «اجتناب‌ناپذیر در کذب» می‌شود و کدام توضیح درباره رابطه امکانی صحیح است؟

(۱) امتناعی - اجتناب‌پذیر در صدق و کذب

(۲) امتناعی - اجتناب‌ناپذیر در صدق و کذب

(۳) امتناعی - اجتناب‌ناپذیر در صدق

۲۶۸- کدام گزینه نمی‌تواند تکمیل‌کننده عبارت زیر باشد؟

«گر مفهومی را در نظر بگیریم اما مصادق آن را در جهان نیاییم نشان‌دهنده آن است که ...»

(۱) این ماهیت ذاتاً ممکن‌الوجود است؛ اما هنوز از حالت امکانی خارج نشده.

(۲) این ماهیت ذاتاً ممتنع‌الوجود است؛ مانند دایرة مستطیل.

(۳) در هیچ فرضی امکان ندارد در آینده وجود برای این ماهیت ضروری شود.

(۴) علتی که بتواند این ماهیت را به وجود بیاورد مفقود است.

۲۶۹- بین هر یک از مفاهیم زیر به ترتیب چه رابطه‌ای از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

(الف) «ممکن‌بالذات و واجب‌بالغیر»

(ب) «واجب‌بالذات و ممتنع‌بالذات»

(۱) عموم و خصوص مطلق - تباین

(۲) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص منوجه

(۳) عموم و خصوص منوجه - تباین

(۴) عموم و خصوص منوجه - عموم و خصوص مطلق

۲۷۰- ممتنع موضوعی است که نسبت به محمول وجود، رابطه ... دارد و ... مصدقی از این نوع رابطه است.

(۱) محال - دایرة منحنی الدور موجود است.

(۲) حتمی - مثلث چهارضلعی موجود نیست.

(۳) محال - مثلث چهارضلعی موجود است.

(۴) حتمی - دایرة منحنی الدور موجود نیست.



پاسخنامه

دوازدهم انسانی

۱۴۰۰ مرداد ۲۹

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام) ۰۶۴۶۳-۰۲۱

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

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، ابراهیم رضایی مقدم، مسلم ساسانی، عرفان شفاعتی، محسن فدایی، کاظم کاظمی، سعید گنجبخش زمانی، سیدمحمد هاشمی	فارسی	
ولی برچی، هادی پولادی، محمد جهانبین، کاظم غلامی، مرتضی کاظم‌شیرودی، علی محسن‌زاده، سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن	
محمد آقاد صالح، حسین ابراهیمی، امین اسدیان پور، محمد بختیاری، علیرضا ذوالقاری‌زحل، محمد رضایی‌بقا، فردین سماقی، مرتضی محسنی کیبر، احمد منصوری، سیداحسان هندی	دین و زندگی	
تیمور رحمتی‌کله‌سرایی، سپیده عرب، ساسان عزیزی‌نژاد، زیدان فرهانیان، عقیل محمدی‌روش	زبان انگلیسی	

نام طراحان	نام درس	اختصاصی
حمدی اصلانی، محمد بعیرایی، امیر زراندوز، حمید زرین کفش، حمیدرضا سجودی، سارا شریفی، نسترن صمدی، علیرضا عبدی، سیدمه‌هدی علوی‌پور، حامد نصیری	ریاضی و آمار	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای ریاضی جامع کنکور انسانی	ریاضی و آمار (۳) – سوال‌های آشنا	
نسرين چفری، فاطمه حیاتی، علیرضا رضایی، سارا شریفی، فاطمه فهمیان	اقتصاد	
سیدعلیرضا احمدی، نازنین زهرا افشار، کمال رسولیان، عارفه سادات طباطبایی‌نژاد، فرهاد علی‌نژاد، حمید محدثی	علوم و فنون ادبی	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای علوم و فنون ادبی جامع کنکور انسانی	علوم و فنون ادبی (۱) – سوال‌های آشنا	
نوید امساکی، محمدرصادق محسنی، سیدمحمدعلی مرتضوی، رضا معصومی	عربی زبان قرآن	
آذیتا بیدقی، میناسادات تاجیک، علیرضا حیدری، پارسا حبیبی	جامعه‌شناسی	
نیما جواهری، کیمیا طهماسبی	فلسفه و منطق	
برگزیده از کتاب آبی پیمانه‌ای منطق و فلسفه جامع کنکور انسانی	فلسفه یازدهم – سوال‌های آشنا	
حمدیرضا توکلی، کوثر دستورانی، مهسا عفتی، فرهاد علی‌نژاد	روان‌شناسی	

گزینشگران و ویراستاران

ویراستاران	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محمدحسین اسلامی، مرتضی منشاری	سیدعلیرضا احمدی	محسن اصغری	فارسی
درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل‌علی‌پور	نوید امساکی	نوید امساکی	عربی زبان قرآن
علیرضا ذوالقاری‌زحل، فاطمه صفری، سکینه گلشنی	محمد رضایی‌بقا	احمد منصوری، سیداحسان هندی	دین و زندگی
سعید آقچه‌لو، رحمت‌الله استیری، محدثه مر آتی	سپیده عرب	سپیده عرب	زبان انگلیسی
ایمان چینی فروشان، مهدی ملارمضانی، آروین حسینی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی
فاطمه فهمیان	فاطمه فهمیان	سارا شریفی	اقتصاد
سیدعلیرضا احمدی، رضا نوروزبیگی	حمید محدثی، فرهاد علی‌نژاد	حمید محدثی، فرهاد علی‌نژاد	علوم و فنون ادبی
درویشعلی ابراهیمی	سید محمدعلی مرتضوی	سید محمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن
فاطمه صفری	ارغوان عبدالملکی	ارغوان عبدالملکی	جامعه‌شناسی
فرهاد علی‌نژاد، امیرکیا باقری، احمد منصوری	نیما جواهری، کیمیا طهماسبی	نیما جواهری، کیمیا طهماسبی	فلسفه و منطق
فرهاد علی‌نژاد	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

گروه فنی و تولید

سید محمدعلی مرتضوی (اختصاصی)، الهام محمدی (عمومی)	مدیر گروه
زهرا دامیار (اختصاصی)، مصوّمۀ شاعری (عمومی)	مسئول دفترچه
مدیر: مازیار شیروانی مقدم، مسئول دفترچه: زهرا قموشی (اختصاصی)، لیلا ایزدی (عمومی)	گروه مستندسازی
مهرشید ابوالحسنی (اختصاصی)، زهرا تاجیک (عمومی)	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



(سیدعلیرضا احمدی)

«۶- گزینه ۳»

- (الف) «عصبانی»: صفت نسبی است.
 (ب) «ای»: در همه موارد این بیت شناسه فعل اسنادی محذوف است.
 (ج) «دیرینه»: صفت نسبی است.
 (د) «خسروانی»: صفت نسبی است.
 (ه) «شبانه»: در جایگاه هسته گروه اسمی آمده است.

(فارسی ۳، ستور، صفحه ۹۵)

«۷- گزینه ۳»

- واژگان معطوف: (تو) و (نهاری) که به ترتیب نقش متممی و نهادی دارند (باید دقت کرد که «بوده است» در مصراع اول فعل اسنادی نیست و در معنی وجود داشته است، می باشد).

تشریح گزینه‌های دیگر

- گزینه «۱»: گردندۀ فلک: ترکیب وصفی مقلوب (گردندۀ: صفت فاعلی)
 گزینه «۲»: ترکیب وصفی: (گردندۀ فلک) و (هر جا) / ترکیب اضافی: (مردمک چشم) و (چشم‌نگار)

- گزینه «۴»: تو: نهاد / قدم: مفعول / بر روی: حرف اضافه مرکب / زمین: متمم
 (فارسی ۲، ستور، ترکیبی)

(ممسن فارسی - شیراز)

«۸- گزینه ۴»

- مفهوم مشترک ابیات «الف، ج، د»: رازداری
 سایر گزینه‌ها:

مفهوم ابیات «ب، ه»: عدم توانایی پنهان کردن راز عشق

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۹۶)

(مسلم ساسانی)

«۹- گزینه ۲»

- مفهوم: در گزینه «۲»، بحث بر سر عبودیت و بندگی است؛ اما در سایر گزینه‌ها موضوع «تقدیرگرایی» مطرح است.

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۷۵)

(سعید گنج‌پوش زمانی)

«۱۰- گزینه ۱»

- مفهوم درمان‌ناپذیری عشق در تمام ابیات و صورت سؤال یافت می‌شود به جز گزینه «۱» که می‌گوید: حکیم برای درمان دیوانه عشق نسخه‌ای نوشت که درمان هزار درد بی‌درمان شد.

(فارسی ۲، مفهوم، صفحه ۷۶)

فارسی (۲)

۱- گزینه ۲

مرهم: التیام‌بخش، هر دارویی که روی زخم گذارد.

(فارسی ۲، لغت، واژه‌نامه)

۲- گزینه ۱

غلط املایی و شکل درست آن:

عظمت ← عزمت (عزم تو)

(فارسی ۲، املاء، ترکیبی)

۳- گزینه ۲

مجاز: نان ← رزق و روزی، خوردنی

استعاره: نارد

توجه: در این بیت، «دندان‌ها» به «آسیا» تشییه شده است.

تشریح گزینه‌های دیگر

- گزینه «۱»: جناس: سعدی و سعد / تشییه: پند سعدی به کلید گنج سعادت یا گنج سعد (اضافه تشییه‌ی)

گزینه «۳»: تشبیه: کارگاه غیب (اضافه تشییه‌ی) / تضاد: حریر و پلاس

- گزینه «۴»: اغراق: بزرگ‌نمایی در این مفهوم که شاعر، با صدای محو شدن رنگ از رخ گل، بیدار می‌شود. / استعاره: رخ گل (اضافه استعاری)

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)

۴- گزینه ۳

- واژه «عشق» در تمامی مصراع‌ها «ردیف» و واژه‌های «سلطان و میدان، گلستان، گربیان و طوفان» قافیه هستند.

- ترکیب «گربیان عشق» در گزینه «۳»، «استعاره = اضافه استعاری» و ترکیب‌های «سلطان عشق، میدان عشق، گلستان عشق و طوفان عشق»، تشییه = اضافه تشییه‌ی هستند.

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)

۵- گزینه ۱

- در بیت گزینه «۱» متناقض‌نما به شکل جمله است. «بنده‌ای که در رکاب تو (باشد)، آزاد است.»

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۲»: «زمهریر دوزخ»

گزینه «۳»: «شرم سرافرازی» و «معراج ر پا افتادن»

گزینه «۴»: «پرده خموشی

(فارسی ۲، آرایه و ستور، صفحه‌های ۷۹ و ۸۰)



(سید محمدعلی مرتفوی)

آیه شریفه در گزینه «۴»: بگو شما را فقط به یک چیز پند می‌دهم که فردی و گروهی برای خدا قیام کنید؛ در متن در رابطه با قیام فردی و جمعی برای خدا اشاره‌ای نشده است.

(درک مطلب)

۱۵- گزینه «۴»

(سید محمدعلی مرتفوی)

اسم تفضیل (من مصدر له حرف زائد) نادرست است. اسم تفضیل بر وزن «أَفْعَلْ» از مصدر مجرّد ثلاثی (بدون حرف زائد) گرفته شده است.

(تایلی صرفی و مفعل اعرابی)

۱۶- گزینه «۲»

(سید محمدعلی مرتفوی)

فاعله «الناصِح» نادرست است.

دقت کنید در عربی هیچگاه فاعل قبل از فعل نمی‌آید.

(تایلی صرفی و مفعل اعرابی)

۱۷- گزینه «۳»

(محمد پهوان‌پیش- قاترات)

در گزینه «۱»، واژه «عائِنَف» اولی نکره نیست؛ در گزینه «۲»، «مدرس» دقیقاً همان واژه «علم» نکره اولی نیست؛ در گزینه «۳» از اسم اشاره «هذا» استفاده شده است! ترجمه گزینه «۴»: جوان بسیار دروغگویی تظاهر به غرق شدن می‌کرد، ناگهان موجی بلند شد و آن جوان را به اعماق کشید!

نکات مهم درسی:

هرگاه اسمی به صورت نکره بباید و همان اسم بدون هیچ تغییری همراه «آل» تکرار شود، می‌توان الف و لامش را «این» یا «آن» ترجمه نمودا

ترجمه گزینه‌های دریگر:

گزینه «۱»: ماهی پرنده با دُم‌ش می‌پرد و با باله‌ها پرواز می‌کند زیرا باله‌های بزرگ مانند دو بال عمل می‌کنند!

گزینه «۲»: در جشن دانش‌آموختگی برادرم با معلمی رویه رو شدم و دستش را بوسیدم زیرا معلم خردمندان را می‌سازد و بنا می‌کند!

گزینه «۳»: براون کتابی با نام «پای چیم» تألیف نمود پس این کتاب به جایزه اسکار دست یافتا!

(قواعد اسم)

۱۹- گزینه «۱»

(ولی بررهی - ابهر)

در گزینه «۱» فعل «يُسْتَرِيح» جمله وصفیه است و اسم نکره «فَلَاحَ» را توصیف می‌کند. در گزینه «۲» حرف «أَنْ» بر سر یستريح آمده است و نمی‌تواند جمله وصفیه باشد. در گزینه «۳» یستريح «كاظم» را که معرفه به علم است توضیح می‌دهد. در گزینه «۴» نیز «واو» بر سر یستريح آمده است و نمی‌تواند جمله وصفیه باشد.

(انواع مملات)

۲۰- گزینه «۴»

(سید محمدعلی مرتفوی)

«كتاب» جمع «كتاب» بوده و اسم فاعل است و جمله «يحاولون...» آن را توصیف می‌کند. در گزینه «۱»، «موعظة» مصدر است، در گزینه «۲»، «كتاباً» اسم مبالغه محسوب می‌شود و در گزینه «۳»، «أصدقاء» جمع «صديق» است که اسم فاعل به حساب نمی‌آید.

(انواع مملات)

عربی، زبان قرآن (۲)

۱۱- گزینه «۲»

(ولی بررهی - ابهر)

«أخذت أنا دادی»: شروع به صدا زدن کردم (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «ظنوا»، گمان کردن، پنداشتند (رد گزینه ۱) / «لم يلتفتوا»، توجه نکردن (رد گزینه ۱)

(ترجمه)

۱۲- گزینه «۳»

(ولی بررهی - ابهر)

در گزینه «۱»، «تلک» یعنی «آن» و «العطلات» جمع مؤنث است اما مفرد ترجمه شده است و باید به صورت (تعطیلات) ترجمه شود. در گزینه «۲»، «تحت» فعل معلوم است نه مجھول و فاعل آن نیز «مشاهدة» می‌باشد (ترجمه عبارت: شهر شوستر آبشارهایی دارد که دیدن آن‌ها گردشگران را بسیار حیران می‌کند). در گزینه «۳»، خطای وجود ندارد، «صفحات الوجه» طبق ترجمه کتاب به «همه جای چهره» اشاره دارد. در گزینه «۴» «سامیحنی» به معنای «مرا ببخش» هست، همچنین «عوض خواهم کرد» صحیح است.

(ترجمه)

ترجمه متن:

بر انسان واجب است که برادرش را در کارهای دین و دنیا از مهم ترین حقوق مسلمان بر مسلمان (دیگر) است. قطعاً نصیحت‌کننده باید در نصیحت به اخلاق پای‌بند باشد. پس نباید هدفش از نصیحت ریا شهرت یا محروم کردن نصیحت شونده باشد. نصیحت باید به روشنی درست و نرم باشد تا فرد از آن تأثیر بیند و نصیحت را قبول کند. بهتر است که نصیحت شونده تنها باشد. شکی نیست که هر کس برادرش را آشکارا نصیحت کند، او را لکه‌دار کرده و هر کس مخفیانه او را نصیحت کند، او را آراسته است.

واجب است که نصیحت کننده به آنچه نصیحت می‌کند علم داشته باشد تا با بصیرت نهی یا امر کند. از اخلاق نصیحت آن است که نصیحت کننده به نصیحت عمل کند قبل از آنکه دیگر را بدان نصیحت نماید و بر آزاری که گاهی در معرض آن قرار می‌گیرد، صبر نماید. پس لقمان به پرسش فرمود در حالی که او را پند می‌داد: «إِيٰ سَرْكَمْ نَمَازَ رَا بِهَا دَارَ وَ بَهْ مَرْفُوْ اَمْ كَنْ وَ أَزْ مَنْكَرَ نَهِيَ كَنْ وَ بَرْ آنَجَهْ تَوْ رَا دَچَارَ كَنْ، صَبَرْ بَيْهِهَ كَنْ». او را به صبر بر آنچه بخاطر امر به معروف و نهی از منکر گاهی دچارش می‌کند، امر می‌نماید.

۱۳- گزینه «۳»

(سید محمدعلی مرتفوی)

در گزینه «۳» آمده است: «اگر نصیحت شونده را با کلام خود محروم کنیم، نصیحت را قبول می‌کند!» که مطابق متن نادرست است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: باید بدانیم که نصیحت از حقوق برادرانمان بر ماست!

گزینه «۲»: از آداب نصیحت است که به چیزی که آن را به خوبی می‌شناسیم، نصیحت کنیم!

گزینه «۴»: نصیحت کنندگان نباید مردم را به کار نیک دعوت کنند و خودشان را فراموش نمایند!

(درک مطلب)

۱۴- گزینه «۴»

(سید محمدعلی مرتفوی)

نصیحت کردن فرد بین مردم ...

«صحيح نیست چون از جایگاهش نزد دیگران کم می‌کند!»

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: عمل زشتی است چون با روش درست و نرمی نیست!

گزینه «۲»: گاهی به فرد سود می‌رساند چون دیگران نیز به آن امر خواهند کرد!

گزینه «۳»: به نصیحت شونده سود نمی‌رساند چون او با گوش باطن آن را نمی‌شنودا

(درک مطلب)



(سید احسان هنری)

«گزینه» ۲۶

با این که سال‌ها بعد، منع نوشتمن حديث پیامبر (ص) برداشته شد و حدیث‌نویسی رواج یافت، اما به دلیل عدم حضور اصحاب پیامبر (ص) در میان مردم، به دلیل فوت یا شهادت، احادیث زیادی جعل یا تحریف شد، به طوری که احادیث صحیح از غلط به سادگی قابل تشخیص نبود.

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه ۱۳۳)

(احمد بنصری)

«گزینه» ۲۷

این سخن امام صادق (ع) که فرمودند: «ای مردم رسول خدا (ص) امام و رهبر بود...» مرتبط با معرفی خویش به عنوان امام بر حق از اصول کلی امامان در مبارزه با حاکمان در راستای مسئولیت ولایت ظاهری است.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه ۱۳۶)

(مسین ابراهیمی - تبریز)

«گزینه» ۲۸

برخی از عالمان وابسته به قدرت و گروهی از علمای اهل کتاب به تفسیر و تعلیم آیات قرآن و معارف اسلامی، مطابق با افکار خود و موافق با منافع قدرتمندان پرداختند. هم‌چنین شرایط مناسب برای جاعلان حديث پیش آمد و آنان براساس غرض‌های شخصی به جعل یا تحریف حديث پرداختند، یا به نفع حاکمان ستمگر از نقل برخی احادیث خودداری کردند.

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۳۳ و ۱۳۴)

(محمد رضایی‌فقا)

«گزینه» ۲۹

اوپا زن اسلام حديث، ناشی از ممنوعیت نوشتمن احادیث پیامبر (ص) تا حدود زیادی برای پیروان ائمه پیش نیامد؛ زیرا ائمه (ع) احادیث پیامبر را حفظ کرده بودند و شیعیان، این احادیث را از طریق این بزرگواران که انسان‌هایی معصوم و به دور از خطا بودند و سخنانشان مانند سخنان رسول خدا (ص) معتبر و مورد اطمینان بود، به دست آوردنند.

مطالبی که از تحریف در معارف اسلامی و جعل احادیث حاصل می‌شد، به کتاب‌های تاریخی و تفسیری راه یافت و سبب گمراهی بسیاری از مسلمانان شد.

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۳۳ و ۱۳۴)

(محمد رضایی‌فقا)

«گزینه» ۳۰

در دوره غیبت امام زمان (ع)، نه امکان حکومت و ولایت ظاهری آن امام هست و نه امکان تشکیل جلسات درس و تعلیم معارف و احکام دین توسط ایشان؛ برای همین، این بهره‌مندی، منجر به «ولایت معنوی» می‌شود که نیازمند ظاهر بودن بین مردم نیست.

آن حضرت دو مسئولیت «تعلیم و تبیین دین (مرجعیت علمی)» و «حکومت و ولایت ظاهری» خود را به عالمان دین واگذار کرده است.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه‌های ۱۳۵ و ۱۵۳)

دین و زندگی (۲)**«گزینه» ۲۱**

(علیرضا ذوق‌فاری زمل)

بنی عباس نیز روش سلطنتی بنی‌امیه را ادامه دادند و در ظلم و ستم به اهل بیت پیامبر (ص) از چیزی فروگزار نکردند، به گونه‌ای که اگر تحول معنوی و فرهنگی ایجاد شده در عصر پیامبر (ص) و دو میراث گران‌قدر آن حضرت یعنی قرآن کریم و ائمه اطهار نبود، جز نامی از اسلام باقی ننماید. حضرت علی (ع) آینده سرپیچی از دستورات امام و اختلاف و تفرقه میان مسلمانان را که موجب سوار شدن بنی‌امیه بر تخت سلطنت بود، می‌دید و آنان را از چنین روزی بیم می‌داد: «به خدا سوگند، بنی‌امیه چنان به ستمگری و حکومت ادامه دهند که حرامی باقی ننماید جز آن که حلال شمارند».

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۳۳ و ۱۳۴)

«گزینه» ۲۲

(مرتضی محسنی‌کبیر)

امام علی (ع) خطاب به مردم فرمود: «... در آن ایام، در شهرها، چیزی ناشناخته‌تر از معروف و خیر و شناخته شده‌تر از منکر و گناه نیست». آن‌گاه امیر مؤمنان، راه حل نهایی را بیان می‌کند و می‌فرماید: «پس همه این‌ها را از اهلش طلب کنید، آنان‌اند که نظر دادن و حکم کردنشان، نشان دهنده داشن آن‌هاست، آنان هرگز با دین مخالفت نمی‌کنند و در دین اختلاف ندارند».

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه ۱۳۳)

«گزینه» ۲۳

(امین اسرایان پور)

اهل بیت (ع) هم‌اکنون ناظر بر ما هستند و به پیروان خود می‌نگزند تا بیینند آنان چه می‌کنند. پس وظیفه ما این است که به گونه‌ای زندگی کنیم که سبب بدینی دیگران به شیعیان نشویم و بداییم که شیعه بودن تنها به اسم نیست؛ بلکه اسم باید با عمل صالح همراه باشد تا پیرو حقیقی آنان شویم؛ امام صادق (ع) می‌فرماید: «ما باید زینت ما باشید، نه مایه زشته‌ما».

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه ۱۳۴)

«گزینه» ۲۴

(محمد آقا صالح)

با گسترش سرزمین‌های اسلامی، سؤال‌های مختلفی در زمینه‌های احکام، اخلاق، افکار و نظام کشورداری پدید آمد. ائمه اطهار (ع) به دور از انزوا و گوشه‌گیری و با حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر می‌کردند.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه ۱۳۶)

«گزینه» ۲۵

(محمد رضایی‌فقا)

امامان وظیفه داشتند براساس اصل امر به معروف و نهی از منکر با حاکمان غاصب که قوانین اسلام را زیر با می‌گذاشتند مقابله کنند و مانع زیر پا گذاشتند قوانین اسلام شوند. حاکمان اموی و عباسی، تلاش می‌کردند که شخصیت‌های اصیل اسلامی، به خصوص اهل بیت پیامبر (ص) را در انزوا قرار دهند و افرادی را که در اندیشه و عمل و اخلاق از معیارهای اسلامی دور بودند، به جایگاه برجسته برسانند و آن‌ها را راهنمای مردم معرفی کنند.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۹ و ۱۰، صفحه‌های ۱۱۵ و ۱۱۶)



(کتاب زرده)

«گزینه ۳۶»

آیه شریفه «و ما محمد آلا رسول قد خلت من قبله الرسل ... و سیجزی الله الشاکرین»: درباره کسانی است که ثابت قدم در راه پیامبر (ص) هستند و مسیر خویش را بر مبنای امامت قرار دادند.

با نوشته نشدن احادیث پیامبر (ص) بسیاری از مردم و محققان از یک منبع مهم هدایت بهره مانندند. آنان نیز ناچار شدند سلیقه شخصی را در احکام دینی دخالت دهنده و گرفتار اشتباهات بزرگ شدند.

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۱۳ و ۱۱۴)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۷»

نزول آیه «ان الذين آمنوا و عملوا الصالحات اولئك هم خير البرية»، همزمان بود با سخن پیامبر(ص) در وصف امیر المؤمنین علی(ع): «این مرد اولین ایمان آورنده به خدا، وفادارترین شما در پیمان با خدا و...».

(دین و زندگی ۲، درس ۸، صفحه ۹۸)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۸»

امامان می‌کوشیدند آن بخش از اقدامات و مبارزات خود را که دشمن به آن حساسیت دارد در قالب «تفیه» پیش ببرند؛ یعنی اقدامات خود را مخفی نگه دارند به گونه‌ای که در عین ضربه زدن به دشمن، کمتر ضربه بخورند.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه‌های ۱۳۶ و ۱۳۷)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۹»

هنگامی که آیه ولایت بر پیامبر (ص) نازل شد، آن حضرت در حالی که این آیه را می‌خواند، با شتاب به مسجد آمد و پرسید: «آیا کسی در حال رکوع صدقه داده است؟» اعلام این حقیقت از جانب رسول خدا (ص) که مصدق آیه امام علی (ع) است برای آن است که مردم به چشم خود بینند و از زبان پیامبر (ص) بشنوند و امکان کتمان و مخفی کردن آن از بین بروند.

(دین و زندگی ۲، درس ۷، صفحه ۸۵)

(کتاب زرده)

«گزینه ۴۰»

حضرت علی (ع) می‌فرماید: «آگاه باشید در آن شرایط در صورتی می‌توانید، راه رستگاری را تشخیص دهید که ابتدا پشت‌کنندگان به صراط مستقیم را شناسایی کنید.»

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۱۱ و ۱۱۲ - درس ۱۰، صفحه ۱۲۳)

دین و زندگی (۲) - کتاب زرد

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۱»

«امدنم بهر چه بود» به شناخت هدف زندگی و «به کجا می‌روم آخر» به درک آینده خویش اشاره دارد.

(دین و زندگی ۲، درس ۱، صفحه‌های ۷ و ۸)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۲»

دلیل چند دینی با وجود دعوت انبیا به دین واحد را می‌توان در آیه شریفه «قطعاً دین نزد خداوند، اسلام است و اهل کتاب در آن راه مخالفت نپیمودند ...» یافت که تجاوز آگاهانه به اصلاح دعوت سبب آن بود.

(دین و زندگی ۲، درس ۲، صفحه ۱۷)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۳»

آشکار ساختن رهنمودهای قرآن: تعلیم و تفسیر قرآن کریم آموختن سخنان پیامبر (ص) به فرزندان: اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر بهره‌مند ساختن مسلمانان از معارف الهی: تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه‌های ۱۲۴ و ۱۲۵)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۴»

امام رضا (ع) پس از بیان حدیث سلسلة‌الذهب می‌فرماید: «بشروطها و انا من شروطها»، یعنی توحید در زندگی اجتماعی با ولایت امام (ولایت ظاهری) که همان ولایت خداست، میسر می‌شود؛ این مفهوم در راستای مسئولیت معرفی خود به عنوان امام بر حق است.

(دین و زندگی ۲، درس ۱۰، صفحه‌های ۱۲۵، ۱۲۶ و ۱۲۷)

(کتاب زرده)

«گزینه ۳۵»

رایج شدن دروغ بستن به خدا و پیامبر (ص) مصادقی از تحریف در معارف اسلامی است که نشانه‌ای بر بازگشت جاهلیت (انقلیتم علی اعقابكم) می‌باشد.

(دین و زندگی ۲، درس ۹، صفحه‌های ۱۱۱ و ۱۱۲ - درس ۱۰، صفحه ۱۲۳)



(سازمان عزیزی نژاد)

۴۶- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «آن سازمان خیریه مسکن و خدمات پشتیبانی را برای جوانان بی‌خانمان در شهرها فراهم می‌کند.»

- (۱) عالی، بسیار خوب
(۲) مضر، زیان آور
(۳) نامن

(۴) بی‌خانمان

(واژگان)

ترجمه متن کلوزتست:

حتی اگر به خوبی از بدن خود مراقبت کنید، باز هم ممکن است گاهی اوقات بیمار شوید. بیمار شدن می‌تواند احساس ضعف در شما ایجاد کند، اما می‌توانید کاری انجام دهید که به شما کمک می‌کند بهبودی خود را به سرعت بازیابید. وقتی احساس می‌کنید که بیمار هستید، باید بللافصله این موضوع را به والدین خود اطلاع دهید. گاهی دشوار است که بگویید که سرماخوردگی دارید، دچار آنفلوزا شده‌اید، یا مورد جدی تری وجود دارد. وقتی والدینتان شما را نزد پزشک می‌برند، پزشکتان معمولاً از شما می‌خواهد برشی آزمایشات پزشکی را انجام دهید. سپس، نتایج نشان می‌دهد که چه چیزی شما را بیمار کرده است. ممکن است به دلیل باکتری بیمار شده باشد و پزشک ممکن است به شما آنتی‌بیوتیک بدهد. آنتی‌بیوتیک‌ها داروهایی هستند که به بدن شما کمک می‌کنند تا با باکتری‌ها مبارزه کنند.

(تیمور، رحمتی کله سرایی)

۴۷- گزینه «۲»

- (۱) توجه
(۲) مراقبت
(۳) سلامتی
(۴) تمرین

(کلوزتست)

(تیمور، رحمتی کله سرایی)

۴۸- گزینه «۳»

نکته مهم درسی

در اینجا از شکل "gerund+ فعل" یعنی "ing+ فعل" به عنوان فاعل استفاده شده است.

(کلوزتست)

(تیمور، رحمتی کله سرایی)

۴۹- گزینه «۱»

- (۱) جدی
(۲) تفریحی
(۳) منظم، با قاعده
(۴) کامل

(کلوزتست)

(تیمور، رحمتی کله سرایی)

۵۰- گزینه «۴»

نکته مهم درسی

یکی از کاربردهای زمان حال کامل (present perfect) این است که بدون اشاره به قید زمان مشخصی در گذشته درمورد واقعی که در گذشته رخ داده‌اند، صحبت کند. در این جمله نیز منظور نویسنده این است که نتایج آزمایش‌های پزشکی نشان خواهند داد که چه چیزی شما را بیمار کرده است (رد گزینه‌های ۲ و ۳). گزینه «۱» نیز به این دلیل نادرست است که "what" در اینجا مفرد محسوب می‌شود و فعل جمع (have made) را نمی‌پذیرد.

(کلوزتست)

زبان انگلیسی (۲)

۴۱- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «تحقیقات اخیر نشان می‌دهد که خوردن غذاهای چرب احتمال حمله قلبی را حتی در میان جوانان افزایش می‌دهد.»

نکته مهم درسی

در جای خالی اول، اسم مصدر "eating" به عنوان نهاد جمله دوم به کار می‌رود و در جای خالی دوم، بعد از اسم مصدر "eating" از فعل سوم شخص مفرد "increases" استفاده می‌کنیم. در این جمله "increases" نهاد جمله نیست. (کرامر)

(سازمان عزیزی نژاد)

۴۲- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «من در دهه چهارم زندگی ام، و کالت می‌کردم، اما اکنون به مدت ده سال است که مدیر یک خیریه بین‌المللی هستم.»

نکته مهم درسی

در جای خالی اول، با توجه به فعل "worked" از زمان گذشته ساده یعنی "was" استفاده می‌کنیم و در جای خالی دوم، با توجه به قید زمان آخر جمله "for ten years now" که طول زمان را از گذشته تا به حال نشان می‌دهد، از زمان حال کامل (have been) استفاده می‌کنیم. (کرامر)

(سازمان عزیزی نژاد)

۴۳- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «اگرچه گفت و گوها به طور کلی موفقیت‌آمیز بود، [اما] اختلافات بین گروه‌ها همچنان وجود دارد.»

- (۱) به درستی
(۲) به طور کلی، عموماً
(۳) متأسفانه
(۴) به طور ناقص

(واژگان)

(سازمان عزیزی نژاد)

۴۴- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «من دوست ندارم با ماشین پدرم جایی بروم چون سیلقه او در موسیقی بسیار عجیب است و با من فرق دارد.»

- (۱) عامل
(۲) مرحله
(۳) دلیل
(۴) سلیقه

(واژگان)

(سازمان عزیزی نژاد)

۴۵- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «این فناوری خطرناک همیشه برای محیط‌زیست محلی و سلامت مردم خطراتی (به همراه) خواهد داشت و همچنین تغییرات آب و هوایی را افزایش خواهد داد.»

- (۱) ممنوع کردن، قدغن کردن
(۲) به همراه خود داشتن، حمل کردن
(۳) تأثیر گذاشتن
(۴) تشخیص دادن، شناسایی کردن

(واژگان)



(محمد بهیرابی)

$$f(-\sqrt{10}) = \text{sign}(-\sqrt{10} + 3) + \frac{2[-\sqrt{10}]}{-4 < -\sqrt{10} < -3}$$

$$= -1 + 2 \times (-4) = -9$$

$$f(0/1) = \text{sign}(3/1) + 2[0/1] = 1 + 2 \times 0 = 1$$

$$\Rightarrow -9 + 1 = -8$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۹)

(امیر زر اندرز)

«۵۴- گزینه «۴»

(همید زرین‌کفشن)

ریاضی و آمار (۲)

«۵۱- گزینه «۲»

تابع $f(x)$ ، به صورت زیر است:

$$f(x) = \text{sign}(x) \begin{cases} 1, & x > 0 \\ 0, & x = 0 \\ -1, & x < 0 \end{cases}$$

$$\Rightarrow f(\sqrt{2}-1)=1, \quad f\left(-\frac{\sqrt{2}}{2}\right)=-1$$

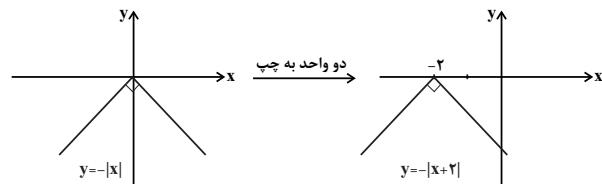
$$f(2^2-4)=f(0)=0, \quad f(3)=1$$

$$\Rightarrow A = \frac{3 \times 1 - 1}{2 \times 0 + 1} = 2$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۵ و ۳۶)

(امیر زر اندرز)

«۵۵- گزینه «۱»

به کمک انتقال تابع $y = -|x|$ داریم:

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۹)

(همید زرین‌کفشن)

«۵۶- گزینه «۳»

برای آن که تابع را به صورت دو ضابطه‌ای بنویسیم، به صورت زیر عمل می‌کنیم:

$$f(x) = 2|x+3|-1 = \begin{cases} 2(x+3)-1, & x+3 \geq 0 \\ -2(x+3)-1, & x+3 < 0 \end{cases}$$

$$= \begin{cases} 2x+5, & x \geq -3 \\ -2x-7, & x < -3 \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۹)

(سید محمدی علوی پور)

«۵۷- گزینه «۴»

$$-3 < A < -2 \Rightarrow [A] = -3$$

$$B = -1 \Rightarrow [B] = -1$$

$$1 < C < 2 \Rightarrow [C] = 1$$

$$2 < D < 3 \Rightarrow [D] = 2$$

$$\Rightarrow 2 \times 2 - (-3) + 3 \times (-1) + 1 = 4 + 3 - 3 + 1 = 5$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۹)

(امیر زر اندرز)

«۵۳- گزینه «۳»

اگر x متغیر وزن بار باشد، تابع پلهای زیر را می‌توانیم بنویسیم:

$$f(x) = \begin{cases} 5, & 0 \leq x \leq 10 \\ 6, & 10 < x \leq 11 \\ 7, & 11 < x \leq 12 \\ \vdots & \vdots \\ 13, & 17 < x \leq 18 \end{cases}$$

بنابراین برای بار ۱۸ کیلوگرمی ۱۳ هزار تومان دریافت می‌کند.

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۹)



(عارفه‌سادات طباطبائی‌نژاد)

۶۴- گزینه «۲»
توضیح گزینه «۲» مربوط به محتمم کاشانی است که ترکیب‌بند زیر را سروده است:

باز این چه شورش است که در خلق عالم است / باز این چه نوحه و چه عزا و چه ماتم است ...

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۶۰ و ۶۱)

(نازنین زهراء‌افشار)

۶۵- گزینه «۳»
گلرخان مجاز ندارد، بلکه تشبيه است. در این بیت واژه جام مجازاً شراب و نوشیدنی است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۵۳ تا ۵۴)

(سیدعلیرضا احمدی)

۶۶- گزینه «۱»
«سر» مجاز از اندیشه و «فردا» مجاز از آینده است و بیت‌های «الف» و «ب» فاقد مجاز‌ند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۵۳ تا ۵۴)

(کتاب آبی)

۶۷- گزینه «۴»
در بیت گزینه «۴» آرایه مجاز وجود ندارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «خون» مجاز از کشنن است.
گزینه «۲»: «دهن» مجاز از لب است.

گزینه «۳»: «ناوک» مجاز از مژگان یار و مجاز با علاقه شباهت است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۵۳ تا ۵۴)

(همید مهرثی)

۶۸- گزینه «۱»

ری	خا	ب	زم	سا	ج
کیفی	مش	ک	خا	داغ	ب
فعولن			فعولن		

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۶۴)

(همید مهرثی)

۶۹- گزینه «۲»

خا	تر	ل	ز	من	صد	ب	ک
-	-	U	U	-	-	U	U
فعالتن				فعالتن			

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۶۴ تا ۶۵)

(علیرضا عبدی)

$$x=1-\sqrt{2} \rightarrow f(1-\sqrt{2}) = |2(1-\sqrt{2})| + 2[1-\sqrt{2}]$$

$$= |2-2\sqrt{2}| + 2[-0/4] = -2+2\sqrt{2}-2 = -4+2\sqrt{2}$$

$$x=-\frac{1}{2} \rightarrow f(-\frac{1}{2}) = |2(-\frac{1}{2})| + 2[-\frac{1}{2}]$$

$$= |-1| + 2(-1) = +1-2 = -1$$

$$f(1-\sqrt{2}) - f(-\frac{1}{2}) = -4+2\sqrt{2}+1 = -3+2\sqrt{2}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۶)

۵۸- گزینه «۱»

(علیرضا عبدی)

تابع رسم شده از انتقال تابع $y = |x|$ به صورت دو واحد به سمت راست و سه واحد به سمت پایین به دست آمده است، پس ضابطه آن برابر است با:

$$y = \begin{cases} -3 & \text{دو واحد انتقال افقی} \\ 2 & \text{سه واحد انتقال} \\ x - & \text{به سمت راست} \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۶ تا ۳۵)

۵۹- گزینه «۴»

تابع رسم شده از انتقال تابع $y = |x|$ به صورت دو واحد به سمت راست و سه واحد به سمت پایین به دست آمده است، پس ضابطه آن برابر است با:

$$y = \begin{cases} -3 & \text{دو واحد انتقال افقی} \\ 2 & \text{سه واحد انتقال} \\ x - & \text{به سمت راست} \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۶)

۶۰- گزینه «۴»

f(۳) در ضابطه بالایی و **(-۳)** در ضابطه پایینی قرار می‌گیرد.

$$f(3) = 3/3 + \sqrt{3} = 9 + \sqrt{3}$$

$$f(-3) = -\sqrt{3} - [-\sqrt{3}] = -\sqrt{3} - (-2) = -\sqrt{3} + 2$$

$$f(3) + f(-3) = 9 + \sqrt{3} - \sqrt{3} + 2 = 11$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۶)

علوم و فنون ادبی (۲)**۶۱- گزینه «۳»**

کلیم کاشانی در ابداع معانی و خیال‌های رنگین مشهور است و استفاده از ضرب المثل‌ها و الفاظ محاوره، سخن او را برجسته ساخته است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه ۶۱)

۶۲- گزینه «۳»

بیت متعلق به صائب تبریزی است که برخی از تک‌بیت‌های غزلش شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند و او را «خداآنگار مضماین تازه شعری» دانسته‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه ۶۱)

رست	ت	ک	خا	رت	د	ک
-	U	U	-	-	U	U
فعلتن				فعلتن		

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۶۴ تا ۶۵)

(عارفه‌سادات طباطبائی‌نژاد)

۶۳- گزینه «۲»

در این دوران، ادبیات هم در اصفهان و هم در مناطق دیگر رشد یافت.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه‌های ۵۹ و ۶۰)



(علیرضا هیدری)

«۷۵- گزینه ۴»

بخش اول گزینه‌های «۲» و «۴» صحیح هستند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: عواملی که سبب پیدایش دولت - ملت‌ها در تاریخ معاصر بشری شدند، در سده اخیر تغییر یافته‌اند و به دنبال آن، نقش کشورها و دولت‌های آن‌ها در جهان تغییر کرده است.

گزینه «۳»: جنبش‌های فرامنطقه‌ای در این موضوع نقشی نداشته‌اند و به جای آن باید گسترش صنعت ارتباطات را قرار داد.

بخش دوم گزینه‌های «۱» و «۲» صحیح هستند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۳»: امپراتوری فرهنگی تازه‌ای تأسیس شده است که کشورهای کمتر توسعه‌یافته در برابر آن آسیب‌پذیرترند؛ زیرا منابع و امکانات لازم برای حفظ استقلال فرهنگی خود را ندارند.

گزینه «۴»: در شرایطی که جوامع غیرغربی، مدیریت خود را در گزینش عناصر مناسب فرهنگ غربی از دست می‌دهند، غرب مدیریت انتقال فرهنگ خود را در چارچوب اهداف اقتصادی و سیاسی موردنظر به دست می‌گیرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه‌های ۶۱ و ۶۰)

(علیرضا هیدری)

«۷۶- گزینه ۲»

تک‌محصولی شدن اقتصاد کشورهای استعمارزده، قدرت چانهزنی در اقتصاد جهانی را از آنان می‌گیرد و این پدیده، موجب وابستگی اقتصادی آن‌ها به کشورهای استعمارگر می‌شود.

به دلیل وابستگی اقتصادی کشورهای استعمارزده به کشورهای استعمارگر، مبادلات تجارتی در سطح جهانی نامتعادل می‌شود.

وابستگی کشورهای استعمارزده، امکان عبور از مرحله استعمار به استعمار نو را برای کشورهای استعمارگر پدید می‌آورد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

(آریتا بیدقی)

«۷۷- گزینه ۳»

چالش‌های جدید در بسیاری از موارد، چندین صورت دارند. مثلاً برخی از آن‌ها در عین حال که اقتصادی یا اجتماعی‌اند می‌توانند خرد یا کلان، مقطوعی یا مستمر و ... نیز باشند.

(جامعه‌شناسی (۲)، پالش‌های جوانی، صفحه ۷۵)

(آریتا بیدقی)

«۷۸- گزینه ۳»

- دو قطب شرق و غرب با این که از نظر سیاسی و اقتصادی و جغرافیایی در دو بخش متایز قرار می‌گرفتند، ولی به فرهنگ واحدی تعلق داشتند یعنی هر دو درون فرهنگ سکولار غرب قرار داشتند.

- دیکنر در رمان الیور تولست، نوانخانه‌ها و فیلسوفانی را که مدافعان آن‌ها بودند به مسخره گرفت. مالتوس معتقد بود که کسانی که در فقر متولد می‌شوند حق حیات ندارند.

(جامعه‌شناسی (۲)، پالش‌های جوانی، صفحه‌های ۷۴، ۷۷، ۷۸ و ۸۱)

(کتاب آمی)

باشهای آوای	م طلب طا	ع تپی ما	ن ص لا حز	من مست
ک ب پی ما	ن ک شی شهر	ر ش دم رو	ز آ لست	
وزن واژه	فعلان	فعلان	فعلان	

«۷۰- گزینه ۱»

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۶۶)

جامعه‌شناسی (۲)

«۷۱- گزینه ۳»

(مبیناسادات تایپیک)

چالش‌های بین فرهنگی و تمدنی جامعه جهانی پیامد حضور فعال فرهنگ‌های متفاوت است که تعاملات و گفت‌وگوها و برخوردهای فرهنگی و تمدنی رخ خواهد داد، مانند مواجهه فرهنگ غرب با فرهنگ اسلام.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه ۵۵)

«۷۲- گزینه ۴»

(مبیناسادات تایپیک)

علت درهم شکستن مقاومت فرهنگی اقوامی که سلطه و نفوذ کشورهای غربی را تحمل نمی‌کردند ← تأمین منافع اقتصادی کشورهای غربی

علت حاکمیت کننده‌ها و لردها ← زوال تدریجی قدرت کلیسا

علت سرعت بخشیدن به انباشت ثروت سرمایه‌داران ← صنعت

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)

«۷۳- گزینه ۱»

(مبیناسادات تایپیک)

الف) مهم‌ترین عامل ادغام جوامع غیرغربی در نظام جدید جهانی

ب) از طریق تجارت با فرهنگ اسلامی آشنا شدند

ج) فرهنگ کشورهای غیرغربی

د) سازمان‌های فراماسونری

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه‌های ۵۶، ۵۷، ۵۸ و ۵۹)

«۷۴- گزینه ۱»

(علیرضا هیدری)

الف) ترویج علوم انسانی غربی در کشورهای غیرغربی، عمیق‌ترین تأثیر را در توزیع فرهنگ غرب در جهان دارد؛ زیرا این علوم موجب می‌شوند که فرهنگ‌های دینی، هویت خود را از نگاه فرهنگ غربی بازنگری و ارزیابی کنند.

ب) کانون‌های ثروت و قدرت برای حفظ منافع خود، از طریق سازمان‌های بین‌المللی، موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌المللی را بر می‌دارند.

ج) با شکل‌گیری نهادهای بین‌المللی و بازارهای مشترک منطقه‌ای، سرمایه‌گذاری شرکت‌های بین‌المللی به منطقه‌ای خاص محدود نمی‌شود. آن‌ها با استفاده از شبکه‌های عظیم اطلاعاتی، تغییرات اقتصادی در سطح جهانی را شناسایی و مدیریت می‌کنند.

د) پیش از استعمار، اقتصاد کشورهای غیرغربی اغلب در تعامل با محیط جغرافیایی خود و به گونه‌ای مستقل بود.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جوانی، صفحه‌های ۶۱، ۶۲ و ۶۳)



(نیما بواهری)

سقراط احتمال می‌دهد که به این دلیل باشد وقتی نادانی کسی را آشکار می‌کرد، کسانی که آنجا حاضر بودند، گمان می‌کردند که آنچه را آن‌ها نمی‌دانند، او می‌داند.

توجه کنید که گزینه «۴» مربوط به راز پیام سروش معبد دلفی است، نه نظر عامله مردم.

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۳۰)

«۸۵- گزینه ۴»

(نیما بواهری)

اینکه ما با دیگری سخن می‌گوییم، اینکه به سمت چیزی می‌رویم یا از چیزی دور می‌شویم و اینکه می‌کوشیم از خطرها فاصله بگیریم همه این‌ها نشانه توانایی مدر دانستن است.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۵)

«۸۶- گزینه ۴»

(نیما بواهری)

چنین جمله‌ای ارتباط با امکان شناخت ندارد؛ بلکه بر عکس در امکان شناخت می‌توان گفت بسیار پیش آمده که ما در موضوعی با فردی دیگر اختلاف نظر داشته باشیم و هر دو تلاش کنیم به کمک استدلال و توضیح، طرف مقابل را به دیدگاه خود نزدیک کنیم.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۵)

«۸۷- گزینه ۳»

(نیما بواهری)

تأمل درباره مسائل مربوط به شناخت، به طرح پرسش‌هایی درباره آن انجامیده است؛ پرسش‌هایی از این قبیل که: شناخت چیست؟ (ماهیت و چیستی شناخت) آیا شناخت اساساً ممکن است؟ (امکان یا عدم امکان شناخت) شناخت‌های ما تا چه اندازه ارزش دارند؟ راه‌های شناخت کدام‌اند؟ حدود و قلمرو شناخت چقدر است؟ چرا میان شناخت افراد از یک موضوع تفاوت وجود دارد؟ (نسبیت یا قطعیت در شناخت) توجه: معرفت‌شناسی به خود پدیده شناخت (قلمرو، ابزارها، ماهیت و یا امکان) می‌بردازد. وظیفه خود آن شناخت اشیاء و ارائه تعاریف درست یا گوناگون نیست.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۶)

«۸۸- گزینه ۴»

(نیما بواهری)

در گذشته برخی از مباحث معرفت‌شناسی در ضمن مباحث فلسفی طرح می‌شد اما امروزه به علت طرح پرسش‌های جدی و جدید درباره معرفت و ظهور دیدگاه‌های گوناگون، این بخش از فلسفه به صورت شاخه مستقلی درآمده است.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۶)

«۸۹- گزینه ۱»

(نیما بواهری)

یکی از سوپریست‌ها گُرگیاس بود. او که در فن سخنوری بسیار توانا بود، می‌گوید: «اولاً چیزی وجود ندارد. ثانیاً اگر هم چیزی وجود داشته باشد، برای انسان قابل شناخت نیست و انسان ابزار شناخت آن را ندارد. ثالثاً اگر برای انسان قابل شناخت باشد، نمی‌تواند آن را به دیگری بیاموزد و منتقل نماید.»

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۷)

(آریا بیدرقی)

کمونیسم، به مالکیت خصوصی قائل نیست. جامعه آرمانی مارکس از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کند.

چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید.

لیبرالیسم اولیه، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، پاکش‌های بهانی، صفحه‌های ۷۸ و ۷۹)

«۹۰- گزینه ۴»

کمونیسم، به مالکیت خصوصی قائل نیست. جامعه آرمانی مارکس از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کند.

چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید.

«۹۱- گزینه ۳»

- مشکل اساسی جوامع سوسیالیستی از بین رفتن آزادی افراد و پیدایش طبقه جدید بود.

- نخستین چالش در جهان متعدد، چالش فقر و غنا بود که در بطن کشورهای غربی استعمارگر شکل گرفت.

- از نظر مارکس، سوسیالیسم مرحله‌ای انتقالی به کمونیسم بود.

(جامعه‌شناسی (۲)، پاکش‌های بهانی، صفحه‌های ۷۸ تا ۷۹)

فلسفه یازدهم

(نیما بواهری)

«۸۱- گزینه ۲»

رفتار متواضعانه و همراه با احترام سقراط موجب شده بود جوانان زیادی مجذوبش شوند.

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۳۶)

(نیما بواهری)

«۸۲- گزینه ۲»

سقراط هیچ کتابی ننوشت، اما سراسر حیاتش را با فلسفه سپری کرد (نه اینکه نوشته باشد اما از بین رفته باشد).

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۳۷)

(نیما بواهری)

«۸۳- گزینه ۲»

آنان معتقد بودند که جهان را نمی‌توان شناخت و آنچه را که ما علم و دانش می‌ناییم، تنها ساخته و پرداخته ذهن ماست (مورد سوم) و تطابقی با واقعیت‌ها ندارد (نه اینکه شناخت حسی با واقعیت تطابق دارد). آنان با کمک اقسام مغالطه‌ها و جدل و فن سخنوری به نشر اندیشه خود می‌پرداختند (نه اینکه همه دانش‌ها و فنون را بی‌فایده می‌دانستند).

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۳۷)

(نیما بواهری)

«۸۴- گزینه ۱»

سقراط می‌گفت: «من هیچ‌گاه از بیدارساختن، پنددادن و حتی سرزنش کردن یکایک شما بازنمی‌ایstem و شما همه‌جا در کنار خود می‌باشید ... من کسی نیستم که برای پول سخن بگوییم یا به خاطر آن، لب از گفتار فروبندم. من هم با تنهی دستان و هم با توانگران همنشینی می‌کنم تا از من پرسند و به سخنان من گوش فرا دهند ... این رسالتی است که خداوند با نداء‌های غیبی و در رویاها بر عهده من نهاده است.»

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۳۸)



(کتاب آبی)

«۹۶- گزینه ۴»

شناخت ما از جهان، به تدریج حاصل می‌شود. به عبارت دیگر ما از آغاز تولد همه‌چیز را نمی‌دانیم، بلکه گام‌به‌گام با پدیده‌های جهان آشنا می‌شویم.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: جهان مادی تنها شامل محسوسات است.

گزینه «۲»: موجودات غیرمادی حتی به کمک ابزار قابل درک نیستند.

گزینه «۳»: انسان هم امور محسوس و هم امور نامحسوس را مورد بررسی قرار می‌دهد.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه‌های ۳۵ و ۳۶)

(کتاب آبی)

«۹۷- گزینه ۳»

معرفت‌شناسی همیشه جزئی از فلسفه بوده و خواهد بود. منظور از اینکه معرفت‌شناسی به صورت شاخه‌ای مستقل درآمده این است که مباحث این علم با طرح سوال‌های اساسی‌تر و جذیت‌بیشتری پیگیری خواهند شد.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۶)

(کتاب آبی)

«۹۸- گزینه ۳»

گزینه «۳» به وجودشناسی مربوط می‌شود، نه معرفت‌شناسی.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۶)

(کتاب آبی)

«۹۹- گزینه ۴»

معرفت‌شناسی، بخشی از فلسفه است که به خود پدیده شناخت می‌پردازد یعنی موضوع آن پدیده شناخت است. این بخش از فلسفه امروزه به صورت شاخه مستقلی در فلسفه درآمده است.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه ۳۶)

(کتاب آبی)

«۱۰۰- گزینه ۳»

تشریف گزینه‌ها:

گزینه «۱»: درست - درست

گزینه «۲»: نادرست - نادرست، جمله اول نادرست است، زیرا شکاکیت مطلق شک در اصل دانستن و دانسته‌هاست، اما انسان در شناخت برخی امور شک می‌کند. جمله دوم نادرست است، زیرا کسی به طور طبیعی در امکان اصل معرفت شک نمی‌کند.

گزینه «۳»: نادرست - درست، جمله اول نادرست است زیرا شک در اصل دانستن و همه دانسته‌ها امکان‌بزیر نیست و موجب تناقض می‌شود.

گزینه «۴»: درست - نادرست، چون گاهی همین امر بدینه (شناخت) چه در گذشته و چه در زمان حاضر انکار شده است.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

فلسفه یازدهم - سوالات آشنا

«۹۱- گزینه ۲»

سقراط می‌گفت کسی که به راه درستی دست یافت و آن را در پیش گرفت، هرگز نباید از خطر هراسی به دل راه دهد. البته سایر گزینه‌ها هم مصاديق دستیابی به راه درست هستند اما در گزینه «۲» کامل‌تر بیان شده است.

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۴۱)

«۹۲- گزینه ۴»

سقراط می‌گوید: راز سروش معبد دلفی که در الهامی به دوستم کروفون گفته بود «داناترین مردم سقراط است»، همین بود که به ما بنمایاند که تا چه پایه ندانیم. البته خیال می‌کنم نام مرا به عنوان مثال طرح کرد تا بگوید: «داناترین شما آدمیان، کسی است که چون سقراط بداند که هیچ نمی‌داند.» (فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۴۰)

«۹۳- گزینه ۳»

سقراط می‌گوید: «اگنون که خداوند مرا مأمور کرده تا در جست‌وجوی دانش بکوشم و آن را به دیگران بیاموزم، آیا پسندیده است که از ترس مرگ یا هر خطر دیگری از فرمان الهی سرتباشم؟»

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۴۱)

«۹۴- گزینه ۳»

سقراط گفت: «اما این افترا، که من منکر خدا باشم، وارد نیست. از تو می‌پرسم: آیا ممکن است که کسی صفات و امور مربوط به انسان را بپذیرد، اما منکر وجود انسان باشد؟ آیا کسی پیدا می‌شود که علم و قدرت و عدالت فوق بشری را قبول داشته باشد ولی وجود خداوند را منکر شود؟»

پس علت مقدم بر وجود معلول هست و نتایج و معلول‌هایی ایجاد می‌کند (رد گزینه‌های ۱ و ۲/۲ تأیید گزینه ۳) و ما پیش از اینکه به لوازم امری اعتقاد و باور پیدا کنیم باید به خود آن امر اعتقاد یابیم (رد گزینه ۴). پس با مشاهده اعتقاد به لوازم یک امر می‌توان به وجود اعتقاد به خود آن پی برد. (فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۴۱)

«۹۵- گزینه ۳»

اتهام سقراط بی‌اعتقادی به خدا نبوده بلکه انکار خدایان آتن و معرفی خدای جدید بود. همچنین اینکه با افکار خود جوانان را گمراه می‌سازد و آن‌ها را از دین و آیین پدراشان بر می‌گرداند.

(فلسفه یازدهم، زندگی براساس انریشه، صفحه ۴۱)



(کتاب آبی)

«۱۰۷- گزینه ۳»

روانشناسان پیرو مکتب گشتالت بر این باور بودند که روش‌های جزء‌نگر، درک جامعی ایجاد نمی‌کنند و کل، بیشتر از مجموع اجزا است.

(روانشناسی، احساسات، توجه، ادراک، صفحه ۸۳)

(فرهار علی‌نژاد)

«۱۰۸- گزینه ۱»

تصویر ثبت شده اثر یا ردی است که در حافظه حسی می‌ماند. بدون توجه، این رد حسی تا نیم ثانیه قابل بازیابی است و اگر به آن توجه کنیم، به حافظه کوتاه‌مدت انتقال می‌یابد. ظرفیت حافظه حسی نامحدود است.

(روانشناسی، حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۹۵ تا ۹۷)

(کوثر دستورانی)

«۱۰۹- گزینه ۴»

الف) سارا چون به آن خواننده علاقه دارد، آهنگ‌هایش را به خوبی یاد می‌گیرد اما این علاقه در درس وجود ندارد.
ب) تفاوت‌های دو مفهوم برجسته شده است.
ج) رمزگردانی انجام نشده بود.

(روانشناسی، حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۱۰۱ و ۱۰۲)

(همیدرضا توکلی)

«۱۱۰- گزینه ۲»

وقتی موضوع مورد توجه همیشه به صورت یکنواخت ارائه شود، فرد به آن موضوع عادت می‌کند؛ در نتیجه، ابعاد جدید آن را در نمی‌یابد.

(روانشناسی، احساسات، توجه، ادراک، صفحه‌های ۷۶ و ۷۷)

(موسی عفتی)

فراموشی یعنی ناتوانی در پادآوری و بازشناسی اطلاعاتی که قبلًا وارد حافظه شده است.

(روانشناسی، حافظه و علل فراموشی، صفحه ۱۰۰)

(کتاب آبی)

«۱۰۲- گزینه ۳»

حافظه رویدادی، در برگیرنده تجربه مشخصی است که به یک زمان و مکان مشخصی مربوط می‌شود. بسط معنایی درباره یک مفهوم در حافظه معنایی صورت می‌پذیرد.

(روانشناسی، حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۹۱، ۹۲ و ۹۳)

(موسی عفتی)

«۱۰۳- گزینه ۴»

اگر یک موضوع را بتوان با چند حس دریافت کرد، دریافت ماقوی‌تر می‌شود؛ سعید هنگام مطالعه گوش، چشم و حس لامسه‌اش درگیر می‌شود و دریافت او قوی‌تر می‌شود.

(روانشناسی، احساسات، توجه، ادراک، صفحه‌های ۷۰ و ۷۱)

(همیدرضا توکلی)

«۱۰۴- گزینه ۲»

در گزینه «۲» به دو روش تقویت حافظه اشاره شده است اما در گزینه‌های دیگر به یک روش.

(روانشناسی، حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۱۰۶ تا ۱۰۸)

(کوثر دستورانی)

«۱۰۵- گزینه ۳»

خوگیری، آفت تمرکز است.

ادراک پدیده‌هایی که احساس نشده است، توهمنام دارد.

تحریک گیرنده‌های حسی تابع شدت محرك است.

(روانشناسی، احساسات، توجه، ادراک، صفحه‌های ۷۱، ۷۵ و ۷۶)

(فرهار علی‌نژاد)

«۱۰۶- گزینه ۳»

برآورده دقيق حداقل زمان مفید برای ایجاد توجه مستمر، به ویژگی‌های شخصی و دشواری تکلیف مورد نظر بستگی دارد.

(روانشناسی، احساسات، توجه، ادراک، صفحه ۱۰۰)



(مفسن اصغری)

«۱۱۶- گزینهٔ ۳»

حرف «او» در این گزینه همگی عطف هستند.

نوع «او» در سایر گزینه‌ها:

گزینهٔ ۱: به ترتیب «عطف، ربط، عطف، ربط، ربط»

گزینهٔ ۲: به جز «او» آخر که ربط است، بقیه «عطف» هستند؛ بازگردانی مصراع

دوم: شیرین مثل تو نباشد و خسرو مانند من نیست.

گزینهٔ ۴: «او» سوم ربط و مابقی عطف هستند؛ بازگردانی مصراع اول: گبر و ترسا

و کلیسا مست [بودند] و عیسی مست بود ...

(فارسی ا، دستور، صفحه ۶۶)

فارسی (۱)

«۱۱۱- گزینهٔ ۱»

مخصوصه: گرفتاری، سختی، دشواری

رع: ترس، دلهز، هراس

جسارت: دلیری، بی‌باکی و گستاخی

توشن: توشه و اندوخته، توانایی تحمل سنگینی یا فشار

(فارسی ا، لغت، واژه‌نامه)

(مفسن فدایی - شیراز)

«۱۱۷- گزینهٔ ۴»

در بیت صورت سؤال شاعر می‌فرماید: همان طوری که عادلان مرده‌اند شما ظالمان هم قطعاً خواهید مرد و با مردن شما، ظلم‌شما هم از بین خواهد رفت. (پایان پذیری ظالم ظالمان)

بیت گزینهٔ ۴:

عقاب بعد از مرگ هم ظلم می‌کند، زیرا از پرهای عقاب بعد از مرگش برای شکار پرندگان استفاده می‌کنند. در مصراع اول هم شاعر می‌فرماید: ظالم با مرگ از ظلم و ستم دست برنمی‌دارد. (پایان پذیری ظالم ظالمان)

در نتیجه بیت سؤال با بیت گزینهٔ ۴ «قابل معنایی نزدیکی دارند.

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینهٔ ۱: ظالم در دنیا بر اثر ظلم و ستمی که می‌کند آسایش و آرامش نخواهد داشت.

گزینهٔ ۲: ظالم با پیر شدن هم دست از ظلم و ستم خود برنمی‌دارد. در این بیت درباره ظلم بعد از مرگ ظالم، سخنی گفته نشده است.

گزینهٔ ۳: پر عقاب در چهار طرف تیر نصب می‌شود و عقاب با همان تیر کشته می‌شود (از ماست که بر ماست)

توجه: در بیت ۲ از ظلم کردن ظالم بعد از مرگ او حرفی زده نشده است.

(فارسی ا، مفهوم، ترکیبی)

«۱۱۲- گزینهٔ ۳»

ویرایش غلط‌های املایی: صور، اسرار، تلاطم، تسأا

(عرفان شفاعتی)

«۱۱۳- گزینهٔ ۲»

(سید محمد هاشمی)

واژه «جزر» غلط می‌باشد. شکل صحیح آن به صورت «جذر: ریشه / جزر: پایین رفتن آب دریا»

(فارسی ا، املاء، ترکیبی)

«۱۱۴- گزینهٔ ۱»

استعاره در بیت «د»: فلک به فکر ما خواهد افتاد [تشخیص ← استعاره]

تمیح در بیت «الف»: اشاره به داستان حضرت خضر و به دنبال آب حیات رفتن ... اغراق در بیت «ب»: زیاده‌روی در توصیف مژگان یار

حسن تعلیل در بیت «ج»: علت خاموشی کوه بیستون آن است که فرهاد از بین رفت.

(فارسی ا، آرایه، ترکیبی)

«۱۱۵- گزینهٔ ۳»

(سید محمد هاشمی)

در گزینهٔ ۳: جمله «همت خواه» به عنوان جمله پایه آورده شده است و جمله «زیارتگه رندان جهان خواهد شد»، جمله پیرو می‌باشد. مسند نیز در این جمله واژه «زیارتگه» می‌باشد.

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینهٔ ۱: جمله پیرو: ساقی اراده از این دست به جام اندازد / جمله پایه: عارفان را همه در شرب مدام اندازد / حرف ربط و استسه‌ساز (ار: اگر)

گزینهٔ ۲: جمله پیرو: که درون گوشه‌گیران ز جهان فراغ دارد / جمله پایه: سر ما فرو نیاید به کمان ابروی کس / حرف ربط و استسه‌ساز (که)

گزینهٔ ۴: جمله پیرو: در آن چمن که بتان دست عاشقان گیرند و گرت ز دست برآید / جمله پایه: نگار من باشی / حرف ربط و استسه‌ساز (که و گر)

(فارسی ا، دستور، صفحه‌های ۷۹ و ۱۰)

(مفسن اصغری)

«۱۱۸- گزینهٔ ۴»

مفهوم مشترک ایيات مرتبه:

جاودانگی شهید (و لا تحسبنَ الذين قتلوا في سبيل ...)

مفهوم بیت گزینهٔ ۲: شهادت موجب وارستگی هر دو جهان است.

(فارسی ا، مفهوم، ترکیبی)

«۱۱۹- گزینهٔ ۱»

(عرفان شفاعتی)

مفهوم مشترک عبارت صورت سؤال و گزینهٔ ۱، فروتنی و افتادگی است.

(فارسی ا، مفهوم، ترکیبی)

«۱۱۹- گزینهٔ ۳»

(کاظم کاظمی)

«۱۲۰- گزینهٔ ۳»

مفهوم مشترک ایيات مرتبط: بیان صدق، صفا، یکنگی و یکسان بودن ظاهر و باطن

مفهوم بیت گزینهٔ ۳: ترجیح سیرت و باطن نیکو بر صورت و ظاهر زیبا

(فارسی ا، مفهوم، ترکیبی)



(هادی بولا(دی - تبریز)

گزینه «۴»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ ۱: «تَقْرِبٌ» باید به صورت «تَقْرِبٌ» باشد همچنین «البعيد» صحیح است.
 گزینهٔ ۲: «تَقْلِيمٌ» اینجا مصدر بوده و باید به صورت «تَقْلِيمٌ» باشد همچنین «برنامجهٔ» صحیح است.
 گزینهٔ ۳: «يَلْتَفِتُوا» از باب افعال بوده و باید به صورت «يَلْتَفِتُوا» باشد همچنین «أصحابه» صحیح است.

(فقط هر کارت)

(ولی برهی - ابهر)

عربی، زبان قرآن (۱)**گزینه «۳»**

کان يحفظ: (فعل ماضی استمراری) حفظ می‌کرد (رد گزینهٔ ۴) / «الشرطی»:
 پلیس / «الأمن»: امنیت / «في تلك المدينة»: در آن شهر (رد گزینهٔ ۲) / «بكلاب»:
 به وسیله سگ‌های (رد گزینهٔ ۱) / «قد تعلمت»: آموخته بودند (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «طرق مُساعدة الشرطیین»: راه‌های کمک به پلیس‌ها (رد گزینهٔ ۱)

(ترجمه)

(ولی برهی - ابهر)

گزینه «۲»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ ۱: «أَبْعَدٌ» (دورتر) و «أَصْعَبٌ» (سخت‌تر) متراوف نیستند.
 گزینهٔ ۳: مفرد «ظواهر»، «ظاهره» است.
 گزینهٔ ۴: «ضياء» به معنی «نور، روشنی» است و جمع «ضوء» نیست.

(واگران)

(کاظم غلامی)

گزینه «۴»

عزمت: تصمیم گرفتم (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «أن أقضى»: بگذرانم (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «عطالنا الصيفية»: تعطیلات تابستانی مان (رد گزینهٔ ۱) / «مع أسرتي»:
 همراه خانواده‌ام (رد سایر گزینه‌ها) / «سوقها الذهبي»: بازارش را که (رد گزینهٔ ۱) /
 «يعد»: به شمار می‌آید (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «أكبر سوق»: بزرگترین بازار (رد گزینهٔ ۱)

(ترجمه)

(مدتخت کاظم‌شیرودی)

گزینه «۳»

در این گزینه، هیچ فعلی وجود ندارد و بنابراین جمله فعلیه نداریم.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «تَسْتَفِيدٌ» فعل است و بنابراین جمله فعلیه داریم.
 گزینهٔ ۲: «أَنْشَدَا» فعل است و بنابراین جمله فعلیه داریم.
 گزینهٔ ۴: «تَعْرَفٌ» فعل است و بنابراین جمله فعلیه داریم.

(انواع بملات)

(ولی برهی - ابهر)

گزینه «۱»

فی لسان القطّ غَدَداً: در زبان گربه غده‌های هست (رد گزینه‌های ۲ و ۴) /
 تُفَرَّزُ (مضارع معلوم): که ترشح می‌کند (رد گزینهٔ ۲) / «يُطَهِّر»: پاک و ضد عفونی
 می‌کند (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

(ترجمه)

(علی محسنزاده)

گزینه «۴»

در گزینهٔ ۴ «ضمیر نَا» در «أَخْذَنَا» نقش مفعول را دارد و ضمایر نیز از جمله کلمات مبني (غیر معرف) محسوب می‌شوند، در این گزینه (المعالم) نقش فاعل را دارد (معلم ما را به کلاس دیگری برد، زیرا در کلاس ما بسته بود)

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینهٔ ۱: در این گزینه کلمه «رأس» و «جسم» نقش مفعول را دارند و معرف هستند ضمیر «ها» در این کلمات نقش مضافقالیه را دارد.
 گزینهٔ ۲: در این گزینه کلمات «رسُلٌ» و «الكتاب» نقش مفعول را دارد و معرف هستند، ضمیر «نَا» در فعل‌های «أَرْسَلَنَا» و «أَنْزَلَنَا» نقش «فاعل» و در «رُسْلَنَا» نقش «مضافقالیه» را دارد.

گزینهٔ ۳: در این گزینه کلمه «كل» نقش مفعول را داراست و معرف است.
 (قواعد اسم)

(کاظم غلامی)

گزینه «۴»**پرسنی خطاهاي سایر گزینه‌ها:**

گزینهٔ ۱: از قصرهای ... («أَحد» باید همراه «قصور» ترجمه شود نه «الملوك»): طاق کسری یکی از قصرهای بزرگ پادشاهان ساسانی ...
 گزینهٔ ۲: بیشتر گردشگران (سیاح کشیرین) یعنی «گردشگران بسیاری»
 گزینهٔ ۳: قابل ملاحظه است و این ... (اولاً «الملحوظ» صفت است نه خبر، ثانیاً «پیشده» نقش خبر را دارد و نباید با «و» ترجمه شود): «رشد قابل ملاحظه تو گواهی می‌دهد که ...

(ترجمه)

(ولی برهی - ابهر)

گزینه «۴»

در جای خالی اول به صفت نیاز داریم و صفت در اعراب تابع موصوف است و از آنجا که در این عبارت «الطلاب» موصوف است و نقش آن فاعل می‌باشد و فاعل نیز مرفوع می‌شود پس باید در جای خالی اسم مرفوعی قرار بگیرد و علامت رفع در جمع مذکور سالم «أَوْ» می‌باشد بنابراین، «المجتون» صحیح است. در جای خالی دوم نیز به مبتدا نیاز داریم و مبتدا باید مرفوع باشد. پس گزینهٔ ۴ درست است.

(قواعد اسم)

(علی محسنزاده)

گزینه «۳»

ایا باور می‌کنی: هل تصدقین، هل تصدق (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «كَهْ أَفْتَابْ پرست این توانایی را دارد»: أنَّ الحرياء لها هذه القدرة، أنَّ الحرياء هذه الإستطاعة لها (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «در دو جهت»: في اتجاهين (رد گزینه‌های ۱ و ۴؛ در گزینهٔ ۴ ترجمه «مختلفین» اضافی است) / «كَهْ ... نگاه کند»: أن نگاه (رد گزینهٔ ۱)

(ترجمه)



(ممدر بقیاری)

«۱۳۷- گزینهٔ ۴»

مطابق آیه ۱۸ سوره نساء: «و هنگامی که مرگ یکی از آن‌ها فرا رسد می‌گوید: الآن توبه کردم، توبه نیست و اینها کسانی هستند که عذاب دردنگی برایشان فراهم کردیم». (دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه ۸۷)

(ممدر رضایی‌بنا)

«۱۳۸- گزینهٔ ۴»

پاداش و کیفری که جسم عمل انسان است، عمیق‌ترین و کامل‌ترین نوع جزای الهی است. از آن‌جا که انسان‌ها نمی‌توانند پاداش و کیفر طبیعی را تغییر دهند، باید خود را با آن‌همانگ کنند و با آگاهی کامل از آن برنامهٔ زندگی خود را تنظیم و سعادت زندگی خویش را تأمین کنند. آن‌چه در پاداش و کیفر از نوع قراردادی اهمیت دارد، تناسب میان جرم و کیفر است تا عدالت برقرار گردد.

(دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه‌های ۸۷ و ۸۸)

(علیرضا ذوالقدری زمل)

«۱۳۹- گزینهٔ ۱»

از آن‌جا که هدف از خلقت انسان رسیدن به مقام قرب خداوند است پس در حقیقت، او مسیر و هدف اصلی زندگی ماست. هر کس این نکته را دریابد و زندگی خود را در مسیر این هدف قرار دهد، در دنیا زندگی لذت‌بخش و مطمئن و در آخرت رستگاری ابدی را را به دست خواهد آورد. البته برای رسیدن به چنین هدف بزرگ و برتری لازم است برنامه‌ریزی کنیم تا قدم در راهی بگذاریم که سرانجامی این گونه زیبا داشته باشد و در راهی قرار نگیریم که خود را گرفتار آتش دوزخ کرده باشیم.

دقت کنید که سایر گزینه‌ها ارتباطی با پاسخ و صورت سؤال ندارند. گزینهٔ «۳» به «تصمیم و عزم برای حرکت» از اقدامات لازم در مسیر قرب الهی اشاره می‌کند و گزینهٔ «۴» مربوط به «عهد بستان با خداوند» است و در ضمن بخش اول و دوم گزینهٔ «۲» ناهمانگ است. (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۶)

(امیر منصوری)

«۱۴۰- گزینهٔ ۱»

بهترین توشیهٔ مسافر کوی الهی که در نهایت به بهشت برین (دارالسلام) ختم می‌شود عزم و اراده است که صبر بر کارها هم نشانه‌ای از عزم و اراده است. و مطابق کلام خداوند کسانی که پیمان و سوگنهای خود را به بهای ناچیزی می‌فروشنند، بی‌بهرگان در آخرت‌اند. (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

(مدترنی محسن‌کبیر)

دین و زندگی (۱)

«۱۳۱- گزینهٔ ۱»

امام علی (ع) می‌فرماید: «من حاسب نفسه وقف علی عیوبه و احاطه بذنبه و استقال الذنوب و اصلاح العیوب: هر کس نفسش را محاسبه کند بر عیب‌هایش آگاه می‌شود و بر گناهانش احاطه پیدا می‌کند و گناهان را جبرا می‌کند و عیب‌ها را اصلاح می‌کند.» اگر فردی نفسش را محاسبه کند بر عیب‌هایش آگاه می‌شود (وقف علی عیوب) که موجب سعادت و اصلاح نفس او می‌شود. (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۱۰)

(مسیم ابراهیمی)

«۱۳۲- گزینهٔ ۴»

عبارت «یاکلونَ فی بطونهم ناراً» نشانگ جنبهٔ حقیقی اعمال انسان است که از انسان جدایی ناپذیر است و سرنوشت آنان «سیصلون سعیر: آتشی فروزان» است. (دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه ۸۸)

(ممدر بقیاری)

«۱۳۳- گزینهٔ ۱»

برترین هدف زندگی تقرب و نزدیکی به خداوند است و برای گام گذاشتن در مسیر قرب الهی و هم‌چنین برای ثابت قدم ماندن در این راه، باید تصمیم و عزمی قوی برای حرکت داشته باشیم. (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۷)

(ممدر رضایی‌بنا)

«۱۳۴- گزینهٔ ۱»

این حدیث امام علی (ع) که فرمودند: «گذشت ایام، آفاتی در پی دارد ...» ناظر بر اهمیت مراقبت و پاسبانی از پیمان‌ها است زیرا در صورت بی‌توجهی به آن تصمیم‌ها و عزم‌ها و اراده‌ها، متزلزل و از هم گسیخته می‌شود. (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۹)

(فردرین سماقی)

«۱۳۵- گزینهٔ ۳»

پس از ورود بهشتیان، فرشتگان برای استقبال به سوی آنان می‌آیند و به بهشتیان سلام می‌کنند و می‌گویند: «خوش آمدید؛ وارد بهشت شوید و برای همیشه در آن زندگی کنید.» (دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه ۸۳)

(سیداحسان‌هندی)

«۱۳۶- گزینهٔ ۴»

اولین قدم در مسیر قرب الهی و ثابت قدم ماندن در این راه، تصمیم و عزم برای حرکت است در این راستا بعد از سفارش‌هایی که لقمان حکیم به فرزندش می‌کند و راه و رسم زندگی را به او نشان می‌دهد، به وی می‌گوید: «واصبر علی ما اصابک ان ذلك من عزم الامور: بر آن‌چه (در این مسیر) به تو می‌رسد صیر کن که این از عزم و اراده در کارهایست.» (دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۷)



(کتاب زرده)

«۱۴۶- گزینهٔ ۳»

اگر بعد از محاسبه معلوم شود که در انجام عهد خود موفق بوده‌ایم، خوب است خدا را شاکر باشیم؛ زیرا او بهترین پشتیبان ما در انجام پیمان‌هast است.

(دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۹)

(کتاب زرده)

«۱۴۷- گزینهٔ ۲»

رسول خدا (ص) می‌فرماید: «هر کس سنت و روش نیکی را در جامعه جاری سازد تا شخص می‌گذارد، بدون این‌که از اجر انجام‌دهنده آن کم کنند.»

(دین و زندگی ا، درس ۶، صفحه ۶۵)

(کتاب زرده)

«۱۴۸- گزینهٔ ۳»

چون خداوند صادق القول است: «مَنْ أَصْنَقَ مِنَ اللَّهِ حَدِيثًا» پس هیچ شکی در مورد قیامت وجود ندارد: «أَلَيْجُمْعَنَّهُمْ إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ لَا رَيْبَ فِيهِ»

(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه ۵۵)

(کتاب زرده)

«۱۴۹- گزینهٔ ۲»

حضرت علی (ع) می‌فرماید: «من حاسب نفسه سعد» هم‌چنین ایشان می‌فرمایند: «مَنْ حَاسَبَ نَفْسَهُ وَقَفَ عَلَى غَيْوِيهِ، وَاحْاطَ بَذَنَوِيهِ، وَاسْتَقَالَ الذَّنَوبَ، وَأَصْلَحَ الشَّيْوَبَ»

(دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه ۹۰)

(کتاب زرده)

«۱۵۰- گزینهٔ ۳»

خداوند در آیات سوره معارج می‌فرماید: «وَأَنْ هَا كَهْ امَانْتَهَا وَعَهْدَ خُودَ رَا رَاعِيَتْ مَنْ كَنَنْدَ وَأَنَّهَا كَهْ رَاسْتَيَ ادَى شَهَادَتَهَا مَنْ كَنَنْدَ وَأَنَّهَا كَهْ بَرْ نَمَازَ موَظِبَتَ دَارِنَدَ، آنانَ در باغَهَايَ بَهْشَتَي گَرامَيَ دَاشْتَهَ مَيْ شَوَنَدَ.»

(دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه ۸۰)

«دین و زندگی (۱) - کتاب زرده»

«۱۴۱- گزینهٔ ۳»

(کتاب زرده)

آیه «من کان پرید ...» به این مفهوم اشاره دارد که: «افرادی که خدا را به عنوان هدف اصلی انتخاب می‌کنند، با یک تیر چند نشان می‌زنند و هم از بهره‌های مادی زندگی استفاده درست می‌کنند و هم سرای آخرت خویش را آباد می‌سازند. بیت «ای باغ تویی ...» نیز بر برتری خداوند که سرچشمۀ همه چیز است، به عنوان هدف اصلی زندگی بر سایر اهداف تأکید می‌کند.

(دین و زندگی ا، درس ۱، صفحه ۱۱)

«۱۴۲- گزینهٔ ۴»

فرمایش امام علی (ع) که «ای نفس امروز روزی بود که ...» ناظر بر ضرورت محاسبه و ارزیابی خود است و از نظر ایشان زیرک ترین انسان کسی است که از خود و عمل خود برای بعد از مرگ حساب بکشد.

(کتاب زرده)

«۱۴۳- گزینهٔ ۱»

در پاداش و کیفری که محصول طبیعی خود عمل است انسان‌ها نمی‌توانند با وضع قوانین آن را تغییر دهند بلکه باید خود را آن هماهنگ کنند و با آگاهی کامل از آن برنامۀ زندگی خود را تنظیم نمایند و سعادت زندگی خویش را تأمین کنند.

(دین و زندگی ا، درس ۸، صفحه ۸۷)

«۱۴۴- گزینهٔ ۱»

لهم حکیم بعد از سفارش‌هایی که به فرزندش می‌کند و راه و رسم زندگی را به او نشان می‌دهد، به وی می‌گوید: «وَ اصْبِرْ عَلَى مَا أَصَابَكَ إِنَّ ذَلِكَ مِنْ غَرْمِ الْأَمْوَالِ: بَرْ آنچه در این مسیر به تو می‌رسد صبر کن که این از عزم و اراده در کارهاست.»

بهتر است عهد و پیمان خود را در زمان‌های معینی، مانند آخر هر هفتۀ، آخر هر ماه یا شب قدر هر سال، تکرار کنیم تا استحکام بیشتر پیدا کند و به فراموشی سپرده نشود.

(دین و زندگی ا، درس ۹، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

(کتاب زرده)

«۱۴۵- گزینهٔ ۴»

نهراسیدن از مرگ سبب می‌شود که دفاع از حق و مظلوم و فدایکاری در راه خدا آسان‌تر شود و شجاعت به مرحله عالی آن برسد.

(دین و زندگی ا، درس ۴، صفحه ۱۴)



(عقیل محمدی، روش)

۱۵۶- گزینهٔ ۳

ترجمه جمله: «چون او داروی خود را نخورد، احساس ضعف و خستگی می‌کرد و نتوانست برای امتحان درس بخواند.»

- | | | | |
|-----------|---------|---------|---------|
| ۱) پرائزی | ۲) صبور | ۳) تمیز | ۴) ضعیف |
|-----------|---------|---------|---------|

(واژگان)

ترجمه متن کلوزتست:

در ۱۵۶۴ فوریه سال ۱۵۶۴، گالیله دانشمند ایتالیایی در نزدیکی شهر پیزا متولد شد. او در دانشگاه پیزا تحصیل در رشته پزشکی را آغاز کرد، اما دیری نگذشت که به فلسفه و ریاضیات تغییر رشته داد. در سال ۱۵۸۹ او استاد ریاضیات دانشگاه پیزا شد. در طی این مدت، او بر روی انواع گوناگونی از آزمایشات کار کرد، از جمله سرعتی که در آن، اجسام متفاوت پایین می‌افتدند. در سال ۱۶۰۹، گالیله از اختصار اولین تلسکوپ بزرگ قوی در هلند باخبر شد. بدون این که نمونه‌ای را ببیند، نسخه بهتری ساخت و در آسمان شب به اکتشافات زیادی دست یافت. با تلسکوپش ماه را مشاهده نمود و کوهها را دید و همچنین توانست چهار قمر بزرگتر سیاره مشتری را مشاهده کند.

(زیران فرهانیان)

۱۵۷- گزینهٔ ۴

چون در زمان گذشته و محدود به سال خاصی (سال ۱۵۸۹) گالیله استاد شده و آن عمل تمام شده است، باید از زمان گذشته ساده استفاده شود.

(کلوزتست)

(زیران فرهانیان)

۱۵۸- گزینهٔ ۱

- | | | |
|-----------|----------------|-----------|
| ۱) آزمایش | ۲) دارو، پزشکی | ۳) موقفيت |
|-----------|----------------|-----------|

(کلوزتست)

(زیران فرهانیان)

۱۵۹- گزینهٔ ۱

قبل از اسم ابتدا صفات ترتیبی مانند "first, second, last" استفاده می‌شوند. صفت کیفیت (powerful) قبل از صفت اندازه (large) به کار می‌رود.

(کلوزتست)

(زیران فرهانیان)

۱۶۰- گزینهٔ ۳

- | | | |
|---------|---------|---------|
| ۱) سلول | ۲) مشکل | ۳) مثال |
|---------|---------|---------|

(کلوزتست)

زبان انگلیسی (۱)**۱۵۱- گزینهٔ ۳**

ترجمه جمله: «آخرین باری که برادرتان را دیدم دیشب در اتوبوس بود، وقتی که از دفتر کارم به خانه می‌آمد.»

نکته مهم درسی

جمله در مورد اتفاقی است که در گذشته و هم‌زمان با اتفاق دیگری افتاده است (رد گرینه‌های ۲ و ۴). معمولاً همراه با زمان گذشته ساده از ماضی نقلی (حال کامل) استفاده نمی‌شود (رد گزینهٔ ۱).

(کرامر)

۱۵۲- گزینهٔ ۲

ترجمه جمله: «سال‌ها بعد از تصادف، پسر عمومیم هنوز دوست ندارد خودش رانندگی کند و هر روز با اتوبوس به سر کار می‌رود.»

نکته مهم درسی

با توجه به معنی جمله، نیاز به یک ضمیر انعکاسی داریم (گزینهٔ ۲).

(کرامر)

۱۵۳- گزینهٔ ۴

ترجمه جمله: «در سال ۱۸۷۷، یک فضانورد آمریکایی با نام آصف هال، کشف کرد که دو ماه کوچک دور سیاره مارس می‌چرخد. آن‌ها فوبوس (ترس) و دیموس (وحشت) نامیده شدند.»

نکته مهم درسی

در زبان انگلیسی صفت‌های یک اسم همیشه قبل از آن قرار می‌گیرند و از طرفی با توجه به ترتیب قرارگیری صفت‌ها قبل از یک اسم، صفت شمارشی (two) قبل از صفت اندازه (small) قرار می‌گیرد.

(کرامر)

۱۵۴- گزینهٔ ۲

ترجمه جمله: «راهنمای تور به ما گفت که مصالح ساختمانی اصلی خانه، لاستیک‌های دست دوم، قوطی‌ها و بطری‌های کهنه بودند.»

- | | |
|-------------------|--------------|
| ۱) سنگ، صخره | ۲) ماده، جنس |
| ۳) عضو بدن، اندام | ۴) آزمایشگاه |

(واژگان)

۱۵۵- گزینهٔ ۱

ترجمه جمله: «نقش دانشمندان مشاهده و توصیف جهان است، نه تلاش برای کنترل آن.»

- | | |
|----------------|----------------|
| ۱) مشاهده کردن | ۲) اختراع کردن |
| ۳) موفق شدن | ۴) ترک کردن |

(واژگان)



(علیرضا عبدی)

«۱۶۵- گزینه ۱»

در تابع خطی $y = \sqrt{2}x + 1$ داریم:

$$\frac{x=\sqrt{2}}{y=\sqrt{2}(\sqrt{2})+1=2+1=3}$$

$$\frac{x=3}{y=3\sqrt{2}+1}$$

$$\frac{x=-\sqrt{2}}{y=-2+1=-1}$$

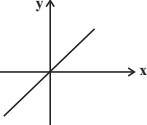
بنابراین نقطه $\left[\begin{array}{c} \sqrt{2} \\ 3 \end{array} \right]$ روی نمودار تابع قرار دارد.

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)

(نسرين صمدري)

«۱۶۶- گزینه ۲»

چون نمودار تابع از ناحیه دوم و چهارم نمی‌گذرد، پس باید به صورت



باشد. پس باید عرض از مبدأ آن صفر باشد و شیب آن

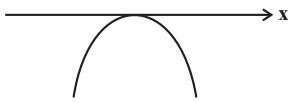
ثبت باشد. یعنی:

$$\begin{cases} m^2 - 1 = 0 \Rightarrow m = \pm 1 \\ m > 0 \end{cases} \Rightarrow m = 1$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)

(نسرين صمدري)

«۱۶۷- گزینه ۴»

چون سهمی بر محور x ها مماس و دهانه آن رو به پایین است، پس سهمی به صورت زیر است:

پس عرض رأس سهمی صفر است:

$$\begin{cases} -\Delta = \frac{-(4-4a^2)}{4a} = 0 \Rightarrow 4-4a^2 = 0 \Rightarrow a^2 = 1 \Rightarrow a = \pm 1 \\ a < 0 \end{cases}$$

چون دهانه سهمی رو به پایین باز می‌شود، فقط $a = -1$ قابل قبول است.

$$y = -x^2 + 2x - 1 \xrightarrow{x=0} y = -1$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۰)

(محمد بهیرابی)

«۱۶۸- گزینه ۴»

ابتدا محور تقارن سهمی f را به دست می‌آوریم:

$$f(x) = 4(x+3)^2 - 2$$

محور تقارن سهمی

برای به دست آوردن محل تلاقی داریم:

$$g(-3) = 2 \times (-3) + 1 = -5$$

بنابراین محل برخورد خط و محور تقارن سهمی نقطه $(-3, -5)$ است.

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۰)

ریاضی و آمار (۱)

(محمد بهیرابی)

«۱۶۱- گزینه ۱»

رابطه تابع خطی به صورت $f(x) = mx + b$ است، بنابراین:

$$f(0) = 2 \Rightarrow 0 \times m + b = 2 \Rightarrow b = 2$$

$$2f(5) - 1 = 3f(2)$$

$$\Rightarrow 2(5m + 2) - 1 = 3(2m + 2)$$

$$\Rightarrow 10m + 4 - 1 = 6m + 6 \Rightarrow 4m = 3 \Rightarrow m = \frac{3}{4}$$

$$\Rightarrow f(x) = \frac{3}{4}x + 2 \Rightarrow f(-1) = -\frac{3}{4} + 2 = \frac{5}{4}$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)

(محمد بهیرابی)

«۱۶۲- گزینه ۲»

$$F = \frac{9}{5}C + 32$$

$$\begin{cases} F' = F + 45 \\ F' = \frac{9}{5}C' + 32 \end{cases} \Rightarrow F + 45 = \frac{9}{5}C' + 32$$

$$\Rightarrow \frac{9}{5}C + 32 + 45 = \frac{9}{5}C' + 32$$

$$\Rightarrow \frac{9}{5}(C' - C) = 45 \Rightarrow C' - C = 45 \times \frac{5}{9} = 25$$

$$\Rightarrow C' = C + 25$$

بنابراین ۲۵ درجه افزایش دما بر حسب سانتی‌گراد داشته است.

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)

(سوارا شریفی)

«۱۶۳- گزینه ۳»

$$2x + a = 40 \Rightarrow a = 40 - 2x$$

$$y = x \times a = x(40 - 2x) = -2x^2 + 40x$$

$$x_{\max} = \frac{-40}{2 \times (-2)} = 10 \Rightarrow a_{\max} = 40 - 2 \times 10 = 20$$

$$\Rightarrow y_{\max} = 10 \times 20 = 200$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۰)

(علیرضا عبدی)

«۱۶۴- گزینه ۲»

برای رسم یک تابع خطی، ابتدا باید شیب خط را محاسبه کنیم.

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{5 - 2}{3 - 2} = \frac{3}{1} = 3$$

سپس:

$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

$$\Rightarrow y - 2 = 3(x - 2)$$

$$\Rightarrow y - 2 = 3x - 6$$

$$\Rightarrow y = 3x - 4$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)



(فاطمه فویمیان)

گزینه «۱»

تشریح گزینه‌های نادرست:
 گزینه «۲»: مزارعه: طبق این قرارداد، بانک زمین مشخصی را برای مدت معین در اختیار طرف دیگر قرار می‌دهد تا در آن کشاورزی کند در نهایت، سود حاصل بین دو طرف تقسیم می‌شود.

گزینه «۳»: مضاربه: قراردادی است که به موجب آن، بانک سرمایه را تأمین می‌کند و طرف دیگر با آن به تجارت می‌پردازد. در نهایت، سود حاصل از سرمایه بین بانک و طرف دیگر تقسیم می‌شود.

گزینه «۴»: خرید دین: طبق این قرارداد، بانک‌ها می‌توانند استناد و اوراق تجاری متعلق به واحدهای تولیدی، بازرگانی و خدماتی را تنزیل کنند.

(اقتصاد، بانک، صفحه ۶۹)

(فاطمه فویمیان)

گزینه «۲»

بورس با بررسی و شفافسازی اطلاعات مالی شرکت‌ها و قیمت‌گذاری سهام و اوراق بهادار تا حدودی از نوسان شدید قیمت‌ها جلوگیری می‌کند.

(اقتصاد، بازار سرمایه، صفحه ۷۴)

(فاطمه هیاتی)

گزینه «۳»

(الف)

$$\text{سهم دهک اول} = 3$$

$$\text{درصد } 3 = 3 - \text{سهم دهک اول} \Rightarrow 3 = \text{سهم دهک اول} - 6$$

$$2 = \text{سهم دهک دوم} - \text{سهم دهک چهارم}$$

$$\text{درصد } 7 = 7 - 5 = 2 \Rightarrow 2 = \text{سهم دهک چهارم}$$

$$3/5 = \text{سهم دهک چهارم} - \text{سهم دهک هفتم}$$

$$3/5 = 7 - 5$$

$$10/5 = 7 + 3/5$$

$$2/5 = \text{سهم دهک هشتم} - \text{سهم دهک نهم}$$

$$2/5 = 12/5 - \text{سهم دهک نهم}$$

$$\text{درصد } 15 = 2/5 + 12/5 = 2 = \text{سهم دهک نهم}$$

$$21 = \text{سهم دهک اول} - \text{سهم دهک دهم}$$

$$\text{درصد } 24 = 21 + 3 = 21 \Rightarrow 21 = 21 - 3 = \text{سهم دهک دهم}$$

(ب)

$$\frac{\text{دهک دهم}}{\text{دهک اول}} = \frac{24}{3} = 8 = \frac{\text{دهک دهم}}{\text{ساخته دهکها}}$$

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه‌های ۱۶ و ۱۷)

(محمد بیبرابی)

گزینه «۴»

$$y = -3x^2 + 2x - 1 \Rightarrow \begin{cases} a' = -3 \\ b' = 2 \\ c' = -1 \end{cases}$$

$$x = \frac{-b'}{2a'} = \frac{-2}{-6} = \frac{1}{3} \quad \text{رأس}$$

$$y = -3\left(\frac{1}{3}\right)^2 + 2 \times \left(\frac{1}{3}\right) - 1 = -\frac{2}{3} \quad \text{رأس}$$

بنابراین مختصات رأس سه‌می تابع f , $\left(\frac{1}{3}, -\frac{2}{3}\right)$ است:

$$\xrightarrow{f(x)} x = -a = \frac{1}{3} \Rightarrow a = -\frac{1}{3} \quad \text{رأس}$$

$$f\left(\frac{1}{3}\right) = -\frac{2}{3} \Rightarrow 2\left(\frac{1}{3} - \frac{1}{3}\right)^2 - \frac{1}{3} - k = -\frac{2}{3}$$

$$\Rightarrow -\frac{1}{3} - k = -\frac{2}{3} \Rightarrow k = \frac{1}{3}$$

$$\Rightarrow a + k = -\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = 0$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰)

(محمد زرین‌کفسن)

گزینه «۲»

با تشکیل تابع سود داریم:

$$P(x) = R(x) - C(x) = -x^2 + 20x - 8x - 10$$

$$\Rightarrow P(x) = -x^2 + 12x - 10$$

$$x_{\max} = \frac{-12}{2 \times (-1)} = 6$$

$$P(6) = -6^2 + 12 \times 6 - 10 = 26 \quad \text{: ماکزیمم سود}$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰)

اقتصاد

(سرا شریفی)

گزینه «۳»

تشریح گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: در مؤسسه‌های مالی که مالک پول‌های راکد صرافان دیندار بودند، پول‌های مردم را نزد خود امانت می‌دانستند. بنابراین نمی‌توانستند بدون رضایت صاحب پول از آن استفاده کنند. اگر هم این پول‌های راکد را با اجازه صاحبان اصلی و از سوی آن‌ها به کار می‌گرفتند در این صورت مؤسسه‌های مالی صرفاً واسطه و وکیل بود، سود فعالیت اقتصادی هم مال صاحب اصلی پول می‌شد و مؤسسه فقط حق الوکالت خود را برمند داشت.

گزینه «۲»: مدیران این مؤسسه‌ها با گذشت زمان متوجه دو نکته مهم شدند: ۱- در اغلب موارد صاحبان پول‌های فلزی، تمامی پول خود را از صندوق مؤسسه خارج نمی‌کنند و به همین سبب، بخشی از کل موجودی برای پاسخ‌گویی به مراجعان کافی است. ۲- هم‌زمان با مراجعة تعدادی از افراد به مؤسسه برای دریافت پول خود، عده‌ای نیز برای واگیز کردن پول به حسابشان مراجعته می‌کنند. در نتیجه هیچ‌گاه موجودی صندوق به صفر نمی‌رسد.

گزینه «۴»: در جوامع غیردینی، صاحبان مؤسسه‌های پولی، پول‌های راکد را نه تنها امانت بلکه قرض مردم به خود و مال خود می‌دانستند. بنابراین آن‌ها را وام می‌دادند و ربا می‌گرفتند.

(اقتصاد، بانک، صفحه‌های ۶۳ و ۶۴)



(کتاب آبی)

۱۷۸- گزینه «۱»

رشد صرفاً به معنای افزایش تولید است، اما توسعه در کنار افزایش تولید بر تغییرات و تحولات کیفی دیگری نیز دلالت دارد.

(اقتصاد، رشد، توسعه و پیشرفت، صفحه‌های ۷۹ و ۸۰)

(نسرین بعفری)

۱۷۹- گزینه «۴»

مبلغ ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان در ماه برای تهران و کلان شهرها می‌باشد و خط فقر و سطح حداقل معیشت، از یک شهر و منطقه به شهر و روستا و مناطق دیگر متفاوت است.

در یک روستا با توجه به شرایط اقتصادی، عادت‌های مصرفی و تفاوت نیازها، ممکن است مبلغ ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان بیشتر از تأمین نیازهای اولیه باشد.
(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه ۸۶)

(علیرضا رضایی)

۱۸۰- گزینه «۱»

الف) به دلیل اینکه فعالیت‌های بانکی (عقود اسلامی) در بخش واقعی اقتصاد است، سود بانکی (علی‌الحساب یا قطعی) اعطایی به سپرده‌گذاران در قانون، ربا تلقی نشده است.

ب) مشارکت حقوقی: قراردادی است که طی آن بانک قسمتی از سرمایه شرکت‌های سهامی جدید را تأمین، یا قسمتی از سهام شرکت‌های سهامی موجود را خریداری می‌کند و از این طریق در سود آن‌ها شریک می‌شود.
(اقتصاد، بانک، صفحه ۶۹)

علوم و فنون ادبی (۱)

(عارف‌سادات طباطبایی نژاد)

۱۸۱- گزینه «۱»

طبق تقسیم‌بندی بهار، سبک هندی از قرن دهم تا سیزدهم در شعر فارسی سیطره داشت و نثر مصنوع (سبک دوره عراقی) از ۶۰۰ تا ۱۲۰۰ هجری قمری مرسوم بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه ۶۱)

(عارف‌سادات طباطبایی نژاد)

۱۸۲- گزینه «۳»

تشرییم موادر نادرست:

افزایش نشانه‌های جمع فارسی بر عربی از ویژگی‌های نثر سامانی است. در عبارت «به گیسوی او بر» از دو حرف اضافه برای یک متمم استفاده شده است که از ویژگی‌های زبانی شعر خراسانی است.

حذف افعال به قرینه بیشتر در نثر غزنوی و سلجوکی دیده می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۶۲ تا ۶۵)

(سara شریفی)

۱۷۵- گزینه «۳»

- الف) صحیح است.
ب) صحیح است.

ج) نادرست است. امید به زندگی در کشور نروژ ۸۱/۶ سال است.
د) نادرست است. در کشور موزامبیک نرخ مرگ و میر نوزادان ۶۱/۵ در هر هزار تولد و در کشور نروژ تولید ناخالص داخلی سرانه برابر با ۶۲۴۴۸ دلار است.

ه) نادرست است. متوسط نرخ مرگ و میر نوزادان در ۴۹ کشور با توسعه انسانی زیاد برابر با ۶ در هر هزار تولد است.

(و) صحیح است.

(اقتصاد، رشد، توسعه و پیشرفت، صفحه‌های ۸۱ و ۸۲)

(کتاب آبی)

۱۷۶- گزینه «۲»

$$\text{ارزش اسکناس} \times \frac{2}{3} = \text{ارزش مسکوکات}$$

$$\text{واحد} \times ۲۴۰۰ = ۱۶۰۰ = \text{ارزش مسکوکات}$$

$$\text{سپرده دیداری} + \text{سپرده غیردیداری} + \text{مسکوکات} + \text{اسکناس} = \text{نقدينگی} \\ \text{واحد} = ۶۰۰۰ + ۲۰۰۰ = ۸۰۰۰$$

$$\text{واحد} = ۲۰۰۰ = \text{سپرده دیداری} + \text{سپرده غیردیداری}$$

$$\text{واحد} = ۲۰۰۰ + ۳۶۰ = ۲۳۶۰ = \text{سپرده غیردیداری}$$

$$\text{واحد} = ۱۶۴۰ = \text{سپرده غیردیداری} \Rightarrow$$

$$\text{سپرده پسانداز} + \text{سپرده مدتدار} = \text{سپرده غیردیداری}$$

$$۱۶۴۰ = \text{سپرده پسانداز} + ۴۶۰$$

$$\text{واحد} = ۱۱۸۰ = \text{سپرده پسانداز} \Rightarrow$$

(اقتصاد، ترکیبی، صفحه‌های ۶۰ و ۶۵)

(علیرضا رضایی)

۱۷۷- گزینه «۲»

الف) شرکتی که خواستار پذیرش در بورس است و شرایط لازم را نیز دارد، می‌تواند تقاضای پذیرش خود را به همراه مدارک مورد نیاز به شرکت بورس اوراق بهادار تهران ارائه کند.

ب) گاهی به مواردی مثل سفته، چک، پول، برات، حوالجات، تمبر و ... در زبان مردم، اوراق بهادار گفته می‌شود که کارکرد آنها تضمین تعهدات است نه تأمین مالی.

ج) فقط شرکت‌های سهامی عام می‌توانند سهام خود را در بورس عرضه کنند و بفروشند.

د) تهیه دستورالعمل اجرایی و مقررات ناظر بر انتشار اوراق مشارک در ایران بر عهده بانک مرکزی است.

ه) در بورس‌های کالا بیشتر کالاهای واسطه‌ای و مواد خام و اولیه مثل گندم، جو، آهن، مس، زغال‌سنگ، نفت و برخی مواد شیمیایی مورد معامله قرار می‌گیرد.

(اقتصاد، بازار سرمایه، صفحه‌های ۷۲ تا ۷۴)



(کتاب آبی)

۱۸۹- گزینه «۱»

شكل صحیح تقطیع هجایی گزینه «۱»:

دل ز اندیشه او پاک بشوی ← -UU--UU-

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

(فرهار علم نزار)

۱۹۰- گزینه «۱»

در بیت گزینه «۱» شاعر از معشوق خود گله و شکایت می‌کند که با جفاش پلی را بر او شکسته و با رقیب او (دشمن) وفا کرده است؛ اما در آیات گزینه‌های «۲» تا «۴» این مفهوم که عاشق، جفای معشوق را تحمل می‌کند و حتی به جان می‌خرد، به شیوه‌های مختلف بیان شده است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۷۵)

علوم و فنون ادبی (۱) – سوالات آشنا

(کتاب آبی)

۱۹۱- گزینه «۲»

در سبک خراسانی در قلمرو ویژگی‌های زبانی می‌توان به کمی لغات بیگانه از جمله عربی در مقایسه با دوره‌های بعد اشاره کرد. قافیه و ردیف بسیار ساده و استفاده در حد اعتدال از آرایه‌های ادبی نیز مربوط به قلمرو ادبی این سبک است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۶۲ و ۶۳)

(کتاب آبی)

۱۹۲- گزینه «۲»

تاریخ بلعمی از آثار نثر دوره سامانی است که بنا به ویژگی‌های سبکی، لغت‌های کم‌کاربرد فارسی بیشتری در آن‌ها در مقایسه با آثار دوره‌های بعد دیده می‌شود.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: این کتاب را محمد بن جریر طبری به عربی نوشته است.

گزینه «۳»: مربوط به نثر دوره‌های غزنوی و سلجوقی

گزینه «۴»: مربوط به نثر دوره‌های غزنوی و سلجوقی

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۶۴ و ۶۵)

(کتاب آبی)

۱۹۳- گزینه «۳»

در این بیت همه سجع‌های به کار رفته دو به دو متوازی هستند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۷۴)

(کتاب آبی)

۱۹۴- گزینه «۴»

تقابل سجع‌های متوازن و متوازی در این بیت، پدیدآورنده آرایه موارنه است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۷۳)

(کمال رسولیان)

۱۸۳- گزینه «۱»

بیت گزینه «د» از ناصرخسرو است. شاعر با بیانی ساده مخاطب خود را پند و اندرز می‌دهد. پند و اندرزی که جنبه عملی دارد و این از ویژگی‌های شعر سبک خراسانی است.

بیت گزینه «الف» از فردوسی است. ویژگی زبانی آوردن دو حرف اضافه برای یک متمم در شعر دیده می‌شود که نشان می‌دهد شعر مربوط به دوره خراسانی است: سراسر به من بر باید گشاد

بیت گزینه «ب» از رودکی است. فضای شادکامی و شادزیستی بر شعر حاکم است و این مورد از ویژگی‌های شعر سبک خراسانی است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

بیت گزینه «پ» از سعدی است. بیت اشاره به ناپایداری دنیا دارد که دل بستن به آن ارزشی ندارد: سبک عراقی

بیت گزینه «ج» از صائب تبریزی است. شاعر از تعبیر «ابروگشاده بودن» استفاده می‌کند که تعبیری تقریباً نو است و زبان شعر هم خصوصیات کهن سبک خراسانی را ندارد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۶۲ و ۶۳)

۱۸۴- گزینه «۲»

تقابل سجع‌های متوازن در دو مصراع، منجر به ایجاد آرایه موارنه شده است.

توضیح تکات درسی:

اگر بعد از کلمات، کسره اضافه بیاید و تعداد هجای آن‌ها را افزایش دهد، می‌تواند معادل سجعی برای واژه‌ها در مصراع دیگر باشد. مانند «قامت او» و «دیده او» در بیت گزینه «۲»

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۷۳)

(همیده مهرانی)

۱۸۵- گزینه «۳»

در سایر گزینه‌ها کلمات دو مصراع دو به دو با یکدیگر سجع متوازن یا متوازی دارند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۷۳)

(کتاب آبی)

۱۸۶- گزینه «۱»

رویارویی سجع‌های متوازنی در این بیت پدیدآورنده آرایه «ترصیع» است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۷۴)

(سیدعلیرضا احمدی)

۱۸۷- گزینه «۲»

دل / تن / گ / م / ...

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

(همیده مهرانی)

۱۸۸- گزینه «۴»

ب	ت	ق	ع	ب	نیم	چ	ک	تا
-	U	-	U	-	U	U	U	-

د	م	ش	م	گ	آن	ر	س	بَر
-	U	-	U	-	U	U	U	-

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)



جامعه‌شناسی (۱)

(مبینا‌سادات تابیک)

گزینه «۲۰۱

علوم اجتماعی اگر علم را به معنای تجربی آن محدود نکند، می‌تواند در مورد حق یا باطل بودن عقاید و ارزش‌ها داوری کند.
ارزش‌ها راهنمای کنش اعضای جهان اجتماعی‌اند و براساس عمل مردم به واقعیت تبدیل می‌شوند.

عقل و وحی دو ابزار مهم برای شناخت و ارزیابی جهان‌های اجتماعی‌اند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

(مبینا‌سادات تابیک)

گزینه «۲۰۲

حق و باطل بودن پدیده‌ها به خواست و عمل افراد در موقعیت‌ها، زمان‌ها و مکان‌های متفاوت وابسته نیست و برخی جوامع حق و باطل بودن پدیده‌ها را وابسته به موقعیت‌ها و زمان‌ها و مکان‌های مختلف می‌دانند و هیچ حقیقتی را ورای خواست و اراده افراد به رسمیت نمی‌شناسند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

(مبینا‌سادات تابیک)

گزینه «۲۰۳

برای جهان‌های اجتماعی امکان انحراف از حق و پذیرش باطل وجود دارد، همان‌گونه که امکان خروج از باطل و پذیرش حق وجود دارد.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)

(آریتا بیدقی)

گزینه «۱۱

جامعهٔ دینی: در جامعهٔ دینی هویت اجتماعی افراد براساس عقاید و ارزش‌هایی است که آن دین، محترم می‌شمارد؛ مثلاً اسلام هویت افراد را با تقوّا، علم و عدالت ارزیابی می‌کند.

جامعهٔ قبیله‌ای: هویت اجتماعی افراد براساس جایگاه قبیله‌ای آن‌ها مشخص می‌شود.

جامعهٔ سرمایه‌داری: هویت اجتماعی افراد بیشتر براساس توان اقتصادی آن‌ها تعیین می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۶۹)

(آریتا بیدقی)

گزینه «۱۱

۱- جهان نفس ← جهان اجتماعی
یک انسان باقی‌گردانی را تغییر می‌دهد و امام خمینی (ره) توانستند باقی‌گردانی خود مسیر تاریخ جهان را دگرگون سازند.

۲- جهان اجتماعی ← جهان طبیعت
زنگی اجتماعی انسان بر طبیعت، اثر می‌گذارد.

۳- جهان طبیعت ← جهان نفسانی
ترشیح بیش از حد غدهٔ تیرؤید موجب عصبانی شدن انسان می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۶۸)

(کتاب آمی)

«۱۹۵- گزینه «۴»

تشریف گزینه‌های دریگر:

گزینه «۱»: سجع: بی‌دلان - عاشقان / موازنہ دارد.

گزینه «۲»: سجع: خرسندم - خشنودم / موازنہ دارد.

گزینه «۳»: سجع: فرمودی - آوردی / موازنہ دارد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، بدیع لطفی، ترکیبی)

(کتاب آمی)

«۱۹۶- گزینه «۳»

خط عروضی مصراع گزینه «۳»:

شـ هـ شـ چـ شـ نـ دـ دـ سـ خـ پـ سـ

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۱ و ۶۹)

(کتاب آمی)

«۱۹۷- گزینه «۲»

ن	دی	د	م	د	کا	ر	دُن	یا	را	ک	نا	ر
-	-	U	-	-	-	U	-	-	-	-	-	U

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۶۹)

(کتاب آمی)

«۱۹۸- گزینه «۳»

د	را	مد	رو	خـ	دا	موز	گـ	بـ	زـ	خـ	دا	مـ
U	U	U	U	-	-	-	-	-	-	-	-	U

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۶۹)

(کتاب آمی)

«۱۹۹- گزینه «۴»

ایات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» همگی به حتمیت مرگ اشاره دارند اما بیت گزینه «۴» به کلی مفهومی متفاوت دارد (درک و دانش در زندگی وجود دارد و بعد از مرگ به پایان می‌رسد).

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، ترکیبی)

(کتاب آمی)

«۲۰۰- گزینه «۲»

منظور شاعر از «مشوق» در بیت گزینه «۲» همان خدایی است که «قوم به حج رفتة» مخاطب شاعر، در جستجوی او به سفر حج رفته‌اند، پس در این بیت، مشوق آسمانی مذکور است که مطابق با سبک خراسانی نیست.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: توصیف حسی زیبایی‌های مشوق که شاعر در پی دستیابی به اوست، بیانگر عشق زمینی و سبک خراسانی است.

گزینه «۳»: در این بیت نیز، زیبایی و بلندگامتی مشوق با «صم» و «سرو» مقایسه شده است که نمودار عشق زمینی است.

گزینه «۴»: در بیت این گزینه هم صحبت از «غمزة» مشوق است و دیوانه شدن عاشق و هیچ عنصری که به عشق آسمانی اشاره کند، به چشم نمی‌خورد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی و مفهوم، صفحه ۶۱)



(علیرضا هیری)

«۲۰۹- گزینه «۱»

عمل به حقوق و تکالیف اجتماعی، باعث شکل‌گیری هویت اجتماعی افراد می‌شود.

امر به معروف و نهی از منکر، هم در فرایند جامعه‌پذیری نقش دارد و هم در فرایند کنترل اجتماعی ولی نقشی در اقناع و تبلیغ ندارد.

جهان اجتماعی برای بقا و تداوم، نیازمند آموزش عقاید، ارزش‌ها و شیوه زندگی به افراد است و از طرف دیگر، افراد برای این‌که بتوانند در جهان اجتماعی مشارکت داشته باشند، شیوه زندگی در جهان اجتماعی را می‌آموزند.

هر کس در جهان اجتماعی عضو شود، همواره باید تابع نوع خاصی از شیوه زندگی باشد و برای عمل به این شیوه زندگی، نظارت و کنترل می‌شود. البته عضویت در جهان اجتماعی، حقوق و تکالیفی را هم به دنبال دارد. (بنابراین هر دو مورد صحیح است و باید با استفاده از عبارت‌های دیگر به پاسخ این سؤال رسید).

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۷۱، ۷۶ و ۷۵)

(پارسا هبیبی)

«۲۱۰- گزینه «۴»

کاتاندایی بودن: انتسابی، اجتماعی، ثابت وقت‌شناس بودن: اکتسابی، فردی، متغیر کارمند بودن: اکتسابی، اجتماعی، متغیر

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۶۴)

منطق

(کتاب آبی)

«۲۱۱- گزینه «۳»

اگر «بعضی الف ب است» صادق باشد، متداخل آن یعنی «هر الف ب است» نامعلوم خواهد بود و «بعضی الف ب نیست» که متناقض آن است نیز نامعلوم خواهد بود.

(منطق، اهمام قضایا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۵)

(نیما بواهری)

«۲۱۲- گزینه «۴»

بین قضایای گزینه‌های «۲» و «۴» نسبت تداخل وجود دارد (رد گزینه‌های ۱ و ۳). هرگاه قضیه جزئیه کاذب باشد، قضیه متداخل کلی آن نیز کاذب است و نه بر عکس. هنگامی که ادعایی کلی مطرح می‌شود، یافتن یک مثال نقض آن حکم کلی را باطل می‌کند. در صورتی که با وجود پیدا شدن استثنایی در یک حکم کلی، همچنان بر کلی بودن حکم خود اصرار کنیم، دچار مغالطة «استثنای قابل چشم‌پوشی» شده‌ایم. (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(منطق، اهمام قضایا، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

(آلریا بیدرقی)

«۲۰۶- گزینه «۴»

- هر جهان اجتماعی بنا به هویت خود، با نوع خاصی از هویت اخلاقی و روانی افراد، سازگار است.

- جامعه‌شناسان و انسان‌شناسان درباره ابعاد اجتماعی هویت انسان‌ها بحث می‌کنند.

- منزلت اجتماعی ویژگی هویتی است که در ابتدا انتسابی و بعد اکتسابی است.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۶۹ و ۷۳)

(علیرضا هیری)

«۲۰۷- گزینه «۳»

به تفاوت میان روش تبلیغ و اقناع و موضوع جامعه‌پذیری دقت کنید. تبلیغ و اقناع زمانی رخ می‌دهد که عملی مطابق عقاید و ارزش‌ها رخ داده باشد. بنابراین تا زمانی که کژروی اجتماعی رخ نداده باشد، تبلیغ و اقناع هم معنای ندارد. بنابراین در عبارت «الف»، صرفاً عقاید و ارزش‌ها به کودکان آموزش داده می‌شود و فرایندی برای شکل‌گیری هویت اجتماعی صحیح در کودکان است. پس عبارت «الف»، جامعه‌پذیری است.

اما در عبارت «ب»، یک عمل مخالف با ارزش‌ها و عقاید به وجود آمده است و سپس تلاش شده تا به وسیله گفت‌وگو، بحث علمی و روش‌های منطقی، فرهنگ در افراد درونی شود. بنابراین از روش تبلیغ و اقناع استفاده شده است.

در عبارت «ج»، نوعی کژروی اجتماعی رخ داده است. سپس دانش‌آموزان دیگر، تصمیم گرفته‌اند که دانش آموز خطاطکار را تبیه کنند. بنابراین تبیه غیررسمی است و نوعی کنترل اجتماعی رخ داده است.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۷۶ و ۷۹)

(علیرضا هیری)

«۲۰۸- گزینه «۲»

بخش اول سؤال در مورد جامعه‌پذیری است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱» در مورد کژروی اجتماعی و بی‌ارتباط است.

گزینه «۳» در مورد جامعه‌پذیری و مرتبط است.

گزینه «۴» در مورد انتظارات جامعه و بی‌ارتباط است.

بخش دوم سؤال در مورد پیامدهای نداشتن روش‌های مناسب برای کنترل اجتماعی است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱» در مورد اقناع و بی‌ارتباط است.

گزینه «۳» در مورد جامعه‌پذیری و بی‌ارتباط است.

گزینه «۴» در مورد تنبیه و مجازات و بی‌ارتباط است.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۷۶ و ۸۰)



(نیما بواهری)

«۲۱۸- گزینه «۲»

شرط اول یعنی دو مقدمه سالبه نباشد، یا هر دو موجه باشند (که نتیجه موجه خواهد شد) یا یکی موجه یکی سالبه باشد (که نتیجه سالبه خواهد شد).

شرط دوم یعنی حد وسط در هر دو مقدمه محمل است پس هر دو مقدمه سالبه باشند. پس یک مقدمه موجه یک مقدمه سالبه است پس نتیجه حتماً سالبه است.

چون نتیجه حتماً سالبه است پس محمول نتیجه علامت مثبت دارد پس حتماً نیاز به بررسی شرط سوم هست.

(منطق، قیاس اقتراضی، صفحه‌های ۷۳ تا ۷۷)

(کتاب آبی)

«۲۱۳- گزینه «۴»

در عکس مستوی اگر اصل قضیه سالبه کلی و کاذب باشد، عکس آن هم سالبه کلی و کاذب خواهد بود.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در عکس مستوی می‌توان از یک قضیه موجبه جزئی صادق به موجبه جزئی صادق دست یافت.

گزینه «۲»: در تداخل می‌توان از کذب جزئی به کذب کلی دست یافت.

گزینه «۳»: در عکس مستوی می‌توان از سالبه کلی صادق به سالبه کلی صادق دست یافت و در تضاد از قضیه کلی صادق به کلی کاذب رسید.

(منطق، اکام قضايا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۸)

(کتاب آبی)

«۲۱۹- گزینه «۱»

حد وسط در مقدمه اول $y =$ و در مقدمه دوم y خالی است. چون علامت مساوی کنار Z قرار گرفته است، بنابراین حد وسط تکرار نشده است. توجه کنید که این نوع استدلال در قیاس اقتراضی در منطق قدیم ارسطوی (که قواعد آن را در کتاب درسی مطالعه کرداید) قابل بررسی نیست و نمی‌توان نتیجه آن را تبیین کرد. چون نتیجه‌گیری در قیاس اقتراضی با وجود حد وسط ممکن است اما اینجا نمی‌توان « y » و «مساوی با y » را حد وسط گرفت.

(منطق، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۲)

(نیما بواهری)

«۲۲۰- گزینه «۲»

بعضی د ه است (صادق) + هیچ د الف نیست (صادق: متناقض قضیه دوم): بعضی هـ الف نیست. (شرط اول را داراست: هر دو مقدمه سالبه نیستند). / شرط دوم را داراست: حد وسط در مقدمه دوم علامت مثبت دارد، لذا در هر دو مقدمه علامت منفی ندارد / شرط سوم را داراست: زیرا محمول نتیجه (الف) علامت مثبت دارد و در مقدمه دوم هم علامتش مثبت است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: دو حالت داریم:

هر الف ب است (صادق) + هر ب ج است (صادق: متناقض قضیه دوم): هیچ الف ج نیست * (شرط سوم اعتبار قیاس را ندارد)

هر الف ب است (صادق) + بعضی ب ج است (صادق: تداخل تحت تضاد قضیه دوم): هیچ الف ج نیست * (شرط دوم و سوم اعتبار قیاس را ندارد)

گزینه «۳»: هر ج ب است (صادق) + بعضی ب الف است (صادق: متناقض قضیه دوم): هر ج الف است * (شرط دوم اعتبار قیاس را ندارد)

گزینه «۴»: بعضی د الف است (صادق) + بعضی ب الف نیست (صادق: متناقض قضیه دوم): هر د ب است * (شرط سوم اعتبار قیاس را ندارد)

(منطق، اکام قضايا و قیاس اقتراضی، صفحه‌های ۶۱ تا ۶۳ و ۷۶ و ۷۷)

(کتاب آبی)

«۲۱۴- گزینه «۴»

سور «هـ» به علاوه فعل سالبه، معنای «سالبه جزئی» را می‌دهد. (هر فکری تعریف نیست = بعضی فکرها تعریف نیستند).

با توجه به احکام قضايا از صدق قضیه موجود در صورت سؤال نمی‌توان به صدق هیچ کدام از سایر گزینه‌ها رسید.

(منطق، اکام قضايا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۸)

(کتاب آبی)

«۲۱۵- گزینه «۲»

در عکس، آن جا که گاهی عکس مستوی درست و گاهی غلط است، باید بگوییم که عکس لازم‌الصدق ندارد.

(منطق، اکام قضايا، صفحه ۶۱)

(نیما بواهری)

«۲۱۶- گزینه «۴»

اگر نتیجه قیاس کلیه باشد علامت موضوع آن مثبت است. برای رعایت شرط سوم اعتبار قیاس باید در مقدمه اول نیز علامت مثبت داشته باشد. در حالی که به خاطر سور جزئی مقدمه اول علامت آن منفی خواهد بود. پس نتیجه نمی‌تواند کلیه باشد.

نسبت نتیجه تابع اخص مقدمتین است. اگر مقدمه دوم سالبه باشد نتیجه هم می‌تواند سالبه باشد (رد گزینه ۱). به همین دلیل نسبت نتیجه همان نسبت مقدمه دوم است (رد گزینه ۲). از آنجایی که مقدمه اول موجه است حد وسط علامت منفی دارد. اگر مقدمه دوم جزئیه باشد حد وسط در آن هم علامت منفی دارد (رد گزینه ۳).

(منطق، قیاس اقتراضی، صفحه‌های ۷۳ تا ۷۷)

(کتاب آبی)

«۲۱۷- گزینه «۳»

هر قیاسی علاوه بر تکرار حد وسط باید شرایط دیگری هم داشته باشد.

(منطق، قیاس اقتراضی، صفحه‌های ۷۶ تا ۷۹)



پاسخ‌نامه

دروس سال دوازدهم

(نگاه به آینده)



(نسترن صدری)

گزینه «۲۲۵

برای انجام هر مسابقه دو نفر از ۵ نفر را انتخاب می‌کنیم، پس تعداد بازی‌ها برابر است با:

$$\binom{5}{2} = \frac{5!}{2! \times 3!} = \frac{5 \times 4 \times 3!}{3! \times 2 \times 1} = 10$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۸ تا ۱۱)

(همیر اصلانی)

گزینه «۲۲۶

از آنجایی که $P(A \cup B) = P(A) + P(B)$ ، پس B و A ناسازگارند و در نتیجه:

$$P(A - B) = P(A) = \frac{1}{2}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(علیرضا عربی)

گزینه «۲۲۷

$$n(S) = 2 \times 6 = 12$$

حالاتی که سکه پشت و عدد تاس مضرب ۲ باشد:

$$A = \{(2, 2), (4, 2), (6, 2)\} \Rightarrow n(A) = 3$$

$$\Rightarrow P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{3}{12} = \frac{1}{4}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(منابع امتحان نهایی دی ۹۷)

گزینه «۲۲۸

$$n(S) = 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 16$$

در دو حالت همه فرزندان از یک جنس هستند حالات اول همه پسر باشند و حالت دوم همه دختر باشند.

$$\Rightarrow n(A) = 2$$

$$\Rightarrow P(A) = \frac{2}{16} = \frac{1}{8}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(منابع امتحان نهایی دی ۹۷)

گزینه «۲۲۹

$$7 + 3 = 10$$

A پیشامد آن که هر دو سبب سالم باشند:
 $n(A) = \binom{7}{2} = \frac{7!}{2!(5!)^2} = 21 \Rightarrow P(A) = \frac{21}{45}$

 B پیشامد آن که یک سبب سالم و یک سبب لکه‌دار باشد:

$$n(B) = \binom{7}{1} \times \binom{3}{1} = 7 \times 3 = 21 \Rightarrow P(B) = \frac{21}{45}$$

$$\Rightarrow \frac{P(A)}{P(B)} = 1$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

ریاضی و آمار (۳)

(مشابه امتحان نهایی شهریور ۹۸)

گزینه «۲۲۱

برای به دست آوردن جواب، چون تکرار ارقام مجاز نیست، داریم:

$$\begin{aligned} & \frac{8}{\text{یکی از ۸ رقم مانده}} \times \frac{7}{\text{یکی از ۷ رقم مانده}} \times \frac{6}{\text{یکی از ۶ رقم مانده}} \\ & \times \frac{5}{\text{یکی از ۵ رقم مانده}} = 1680 \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(مشابه امتحان نهایی فروردین ۹۹)

گزینه «۲۲۲

پیشامد بارانی بودن و پیشامد بارانی نبودن متمم یکدیگرند. بنابراین:

$$P(A) = \frac{5}{8}$$

$$P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{5}{8} = \frac{3}{8}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(فاطم نصیری)

گزینه «۲۲۳

از A به دو شکل می‌توان سفر کرد، با بررسی تعداد راههای مختلف داریم:الف) از طریق AED که برابر است با: $4m$ ب) از طریق $ABCD$ که برابر است با: $4n$

$$4m + 4n = 20 \xrightarrow{+4} m + n = 5$$

حالاتی که برای m و n وجود دارد برابر است با:

$$m = 1, n = 4 \rightarrow m \times n = 4$$

$$m = 2, n = 3 \rightarrow m \times n = 6$$

$$m = 3, n = 2 \rightarrow m \times n = 6$$

$$m = 4, n = 1 \rightarrow m \times n = 4$$

بنابراین بیشترین مقدار برابر 6 می‌باشد.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(همیرضا سپوری)

گزینه «۲۲۴

با بررسی هر گزینه داریم:

$$3 \times (5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1) \times (2 \times 1) : \text{گزینه } ۱$$

$$= 6 \times 5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1 = 6!$$

$$\text{درست } 2 : P(n, 1) = \frac{n!}{(n-1)!} = \frac{n(n-1)!}{(n-1)!} = n$$

$$\text{درست } 3 : \frac{6!}{3!} = \frac{6 \times 5 \times 4 \times 3!}{3!} = 6 \times 5 \times 4 = 3 \times 2 \times 5 \times 4$$

نادرست

$$\text{درست } 4 : \binom{3}{2} = \frac{3!}{2!(3-2)!} = \frac{3!}{2! \times 1!} = \frac{3 \times 2!}{2! \times 1!} = 3$$

بنابراین فقط گزینه «۳» نادرست می‌باشد.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)



(کتاب آبی)

$$A - B = \{x \in S \mid x \in A \wedge x \notin B\}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه ۱۶)

گزینه «۲» ۲۳۵

(مشابه امتحان نوبای شهریور ۹۱)

گزینه «۳» ۲۳۰

ابتدا احتمال آن که مجموع دو تاس برابر ۱۰ باشد را حساب می‌کنیم:

$$n(S) = 6 \times 6 = 36$$

مجموع دو تاس برابر ۱۰ باشد $A = \{(4,6), (6,4), (5,5)\}$

$$\Rightarrow n(A) = 3 \Rightarrow P(A) = \frac{3}{36} = \frac{1}{12}$$

پیشامد خواسته شده، متمم پیشامد A است. بنابراین:

$$P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{1}{12} = \frac{11}{12}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۴)

(کتاب آبی)

گزینه «۴» ۲۳۶

$$n(A) = 3000 - 18 = 2982$$

تعداد تخلفات واقعی: $\frac{2982}{3000} = 0.994$
(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۱)

(کتاب آبی)

گزینه «۲» ۲۳۷

$$S = \{3, 6, 9, 12, 15, 18\} \Rightarrow n(S) = 6$$

بنابراین فضای نمونه ۶ برآمد دارد.
(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۴ و ۱۵)

(کتاب آبی)

گزینه «۱» ۲۳۸

$$P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$$

$$\Rightarrow \frac{3}{4} = P(A) + \frac{17}{40} - \frac{1}{8} \Rightarrow P(A) = \frac{30 - 17 + 5}{40}$$

$$\Rightarrow P(A) = \frac{18}{40} = \frac{9}{20}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۱)

(کتاب آبی)

گزینه «۳» ۲۳۹

$$n(S) = 35 + 75 + 48 + 82 = 240$$

$$\text{مرد بیش از ۳۰ سال} \quad n(A) = 48$$

$$P = \frac{48}{240} = \frac{3}{15} = \frac{1}{5} = 0 / 20$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۱)

(کتاب آبی)

گزینه «۲» ۲۴۰

$$n(E) = 3, P(E) = \frac{1}{5} \Rightarrow P(E) = \frac{n(E)}{n(S)} \Rightarrow \frac{1}{5} = \frac{3}{n(S)}$$

$$\Rightarrow n(S) = 15$$

چون تعداد کل حالت‌ها ۱۵ شده و $n(E) = 3$ پس:

$$n(E') = n(S) - n(E) = n(E') = 15 - 3 = 12$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۲ تا ۲۴)

علوم و فنون ادبی (۳)

(مشابه سوال ۲ امتحان دیرستان رازی تهران دی ۹۱)

عوامل بیداری مردم در این دوره، علاوه بر موارد مذکور در گزینه‌های «۱» تا «۳»: عبارت‌اند از:

تأثیر جنگ‌های نافرجام ایران و روس

کوشش‌های عباس‌میرزا در روی‌آوردن به دانش و فنون نوین

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۴)

گزینه «۴» ۲۴۱

(مشابه امتحان نوبای شهریور ۹۱)

گزینه «۳» ۲۴۴

عوامل بیداری مردم در این دوره، علاوه بر موارد مذکور در گزینه‌های «۱» تا «۳»: عبارت‌اند از:

تأثیر جنگ‌های نافرجام ایران و روس

کوشش‌های عباس‌میرزا در روی‌آوردن به دانش و فنون نوین

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۴)

(کتاب آبی)

$$C(10, 2) \times C(8, 3) = \frac{10!}{2! \times 8!} \times \frac{8!}{3! \times 5!}$$

$$= \frac{10 \times 9 \times 8!}{2! \times 8!} \times \frac{8 \times 7 \times 6 \times 5!}{6 \times 5!} = 45 \times 56 = 2520$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۰)



(کتاب آبی)

«۲۴۷- گزینه ۱»

ک	کن	ز	با	دل	م	چش
U	-	U	-	-	U	-
U	-	U	-	-	U	-
ست	نی	د	دی	نا	ج	ان

نی	بیه	جان
-	-	-
-	-	-
نی	بیه	ان

وزن بیت: «فاعلاتن مفاعلن فعلن»

تشرییح گزینه های دیگر:

گزینه ۲: «۲» «فاعلاتن فاعلاتن فاعلن»

گزینه ۳: «۳» «مفاعیلن مفاعیلن فعلون»

گزینه ۴: «۴» «فلاutan فعلاتن فعلن»

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه های ۲۲ و ۲۳)

(همید مددوش)

«۲۴۸- گزینه ۳»

ک	نم	ز	ری	کا	ب	ت	دس
U	-	U	-	-	U	U	-

ید	را	س	ص	عُص
-	-	U	U	-
فع		مفاعلن		

وزن سایر مصراحتها:

گزینه ۱: «۱»: فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن

گزینه ۲: «۲»: مفعول مفاعیلن / مفعول مفاعیلن (مستفعل مفعول / مستفعل مفعول)

گزینه ۴: «۴»: فعلون فعلون فعلون فعل

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۴)

(همید مددوش)

«۲۴۹- گزینه ۲»

وزن این بیت «مفعول مفاعیل مفاعیل فعلون» است که به صورت «مستفعل مستفعل مستفت (فعلن)» نیز قابل تقسیم بندی هجایی است.

ک	یق	لا	خ	د	تن	گف-
U	-	-	U	U	-	-

نی	تا	ف	س	یو	یی	ت
-	-	U	U	-	-	U
فعلون		مفاعیل				

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۶)

(کتاب آبی)

«۲۵۰- گزینه ۲»

وزن مصراحت گزینه ۲: «۲»، «فعلون فعلون فعلون فعلون» است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه های ۲۳ و ۲۵)

(مشابه سوال ۳ امتحان مدارس کرج دی ۹۹)

سروش اصفهانی از شاعران عهد بازگشت است که به شیوه شاعران سبک خراسانی و عهد سلجوقی، قصیده سرایی می کردند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه های ۱۶ و ۱۷)

«۲۴۲- گزینه ۱»

سروش اصفهانی از شاعران عهد بازگشت است که به شیوه شاعران سبک خراسانی و عهد سلجوقی، قصیده سرایی می کردند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه های ۱۶ و ۱۷)

(مشابه سوال ۴ امتحان نهایی دی ۹۷)

«شمس الدین و قمر» از رمان های تاریخی دوره بیداری به قلم میرزا حسن خان بدیع و «امتال و حکم» اثر علامه دهدخاست.

جیمز موریه کتاب «سرگذشت حاجی بابای اصفهانی» را نوشت و میرزا حبیب اصفهانی آن را ترجمه کرده است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه های ۱۹ تا ۲۱)

«۲۴۳- گزینه ۲»

«شمس الدین و قمر» از رمان های تاریخی دوره بیداری به قلم میرزا حسن خان بدیع و «امتال و حکم» اثر علامه دهدخاست.

جیمز موریه کتاب «سرگذشت حاجی بابای اصفهانی» را نوشت و میرزا حبیب اصفهانی آن را ترجمه کرده است.

(مشابه سوال ۵ امتحان نهایی شهریور ۹۹)

در عهد مشروطه به دلیل غلبه نوعی باستان گرایی و روحیه کاوشگرانه و نیز به خاطر سیاست های رایج در جامعه، بیشترین رویکرد رویسندگان به رمان های تاریخی بود.

کسانی چون قائم مقام فراهانی، ناصرالدین شاه قاجار، عبدالرحیم طالبوف، میرزا آقاخان کرمانی، زین العابدین مراغه ای، علامه دهدخدا و چند تن دیگر، از پیشگامان نثر ساده این دوره بودند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه های ۱۸ و ۱۹)

«۲۴۴- گزینه ۳»

(همید مددوش)

وا	دی	ت	ع	طا	ی	را	و
-	-	U	U	-	U	-	U

ل	ط	م	ما	ز	گان	ن
-	U	U	-	U	-	U

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۳)

(همید مددوش)

«۲۴۶- گزینه ۱»

ک	مت	ت	گف	ن	دل	ای
U	-	U	-	U	-	-

کن	م	ظر	ن	مش	چش	ب
-	U	-	U	-	-	U

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۵)



(رضا مخصوصی)

۲۵۶- گزینه «۴»

«**انطوی**» فعل ماضی از باب انفعال است و باید بر وزن «انفعَل» بیاید؛ بنابراین «انطوی» صحیح است.

(عربی (۳)، ضبط هرکات)

(سید محمدعلی مرتفعی)

۲۵۷- گزینه «۱»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «اسم تفضیل» نادرست است. «أجر» بر وزن «أفعَل» نیست.
گزینه «۳»: «مرفوع» نادرست است. اسم حروف مشتهه بالفعل منصوب و خبر آن مرفوع است. هم‌چنین «ذوالام» نادرست است؛ «الله» معرفه علم است.

گزینه «۴»: «اسم مفعول» نادرست است. «المُحسَنُين» (به معنی: نیکوکاران) مفهوم انجام‌دهنده کار را دارد و اسم فاعل است، نه مفعول.

(عربی (۳)، تحلیل صرفی و مفل (عربی))

(نویر امساکی)

۲۵۸- گزینه «۳»

ترجمه عبارت: کاش کارمندان در شرکت ما، در کارهایشان فعال باشند!
در عبارت داده شده، «الموظَّفين» اسم حروف مشتهه است و باید منصوب باشد. هم‌چنین «تشیطون» خبر حروف مشتهه است و باید مرفوع باشد.

(عربی (۳)، انواع بملات)

(سید محمدعلی مرتفعی)

۲۵۹- گزینه «۴»

«إن» کل جمله پس از خود را تأکید می‌کند، نه فقط اسم بعد از خود را!

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «ليت» برای بیان تمدنی (آرزومندی) می‌آید.
گزینه «۲»: «كأن» برای بیان معنای تشبيه می‌آید.

گزینه «۳»: «أن» برای ایجاد ارتباط میان دو جمله به کار می‌رود. (حرف ربط است).

(عربی (۳)، انواع بملات)

(نویر امساکی)

۲۶۰- گزینه «۴»

در گزینه «۴»، حرف «لا» بر سر اسم نکره «عاقبة» آمده و از نوع نفی جنس است.

نکته:

در گزینه «۱»، «آل» کوتاه‌شده «أن + لا» و به معنی «که ن...» است؛ در این حالت، «لا» از نوع نفی فعل مضارع است.

(عربی (۳)، انواع بملات)

عربی زبان قرآن (۳)

۲۵۱- گزینه «۲»

(سید محمدعلی مرتفعی)
«إن» همانا، بی شک / «يُحِبْ»: دوست دارد / «الذين يُقاتلون»: کسانی که مبارزه می‌کنند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «في سبيله»: در راهش (رد گزینه ۳) / «صفا»: صف در صف (رد گزینه ۱) / «كَآنُهم»: گویی آنان (رد گزینه ۳) / «بنیان مَرْصُوص»: بنایی استوار (رد گزینه ۴)

(عربی (۳)، ترجمه)

۲۵۲- گزینه «۲»

(نویر امساکی)
«علينا أن لا نفتخر»: ناید افتخار کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «العنَّا»: اميد است ما، شاید ما / «نكتسب»: کسب کنیم / «تنال»: بررسیم (رد گزینه ۴) / «أعلى الترجمات»: عالی ترین مرتبه‌ها (رد گزینه ۳) / «نفتخر به»: بدان افتخار کنیم (رد گزینه ۴)

(عربی (۳)، ترجمه)

۲۵۳- گزینه «۴»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ترجمة صحیح: ممکن نیست که همه را راضی کنی!
گزینه «۲»: ترجمة صحیح: همه بازیکنان در مسابقه تنیس روی میز شرکت کرددند!

گزینه «۳»: ترجمة صحیح: هیچ شکی نیست که دانشمندان در طول تاریخ مثل چراغ‌ها هستند!

(عربی (۳)، ترجمه)

۲۵۴- گزینه «۲»

(محمد صارق محسنی)
«گویا»: كأن (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «خریدار»: المشتري (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «در خرید کالا»: في شراء البضاعة (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «مردد»: متربَّد (رد گزینه ۴) / «اما»: لكن / «فروشنده»: البائع (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «تصمیم»: عازم (رد گزینه ۴) / «فروش آن»: بيعها (رد گزینه‌های ۱ و ۳)

(عربی (۳)، ترجمه)

۲۵۵- گزینه «۳»

(محمد صارق محسنی)
در گزینه «۳»، «أجمل»: زیباتر و «أقبح»: زشتتر» متضاد هستند.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «داء» (بیماری) با «صحّة» متضاد است.

گزینه «۲»: مفرد «أكفاء»، «كفو» است.

گزینه «۴»: جمع «فريقي» (گروه)، «أفرقة» است.

(عربی (۳)، واژگان)



(کیمیا طوماسی)

«۲۶۷- گزینه ۱»

در رابطه امتناعی برقراری ارتباط میان موضوع و محمول غیرممکن است یا به عبارتی اجتناب‌ناپذیر در کذب است.

در رابطه امکانی موضوع هم می‌تواند این محمول را بپذیرد و هم می‌تواند نپذیرد یا به عبارتی اجتناب‌پذیر در صدق و کذب است.

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه ۱۰)

(کیمیا طوماسی، مشابه تمرین به کار بیندیم)

«۲۶۸- گزینه ۳»

اگر چیزی را در ذهن خودمان بیاوریم و درنظر بگیریم، اما در خارج آن را نیاییم، می‌تواند بدان جهت باشد که ذاتاً ممتنع الوجود است، مانند دایره مستطیل، همچنین می‌تواند بدان جهت باشد که علت آن پیدا نشده تا آن را از حالت امکان خارج کند و موجود نماید. بنابراین چنانچه این ماهیت ممکن الوجود باشد با به وجود آمدن علت وجود برایش ضروری می‌شود.

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کیمیا طوماسی)

«۲۶۹- گزینه ۲»

رابطه بین دو مفهوم ممکن‌بالذات و واجب‌بالغیر عموم و خصوص مطلق است: هر واجب‌بالغیری ممکن‌بالذات است. بعضی ممکن‌بالذات‌ها واجب‌بالغیر هستند و بعضی ممکن‌بالذات‌ها واجب‌بالغیر نیستند.

رابطه بین دو مفهوم واجب‌بالذات و ممتنع‌بالذات تباین است: هیچ واجب‌بالذاتی ممتنع‌بالذات نیست و هیچ ممتنع‌بالذاتی واجب‌بالذات نیست.

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کیمیا طوماسی، مشابه تمرین تکرار)

«۲۷۰- گزینه ۳»

موضوعی را که نسبت به محمول وجود، رابطه محال دارد ممتنع می‌گویند در عبارت «مثلث چهارضلعی موجود است» رابطه بین موضوع و محمول امتناعی است.

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کیمیا طوماسی)

فلسفه دوازدهم

«۲۶۱- گزینه ۴»

تنها عبارت «الف» صحیح است.

تشرییم عبارت‌های نادرست:

عبارت «ب»: بی بردن به اینکه ماهیت وجه اختصاصی موجودات است در قدم دوم شناخت مفهوم هستی و چیزی حاصل می‌شود.

عبارت «پ»: بین دو مفهوم «انسان» و «وجود» رابطه ذاتی برقرار نیست.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه‌های ۳ تا ۵)

(کیمیا طوماسی)

«۲۶۲- گزینه ۲»

هرگاه مفهوم موضوع و محمول یکی باشد، حمل اولی ذاتی است و هرگاه مفهوم محمول غیر از موضوع باشد، حمل شایع صناعی است. در عبارت «کوه طلا موجود است» حمل از نوع شایع صناعی است.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه ۵)

(کیمیا طوماسی، مشابه تمرین بررسی)

«۲۶۳- گزینه ۱»

اگر وجود عین هر ماهیتی بود، لازم می‌آمد که همه ماهیات یکی باشند؛ زیرا وجود، مفهوم واحدی است و اگر این مفهوم واحد عین مفهوم همه ماهیات باشد، لازم می‌آید که همه ماهیات یک مفهوم داشته باشند.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه ۶)

(کیمیا طوماسی، مشابه تمرین به کار بیندیم)

«۲۶۴- گزینه ۳»

حمل عجل بر انسان ضروری نیست؛ بنابراین نیاز به دلیل دارد.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیستی، صفحه‌های ۵ و ۷)

(کیمیا طوماسی)

«۲۶۵- گزینه ۴»

محمول قضایای «الف و ت» برای موضوعات خود ضروری و واجب هستند.

در قضیه «ب» برقراری ارتباط میان موضوع و محمول غیرممکن است.

محمول قضیه «پ» برای موضوع خود ضروری نیست؛ بلکه ممکن است یعنی هم می‌تواند این محمول را بپذیرد و هم می‌تواند نپذیرد.

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه‌های ۹ تا ۱۱)

(کیمیا طوماسی)

«۲۶۶- گزینه ۲»

اگر در یک قضیه وجویی نسبت را تغییر دهیم تبدیل به قضیه امتناعی می‌شود و برعکس. برای مثال: عدد چهار فرد نیست (وجویی)؛ عدد چهار فرد است (امتناعی).

اگر در یک قضیه امکانی نسبت را تغییر دهیم باز هم امکانی باقی می‌ماند. برای مثال: جهان آخرت موجود است (امکانی)؛ جهان آخرت موجود نیست (امکانی).

(فلسفه دوازدهم، پیان مکنات، صفحه‌های ۹ و ۱۰)