



صبح جمعه

97/8/18

زمان شروع آزمون عمومی: ۱۵:۰۸

زمان پایان آزمون عمومی: ۱۵:۹

آزمون ۱۸ آبان ماه ۹۷

آزمون عمومی

گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید	معمولاً دانش آموزان در هر رده ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می دهند.				نام درس
شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
	۲	۳	۵	۶	فارسی
	۱	۲	۴	۶	عربی زبان قرآن
	۳	۵	۷	۸	دین و زندگی
	۲	۳	۵	۶	زبان انگلیسی

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت ماسخ گویی: ۶۰ دقیقه

٨٠ سؤال: تعداد

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	فارسی	۲۰	۱	۲۰	۱۵
۲	عربی زبان قرآن	۲۰	۲۱	۴۰	۱۵
۳	دین و زندگی	۲۰	۴۱	۶۰	۱۵
۴	زبان انگلیسی	۲۰	۶۱	۸۰	۱۵



۱۵ دقیقه

ستایش
ادبیات تعلیمی
ادبیات پایداری
(آزادی و درس آزاد)
درس ۱ تا پایان درس ۴
صفحه‌های ۳۳ تا ۱۰

فارسی ۳

۱- معنی چند واژه نادرست است؟

(طرف: کناره)، (صفوت: فایق)، (سرور: شادی)، (معاملت: احکام و عبادات شرعی)، (وسیم: خوشبو)، (حلیه: مکر)، (ذوالجلال: بزرگواری)،
(انبات: برآوردن)، (رز: درخت انگور)، (نصراف: روی گردانی)

(۱) دو

(۲) سه

(۳) چهار

(۴) پنج

۲- معنای واژه «همت» در کدام گزینه با سایر ایيات متفاوت است؟

به آن کوشد که او را همت و کام و هوا باشد
سر و زر در کنف همت درویشان است
که دراز است ره مقصد و من نوسفرم
لا جرم همت پاکان دو عالم با اوست

(۱) کسی کاو پادشاه و مهتر و فرمانروا باشد

(۲) ای توانگر مفروش این همه نخوت که تو را

(۳) همتمن بدرقه راه کن ای طاییر قدس

(۴) روی خوب است و کمال هنر و دامن پاک

۳- در عبارات کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟

الف) هرگاه سحاب بحر او در باریدن آرد و طراوت حیا و کرم بر گل رخسار مبارک ظاهر گردد و سخاوت او بر سؤال ارباب حوائج سبقت نماید، ذل خواستن
بر جیبن امیدواران پدید نیاید.

ب) پیوسته خوان نیکو نهادی و احسان کردی و می‌گفت من آن دوستتر دارم که زندگانی چنین کنم و به محتاجان دهم تا در ایام حیات مرا ثنا گویند و
بعد از وفات بر من دعا کنند.

ج) وزارت و امارت و زراعت همنصب است به انواع مشقت‌ها و اصناف رنچ‌ها، که وزیر به قربت پادشاه مبتلا بود به صدد کارهای بزرگ و او را خصمان بزرگ
بسیار باشند.

د) نسیم صبای خلد، عالم جان را گلشن کند و پرتو مهر، ساحت جهان را روشن. از بوستان طبع و آسمان یک استاد، تا اسم سخن بر زمان آمده و رسم
سخن‌سنگی در میان، شیع و مثالش در فضل و کمال پدید نیامده است.

(۴) ج، ۵

۳) د، الف، ۵
۲) ب، ج

(۱) الف، ب

۴- در کدام گزینه هر دو نوع حذف وجود دارد؟

چنان بزندن صیر از دل که ترکان خوان یغما را
چهره نازک همان بهتر که باشد با نقاب
آن خال و خط و زلف و رخ و عارض و قامت
حمد و ثنا می‌کند که موی بر اعضا

(۱) فغان کاین لولیان شوخ شهرآشوب شیرین کار

(۲) معنی بی‌لغظ را ادراک کردن مشکل است

(۳) افسوس که از شش جهتم راه ببستند

(۴) خود نه زبان در دهان عارف مدهوش

۵- نقش دستوری واژه‌های مشخص شده، به ترتیب در همه گزینه‌ها به جز گزینه ... درست آمده است.

نهان کی ماند آن رازی کزو سازند محفل‌ها (نهاد- مفعول)
او خود گذر به ما چو نسیم سحر نکرد (مضافق‌الیه- بدل)
هر کس از سویی به درافتند و عاشق سوی دوست (مضافق‌الیه- نهاد)
طرفه می‌دارم که بی‌دلدار چون بردی به سر (متهم- مستند)

(۱) همه کارم ز خودکامی به بدنامی کشید آخر

(۲) می‌خواستم که میرمش اندر قدم چو شمع

(۳) هر کسی را دل به صحرایی و باغی می‌رود

(۴) دوستی را گفتم اینک عمر شد گفت ای عجب

وازگان هم‌آوا، مهم‌ترین واژگانی هستند که در سؤالات املا به کار می‌روند، سعی کنید این واژگان را به همراه معنای آن مطالعه نمایید. می‌توانید برای
تمرین این واژگان از کتاب آبی ادبیات کنکور مبحث املا استفاده نمایید.



از نظر مگریز کان باران ز ابر رحمت است

(۱) گر ببینی عاشقی در گریه، ای زاهد چو اشک

خوان رنگارنگ حسرت، نعمت الوان ماست

(۲) بر سر خوان هوس عمری است مهمان خودیم

چون گشت راهرو فکند مهد یک طرف

(۳) طلفی است جان و مهد تن او را قرارگاه

که بر بنات نبات از طریق لطف ببار

(۴) و یا به ابر گهربار درفشان گفتن

۶- در همه ابیات بهجز ... «تشییه و استعاره» وجود دارد.

حدیث عشق تو باشد نوشته بر کفنم

(۱) در آن نفس که مرا از لحد برانگیزند

به زندگی نتوانم رها شدن ز شما

(۲) مگر اجل برهاند مرا ز عشق، ارنه

چون ذره‌ها پرآید از خاک استخوانم

(۳) هر ذره‌ای ز خاکم سرمست عشق باشد

چه پنداری که گورم از عشق تهی است

(۴) گر مرده بُوم برآمده سالی بیست

۷- کدام گزینه با بیت زیر قرابت دارد؟

«آن کسی را که در این ملک، سلیمان کردیم/ ملت امروز یقین کرد که او اهرمن است»

گرگ را بر سر خیالی جز شکار میش نیست

(۱) دست کی شوید عدو چون زاهدان از صید عام

که گرگ در رمه من شبان دیگر شد

(۲) به من عداوت دشمن چه می‌تواند کرد

وای بر آن کس که گرگ او بود در پیرهن

(۳) می‌توان پرهیز کرد از دشمنان خارجی

گرگی است درافتاده در این گله، شبان نیست

(۴) سلطان که بـود در پی آزار رعیت

۸- کدام گزینه با بیت «بدین شکسته بیت‌الحزن که می‌آرد/ نشان یوسف دل از چه زنخدانش» قرابت دارد؟

کاین دل غمزده سرگشته گرفتار کجاست؟

(۱) باز پرسید ز گیسوی شکن در شکنش

ای نسیم سحر آرامگه یار کجاست؟

(۲) ای نسیم از دشمنان خارجی

دل ز ما گوشه گرفت ابروی دلدار کجاست؟

(۳) عقل دیوانه شد آن سلسله مشکین کو

عیش بی یار مهیا نشود یار کجاست؟

(۴) ساقی و مطراب و می جمله مهیاست ولی

۹- مفهوم کدام گزینه با بیت «هیچ نقاشت نمی‌بیند که نقشی برکند/ وان که دید از حیرتش کلک از بنان افکنهای» با کدام گزینه متناسب نیست؟

شرح آن شکل و شمایل، وصف آن حسن و کمال

(۱) بر جمالت مست و حیرانم ندانم چون کنم

در چین حیرت گرش سهوی فتد معذور دار

(۲) وهم با وصف تو چون خورشید و خفاش اند راست

کاین همه نقش عجب در گردش پرگار داشت

(۳) خیز تا بر کلک آن نقاش جان افshan کنیم

حق در او هـام آب و گـل نـاید

(۴) بـاطل است آن چـه دـیده آـرایـد



ادبیات پایداری
ادبیات انقلاب اسلامی
درس ۸ تا پایان درس ۱۱
صفحه‌های ۶۰ تا ۹۳

فارسی ۱

۱۱- معنی چند واژه در مقابل آن نادرست معنی شده است؟

(بوم: جند)، (اجل: مرگ)، (خذلان: بی بهرجی از یاری)، (مقری: قرار یافته)، (توسل: دست به دامان شدن)، (تقریط: ستودن)، (مهیب: فریاد)، (توسون: رام)،

(دولت: زمان فرمانروایی)

۴) پنج

۳) چهار

۲) سه

۱) دو

۱۲- در کدام گزینه املای واژه‌ای غلط است؟

۲) صولت حیدری، عرش اعظم، حرمس‌الخمینی، عرش و سریر

۱) دیواره اهرام، مهمیز کودکانه، وسوسان قاضی، برق اضطراری

۴) چوبان گرگ طبع، جزر و مَد دریا، هرآی شیر، خیر و صلاح

۳) ازدحام و غلغله، نفح سور، وقاحت و بی‌شرمی، صدا و غوغا

۱۳- در کدام بیت «ردیف» معنا و کاربردی متفاوت دارد؟

در بزم حریفان اثر نور و صفا نیست

۱) باز آی که بی‌روی تو ای شمع دل‌افروز

دانند بزرگان که سزاوار سُها نیست

۲) گفتن بر خورشید که من چشمۀ نورم

حقاً که چنین است و در این روی و ریا نیست

۳) روی تو مگر آینه لطف الهی است

گفتا غلطی خواجه در این عهد وفا نیست

۴) دی می‌شد و گفتم صنما عهد به جای آر

۱۴- در منظومة زیر، نقش واژه‌های مشخص شده به ترتیب کدام است؟

«فردوسی، این دانای بینای بشردوست/ باغ خرد را در گشوده است/ در مکتب «دانای تواناست»/ راه رهایی را نموده است.»

۲) نهاد، متمم، صفت، صفت

۱) صفت، مفعول، مسنده، صفت

۴) بدل، مفعول، مسنده، مضافق‌الیه

۳) نهاد، مفعول، بدل، مضافق‌الیه

۱۵- تعداد واپسنهای پسین در کدام گزینه متفاوت است؟

وگر در نیابد کشد بار غم

۱) کشد مرد پرخواره بار شکم

که تاج تکبر بینداختند

۲) به دولت کسانی سرافراختند

تحمل کن آن‌گه که خارش خوری

۳) درختی که پیوسته بارش خوری

بر این خوان یغما چه دشمن چه دوست

۴) ادیم زمین سفره عام اوست



۱۶- در کدام گزینه شاعر از آرایه «حسن تعلیل» سود نبرده است؟

کز روی همچو ماه تو هر روز نور یافت

(۱) خورشید سوی مشرق از آن راه گم نکرد

سینه را مه چاک زد در وقت پیراهن دری

(۲) از چه شد شق القمر؟ دانی ز شوق روی او

گرچه برهم زد کلیم این عالم اسباب را

(۳) یک سبب پیدا نکرد از بهر ناکامی خویش

طی راه عالالم بالا به یک پامی کند

(۴) دامن همت به دست آور درین گلشن که سرو

۱۷- کدام گزینه از مفهوم بیت زیر دور است؟

«مپنداز این شعله، افسرده گردد / که بعد از من افروزد از مدفن من»

به تیغ شعله بریدند ناف داغ مرا

(۱) فسردگی مطلب از دلم که در ایجاد

فغان «احرق قلبی» برآید از کفنش

(۲) اگر به تربت مجنون برى ز لیلی نام

چشم جان، جانب لیلی نگران است هنوز

(۳) خاک شد دیده غم دیده مجنون و هنوز

که لاله می دمد از خاک تربت فرهاد

(۴) ر حسرت لب شیرین هنوز می بینم

۱۸- مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟

برگ گل آینه روی خزان است اینجا

(۱) خاک این باغ به خوناب جگر آشته است

تو گر از پا در آیی شهسواری می شود پیدا

(۲) ز فیض خاکساری دانه نخل پایداری شد

هرگز نخورد آب زمینی که بلند است

(۳) افتادگی آموز اگر طالب فیضی

افتاده شو مگر تو هم از خاک بر شوی

(۴) شبنم به آفتاب رسید از فروتنی

۱۹- کدام گزینه با بیت «آب اجل که هست گلوگیر خاص و عام / بر حلق و بر دهان شما نیز بگذرد» تناسب معنایی دارد؟

آتش یاقوت بیدل، این از خاکستر است

(۱) مرگ را در طینت آسوده طبعان راه نیست

چوب خشک است درختی که بر او برگ نماند

(۲) آرزویی به دل خسته به جز مرگ نماند

گر نمی بود نفس صبح کسی شام نداشت

(۳) زندگانی است که جز مرگ سرانجام نداشت

چنان که سرو تو را پایدار می بینم

(۴) زلال خضر تو را پیش مرگ خواهد شد

۲۰- مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟

پای دیوار ملک خویش بکند

(۱) پادشاهی که طرح ظلم افکند

ظلم و شاهی چراغ و باد بود

(۲) پایداری به عدل و داد بود

جو چو کاری حاصل آن کشته کی گندم بود

(۳) تخم ظلم شاه نافرمانی مردم بود

در سایه معدلت بیاساید ملک

(۴) از ظلم حذر کن اگرت باید ملک



١٥ دقیقه

هذا خَلْقُ اللهِ

الْمَعَالَمُ الْخَلَابَةُ

درس ۵ تا پایان درس ۶

صفحه ۴۹ تا ۷۶

عربی، زبان قرآن (۱)

عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة: (٢١ - ٢٦)

۲۱- (وَ لَمَّا رأى المؤمنونَ الأحزابَ قَالُوا هَذَا مَا وَعَدْنَا اللَّهُ وَ رَسُولُهُ):

۱) و آنکاه که مؤمنان گروههای [ادشمن] را دیدند، گفتند: این است آن‌چه با خداوند و پیامبرش پیمان بستیم!

۲) و هنگامی که مؤمنان احزاب را دیدند، گفتند: این همان است که خدا و پیامبرش به ما وعده دادند!

۳) و زمانی که مؤمنان دسته‌های [ادشمن] را دیدند، گفتند: این چیزی است که به خدا و پیامبرش وعده دادیم!

۴) و اگر مؤمنان احزاب را ببینند، می‌گویند: این همان است که خداوند و پیامبرانش به ما وعده دادند!

۲۲- «كثيرون من الآباء والأمهات يشتكون أنَّ الأفلام الغربية تُخرب ثقافتنا الإيرانية!»:

۱) بسیارند پدران و مادرانی که از تخریب فرهنگ ایرانی ما به وسیله فیلم‌های غرب گلایه دارند!

۲) بسیاری از پدران و مادران گلایه دارند که فیلم‌های غرب فرهنگ ایرانی ما پرداخته‌اند!

۳) پدران و مادران بسیاری گلایه می‌کنند که فیلم‌های غرب فرهنگ ما در ایران را ویران می‌کنند!

۴) بسیاری از پدران و مادران شکایت می‌کنند که فیلم‌های غربی فرهنگ ایرانی‌مان را ویران می‌کنند!

۲۳- «يحفظ كلَّ شرطٍ أمن الأمكنة المُذدحمة و بيوت الناس و سياراتهم مِن سرقة المُتجاوزين على حقوق المجتمع!»:

۱) پلیس در جاهای شلوغ و خانه‌های مردم و ماشین‌های آنان از دزدیده شدن به وسیله متباوزان به حقوق مردم حفاظت می‌کند!

۲) هر پلیسی امنیت مکان‌های شلوغ و خانه‌های مردم و خودروهایشان را از سرقت متباوزان به حقوق جامعه حفظ می‌کند!

۳) امنیت مکان‌های پرازدحام و نیز منازل مردم و خودروهای آنان از دزدیده شدن به دست تجاوزگران حقوق جامعه به وسیله پلیس حفظ می‌شود!

۴) محافظت از امنیت جایگاه‌های شلوغ و خانه مردم و خودروهای آنان از سرقت تجاوزگران بر حقوق جامعه به عهده هر پلیسی است!

۲۴- «هل يُمْكِنُ لَنَا أَن نَسْتَفِيدَ يَوْمًا مِنْ تَلْكَ الْمَعْجِزَةِ الْبَحْرِيَّةِ وَ نَسْتَعِينَ بِالْبَكْتِيرِيَا الْمُضِيَّةِ لِإِنَارَةِ الْمَدِينَةِ!»:

۱) آیا برای ما ممکن بوده است که از آن معجزه دریایی استفاده کنیم و از باکتری‌های نورانی برای روشن کردن شهرها باری بجوییم!

۲) آیا ممکن است که روزی از این معجزه دریایی استفاده نماییم و از روشنایی باکتری برای روشن کردن شهر کمک بخواهیم!

۳) آیا برای ما ممکن است که روزی از آن معجزه دریایی استفاده کنیم و از باکتری نورانی برای روشن کردن شهر کمک بخواهیم!

۴) آیا برای ما ممکن بوده است که روزی از این معجزه دریایی استفاده نماییم و از باکتری‌های نورانی برای روشن نمودن شهرها باری بجوییم!



٢٥- عین الصحيح:

- ١) و ما ظلمَ ربِكَ أحداً مِنَ النَّاسِ! وَ پُرورِدگارِت به کسی از مردم ستم نمی‌کند!
- ٢) أَكْبَرُ الْحُمْقِ الْإِغْرَاقُ فِي الْمَدْحِ وَ الدَّمْ: بِزَرْگَرِتِين حِمَاقَتَهَا زِيادَهُرُوِي در سُتایِش و سُرْزِنَش مردم است!
- ٣) يُرِيدُ اللَّهُ بِجَمِيعِ الْمُؤْمِنِينَ الْيُسْرَ: خَداونَد برای مؤمنان آسانی را می‌خواهد!
- ٤) يُنَزِّلُ رَبُّنَا سَكِينَتَهُ عَلَى مُؤْمِنِينَا فِي الْبِلَادِ: پُرورِدگار ما آرامش خود را بر مؤمنان ما در کشور فرو می‌فرستد!

٢٦- عین الخطأ:

- ١) إِنَّ إِيْرَانَ مِنَ الْبِلَادِ الْجَمِيلَةِ فِي كُلِّ الْعَالَمِ: ایران از کشورهای زیبا در همه عالم است،
- ٢) وَ قَدْ إِشَهَرَتْ بِالكَثِيرِ مِنَ الْمَنَاطِقِ الْخَلَابِيَّةِ: وَ بِسِيَارِي از مناطق جذاب مشهور شده است،
- ٣) وَ فِيهَا صَنَاعَاتٌ يَدُوَيَّةٌ قَدْ نَمَتْ السِّيَاحَةُ فِيهَا: وَ در آن صنایع دستی وجود دارد که گردشگری را در آن رشد داده است،
- ٤) فَهِيَ تَسْتَطِعُ أَنْ تَحَصَّلَ مِنْ هَذِهِ عَلَى ثَرْوَةٍ عَظِيمَةٍ: پس آن می‌تواند که از این ثروت در زمینه‌های زیادی استفاده نماید!

٢٧- «..... خَيْرٌ مِنْ» عَبَارَةٌ شَائِعَةٌ فِي مَجَالِ الصَّحَّةِ! عِنْ الْمُنَاسِبِ لِلْفَرَاغِيِّينِ:

- (١) الْإِلْتِئَامُ-الْجُرْحِ
- (٢) الْوِقَايَةُ-الِعِلاجِ
- (٣) الْجُرْحُ - الْإِلْتِئَامِ
- (٤) الِعِلاجُ - الْوِقَايَةِ

٢٨- عین الخطأ في الجوارات:

- ١) السائقُ: هل تَشَرَّفْتُمْ بِزِيَارَةِ مَرْقَدِ الْإِمَامِ الرَّضا (ع)! / السائحُ العراقيُّ: نعم؛ زِيَارَةِ مَرْقَدِ الْإِمَامِ الرَّضا (ع) فِي هَذِهِ الْأَيَّامِ لَا تَظَيِّرَ أَهْمَا!
- ٢) السائقُ: هل لَكُ مَعْلَومَاتٌ عَنْ كَتِيبَةِ بِيَسِتُونِ فِي مُحَافَظَةِ كَرْمَانَشَاه؟! / السائحُ العراقيُّ: بالتأكيد؛ إِنَّهَا تَقْعُدُ فِي جَبَلِ بِيَسِتُونِ!
- ٣) السائقُ: لِمَاذَا تَعْجَبَتْ عَنْ مُشَاهَدَةِ كَهْفِ عَلَى صَدَرِ؟! / السائحُ العراقيُّ: لَأَنَّهُ مِنْ أَطْوَلِ الْكَهْوَفِ الْمَائِيَّةِ فِي الْعَالَمِ!
- ٤) السائقُ: هَذَا لَيْسَ مَكَانًا مُنَاسِبًا لِلوقوفِ، اقْبِلْ إِعْتَذَارِ! / السائحُ العراقيُّ: شَكِراً جَزِيلًا عَلَى لُطفِكَ يَا أَخِي!

٢٩- عین المناسب لمفهوم الآية الشريفة: (وَاجْعَلْ لِي لِسَانَ صِدْقَ فِي الْآخِرِينَ)

- ١) نام نیکی گر بماند ز آدمی / به کزو ماند سرای زرنگار!

- ٢) حفظُ الْلُّسَانِ مِنْ أَصْعَبِ الْأَعْمَالِ!

- ٣) زبان ای خردمند دانی که چیست؟ / کلید در گنج صاحب هنر!

- ٤) با زبان نرم مار را می‌توان از سوراخ بیرون کشیدا!



٣٠- «نصيحت كردن آسان است و پند دیگران گفتن / ولی مشکل زمانی شد که خود خواهی بذیرفتن» عین الصحيح في المفهوم:

١) **﴿وَمَا تُقدِّمُوا لِأَنفُسِكُمْ مِّنْ خَيْرٍ تَجِدُوهُ إِنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ﴾**

٢) **﴿وَتَلَكَ الْأَمْثَالُ نَضَرُّهَا لِلنَّاسِ﴾**

٣) **﴿إِنَّمَاءِ النَّاسَ بِالِّبِرِّ وَتَنَسَّوْنَ أَنْفُسَكُمْ﴾**

■ اقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة (٣١-٣٥) بما يناسب النص :

مُنْدُ الْقَدِيمِ وَمُنْدُ إِبْجَادِ الْحِيَارَاتِ كَانَتْ لِلْحَيَّاَنَاتِ مَكَانَةً خَاصَّةً فِي حَيَاَةِ الْبَشَرِ، إِنَّهَا تُمَاشِي إِلَيْنَا أَيْنَمَا يَذْهَبُ وَهِيَ مَصْدِرُ

لِلرِّزْقِ وَالطَّعَامِ وَتَتَنَقَّلُ مِنْ مَكَانٍ إِلَى آخَرَ حَامِلَةً الْبَضَائِعَ، لِذَلِكَ يَجِبُ عَلَيْنَا الرِّفْقُ بِهَا. إِنَّ الْقُرْآنَ يُشَيرُ إِلَى هَذِهِ الْمُنَافِعِ أَيْضًا.

الْقُرْآنُ وَالْأَحَادِيثُ النَّبُوَّيَّةُ تَأْمُرُ بِالرِّفْقِ بِالْحَيَّاَنَاتِ وَغَمْرَ الْإِعْتِدَاءِ عَلَيْهَا وَتَنْهَى عَنْ ضَرَبِ الْحَيَّاَنَاتِ وَأَذَاهَا وَتَعْذِيبِهَا، وَتَنْهَى عَنْ

تَحْمِيلِهَا بِمَا يَفْوَقُ قُدْرَتِهَا أَوْ اسْتِخْدَامِهَا بِمَقْدِفِ قَتْلِهَا. إِضَافَةً إِلَى هَذِهِ، يُؤْمِرُ بِقَوْاعِدِ عِنْدَ ذِبْحِ الْحَيَّاَنَاتِ؛ مِنْهَا تَقْدِيمُ الطَّعَامِ وَالْمَاءِ

لِلْحَيَّاَنِ وَذِبْحِهِ بِسُرْعَةٍ. إِنَّ الْإِنْسَانَ الَّذِي يَحْسُنُ مُعَالَةَ الْحَيَّاَنَاتِ وَيَحْسُنُ إِلَيْهَا وَيَحْفَظُ حَقْوَقَهَا، لَهُ أَجْرٌ كَثِيرٌ.

عَلَى كُلِّ دُولَةٍ فِي الْعَالَمِ أَنْ تَضَعَ بَعْضَ الْقَوَافِنِ الْخَاصَّةِ فِي الرِّفْقِ بِالْحَيَّاَنِ وَتَعْلِمَ الْأَطْفَالَ فِي هَذَا الْمَجَالِ مُنْدُ الصَّغْرِ، وَيَجِبُ عَلَى

الْدُولَةِ أَنْ تَوْفِّرَ الْمَرَافِقَ الْلَّازِمَةَ لِلْحَيَّاَنَاتِ تَرْبَيَ فِي الْمَزَارِعِ.

٣١- عِنْ مَا لِيَسَ مِنْ حَقُوقِ الْحَيَّاَنَاتِ:

١) عدم أذها

٢) الاجتناب من تعذيبها

٣) عدم تحمييل البضائع

٣٢- عِنْ الصَّحِيحِ: (عَلَى أَسَاسِ النَّصِّ)

Konkur.in

١) قَدْ اسْتَفَادَ الْإِنْسَانُ مِنِ الْحَيَّاَنَاتِ وَمَنَافِعِهَا فِي هَذَا الْعَصْرِ أَكْثَرًا

٢) قَدْ جَعَلَ اللَّهُ شَرُوطًا لِإِسْتِخْدَامِ الْحَيَّاَنَاتِ فِي الْأَرْضِيَّةِ الْمُخْلَفَةِ!

٣) الرِّفْقُ بِالْحَيَّاَنَاتِ وَالْحِفَاظُ عَلَى الْبَهَائِمِ مَسْؤُلِيَّةٌ فَرْدِيَّةٌ فَقْطًا!

٤) مِنْ وَجْهِ نَظَرِ الْآيَاتِ الْقُرْآنِيَّةِ، لَا يَجُوزُ الْإِنْتِفَاعُ مِنِ الْحَيَّاَنَاتِ!

٣٣- إِمَلَأُ الْفَرَاغِيَّنِ حَسْبَ النَّصِّ: «..... الْمُؤْمِنُ الْحَيَّاَنَاتِ!»

١) لَيْتَ- لَا يَعْدَى عَلَى

٢) لَيْتَ- يَفْوَقُ قُدْرَةَ

٣) لَعَلَّ يَضْرِبُ

٤) لَعَلَّ يُعَذِّبُ



٣٤- لماذا نُرْفِقُ بالحيوانات؟؛ عَيْنَ غير المناسب للجواب:

(٢) لخدماتٍ تقدّمُ لنا لتسهيل حياتنا!
١) لأنَّ القرآن والأحاديث النبوية تأمرنا به!

(٤) لأنَّها توفر لنا المرافق الضرورية!
٣) لأهمية الحيوانات في دورة الغذاء!

٣٥- عَيْنَ الخطأ في التوعية أو المثل الأعرابي: (لما تحته خطٌ في النص)

١) قدرة: مفرد مؤنث، مصدر لفعل «قدر»، معرب / مفعول

٢) استخدام: اسم، مفرد مذكر، مصدر من باب الاستفعال، معرب

٣) تتنقل: الفعل المضارع، للمفرد المؤنث الغائب، من مصدر «تنقل»

٤) الأطفال: اسم، جمع تكسير (مفرد: الطفل و هو مذكر) / فاعل

٣٦- عَيْنَ ما ليس فيه المبتدأ:

١) الإنسان يحتاج إلى الماء و الطعام و الهواء!

(٢) في المدرسة طالباتنا يدرسن كثيراً!
٤) على المنضدة نجد كثيراً من الكتب و الأقلام الملوثة!

٣) إقامة الصلاة تبعدنا عن السيئات حقاً!

٣٧- عَيْنَ ما يوجد فيه التأكيد:

١) تعيش أحياء مائة في أعماق المحيط!

٤) النبي يهدى قومه إلى الصراط المستقيم!

٣٨- في أي عبارة جاء «الاسم المفروع» أكثر؟

١) إنْ تتقوا الله يجعل لكم فرقانه

(٢) العوت الأزرق أكبر كائن حي.
٤) بعيد عن العين بعيد عن القلب!

٣) الخير هو أن تختار طريق الخير بنفسك!

٣٩- عَيْنَ الخطأ: (في علامة الإعراب)

١) يرى بعض السائحون ايران بلداً ممتازاً!

(٢) إنَّ القائد يأمر المسلمين أن يتّحدوا!
٤) المُوَظَّفون الساعون مُحترمون عند جميع الناس!

٣) تعرَّفَ التلميذان على مناطق الجذب السياحي؟

٤٠- عَيْنَ «من» مفعولاً:

١) حرَّكَ رأسه إلى جهة أخرى من كان يتكلَّم مع أمي في الساخنة!

٢) خبرُ نجاح الفريق الإيراني أثارَ فرحَ من يحب بلاده و مواطنيه!

٣) إنَّ الممرضة تُناديها من تشعرُ بألم شديد في رأسها أو بطنهَا!

٤) يُشجعُ أحد المعلميين من تُحاول الوصول إلى أمانها!



۱۵ دقیقه

دین و زندگی (۳)

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

هستی بخش / یکانه بی‌همتا
/ توحید و سبک زندگی
درس ۱ تا پایان درس ۳
صفحه‌های ۲ تا پایان صفحه ۲۸

۴۱- ویژگی‌های پدیدآورندهای که پدیده‌ها به آن نیازمند هستند، کدام است و این مقدمه از استدلال نیازمندی جهان به خدا در پیدایش، از کدام بیت مستفاد می‌گردد؟

(۱) خودش پدیده نباشد، بلکه وجودش از خودش باشد. «ما که باشیم ای تو ما را جان جان/ تا که ما باشیم با تو در میان»

(۲) خودش پدیده نباشد، بلکه وجودش از خودش باشد. «خشک ابری که بود ز آب تهی / ناید از وی صفت آبدهی»

(۳) نیستی‌اش مقدم بر هستی‌اش باشد و به خود متکی باشد. «خشک ابری که بود ز آب تهی / ناید از وی صفت آبدهی»

(۴) نیستی‌اش مقدم بر هستی‌اش باشد و به خود متکی باشد. «ما که باشیم ای تو ما را جان جان/ تا که ما باشیم با تو در میان»

۴۲- انسان‌های آگاه که دائمًا سایه لطف و رحمت خدا را احساس می‌کنند، علت درک بیشتر فقر و نیازمندی‌شان به خدا چیست و کدام عبارت مؤید آن است؟

(۱) افزایش خودشناسی - «الله نور السماواتِ والارض»

(۲) افزایش خودشناسی - «اللهمَ لا تكُلني إلَى نفسي طرفة عين ابداً»

(۳) افزایش خداشناسی - «الله نور السماواتِ والارض»

(۴) افزایش خداشناسی - «اللهمَ لا تكُلني إلَى نفسي طرفة عين ابداً»

۴۳- جهت بهره‌مند شدن از امداد الهی و چشیدن معرفت عمیق و الای با هر چیز خدا را دیدن، چه شرطی لازم است و وصول به این معرفت، چه وصفی دارد؟

(۱) قدم پیش گذاریم و با عزم و تصمیم قوی حرکت کنیم.- صعب و ممکن

(۲) قدم پیش گذاریم و با عزم و تصمیم قوی حرکت کنیم.- سهل و ممتنع

(۳) با دقت و تأمل در جهان هستی بنگریم و صفات خدا را ببینیم.- سهل و ممتنع

(۴) با دقت و تأمل در جهان هستی بنگریم و صفات خدا را ببینیم.- صعب و ممکن

۴۴- سرلوحة دعوت همه پیامبران کدام مورد بوده است و قرآن کریم، اخلاق، احکام و همه اعمال فردی و اجتماعی مؤمنان را بر مدار چه چیزی قرار داده است و

Konkurin

عبارت قرآنی «أَمْ هُلْ تَسْتَوِي الظُّلُمَاتُ وَ التَّفُورُ» مؤید چیست؟

(۱) توحید- معاد- شرک و توحید

(۲) توحید- معاد- سبب پیدایی و آشکاری

(۳) توحید- توحید- شرک و توحید

۴۵- دفاع از حقوق یک مسلمان با گفتن کدام عبارت بر دیگر مسلمانان واجب می‌شد و گفتن این عبارت، چه پیامد دیگری به دنبال داشت؟

(۱) «الله أكْبَر»- بخشی از احکام و حقوق اجتماعی فرد به رسمیت شناخته می‌شد.

(۲) «لا إله إلا الله»- بخشی از احکام و حقوق اجتماعی فرد به رسمیت شناخته می‌شد.

(۳) «لا إله إلا الله»- تمام احکام و حقوق اسلامی فرد به رسمیت شناخته می‌شد.

(۴) «الله أكْبَر»- تمام احکام و حقوق اسلامی فرد به رسمیت شناخته می‌شد.



۴۶- اعتقاد به این که «علاوه بر خداوند، در کنار او دیگرانی نیز هستند که تدبیر امور موجودات را برعهده دارند.» در تقابل با اعتقاد به پیام کدام آیه شریفه است؟

۲) «قُلِ اللَّهُمَّ مَا لِكَ مِنْ إِلَٰهٖ إِلَّا أَنْتَ وَمَا مِنْ شَيْءٍ مَنْ تَشَاءُ»

۱) «اللَّهُ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ»

۴) «قُلْ أَعَيْرِ اللَّهَ أَبْغِي رَبِّاً وَهُوَ رَبُّ كُلِّ شَيْءٍ»

۳) «وَلَا يَشْرِكُ فِي حُكْمِهِ أَخَدًا»

۴۷- قرآن کریم از زبان حضرت عیسی (ع) فرموده: «من برایتان از خاک پرنده‌ای می‌سازم و در آن می‌دمم.» این عبارت مؤید کدام مرتبه توحید است و با اذن

اللهی چه رابطه‌ای دارد؟

۲) مالکیت - در راستای آن است.

۱) ربوبیت - در راستای آن است.

۴) مالکیت - در کنار آن است.

۳) ربوبیت - در کنار آن است.

۴۸- داشتن رفتار مناسب با اعتقاد و تنظیم زندگی توحیدی، ویژگی چگونه انسان‌هایی است؟

۱) انسان‌هایی که متناسب با اعتقادات خویش، مسیر زندگی خود را انتخاب کرده و بر همان اساس رفتار می‌کنند.

۲) انسان‌هایی که خداوند را به عنوان تنها خالق جهان پذیرفته و ایمان دارند که او پروردگار هستی است.

۳) انسان‌هایی که بندۀ خداوند هستند و در برابر او خاضع و خاشع هستند.

۴) انسان‌هایی که در مسیر توحید گام برداشته و به توحید عملی رسیده‌اند.

۴۹- کسانی که فقط به زبان و هنگام وسعت و آسودگی خدا را عبادت و بندگی می‌کنند، به تعبیر قرآن کدام ویژگی را دارند و چه سرنوشتی خواهند داشت؟

۱) «وَ انْ أَصَابَتْهُ فِتْنَةٌ انْقَلَبَ عَلَى وَجْهِهِ»- دشمنان خدا را به دوستی می‌گیرند و با آنان مهربانی می‌کنند.

۲) «وَ انْ أَصَابَتْهُ فِتْنَةٌ انْقَلَبَ عَلَى وَجْهِهِ»- در دنیا و آخرت زیان آشکاری می‌بینند.

۳) «وَ قَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ»- در دنیا و آخرت زیان آشکاری می‌بینند.

۴) «وَ قَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ»- دشمنان خدا را به دوستی می‌گیرند و با آنان مهربانی می‌کنند.

۵۰- اگر بخواهیم به مصدق ریشه بپرسی و شرک جدید اشاره کنیم، پاسخ درست کدام است؟

۱) خارج کردن دین خداوند از برنامه‌های زندگی

۲) اطاعت از ارباب‌هایی جز خداوند

۳) تقلید از کسانی که در جهت مخالف دین حرکت می‌کنند.

۴) وارد نکردن دین و دستورات دینی در زندگی



منزلگاه بعد / واقعه
/ بزرگ /
فرجام کار

درس ۶ تا پایان درس ۸
صفحه‌های ۵۹ تا صفحه ۹۰

دین و زندگی (۱)

۵۱- کدام عبارت شریفه، وجه افتراق دنیا و برش است؟

(۱) «أَفَخَسِيبُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبْثًا»

(۳) «قَالَ رَبُّ ارْجَعُونَ لَعْلَىٰ أَعْمَلِ صَالِحِهِ»

۵۲- حضرت علی (ع) در راه بازگشت از جنگ صفين، رو به قبرها و خطاب به کشته شدگان، خبر از چه چيزهایي دادند و فرمودند در صورت اجازه سخن گفتن به

آنان، بهترین توشه را چه چيزی معرفی می کردند؟

(۱) خانه، همسر و اموال- عزم و اراده

(۴) رزق، خانواده و عمل- تقوا

(۳) رزق، خانواده و عمل- تقوا

۵۳- در بحث عالم برزخ، امام صادق (ع) کدامیک را بهتر ترتیب درباره رزق و خانواده بیان فرموده اند؟

(۱) میان وارثان تقسیم شد- تو را رها کردند و بازگشتنند.

(۲) با پایان یافتن مهلت زندگی در دنیا قطع شد- تو را رها نمی کنند و با تو می مانند.

(۳) با پایان یافتن مهلت زندگی در دنیا قطع شد- تو را رها کردند و بازگشتنند.

(۴) میان وارثان تقسیم شد- تو را رها نمی کنند و با تو می مانند.

۵۴- اعمال نیک و بد مانند «آموزش نماز» و «ایجاد آداب و رسوم غلط در امر ازدواج»، بهتر ترتیب مؤید کدامیک از آثار اعمال انسان است و آیه شریفه «يَنَّبُؤُ

الْإِنْسَانَ بِئْمَيْذَةِ بِمَا قَدَّمَ وَ أَخْرَ» مریوط به کدام است؟

(۱) آثار ماتقدم- آثار متأخر- دومی

Konkur.in

(۲) آثار متأخر- آثار ماتأخر- اولی

(۳) آثار ماتقدم- آثار ماتقدم- اولی

(۴) آثار ماتأخر- آثار ماتقدم- دومی

۵۵- در بیان آیات و روایات، چه زمانی مهر خاموشی بر دهان بدکاران زده می شود و پیامد آن کدام است؟

(۱) وقتی دادگاه عدل الهی بربا می گردد- دادن نامه اعمال

(۲) وقتی دادگاه عدل الهی بربا می گردد- گواهی اعضای بدن

(۳) وقتی بدکاران سوگند دروغ می خورند- دادن نامه اعمال

(۴) وقتی بدکاران سوگند دروغ می خورند- گواهی اعضای بدن



۵۶- «سخت هراسان شدن دل‌ها» و «حيات مجدد انسان‌ها» به ترتیب مربوط به کدام یک از حوادث قیامت است؟

(۱) تغییر در ساختار زمین و آسمان‌ها- شنیده شدن صدایی مهیب

(۲) زنده شدن همه انسان‌ها- زنده شدن همه انسان‌ها

(۳) زنده شدن همه انسان‌ها- شنیده شدن صدایی مهیب

(۴) تغییر در ساختار زمین و آسمان‌ها- زنده شدن همه انسان‌ها

۵۷- منظور از «آماده شدن صحنه قیامت» کدام حادثه قیامت است و دلیل میزان و معیار سنجش قرار گرفتن اعمال پیامبران و امامان چیست؟

(۱) حضور شاهدان و گواهان- زیرا ایشان در دنیا ناظر بر اعمال انسان بوده‌اند و از هر خطایی مصون‌اند.

(۲) کنار رفتن پرده از حقایق عالم- زیرا ایشان در دنیا ناظر بر اعمال انسان بوده‌اند و از هر خطایی مصون‌اند.

(۳) کنار رفتن پرده از حقایق عالم- زیرا اعمال آنان عین آن چیزی است که خدا دستور داده است.

(۴) حضور شاهدان و گواهان- زیرا اعمال آنان عین آن چیزی است که خدا دستور داده است.

۵۸- بالاترین نعمت بهشت برای رستگاران چیست و آنان در بهشت به چه جمله‌ای متذمّن هستند؟

(۱) همنشینی با پیامبران، شهیدان و نیکوکاران- «خدایا تو پاک و منزّهی»

(۲) رسیدن به مقام خشنودی خدا- «خدایا تو پاک و منزّهی»

(۳) همنشینی با پیامبران، شهیدان و نیکوکاران- «خدایا را سپاس»

۵۹- غیرقابل قبول بودن مقصّر شمردن شیطان به چه عنّتی است و پاداش اخروی اعمال انسان‌ها چگونه است؟

(۱) زیرا پیامبران با دلایل و بیانات روشن به هدایت انسان آمده‌اند.- صورت حقیقی عمل انسان است.

(۲) زیرا پیامبران با دلایل و بیانات روشن به هدایت انسان آمده‌اند.- صورت طبیعی عمل انسان است.

(۳) زیرا شیطان بر انسان تسلطی نداشته و فقط دعوت‌کننده بوده است.- صورت طبیعی عمل انسان است.

(۴) زیرا شیطان بر انسان تسلطی نداشته و فقط دعوت‌کننده بوده است.- صورت حقیقی عمل انسان است.

۶۰- چرا آتش بسیار سخت و سوزاننده جهنم از درون جان دوزخیان شعله می‌کشد و یکی از اعمالی که سبب این واقعه می‌شود، کدام است؟

(۱) زیرا حاصل عمل خود انسان‌هاست.- «إِنَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ أَمْوَالَ الْيَتَامَىٰ ظَلَمُوا»

(۲) زیرا حاصل عمل خود انسان‌هاست.- «إِنَّمَا يَأْكُلُونَ فِي بُطُونِهِمْ نَارًا»

(۳) زیرا تصویر اعمال انسان باید عیان گردد.- «إِنَّمَا يَأْكُلُونَ فِي بُطُونِهِمْ نَارًا»

(۴) زیرا تصویر اعمال انسان باید عیان گردد.- «إِنَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ أَمْوَالَ الْيَتَامَىٰ ظَلَمُوا»



زبان انگلیسی

PART A: Grammar and Vocabulary

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

61- How long ... in this neighborhood? I think you are the oldest one living here.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) have you lived | 2) did you live |
| 3) you are living | 4) you have lived |

62- It is so wonderful to walk in such great autumn weather on Aban 18. Why don't you go out with your friends instead of ... sadly alone at home?

- | | | | |
|-----------|------------|--------|--------|
| 1) to sit | 2) sitting | 3) sit | 4) sat |
|-----------|------------|--------|--------|

63- Serious actions must be taken to prevent more accidents. Roads are not capable of carrying heavy traffic and our rules seem not to ... effectively.

- | | | | |
|------------|-------------|-------------|-----------|
| 1) protect | 2) function | 3) disagree | 4) defend |
|------------|-------------|-------------|-----------|

64- I will be so thankful to you if you ... the time and give me another chance to work together on the project.

- | | | | |
|----------|----------|-----------|-------------|
| 1) found | 2) spare | 3) regard | 4) surprise |
|----------|----------|-----------|-------------|

65- I found it ... to hold a talk with you on Skype as there were lots of things for me to learn even in that short conversation.

- | | | | |
|-----------|---------------|----------|----------------|
| 1) lovely | 2) respectful | 3) quiet | 4) meaningless |
|-----------|---------------|----------|----------------|

66- In Melbourne, while black tea is very ... drunk without milk, green tea is never served with milk.

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|----------|
| 1) rarely | 2) simply | 3) busily | 4) sadly |
|-----------|-----------|-----------|----------|

67- I leave no ... in my life for anyone coming to me by accident. I prefer to spend time with a small group of my close friends.

- | | | | |
|---------|------------|----------|---------|
| 1) care | 2) thought | 3) diary | 4) room |
|---------|------------|----------|---------|

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.

Mohammad Gharib was an Iranian physician, clinician and a distinguished professor in Iran. You may have heard ... (68)... him a lot since a TV series was produced about his life. He was a ... (69)... physician mostly curing children as his patients. The first Persian book on children's diseases ... (70)... by him as he was studying and conducting experiments on ill children. From his early youth, he planned to go ... (71)... to study medicine, and then he returned to his homeland to give patients his helping hand. All Iranians consider him as a ... (72)... physician sparing no pain to push himself to his limits in order to make life easier for those in need of help.

- | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|-------------|
| 68- 1) of | 2) to | 3) at | 4) from |
| 69- 1) expensive | 2) famous | 3) hard | 4) oral |
| 70- 1) is written | 2) wrote | 3) was written | 4) he wrote |
| 71- 1) before | 2) inside | 3) abroad | 4) outdoors |
| 72- 1) pitiful | 2) interesting | 3) dedicated | 4) slow |

نکات مربوط به بخش "Writing" (نوشتار) از اهمیت ویژه‌ای برخوردارند و می‌توانند به صورت یک سوال مستقل در بخش "Grammar" (دستور) مورد پرسش واقع شوند.

۱۵ دقیقه

زبان انگلیسی ۳

Sense of Appreciation

درس ۱

صفحه‌های ۱۵ تا ۳۳

زبان انگلیسی ۱

Wonders of Creation

درس ۲

صفحه‌های ۳۴ تا ۶۹

**PART C: Reading Comprehension**

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

Passage (1)

There's certainly a difference between living a long life and living a successful one. Life is not always about quantity so much as it is about quality. The elderly people often lose the quality of their lives well before they face the end of their days. It's not enough just to see to their medical needs. We must also see to their mental and emotional needs in order to help them have a positive view of life. With the right support, treatment, and strategies, we can boost the way they feel, help them cope better with life's changes, and make their old years a healthy, happy, and enjoyable time.

Try to encourage some regular physical activity. Walking, and physical therapy exercises can improve the circulation and perhaps blood flow, lower stress, and encourage heart health. Exercise also improves the quality of sleep, builds strength, and can relieve depression. Everyone also needs mental exercise. Elderly people need crossword puzzles, reading, writing, and other types of mental activity to retain or improve brain function and, also, to gain or maintain an overall sense of well-being.

Feeling alone is common among older adults, especially if they are unable to walk or have memory problems. Help your aging senior to stay connected to family, friends, and community. Arrange family visits or outings for your aged adult, especially holidays or days of family celebration like weddings or birthdays.

Being useful is a positive experience that they need. We should find ways to make them feel useful and needed. Ask the grandparents for help with tasks appropriate for their abilities. Seniors are willing to be independent members of the society for as long as possible. While they may seek assistance with some activities, staying at home and active helps provide a sense of importance.

73- The passage would be of most interest to

- 1) caregivers who care for older patients
- 2) those who like to enjoy their golden years
- 3) people who care for their elder loved ones
- 4) people who find it hard to go through the old years

74- Which of the following problems is NOT mentioned in the passage about the elder people?

- 1) They may feel that they don't deserve to be liked and respected.
- 2) They may lose their interest in socializing or hobbies.
- 3) They may have difficulty falling asleep or staying asleep.
- 4) They may have a poor diet which makes their health condition worse.

75- All of the following are given in the passage as reasons why elder people should exercise regularly EXCEPT

- 1) It builds the elders' strength and boost their mood
- 2) It reduces the risk of dying from heart disease
- 3) It lowers the risk of falling and injury
- 4) It boosts their blood circulation

76- In the first sentence of the passage, "There's certainly a difference between living a long life and living a successful one.", there is a

- 1) definition
- 2) contrast
- 3) warning
- 4) suggestion

**Passage (2)**

The Earth has warmed about 1°F in the last 100 years. The eight warmest years on record (since 1850) have all occurred since 1998, with the warmest year being 2005. Periods of increased heat from the Sun may have helped make the Earth warmer. But many of the world's leading climatologists think that the greenhouse gases people produce are making the Earth warmer, too.

Many glaciers-large sheets of ice that move very slowly- are now melting. Some researchers think the glaciers are melting partly because the Earth is getting warmer. Over the last 100 years, the level of the sea has risen about 6-8 inches worldwide. Scientists think the sea has risen partly because of melting glaciers and sea ice. When some glaciers melt, they release water into the sea and make it higher than it was before. Scientists also think that warmer temperatures in the sea make it rise even more. Heat makes water expand. When the ocean expands, it takes up more space.

Scientists don't know exactly what will happen in the future. But they can use special computer programs to find out how the climate may change in the years ahead. And the computer programs tell us that the Earth may continue to get warmer. Together, the melting glaciers, rising seas, and computer models provide some good clues which tell us that the Earth's temperature will probably continue to rise as long as we continue increasing the amount of greenhouse gases in the atmosphere.

77- The eight warmest years recorded so far have all happened

- 1) since 1850 2) after 1998 3) before 1850 4) before 2005

78- Which sentence is NOT true according to the passage?

- 1) Researchers use computer programs to study climate change.
2) As the sea temperatures rise, the sea levels rise even more.
3) Scientists are not exactly sure of what is going to happen.
4) The glaciers are melting only because of global warming.

79- Which one is Not among the clues that scientists have?

- 1) The rise in sea levels 2) The melting of glaciers
3) Computerized models 4) The extinction of certain plants

80- What would be the best topic for the last paragraph?

- 1) What might happen? 2) We can make a difference.
3) The role of computer programs 4) Recent climate history



صبح جمعه
۹۷/۸/۱۸

زمان شروع آزمون اختصاصی: ۹:۱۵
زمان پایان آزمون اختصاصی: ۱۱:۴۵

آزمون ۱۸ آبان ماه ۹۷

آزمون اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

مفهوم آموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند. شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟				نام درس
۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
۱	۲	۴	۶	ریاضی
۲	۴	۶	۸	اقتصاد
۲	۳	۵	۷	علوم و فنون ادبی
۱	۲	۴	۷	عربی (بان قرآن)
۲	۳	۵	۷	تاریخ
۲	۳	۵	۷	جغرافیا
۴	۶	۷	۸	جامعه‌شناسی
۱	۳	۴	۶	منطق و فلسفه
۳	۵	۷	۸	روان‌شناسی

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخ‌گویی: ۱۵۰ دقیقه	تعداد سؤال: ۱۸۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۸۱	۹۰	۳۰
۲	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۹۱	۱۰۰	
۳	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	
۴	اقتصاد	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۱۰
۵	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۳۰
۶	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	
۷	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	
۸	عربی، زبان قرآن (۳)	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۱۰
۹	تاریخ (۳)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	۲۰
۱۰	جغرافیا (۳)	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	
۱۱	تاریخ (۱) و (۲)	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	
۱۲	جغرافیا (۲)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	
۱۳	جامعه‌شناسی	۲۰	۲۰۱	۲۲۰	۱۵
۱۴	فلسفه دوازدهم	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۵
۱۵	فلسفه دوازدهم - آزمون شاهد (گواه)	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	
۱۶	منطق و فلسفه بازدهم	۱۰	۲۴۱	۲۵۰	۱۰
۱۷	روان‌شناسی	۱۰	۲۵۱	۲۶۰	۱۰



شمارش، احتمال
(۵) پایان کار در کلاس
صفحه‌ها (۲)

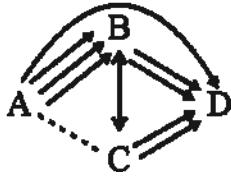
پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.
وقت پیشنهادی (مجموع دروس ریاضی): ۳۰ دقیقه

ریاضی و آمار (۳)

۸۱- با ارقام ۱,۰, ۶, ۵, ۴, ۳, ۲, ۱, ۰ چند عدد چهار رقمی فرد بزرگ‌تر از ۲۰۰۰ و کوچک‌تر از ۵۰۰۰ می‌توان نوشت؟ (تکرار ارقام مجاز نیست.)

(۱) ۲۰۰ (۲) ۱۲۰ (۳) ۱۶۰ (۴) ۲۴۰

۸۲- بین ۴ شهر A, B, C, D مطابق شکل زیر راه‌هایی مفروض است. اگر بتوان به ۲۹ طریق از شهر A به شهر D سفر کرد؛ تعداد راه‌هایی که از شهر A به شهر C وجود دارد، کدام است؟ (راه B به C دو طرفه و بقیه راه‌ها یک‌طرفه‌اند.)



(۱) ۴
(۲) ۵
(۳) ۳
(۴) ۹

۸۳- با حروف کلمه «مصادف» چند کلمه ۵ حرفی بدون توجه به معنی می‌توان نوشت به طوری که بین حرف (م) و (ص) دقیقاً یک حرف قرار بگیرد و حرف (د) آخرین حرف کلمه باشد؟

(۱) ۴ (۲) ۸ (۳) ۱۲ (۴) ۱۶

۸۴- از بین ۵ کتاب ریاضی متفاوت و ۴ کتاب فیزیک متفاوت، می‌خواهیم ۳ کتاب انتخاب کنیم به طوری که حداقل یک کتاب ریاضی انتخاب شود، چند حالت ممکن است؟

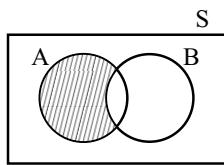
(۱) ۴۰ (۲) ۵۰ (۳) ۸۰ (۴) ۹۰

۸۵- ۹ گردشگر به چند طریق می‌توانند در ۳ چادر ۴, ۲ و ۳ نفره استراحت کنند؟

(۱) ۲۴ (۲) ۸۱ (۳) ۲۸۸ (۴) ۱۲۶۰

۸۶- کدام گزینه با توجه به قسمت هاشورخورده در شکل زیر درست است؟

- (۱) $\{x \in S | x \in A \vee x \in B\}$
(۲) $\{x \in S | x \in A \wedge x \in B\}$
(۳) $\{x \in S | x \in A \vee x \notin B\}$
(۴) $\{x \in S | x \in A \wedge x \notin B\}$



۸۷- سه تاس را با هم پرتاب می‌کنیم، پیشامدی که در آن، یکی از تاس‌ها حتماً عدد ۶ را نشان دهد و مجموع اعداد برآمده از هر ۳ تاس باشند، چند عضو دارد؟

(۱) ۳ (۲) ۶ (۳) ۱۲ (۴) ۹

۸۸- تاسی را پرتاب می‌کنیم، اگر A پیشامد زوج آمدن، B پیشامد عدد اول آمدن و C پیشامد مضرب ۳ آمدن باشد، پیشامد اینکه A یا C اتفاق بیفتند، ولی B اتفاق نیفتند، چند عضوی است؟

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۸۹- مجموعه A شامل اعداد طبیعی از ۱ تا ۱۰ است. به تمام اعضای مجموعه A، ۳ واحد اضافه می‌کنیم تا مجموعه B بهدست آید. اگر از بین اعداد مجموعه B یک عدد به تصادف انتخاب کنیم، با چه احتمالی این عدد در مجموعه A قرار دارد؟

(۱) ۰/۳ (۲) ۰/۵ (۳) ۰/۷ (۴) ۰/۸

۹۰- چهار نفر روی یک نیمکت نشسته‌اند، با چه احتمالی ماه تولد هیچ کدام از آن‌ها یکسان نیست؟

(۱) ۹۶/۵۵ (۲) ۲۸۸/۱۵۵ (۳) ۱۴۴/۷۳ (۴) ۱۴۴/۷۷

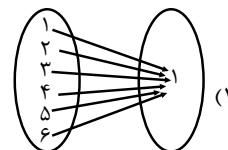
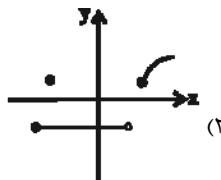


تابع
مفهوم‌های تابع

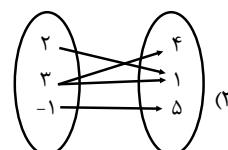
درس‌های ریاضی و آمار (۱) و (۲) زوج درس هستند، به سوال‌های یک درس پاسخ دهید.

ریاضی و آمار (۱)

۹۱- کدام گزینه نمایش یک تابع است؟



$$f = \{(1, 4), (2, -1), (4, 2), (1, 2)\} \quad (۴)$$



۹۲- اگر جدول زیر مربوط به تابع $y = f(x)$ با یک قانون ریاضی (یک چندجمله‌ای درجه ۲) باشد، مقدار $f(8)$ کدام می‌تواند باشد؟

x	1	2	3	4
$f(x)$	-3	-4	-3	0

-۳ (۱)

۲۴ (۲)

۳۲ (۳)

۱۸ (۴)

۹۳- اگر $f = \{(-4, 6), (-7/1, 5), (4, 3), (-7/1, a^2 + 1), (a + 2, 1)\}$ تابع باشد، مقدار $a + f(2a)$ کدام است؟

۴ (۴)

۶ (۳)

۲ (۲)

-۲ (۱)

۹۴- اگر $f(x) = x^3 - 2x + 3$ باشد، آن‌گاه $f(-3) - f(-2)$ کدام است؟

۱۴ (۴)

۶ (۳)

-۱۴ (۲)

-۱۸ (۱)

۹۵- اگر $g(x) = x + \frac{3}{x}$ و $f(x) = \sqrt{\frac{x^3 + 1}{x + 2}}$ باشد، حاصل $g(-2) \times f(2)$ کدام است؟

$-\frac{3}{4}$ (۴)

$\frac{3}{2}$ (۳)

$\frac{4}{5}$ (۲)

$\frac{3}{8}$ (۱)

محل انجام محاسبات



-۹۶- اگر در تابع خطی $f(x) = -3x + k$ و دامنه تابع $x < 4$ باشد، برد تابع شامل چند عدد طبیعی است؟

۲۱ (۴)

۲۲ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

-۹۷- تابع خطی $f(x) = (m-1)x + n$ محور طول‌ها را در نقطه‌ای به طول ۲ و محور عرض‌ها را در نقطه‌ای به عرض ۴- قطع می‌کند، مقدار

$f(m) + f(n)$ کدام است؟

-۱ (۴)

-۱۴ (۳)

۱۴ (۲)

-۱۰ (۱)

-۹۸- اگر x تعداد کالای تولید شده باشد، معادلات درآمد و هزینه به ترتیب به صورت $R(x) = ۳۰۰x - \frac{x^2}{۲}$ و $C(x) = ۲۰۰x + ۵۰۰$ است.

ماکسیمم سود کدام است؟

۴۵۰۰ (۴)

۴۴۰۰ (۳)

۵۴۰۰ (۲)

۵۵۰۰ (۱)

-۹۹- نمودار توابع $y = x^2 + ۱۴x + ۴$ و $y = -x^2 + ۸x + ۱۲$ در کدام نقطه برخورد دارند؟

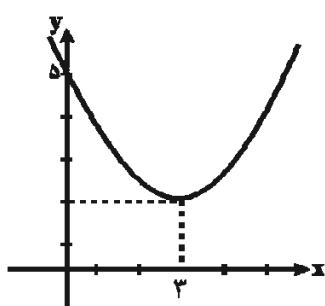
(۱, -۱۹) (۴)

(۴, ۳۶) (۳)

(-۴, -۳۶) (۲)

(-۱, ۱۹) (۱)

-۱۰۰- ضابطه نمودار سهمی شکل زیر کدام است؟



سایت کنکور

Konkur.in

$$y = \frac{1}{2}(x + 3)^2 + 2 \quad (۱)$$

$$y = \frac{1}{2}(x - 3)^2 + 2 \quad (۲)$$

$$y = \frac{1}{2}(x - 3)^2 + 2 \quad (۳)$$

$$y = \frac{1}{2}(x + 2)^2 + 3 \quad (۴)$$

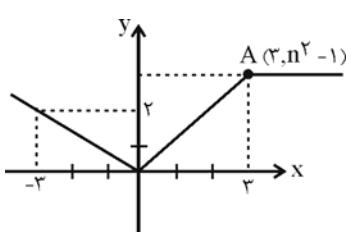


توابع ثابت، چندضایه‌ای، همانی،
پلکانی، عالمت و چیز، صحیح
صفحه‌های ۲۵ تا ۳۹

اگر به سؤال‌های درس ریاضی و آمار (۱) پاسخ نداده‌اید، به این سؤال‌ها پاسخ دهید.

ریاضی و آمار (۲)

۱۰۱- در شکل زیر نقطه A روی نیمساز ناحیه اول است. اگر شکل زیر نمودار تابع f باشد، حاصل $f(n^4) + f(-n^2 - 1)$ کدام است؟



۱ (۱)

$\frac{1}{3}$ (۲)

$\frac{11}{3}$ (۳)

$\frac{17}{3}$ (۴)

۱۰۲- اگر تابع $f = \begin{cases} (1, 2a - 3b), (5, b - 2), \text{ کدام است؟} \\ a+1 \\ b \end{cases}$

$\frac{5}{9}$ (۴)

$\frac{3}{2}$ (۳)

۲ (۲)

$\frac{1}{2}$ (۱)

۱۰۳- اگر در تابع ثابت f به ازای هر عدد حقیقی داشته باشیم: $f(\frac{x}{2} - 3) = \frac{1}{3}f(x) - 3$ ، در این صورت $f(2) \times f(3)$ کدام است؟

۲۶ (۴)

۲۴ (۳)

$\frac{5}{2}$ (۲)

-۶ (۱)

۱۰۴- اگر $g = \{(m-n, 2)(m+p, 6)(p+1, 2)\}$ تابعی همانی باشد، در این صورت $m+n+p$ کدام است؟

۹ (۴)

۸ (۳)

۷ (۲)

۶ (۱)

۱۰۵- در تابع پلکانی $f(x) = \begin{cases} (3k-2)x+1, & x \geq 0 \\ 3k+4, & x < 0 \end{cases}$ مقدار $f(-2)$ کدام است؟

-۶ (۴)

۶ (۳)

-۳ (۲)

۳ (۱)



۱۰۶ - f تابع علامت و g تابع ثابت است. اگر $\frac{f(2)+g(5)}{f(-1)} = f(0)+g(2)$ باشد، حاصل کدام است؟

-۱ (۴)

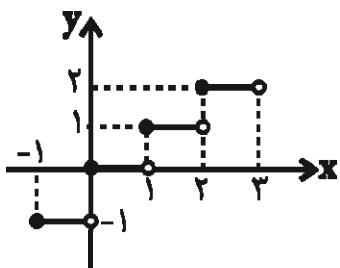
۱ (۳)

 $-\frac{1}{4}$ (۲) $\frac{1}{4}$ (۱)

۱۰۷ - اگر $f(x) = [3x]$ باشد، آنگاه محدوده a کدام است؟ () [علامت جزء صحیح است)

 $1 \leq a < \frac{5}{3}$ (۴) $\frac{5}{3} < a < 3$ (۳) $\frac{5}{3} \leq a < 2$ (۲) $2 \leq a < 3$ (۱)

۱۰۸ - اگر شکل زیر بخشی از نمودار تابع جزء صحیح $f(x) = [x]$ باشد، حاصل عبارت $\frac{f(4/1)}{f(-\sqrt{69})} + \frac{f(4/1)}{\sqrt{69}}$ کدام است؟



۱۰ (۱)

۹ (۲)

۶ (۳)

۴ (۴)

۱۰۹ - اگر $f(x) = [-x-1]$ باشد، حاصل عبارت $\frac{f(2+1)}{f(0)}$ کدام است؟ () [علامت جزء صحیح است)

 $-\frac{1}{2}$ (۴) $\frac{1}{2}$ (۳)

۴ (۲)

۲ (۱)

Konkur.in

۱۱۰ - برد تابع با ضابطه $f(x) = \begin{cases} -x^3 + 3, & x > 1 \\ \frac{3}{2}, & -1 \leq x \leq 1 \\ 2x + 3, & x < -1 \end{cases}$ کدام است؟

 $y \geq \frac{3}{2}$ (۴) $y < 2$ (۳) $y \geq 2$ (۲) $-6 < y \leq 2$ (۱)



آشنایی با شاخص‌های اقتصادی
صفحه‌های ۳۰ تا ۴۵

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

اقتصاد

۱۱۱- با توجه به تولید ناخالص ملی و تولید ناخالص داخلی، کدام عبارت به درستی بیان نشده است؟

۱) با وجود آنکه تولید گونه‌های مختلفی دارد، اما در حسابداری ملی همه این گونه‌ها با معیار پول سنجیده می‌شود.

۲) **GNP** هر دو از مهمترین شاخص‌های اقتصادی هستند که میزان بالای آن‌ها، بیانگر قدرت اقتصادی و تولیدی بیشتر و در برخی موارد به عنوان درجه پیشرفت هر ملت و سطح زندگی آنان نیز به کار می‌روند.

۳) تولید ناخالص داخلی عبارت است از ارزش کالاهای و خدمات تولیدشده در داخل کشور در طول یک سال توسط مردم همان کشور.

۴) تولید ناخالص ملی یا همان **GNP** ارزش پولی تمام کالاهای و خدمات نهایی است که در طول یک سال توسط یک ملت تولید شده است.

۱۱۲- در کدام دسته از کشورها عملاً شاخص تولید ناخالص داخلی از شاخص تولید ناخالص ملی بیشتر است؟

۱) کشورهای سرمایه‌گذار و سرمایه‌پذیر خارجی

۲) کشورهایی که نیروی کار و سرمایه‌های زیادی از آن‌ها در خارج از مرزهایشان کار می‌کنند.

۳) کشورهایی که مهاجرت‌پذیری بسیار و ورود سرمایه‌بالایی دارند.

۴) کشورهای سرمایه‌پذیر با نیروی کار بالای مهاجر به خارج از مرزهای کشور

۱۱۳- بهترتبیب به چه دلیل هریک از فعالیت‌های زیر در حسابداری ملی منظور نمی‌شود؟

«ارزش چرم تولیدشده قبل از رسیدن به کارخانه تولید کفش - فرد نجاری برای خانه‌اش یک دست مبل و دکوری می‌سازد - فعالیت یک گروه بزرگ واردات لباس که مجوز قانونی ندارند»

۱) از بازار عبور نکرده است. - از بازار عبور نکرده است. - فعالیت منجر به تولید کالا و خدمات نهایی نشده است.

۲) فعالیت منجر به تولید کالای نهایی نشده است. - از بازار عبور نکرده است. - از بازار عبور نکرده است.

۳) فعالیت منجر به تولید کالای نهایی نشده است. - از بازار عبور نکرده است. - قانونی و مجاز نیست.

۴) قانونی و مجاز نیست. - منجر به تولید کالای نهایی نشده است. - از بازار عبور نکرده است.

۱۱۴- جدول زیر دربردارنده «اقلام درآمدی» است که در طول یک سال نسبی اعضای یک جامعه فرضی شده است، با توجه به مندرجات جدول:

الف) درآمد ملی این جامعه چند میلیارد ریال است؟

ب) درآمد سرانه این جامعه کدام است؟

ج) معنا و مفهوم سرانه چیست؟

د) بهترتبیب کدام ردیف جدول «اجاره‌بهای» و کدام «قیمت خدمات سرمایه» است؟

توجه: درآمد کارکنان و کارگران موضوع ردیف‌های ۱ و ۴، به تفکیک محاسبه شده‌اند.

ردیف	اقلام درآمدی	مبلغ
۱	درآمد حقوق‌گیران	۶۷۸ میلیارد ریال
۲	سود شرکت‌ها و مؤسسات	$\frac{3}{4}$ درآمد صاحبان املاک و مستغلات
۳	درآمد صاحبان سرمایه	۸۲۰ میلیارد ریال
۴	دستمزدها	$\frac{1}{4}$ مجموع ردیف‌های ۲ و ۵
۵	درآمد صاحبان املاک و مستغلات	$\frac{2}{3}$ درآمد صاحبان مشاغل آزاد
۶	درآمد صاحبان مشاغل آزاد	۹۸۴ میلیارد ریال
۷	جمعیت کل کشور	۵۰ میلیون نفر

(۱) الف) ۱۷,۳۹۱ ریال، (۲) ب) ۴۳۰, ۷۸,۴۳۰ ریال، (۳) ج) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان درآمد آن جامعه، (۴) «۵»، «۳»، «۳»، «۵»

(۲) الف) ۱۷,۳۹۱ ریال، (۲) ب) ۴۰,۳۹۷ ریال، (۳) ج) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه، (۴) «۳»، «۳»، «۵»، «۵»

(۳) الف) ۳۶۳۰, (۲) ب) ۶۰,۳۶۷ ریال، (۳) ج) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه، (۴) «۳»، «۵»، «۵»

(۴) الف) ۳۶۳۰, (۲) ب) ۲۰,۶۷ ریال، (۳) ج) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان درآمد آن جامعه، (۴) «۳»، «۳»، «۵»

**۱۱۵- کدام عبارت نادرست بیان شده است؟**

- ۱) با ملاحظه تولید کل جامعه - اعم از تولید ناخالص ملی یا داخلی - در سال‌های مختلف نمی‌توان افزایش میزان تولید کل را تنها به افزایش مقدار تولید نسبت داد.
- ۲) از آن جا که نمی‌دانیم افزایش تولید کل در هر سال ناشی از افزایش قیمت‌هاست یا افزایش تولید، اقتصاددانان برای برطرف شدن این مشکل سال معینی را به عنوان «سال پایه» برمی‌گزینند و ارزش تولیدات هر سال را طبق قیمت کالاهای خدمات در سال جاری محاسبه می‌کنند، تا اثر تغییرات قیمت در محاسبه تولید کل از بین برود.
- ۳) گاهی برای مقایسه بهتر بین دو کشور و یا یک کشور در طول زمان، درآمد ملی آن‌ها را بر جمعیت آن کشور تقسیم می‌کنند و شاخصی نسبی به نام «درآمد سرانه» می‌سازند.
- ۴) برای محاسبه تولید کل جامعه می‌توان از سه روش «هزینه‌ای»، «درآمدی» و یا روش «ارزش افزوده» استفاده کرد. تمامی این روش‌ها جواب یکسانی به ما می‌دهند و بهتر است برای جلوگیری از اشتباہ، تولید کل جامعه، حداقل با دو روش محاسبه و نتایج با هم مقایسه شوند.

۱۱۶- با توجه به مندرجات جدول زیر چنانچه تولید کل به قیمت جاری و ثابت در سال ۱۳۹۶ به ترتیب ۴۳۵۰ و ۳۸۵۰ میلیارد ریال باشد،**به ترتیب قیمت کالای A در سال پایه و مقدار کالای B در سال جاری کدام است؟**

۱۳۹۶		۱۳۹۴ (سال پایه)		کالا
مقدار (به کیلو)	قیمت (به میلیارد ریال)	مقدار (به کیلو)	قیمت (به میلیارد ریال)	
۲۵	۷۰	۱۸	؟	A
؟	۹۵	۳۰	۱۰۵	B

- (۱) ۵۰ میلیارد ریال - ۳۰ کیلو
(۲) ۶۰ میلیارد ریال - ۳۵ کیلو
(۳) ۵۰ میلیارد ریال - ۲۰ کیلو
(۴) ۶۰ میلیارد ریال - ۲۵ کیلو

۱۱۷- کدام گزینه در خصوص شاخص‌های نسبی صحیح است؟

- ۱) اگر میزان صادرات کشور A، ۲۰ میلیارد دلار و تولید ملی آن ۱۰۰ میلیارد دلار باشد و میزان صادرات کشور B ۵۰ میلیارد دلار و تولید ملی آن ۱۵۰ میلیارد دلار باشد، آن‌گاه کشور A در زیسته صادرات موفق‌تر عمل کرده است.
- ۲) اگر درآمد ملی کشور A، ۱۰۰ میلیون دلار و جمعیت آن ۲۵ میلیون نفر، درآمد ملی کشور B، ۲۰۰ میلیون دلار و جمعیت آن ۵۰ میلیون نفر باشد، سطح زندگی و رفاه افراد جامعه در کشور A در مقایسه با کشور B بهتر است.
- ۳) اگر درآمد ملی کشور A در طی دو سال متولی به ترتیب ۱۰۰ و ۱۲۰ میلیون دلار باشد و جمعیت کشور نیز در طی این دو سال به ترتیب ۱۰ و ۴۰ میلیون نفر باشد، رفاه افراد کشور در سال دوم نسبت به سال اول افزایش یافته است.
- ۴) اگر میزان صادرات کشور A ۴۰ میلیون دلار و صادرات کشور B ۲۰ میلیون دلار باشد، می‌توان نتیجه گرفت صادرات کشور A ۲ برابر کشور B است.



۱۱۸- با توجه به مندرجات جدول زیر: به ترتیب تولید ناخالص داخلی و تولید خالص داخلی چند میلیارد ریال و تولید خالص ملی سرانه چند ریال است؟

۲۳ میلیارد ریال	سهم تولید خارجیان مقیم کشور	A
۵۴ میلیارد ریال	ارزش تولید مردم کشور که در خارج اقامت دارند	B
۵۰ میلیون نفر	جمعیت کل کشور	C
$\frac{1}{4}$ تولید ناخالص داخلی	هزینه استهلاک	D
$\frac{1}{5}$ ارزش ماشین‌آلات	خدمات ارائه شده	E
۳۰۰۰ دستگاه از قرار هر دستگاه	ماشین‌آلات	F
۱۲,۰۰۰ عدد از قرار هر عدد	پوشاك	G
۷۰۰ تن از قرار هر تن	مواد غذایی	H

(۱) ۴۵۲۴-۱۶۴/۴-۱۵۹/۲

(۲) ۴۵۲۴-۱۴۶/۴-۱۹۵/۲

(۳) ۳۸۹۳-۱۶۳/۶۵-۲۱۸/۲

(۴) ۳۵۴۸-۱۶۴/۴-۲۱۸/۲

۱۱۹- کدام گزینه در خصوص انواع متغیرها با قیمت جاری و ثابت درست است؟

- (۱) اگر دستمزد کارکنان دولت ۱۲٪ افزایش یابد و در همان زمان تورم ۷٪ باشد، قدرت خرید واقعی کارکنان دولت ۶٪ افزایش یافته است.
- (۲) اگر تورم جهانی ۲۰٪ باشد و صادرات اسمی ۱۲٪ افزایش یافته باشد در واقع صادرات واقعی ۱۰٪ افزایش یافته است.
- (۳) اگر سود اسمی سهام در بازار سرمایه ۱۰٪ باشد و نرخ تورم در همان زمان برابر با ۴٪ باشد، آنگاه سود واقعی سهام ۱۴٪ خواهد بود.
- (۴) اگر نرخ تورم ۱۵٪ باشد و سود اسمی که بازک به سپرده‌های مردم می‌پردازد ۲۰٪ باشد، آنگاه سود واقعی ۵٪ است.

۱۲۰- میزان تولید کل یک جامعه فرضی در سال‌های ۹۴، ۹۵ و ۹۶ به ترتیب ۵۹۵۰، ۵۱۰۰، ۵۳۲۰ هزار میلیارد ریال می‌باشد. با در نظر گرفتن سال ۹۴ به عنوان سال پایه، میزان تولید کل کشور در طی سه سال مورد نظر بر حسب قیمت‌های سال پایه به ترتیب به ۵۱۰۰، ۵۲۱۰ و ۵۸۴۰ هزار میلیارد ریال تغییر یافته است. در این صورت به ترتیب:

الف) میزان افزایش قیمت‌ها در سال دوم،

ب) میزان تورم در سال سوم نسبت به سال پایه،

پ) میزان افزایش تولید در سال سوم نسبت به سال پایه چند هزار میلیارد ریال است؟

(۱) ۸۴۰ - ۷۴۰ - ۱۱۰ - ۱۱۰ (۲)

(۴) ۸۴۰ - ۱۱۰ - ۱۱۰ - ۷۴۰ (۳)

(۱) ۸۴۰ - ۷۴۰ - ۲۱۰ - ۲۱۰ (۲)

(۳) ۷۴۰ - ۲۱۰ - ۷۴۰ - ۷۴۰ (۴)



تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم
پایه های آوایی ناهمسان
مراuat تلمیح، تلمیح و تضمین
صفحه های ۱۰ تا ۴۰

پاسخگویی به سوال های این درس برای همه دانش آموزان اجباری است.
وقت پیشنهادی (مجموع دروس علوم و فنون ادبی): ۳۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۳)

۱۲۱- کدام ویژگی نثر قائم مقام فراهانی در متن زیر وجود دارد؟

«همه از تو فضل و مکرمت زیبید و از ما عجز و مسکنت، از عبد ذلیل جز خطا نیاید و بر رب جلیل جز عطا نشاید. عبادت بندگان عذر و پوزش است، خاصه خداوندان عفو و بخشش. ما حیرت زدگان که جرمی به امید رحمت کرده ایم و عجزی در مقابل قدرت آورده، دلی در خوف و رجا داریم و دستی بر دامن التجا.»

(۱) بیان مسائل عصر با کاربرد زبان و اصطلاحات رایج

(۲) آمیخته بودن نثر به ضرب المثل های لطیف

(۳) کاربرد نثر به دور از تکلف و تصنّع

(۴) بیان مسائل سیاسی و اجتماعی در نثر

۱۲۲- وزن کدام گزینه در مقابل آن به درستی بیان شده است؟

(۱) به گفت هیچ نیایم چو پر بود دهنم / سر حدیث نخارم چه خوش بود به خدا (مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلاتن)

(۲) جان را من آفریدم و دردیش داده ام / آن کس که درد داده همو سازدش دوا (مفعول مفاعیل مفعول مفاعلن)

(۳) خوشدم از بار همچنانک تو دیدی / جان پرانوار همچنانک تو دیدی (مفتعلن فعلاتن مفتعلن فعل)

(۴) آن چنان در هوای خاک درش / می رو آب دیده ام که میرس (فاعلاتن فعلاتن فعل)

۱۲۳- کدام بیت در وزن «مفعول مفاعلن مفاعیلن» سروده شده است؟

(۱) ویرانه آب و گل چون مسکن بوم آمد / این عرصه کجا شاید پرواز همایی را

(۲) ای گشته چنان و آن چنان تر / هر جان که بدیده او چنین را

(۳) در شهر که دیده است چنین شهر بقی را / در بر که کشیده است سهیل و قمری را

(۴) صد شعله آتش است در دیده / از نکته دل که آتشین باشد

۱۲۴- پایه های آوایی ناهمسان بیت گزینه ... را می توان به دو صورت تقسیم بندی کرد.

(۱) بس که گله است این نثار و جمله شکایت / شاه شکور مرا نثار نه این بود

(۲) از خشم و حسد جان را بیگانه مکن با دل / آن را مگذار این جا وین را بمخوان تنها

(۳) شاد آمدی بیا و ملوکانه آمدی / ای سرو گلستان چمن و لالهزار ما

(۴) زان که عقل از برای مادونی / سجده آرد ز حرص هر دون را

۱۲۵- کدام گزینه بیتها را به ترتیب داشتن آرایه های «تلمیح، تضمین، مراuat نظریه» مرتب می کند؟

الف) پیرهن چاک برون آمده بودی امروز / تا دگر چشم که را بوبی تو بینا می کرد

ب) تیغ عربان تو را دید و ورق برگرداند / آن که دائم ز خدا عمر تمنا می کرد

پ) داشت تا گوهر من در دل این دریا جای / ساحل از آب گهر جلوه دریا می کرد

ت) صائب این آن غزل حافظ شیراز که گفت / دیگران هم بکنند آن چه مسیحا می کرد

(۴) ب - پ - الف

(۳) الف - ت - ب

(۲) ت - الف - پ

(۱) الف - ت - پ



۱۲۶- در کدام بیت شاعر علاوه بر «مراعات نظیر»، دو بار از آرایه «تشبیه» استفاده کرده است؟

(۱) چو صفحه را به سر کلک آشنا سازم / کنم به سان دبیر بهار انشا را

(۲) من چو بر اسب سخنرانی سوار آیم بود / هم رکابم فرخی و هم عنانم عنصری

(۳) پایش از آن پویه درآمد ز دست / مهر دل و مهره پشتش شکست

(۴) عمری کمان صیر همی داشتم به زه / آخر به تیر غمزه فکندی سپر مرا

۱۲۷- همه گزینه‌ها دارای آرایه تلمیح می‌باشند، به جز ...

(۱) بهشت کافر و زندان مؤمن / جهان است ای به دنیا گشته مفتون

(۲) چه مبارک سحری بود و چه فرخنده شی / آن شب قدر که این تازه براتم دادند

(۳) من چون کنم که طور بد ناپسند من / گردد پسند خاطر مشکل پسند تو

(۴) جلوه‌ای کرد رخت، دید ملک، عشق نداشت / عین آتش شد از این غیرت و بر آدم زد

۱۲۸- همه آرایه‌های مقابله‌ایات به استثنای گزینه ... صحیح می‌باشند.

(۱) تا بتند عنکبوت بر در هر غار / پرده عصمت که پود و تار ندارد (تشبیه - تلمیح)

(۲) روی بنمای و مپندا که من چون سعدی / دوست دارم که بپوشی رخ همچون قمرت (تضمين - تشبیه)

(۳) تو از هر در که بازآیی بدين خوبی و زیبایی / دری باشد که از رحمت بهسوی خلق بگشایی (تضمين - تشبیه)

(۴) گر پیرانیم تیر آن نه ز ماست / ما کمان و تیرانداز خداست (تلمیح - مراعات نظیر)

۱۲۹- از میان ایات زیر در چند بیت آرایه تضمين دیده می‌شود؟

الف) به بانگ چنگ چو حافظ همیشه گوید «نور» / که من نسیم حیات از پیاله می‌جویم

ب) جز آن نگویم شاهها که رود کی گوید / خدای چشم بد از ملک تو بگرداند

پ) می‌برد مصرع حافظ دلم از دست «حزین» / تکیه بر عهد گل و باد صبا نتوان کرد

ت) روح حافظ بود از کلک تو خشنود «حزین» / از تو این تازه غزل ورد زبان ما را بس

ث) کمال حافظ شیراز را ز «صائب» پرس / که قدر گوهر شهوار جوهری داند

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۱۳۰- بیت‌های زیر به ترتیب داشتن آرایه‌های «تلمیح، تضمين، مراعات نظیر و تشبیه» در کدام گزینه به درستی مرتب شده‌اند؟

الف) از سگ چوبیان ره و رسم امانت یاد گیر / پیرو احرار اندر جامه اشرار باش

ب) فلک خمیده نگاهش به من که با تن چون دوک / چگونه بار امانت نشانده‌اند به دوشم

پ) چو سعدی سیف فرغانی مدام از شوق می‌گوید / نه چندان آرزومندم که وصفش در بیان آید

ت) گه چو عود از آتش هجر عزیزان سوختند / گه چونی با شکر لب‌های جانان ساختند

۲) ب - پ - ت - الف

۱) ب - پ - ت - الف

۴) الف - پ - ب - ت

۳) الف - ب - پ - ت



زبان و ادبیات پیش از اسلام
شکل گیری و کسترش زبان و ادبیات فارسی
صفحه‌های ۳۵ تا ۴۵

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۳۱- شاخه شمالی از گروه غربی زبان فارسی میانه را ... و شاخه جنوبی از گروه غربی آن را ... می‌گویند.

- (۱) پارتی - پهلوانیک (۲) پهلوانیک - پارسی میانه (۳) پهلوی - پارسی میانه (۴) پهلوی - پارسی میانه

۱۳۲- زبان پهلوانیک در کدام دوره و در کدام بخش ایران متداول بوده است؟

- (۱) ساسانیان - شمال و شمال شرقی (۲) اشکانیان - شمال و شمال شرقی
(۳) ساسانیان - شرق و شمال شرقی (۴) اشکانیان - شرق و شمال شرقی

۱۳۳- موارد کدام گزینه نادرست هستند؟

(الف) زبان رسمی دوران ساسانی، زبان پهلوی بود.

(ب) منظومه درخت آسوریک، اصلی پهلوی دارد.

(پ) زبان فارسی با پذیرفتن تمام صدای زبان عربی، الفبای آن را نیز پذیرفت.

(ت) زبان پارسی میانه، اساساً به ناحیه پارس تعلق داشته است.

- (۱) الف، ت (۲) پ، ت (۳) الف، ب (۴) ب، پ

۱۳۴- کدام عبارت درباره زبان و ادبیات پیش از اسلام در ایران صحیح است؟

(۱) با این‌که اوستا در دوره اشکانیان به نگارش درآمده بود اما موبدان ساسانی، آن را از حفظ می‌خوانند.

(۲) از میان آثار ادبی تألیف شده به زبان پهلوی، «کلیله و دمنه» و «هزار و یک شب» موجودند.

(۳) مضماین اخلاقی و تعلیمی در اشعار باقی‌مانده از زبان پهلوی دیده می‌شود.

(۴) منطقه رواج فارسی دری، نخست در شمال ایران بود.

۱۳۵- به ترتیب کدام شکل قدیمی زبان فارسی در سه قرن اول هجری، در کنار زبان فارسی و عربی، برای نوشتن آثار علمی و ادبی کاربرد داشت و بعد از اسلام، در زمان کدام حکومت، فارسی دری برای اولین بار زبان رسمی شد؟

(۱) پارسی میانه - صفاریان (۲) پهلوانیک - طاهریان

(۳) پارتی - ساسانیان (۴) پهلوی - سامانیان

۱۳۶- با توجه به ویژگی‌های زبان و ادب فارسی تا نیمة اول قرن پنجم هجری چند مورد از عبارات زیر کاملاً درست هستند؟

(الف) شعر تعلیمی تا پایان این دوره به پختگی نرسیده بود.

(ب) از زبان پارسی میانه، شعری به دست ما نرسیده است.

(ج) شاعران قرن چهارم و اوایل قرن پنجم، به مفاهیم ذهنی بدیع و پیچیده گرایش داشتند.

(د) رودکی، پدر شعر فارسی، در کنار کسانی مروزی اولین شاعرانی بودند که باعث قوت شعر غنایی شدند.

- (۱) صفر (۲) یک (۳) دو (۴) سه

۱۳۷- کدام‌یک از موارد زیر در قرن چهارم و نیمة اول قرن پنجم در ادبیات فارسی پایه‌گذاری نشد؟

(۱) موضعه و نصیحت در شعر (۲) داستان‌سرایی و قصه‌برداری

(۳) استفاده از حکایات و مثل‌ها در شعر (۴) شعر صوفیانه و عرفانی

۱۳۸- کدام گزاره در ارتباط با تاریخ ادبیات قرن‌های چهارم و پنجم درست ذکر شده است؟

(۱) دربار غزنیوی به وجود شاعران بزرگ پارسی‌گوی مانند عنصری، ناصر خسرو و منوچهری آراسته بود.

(۲) آنچه باعث غنای ادبیات در این دوره شد، پایه‌گذاری حمامه‌های ملی به زبان فارسی بود که در قرن چهارم هجری بنا نهاده شد.

(۳) عصر اندیشه استقلال ملی ایران در آغاز این دوره و مصادف با اوج حاکمیت صفاریان بود.

(۴) در آغاز این دوره بسیاری از دانشمندان به استقلال زبانی دست یافتدند و آثار خود را به فارسی دری می‌نوشتند.

۱۳۹- در کدام گزینه به ویژگی‌های نثر فارسی در عهد سامانی اشاره نشهد است؟

(۱) توجه بیشتر به موضوع‌های حمامی، ملی و تاریخی (۲) سادگی و روانی کلام در نثر

(۳) رواج استفاده از اصطلاحات علمی در نوشته‌ها (۴) عدم استفاده وسیع از اشعار و امثال در خلال آثار منثور

۱۴۰- متن زیر از یکی از آثار منثور عهد سامانی انتخاب شده است؛ کدام عبارت در ارتباط با آن صادق نیست؟

«اوین ضحاک را ازدها به وی، از آن گفتندی که بر کتف او دو پاره گوشت بود بزرگ بررسته دراز ... و از این قبل، مردمان ازو بترسیدندی، و عرب او را ضحاک گفتند...».

(۱) مؤلف آن، ابوعلی بلعمی به دستور و سفارش منصور بن نوح، این اثر را نگاشت.

(۲) منشأ اثر تاریخ مفصلی است که محمد بن جریر طبری به زبان عربی نوشته است.

(۳) بلعمی در آن از ترجمه صرف پا فراتر نهاده و اطلاعاتی دیگر راجع به تاریخ ایران بر آن افزوده است.

(۴) از آن جهت که مؤلف، بعد از ترجمه دخل و تصرفاتی در اصل کتاب ایجاد کرده است، این اثر نخستین تأییف مستقل زبان فارسی شمرده می‌شود.



سبک‌شناسی قرن‌های ۷ و ۸
(سبک عراقی)
صفحه‌های ۳۲۵-۳۶۹

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۴۱- کدام گزینه توصیف نادرستی از سبک شعر یا نثر عراقی است؟

- ۱) نیاز به آرامش و توجه به امور اخروی بعد از حمله مغول، باعث رواج بیشتر تصوف شد.
 - ۲) داخل شدن لغات قبایل ترک و مغول به نثر فارسی که در دوره ایلخانان مغول بیشتر نمود یافت.
 - ۳) علی‌رغم رواج اسلوب ساده تاریخ‌نویسی در قرن هشتم، نمونه‌هایی به نثر پیچیده نیز در این دوره یافت می‌شود.
 - ۴) فraigیری زبان عربی به سبک قبیم، حتی بعد از سقوط بغداد به دست هلاکو نیز ادامه داشت.
- ۱۴۲- با توجه به ویژگی‌های زبانی سبک عراقی، کدام گزینه نمی‌تواند متعلق به این سبک باشد؟**

- ۱) می‌باش طبیب عیسوی هش / اما نه طبیب آدمی کش
- ۲) همی تا جهانست و این چرخ اخضر / بگردد همی گرد این گوی اغبر
- ۳) دوست می‌دارم من این نالیدن دلسوز را / تا به هر نوعی که باشد بگذرانم روز را
- ۴) موی می‌شکافت مرد معنوی / در کرامات و مقامات قوی

۱۴۳- در بررسی ویژگی‌های ادبی، سبک بیت‌های زیر بهترتب کدام است؟

الف) ای قوی‌رأی و قوی خاطر مرا معلوم نیست / هیچ کس چون تو قوی‌رأی و قوی خاطر شود

ب) لعل تو در چشم من باده بود در قدح / مهر تو در جان من گنج بود در خراب

ج) این کمال ملک او جوید به سعد از اختران / وان دوام عمر او خواهد به خیر از کردگار

د) دلبرا خورشید تابان ذره‌ای از روی توست / اهل دل را قبله محراب خم ابروی توست

۱) خراسانی - عراقی - خراسانی - عراقی ۲) خراسانی - عراقی - عراقی - عراقی

۳) عراقی - خراسانی - عراقی - خراسانی ۴) عراقی - عراقی - عراقی - خراسانی

۱۴۴- ویژگی‌های زبانی و ادبی چند مورد از ابیات زیر، مطابق با سبک عراقی نیست؟

الف) آب انگور و آب نیلوفل / مر مرا از عیبر و مشک بدل

ب) ای پرغونه و باشگونه جهان / مانده من از تو به شگفت اندازا

ج) از در صلح آمدماهی یا خلاف / با قدم خوف روم یا رجا

د) صید بیابان سر از کمند ببیچد / ما همه پیچیده در کمند تو عمدا

ه) چون تو در خاطر «خواجو» بزدی کوس نزول / دو جهان خیمه برون زد ز دل تنگ مرا

۱) دو ۲) سه ۳) چهار ۴) یک

۱۴۵- ابیات کدام گزینه بیانگر مفهوم مشترکی از قلمرو فکری سبک عراقی یا خراسانی هستند؟

الف) سوار عقل که باشد که پشت ننماید / در آن مقام که سلطان عشق روی نمود

ب) ملک و بقاست کام تو وین هر دو کام را / اندر دو عالم ای بخرد عقل کیمیاست

ج) خرد تواند جستن ز کار چون و چرا / که بی‌خرد به مثل ما درخت بی‌باریم

د) عقل را هرگز کند عاقل به سودا اختیار؟ / چاره دیوانگی کن ای که عاقل گشته‌ای

ه) نتوان به پای هوش رسیدن به هیچ جا / در راه عشق لغزش مستانه پیش گیر

۱) الف - ب - ه ۲) ب - د - ج

۳) ه - د - الف ۴) ب - ه - ج



۱۴۶- براساس ویژگی‌های فکری ابیات زیر، سبک کدام بیت متفاوت است؟

- (۱) ما را ز منع عقل مترسان و می بیار / کان شحنه در ولايت ما هیچ کاره نیست
- (۲) تو را آسمان خط به مسجد نبشت / مزن طعنه بر دیگری در کنشت
- (۳) هر نشاطی را بخواه و هر مرادی را بجوى / هر وفايى را بباب و هر بقايى را بباب
- (۴) یک قدم بر سر وجود نهی / وان دگر در بر ودود نهی

۱۴۷- پیام کدام بیت در مقابل آن صحیح نیست؟

- (۱) چگونه گوش توان کرد بر خردمندان / گهی که عشق شود غالب و خرد مغلوب (برتری عشق بر عقل)
- (۲) سر کویت ز آب چشم مهجوران فرات / سر انگشتت به خون جان مشتاقان خضاب (فراق)
- (۳) آن که گویند که بر آب نهاده است جهان / مشنو ای خواجه که چون درنگری بر باد است (بی اعتباری دنیا)
- (۴) وقت رفتن گر روم با آتش عشقت به خاک / روز محشر در برم بینی دل خونین کتاب (ستایش عشق)

۱۴۸- کدامیک از عبارات زیر متناسب با سبک کتاب «انوار سهیلی» می‌باشد؟

(۱) اکنون بیان کند مثل آن که در امضای عزایم تعجیل روا دارد و از فواید تدبیر و تفکر غافل باشد، عاقبت کار و خامت عمل او کجا رسد.
برهمن گفت: ایاک و الامر آذی ان توسعت.

(۲) زاهدی زنی پاکیزه اطراف را که عکس رخسارش ساقهٔ صبح صادق را مایه داده بود و رنگ زلفش طلیعهٔ شب را مدد کرده، در حکم خود آورده بود.

(۳) و این مثل آوردم تا بدانی که افتتاح سخن بی اتقان تمام و یقین صادق از عیبی خالی نماند و خاتمت آن به ندامت کشد.
(۴) صیاد به پای درخت آمده دام بازکشید و دانه چند بر بالای آن پاشیده در کمین گاه نشست. ساعتی برآمد فوج کبوتران دررسیدند.

۱۴۹- عبارت زیر همگی از گلستان سعدی انتخاب شده‌اند. کدام عبارت بیشتر از بقیه با گرایش نثر فارسی در قرن هشتم متناسب است؟

- (۱) هر نفسی که فرومی‌رود ممتد حیاتست و چون برمی‌آید مفرح ذات.
- (۲) فراش باد صبا را فرموده تا فرش زمردین بگسترد و دایه ابر بهاری را فرموده تا بنات نبات در مهد زمین بپرورد.
- (۳) ای خداوندان نعمت، اگر شما را انصاف بودی و ما را قناعت، رسم سوال از جهان برخاستی.
- (۴) عاکفان کعبه جلالش به تفصیر عبادت معترف که ما عبدناک حق عبادتک.

۱۵۰- عبارت زیر با کدام بیت قرابت معنایی دارد؟

«وقتی در بیابانی راه گم کرده بودم و از زاد با من چیزی نبود. ناگاه کیسه‌ای یافتم پر مروارید. هرگز آن ذوق و شادی فراموش نکنم که پنداشتم گندم بربیان است و باز آن تلخی که ندانستم که مروارید است.»

- (۱) نماند جانور از وحش و طیور و ماهی و مور / که بر فلک نشد از بی مرادی افغانش
- (۲) مرد بی توشہ کاوفتاد از پای / بر کمربند او چه زر چه خزف (خرممه)
- (۳) هم رقعه دوختن به و الزام کنج صبر / کز بهر جامه رقعه بر خواجهگان نبشت
- (۴) ز دیگدان لثیمان چو دود بگریزند / نه دست کفچه کنند از برای کاسه آش



من الأشعار المتساوية إلى الإمام علي
درس ١
مفعههای ۱ تا ۱۰

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

عربی زبان قرآن (۳)

■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة: (١٥١ - ١٥٣)

١٥١- «كُلَّنَا فِيهِمَا أَنَّ الْفَخْرَ لِعْقُولٍ ثَابِتَةٍ لِلْجَهَلِ وَالْغَافِلِينَ»:

(١) همه فهمیدیم که افتخار به عقل‌ها، محكم است نه به نادان و غافلان!

(٢) همه ما فهمیدهایم که فخر برای عقل‌های استوار است نه برای نادان و غافلان!

(٣) همه دانستیم که فخرفروشی برای عقل ثابت و نه برای نادان و غافلان است!

(٤) همه ما می‌فهمیم که افتخار کردن برای عقل‌های سالم و نه برای نادان و غافل است!

١٥٢- «الَّذِينَ يَعْرُفُونَ أَنَّ دَاءَهُمْ مِنْ أَنفُسِهِمْ وَذَوَاهُمْ فِي أَنفُسِهِمْ وَأَيْضًا قِيمَتُهُمْ تَبَيَّنَ النَّاسُ بِأَعْمَالِهِمُ الْخَسِنَةِ قَلِيلُونَ جَدًّا»:

(١) کسانی هستند که می‌دانند بیماریشان از درون خودشان و داروی آن‌ها هم از همان جاست و نیز ارزش آنان میان مردم به کار نیکی است که انجام

می‌دهند و این‌ها بسیار کم‌اند!

(٢) آنان که بدانند که دردشان در خودشان و دارویشان از خودشان است و علاوه بر آن، جایگاه آنان در جامعه به کارهای خوبشان است، تعدادشان بسیار

اندک است!

(٣) کسانی که می‌دانند دردشان از خودشان و دارویشان در خودشان است و نیز ارزششان در میان مردم به کارهای نیکشان است، خیلی اندک‌اند!

(٤) اشخاصی که درده را از خود و داروها را هم از خود بدانند و هم‌چنین بدانند که ارزش آنان به کارهای نیکوست، در میان مردم اندک‌اند!

١٥٣- عین الخطأ:

(١) «فَهَذَا يَوْمُ الْبَعْثِ وَلَكُنُّكُمْ لَا تَعْلَمُونَ»: این، روز رستاخیز است ولی شما نمی‌دانستید!

(٢) لعلَّ الإنسانَ يُسْتَطِعُ أَنْ يَصِلَ إِلَى فَهْمِ كُلِّهِ بَعْضِ الظَّواهِرِ: شاید انسان بتواند به فهم ذات برخی پدیده‌ها برسد!

(٣) لَا إِنْسَانٌ يَشْعُرُ بِالْحُزْنِ فِي بَدْءِيَّةِ فَصْلِ الرَّبِيعِ: انسان در ابتدای فصل بهار، احساس غم نمی‌کند!

(٤) كَانَ أَخِي مُتَرَدِّدٌ فِي اخْتِيَارِ هَدِيَّةٍ لِمَنْ يَحْتَبُّهُ: گویی برادرم در انتخاب هدیه‌ای برای کسی که دوستش دارد، دودل است!

١٥٤- إِمَالُ الْفَرَاغِ حَسْبَ الْمَعْنَى: الْعَصَارَةُ ..

(٢) آلَّهُ تَزِيدُ عَصِيرَ الْفَاكِهَةِ حَلَادَةً أَوْ طَرَاؤِهَا

(٤) آلَّهُ لَا يُسْتَخْرِجُ عَصِيرَ الْفَاكِهَةِ أَوْ عَصَارَتِهَا!

١٥٥- عِينُ الْأَقْرَبِ مِنَ الْمَفْهُومِ: «جُونَ شَيْرِ بَهْ خُودَ سَيْهَ شَكْنَ باشْ / فَرِزَنْدَ خَصَالَ خُويَشْتَنَ باشْ»

(١) «يَقُولُونَ بِأَفْوَاهِهِمْ مَا لَيْسَ فِي قُلُوبِهِمْ»

(٢) دَوْاُوكَ فِيكَ وَمَا تَبْصُرُ / دَوْاُوكَ منَكَ وَلَا تَشْعُرُ!

(٣) أَيْتَهَا الْفَاخِرِ جَهَلًا بِالنَّسْبِ / إِنَّمَا النَّاسُ لَأَمَّةٍ وَلَا بَأْ!

١٥٦- عِينُ الصَّحِيحِ فِي التَّحْلِيلِ الصَّرْفِيِّ وَالْمَتَّلِلِ الْإِعْرَابِيِّ: «الْعَمَالُ أَغْلَقُوا بَابَ الْمَصَانِعِ أَمْسِ!»

(١) العمال: اسم- جمع مكسر- معرّب- اسم فاعل / مبتدأ و مرفوع

(٢) أغلقوا: فعل مضارع- للجمع المذكر الغائب- مزيد ثالثی من باب افعال / خبر و مرفوع

(٣) باب: اسم مفرد - مذكر - مبني / مفعول و منصوب

(٤) المصانع: جمع مكسر- مؤنث- معرّب- اسم مكان / صفة و منصوب

١٥٧- عِينُ عَبَارَةٍ جَاءَ فِيهَا «الْتَّشِبِيهُ»:

(٢) فَقَالَ أَعْلَمُ أَنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ»

(٤) كَانَ قُلُوبُ كُلِّ أَعْدَائِنَا قَطْعًا مِنَ الْحَدِيدِ وَالْتَّحَاسِ!

١٥٨- عِينُ الْتَّنَافِيَةِ لِلْجِنْسِ:

(١) لَيْتَ الطَّيْورَ تَعْرَدَ عَلَى كُلِّ غُصْنٍ فِي هَذَا الْيَوْمِ الْمُشَمِّسِ!

(٣) كَانَ قُلُوبُ كُلِّ أَعْدَائِنَا قَطْعًا مِنَ الْحَدِيدِ وَالْتَّحَاسِ!

(٢) لا تَدْئِنْ لِمَنْ يَسْخِرُ مِنْ أَخِيهِ أَمَامَ الْآخَرِينَ!

(٤) جاءَنِي أَصْدَقَائِي فِي يَوْمِ مِيلَادِي بِالْوَرُودِ لَا بِالْحَلَوَاتِ!

١٥٩- عِينُ مَضَارِعًا لَيْسَ مَعْنَاهُ بِالْفَارَسِيَّةِ التَّزَامِيَّةِ:

(١) كَانَ أَرْضَاءَ جَمِيعَ النَّاسِ غَايَةً لَا تُدْرِكُ!

(٣) هُوَ لَا يَحْتَذِكُ قَوْلَهُمْ إِنَّ الْعَزَّةَ لِلَّهِ جَمِيعًا...

(٢) إِنَّا جَعَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَّكُمْ تَعْلَمُونَ

(٤) مِنْ يَجْتَهِدُ دَانِمًا حَصَلَ عَلَى أَهْدَافِهِ!

١٦٠- كَتَبَ ... عَلَى السَّبَوْرَةِ: لَيْتَ تَلَمِيذَنَا ... ، ... لِامْتَحَانِتِ نَهَايَةِ السَّنَةِ!» عِينُ الصَّحِيحِ لِلْفَرَاغَاتِ:

(١) الْمُعَلَّمُونَ- الْمُجْتَهِدُونَ- مُسْتَعِدُونَ

(٣) الْمُعَلَّمُونَ- الْمُجْتَهِدُونَ- مُسْتَعِدُونَ

(٢) الْمُعَلَّمُونَ- الْمُجْتَهِدُونَ- مُسْتَعِدُونَ

(٤) الْمُعَلَّمُونَ- الْمُجْتَهِدُونَ- مُسْتَعِدُونَ



درسن‌های ۱ تا ۳
(۱) ابتدایی روایت خارجی
صفحه‌های ۲ تا ۴

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.
وقت پیشنهادی (مجموع دروس تاریخ و جغرافیا): ۲۰ دقیقه

تاریخ (۳)

- ۱۶۱- کدام واقعه، توجه زمامداران و نخبگان ایران را به دنیای غرب در دوران پادشاهی فتحعلی شاه قاجار جلب نمود و محمدحسن خان اعتمادالسلطنه ریاست کدام نهاد را بر عهده داشت؟
- (۱) تأسیس مدرسه دارالفنون - دارالترجمه همایونی
 - (۲) تأسیس مدرسه دارالفنون - دارالطباعه دولتی
- ۱۶۲- کدامیک از مورخان زیر سعی می‌کرد آثار خود را تا حدودی از پرده‌پوشی‌ها و مذاهی‌های رابع مورخان رسمی عصر قاجار دور سازد؟
- (۱) خاوری شیرازی
 - (۲) میرزا آقاخان کرمانی
 - (۳) میرزا فتحعلی خان آخوندزاده
- ۱۶۳- قرارداد صلح میان ایران و عثمانی که در زمان نادرشاه منعقد گشته بود، تا چه رویدادی دوام آورد و نادرشاه چه امتیازی برای انگلیسی‌ها در نظر گرفته بود؟
- (۱) بدرفتاری عثمانی‌ها با زائران ایرانی عتبات عالیات - ایجاد مراکز تجاری در ایران
 - (۲) تصرف بصره توسط سپاه زندیه - معافیت‌های گمرکی
 - (۳) تصرف بصره توسط سپاه زندیه - ایجاد مراکز تجاری در ایران
 - (۴) بدرفتاری عثمانی‌ها با زائران ایرانی عتبات عالیات - معافیت‌های گمرکی
- ۱۶۴- کدام گزینه در ارتباط با «انقلاب باشکوه» انگلستان صحیح نیست؟
- (۱) در نتیجه آن، منشأ الهی سلطنت نفی و مجلس منشأ قدرت شناخته شد.
 - (۲) پس از آن، انگلستان رقبای بزرگ خود همچون اسپانیا و فرانسه را شکست داد.
 - (۳) این کشور پس از آن، مستعمرات خود را در گوشه و کنار جهان گسترش داد.
 - (۴) بزرگترین دستاوردهای انقلاب تبدیل انگلستان به قدرت اول جهان بود.
- ۱۶۵- کدام نمودار سیر انقلاب فرانسه را به شکل صحیح بیان می‌کند؟
- (۱) نظام پادشاهی ← نظام مشروطه ← عزل پادشاه ← نظام جمهوری
 - (۲) نظام سلطنتی ← عزل پادشاه ← نظام مشروطه ← نظام جمهوری
 - (۳) نظام مشروطه ← نظام سلطنتی ← عزل پادشاه ← نظام جمهوری
 - (۴) نظام پادشاهی ← کودتا ← عزل پادشاه ← نظام مشروطه سلطنتی
- ۱۶۶- کدام گزینه در رابطه با انقلاب صنعتی، صحیح نیست؟
- (۱) افزایش استعمار و استثمار، دو پدیده اقتصادی و اجتماعی مهم مولود انقلاب صنعتی است.
 - (۲) در نتیجه این انقلاب بود که کشورهای اروپایی به حمایت دولت نیاز پیدا کردند.
 - (۳) انقلاب صنعتی با اختراع و تکمیل ماشین بخار در آلمان آغاز شد.
 - (۴) گسترش بی‌رویه شهرها و رشد سریع جمعیت از مشکلات بزرگ انقلاب صنعتی محسوب می‌شود.
- ۱۶۷- کدام گزینه از وقایع دوران سلطنت فتحعلی شاه نمی‌باشد؟
- (۱) تهاجم نظامی گسترده روسیه به ایران
 - (۲) موفقیت در سامان دادن به اوضاع داخلی
- ۱۶۸- کدام گزینه درباره اختیارات شاهان قاجاری نادرست است؟
- (۱) قرار داشتن در رأس هرم قدرت
 - (۳) انحصار قوای قانون‌گذاری، اجرایی و قضایت در شخص شاه
- ۱۶۹- کدام گزینه، از مسئولیت‌های وزارت مالیه به ریاست مستوفیان نمی‌باشد؟
- (۱) محاسبه مالیات‌ها
 - (۲) نظارت بر املاک دیوانی
 - (۳) نظارت بر عملکرد پیشه‌وران
- ۱۷۰- تلاش‌های چه کسی در جهت تجهیز و تقویت ارتش ایران به سلاح‌های مدرن در عصر قاجار، در نتیجه عواملی چون پیمان‌شکنی دولت فرانسه بی‌نتیجه ماند؟
- (۱) امیرکبیر
 - (۲) آقا محمدخان
 - (۳) قائم مقام فراهانی
 - (۴) عباس میرزا



چهارقیایی سکونتگاهها
درس ۲
(آ) ابتدای کاربری زمین)
صفحه‌های (۲۹

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

جغرافیا (۳)

۱۷۱- به ترتیب، به «حداقل جمعیتی که تقاضای کالا، خدمات یا عملکردی از سکونتگاه دارند»، چه می‌گویند و

در سلسله‌مراتب سکونتگاه‌ها در اروپا، کدامیک از جمعیت بیشتری بزرخوردار است؟

(۱) آستانه نفوذ - شهر منطقه‌ای
(۲) دامنه نفوذ - شهر متوسط

(۳) آستانه نفوذ - شهر متوسط
(۴) دامنه نفوذ - شهر منطقه‌ای

۱۷۲- برخی از شهرها به سبب اینکه نقش مهمی در اقتصاد جهانی دارند، ... و به آن‌ها ... می‌گویند.

(۱) محدوده وسیعی از آن شهرها کالا و خدمات دریافت می‌کنند - جهان شهر

(۲) به تدریج در پیرامون آن‌ها، شهرها و شهرک‌های اقماری پدید آمده است - مگالاپلیس

(۳) محدوده وسیعی از آن شهرها کالا و خدمات دریافت می‌کنند - مگالاپلیس

(۴) به تدریج در پیرامون آن‌ها، شهرها و شهرک‌های اقماری پدید آمده است - جهان شهر

۱۷۳- جمعیت شهری و روستایی جهان در بین کدام سال‌ها به برابری رسید و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی نسبت جمعیت شهرنشین

جهان به جمعیت روستانشین به حدود چند درصد برسد؟

(۱) ۱۵ تا ۲۰۲۰ - ۶۶ درصد
(۲) ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۰ - ۷۶ درصد

(۳) ۲۰۱۵ تا ۲۰۰۵ - ۶۶ درصد
(۴) ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۵ - ۷۶ درصد

۱۷۴- کدام عبارت با گزاره زیر ارتباط بیشتری دارد؟

«با مهاجرت روستائیان اطراف شهر قاهره در کشور مصر به این شهر، مشکلات زیادی هم برای این روستاهای هم برای شهر قاهره به وجود آمد.»

(۱) با ورود کشورها به عصر نوسازی (مدرنیزاسیون)، نفوذ شهرها و شهرگرایی در روستاهای افزایش یافت.

(۲) رشد شهرنشینی در برخی نواحی کوتاه‌تر و سریع‌تر از رشد صنعتی رخ داد.

(۳) عوامل جاذبه شهرها در کنار عوامل دافعه زندگی روستایی موجب مهاجرت روزافزون به شهرها شده است.

(۴) در برخی روستاهای سرمایه‌داران به خرید زمین‌های کشاورزی برای ایجاد کشت تجاری اقدام کردند که در نتیجه آن روستانشینی کاهش یافت.

۱۷۵- «دوره شهرنشینی کند» تا چه سالی در ایران ادامه یافت و کدامیک از ویژگی‌های آن است؟

(۱) ۱۳۴۱ - دولت با استفاده از درآمد نفتی، بیشترین سرمایه‌گذاری‌ها را به شهرها اختصاص داد.

(۲) ۱۳۴۱ - مهاجرت از روستاهای به شهرها به آرامی صورت می‌گرفت.

(۳) ۱۳۳۵ - محصولات کشاورزی بخش عمده تولیدات داخلی را تشکیل می‌داد.

(۴) ۱۳۳۵ - دولت با تغییر قوانین مالکیت به توزیع مجدد زمین‌های کشاورزی پرداخت.



۱۷۶- «رفع نابرابری فضایی» با کدامیک از ویژگی‌های آمایش سرزمین هماهنگ است؟

- (۱) توجه به ظرفیت‌ها و توانمندی‌های همه مناطق و استان‌های کشور
- (۲) توجه به عدالت در توسعه
- (۳) توجه به همه ابعاد توسعه
- (۴) توزیع متوازن جمعیت

۱۷۷- به ترتیب، دلیل کوچ کردن مهاجران از شهرهای کوچک به شهرهای بزرگ کدام است و نتیجه آن چه خواهد شد؟

- (۱) کسب درآمد بیشتر - افزایش نیروی کار و رونق گرفتن صنعت
- (۲) مشکلات مربوط به حمل و نقل - افزایش فقر شهری
- (۳) افزایش آلودگی و بروز مشکلات تنفسی - تمرکز زیاد جمعیت در کلان شهرها
- (۴) یافتن شغل مناسب - رونق گرفتن بخش غیررسمی اشتغال

۱۷۸- منظور از «وندالیسم شهری» چیست و برای مقابله با آسیب‌های اجتماعی در شهرها و تأمین امنیت چه اقدامی باید صورت گیرد؟

- (۱) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی - شناسایی و از بین بردن علل و ریشه‌های آسیب‌ها
- (۲) افزایش حاشیه‌نشینی و حومه‌نشینی شهرها و انحرافات و کجروی‌های اجتماعی - پیشگیری از وقوع جرم و مجازات مجرمان
- (۳) افزایش حاشیه‌نشینی و حومه‌نشینی شهرها و انحرافات و کجروی‌های اجتماعی - شناسایی و از بین بردن علل و ریشه‌های آسیب‌ها
- (۴) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی - پیشگیری از وقوع جرم و مجازات مجرمان



۱۷۹- کدام گزینه در ارتباط با تصویر مقابل مناسب‌تر است؟



- (۱) در طراحی و مدیریت شهر، زیبایی شهر و فضاهای مختلف آن به‌طوری که انسان در آن احساس آرامش و تعلق خاطر کند، اهمیت زیادی دارد.
- (۲) معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ و هویت شهروندان است.
- (۳) در بیشتر شهرها امکانات و خدمات شهری به‌طور عادلانه و متوازن توزیع نشده‌اند و بین مناطق مرتفع و مناطق محروم تفاوت‌های چشمگیری از نظر فضاهای جغرافیایی مشاهده می‌شود.
- (۴) در برنامه‌ریزی شهری، تجهیزات و تسهیلات شهری مورد مطالعه قرار می‌گیرد و نسبت آن‌ها با جمعیت شهر سنجیده می‌شود تا نیازها مشخص و کمبودها برطرف گردد.

۱۸۰- کدامیک از مصادیق هوشمندسازی شهرها نیست؟

- (۱) استفاده از تابلوی هشدار ترافیکی
- (۲) طراحی خط بساوایی
- (۳) دسترسی به Wi-Fi رایگان در داخل تونل‌های مترو
- (۴) نصب حسگرهای اعلام حریق در ساختمان‌ها



تاریخ ۱ ^{۱۶}
فصل سوم
(درس‌های ۱۵ و ۱۶)
صفحه‌های ۱۳۶ تا ۱۵۲
تاریخ ۲ ^{۱۵}
فصل‌های اول و دوم
(درس‌های ۱ تا ۵)
صفحه‌های ۱ تا ۵۲

درس‌های تاریخ و چهارمین زوج درس هستند، به سوالاتی که درس پاسخ دهد.

تاریخ (۱) و (۲)

۱۸۱- زبان‌های ایرانی دوره میانه به زبان‌هایی گفته می‌شود که ...

(۱) در دوران اسلامی، به تدریج در مناطق مختلف ایران رواج یافتند.

(۲) مردمان بخشی از نواحی شرقی ایران به آن سخن می‌گفته‌اند.

(۳) تقریباً از زمان سقوط هخامنشیان تا فروپاشی ساسانیان و حتی قرون نخستین اسلامی متداول بودند.

(۴) در مناطق شمال و شمال شرق ایران متداول بود و زبان رسمی حکومت اشکانیان به شمار می‌رفت.

۱۸۲- کدام گزینه نادرست است؟

(۱) در عهد باستان و مخصوصاً در زمان ساسانیان، فرزندان اکثر افسار مردم می‌توانستند به تحصیل بپردازند.

(۲) دانشگاه جندی شاپور تا قرون نخستین اسلامی به فعالیت خود ادامه داد.

(۳) خسرو انوشیروان به تعدادی از فیلسوفان یونانی که بر اثر تنگ‌نظری امپراتور روم اخراج شده بودند، پناه داد.

(۴) کریستن سن در کتاب «ایران در زمان ساسانیان» معتقد است که بسیاری از بازارگانان، نوشتمن و خواندن می‌دانستند.

۱۸۳- کدام گزینه از آثار بر جسته معماری دوران اشکانیان نمی‌باشد؟

(۱) بقایای شهر نسا و صد دروازه

(۲) معبد آناهیتا در شهر کنگاور

(۳) بقایای شهر فیروزآباد (گور)

۱۸۴- محتوا و مضمون غالب نقش بر جسته‌ها (سنگ نگاره‌ها) در دوران ساسانی چه می‌باشد؟

(۱) اعطای منصب شاهی از سوی اهوره مزدا به شاه و صحنه‌هایی از پیروزی‌های شاهان

(۲) بار عام دادن شاه به نمایندگان سایر کشورها و نمادها و نشانه‌های دینی

(۳) پیکره حیوانات واقعی و افسانه‌ای و تصویر اهوره مزدا به شکل نمادین حلقه‌ای بالدار

(۴) تصاویر شکار حیواناتی با پیکره‌های افسانه‌ای و نیز تصاویر خاندان شاهی و خانواده‌های اشرافی

۱۸۵- تاریخ «عالم آرای عباسی» اثر اسکندر بیک ترکمان مربوط به کدام نوع تاریخ‌نگاری می‌باشد؟

(۱) تاریخ سلسله‌ای

(۲) تاریخ محلی

(۳) تاریخ منظوم

(۴) تاریخ عمومی

۱۸۶- با بررسی کتاب «فتوت نامه سلطانی» از چه راهی برای اعتبارسنجی سود برده‌ایم؟

(۱) مقایسه و تطبیق با سایر منابع و شواهد

(۲) مطابقت با عقل

(۳) اعتبارسنجی به کمک دستاوردهای سایر علوم انسانی

(۴) سنجهش گزارش‌ها براساس زمان و مکان

۱۸۷- کدام گزینه در رابطه با تاریخ‌نگاری ترکیبی، صحیح نمی‌باشد؟

(۱) مورخ به جای ذکر همه روایتها دیرباره یک موضوع، با مطالعه و مطابقت همه روایتها یک گزارش واحد از آن‌ها تنظیم می‌کند.

(۲) در این روش، مورخ ناچار به گزینش و انتخاب است و امکان دارد برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور بماند.

(۳) از معایب آن، این است که نویسنده‌گان به دور از هرگونه نقد و انتقاد، هیچ نظری درباره درستی و نادرستی خبر ارائه نمی‌دهند.

(۴) این نوع تاریخ‌نگاری از اوآخر قرن سوم هجری متداول شد.

۱۸۸- کدام مورد از اقدامات منافقین در زمان رسول خدا (ص) به سردستگی عبدالله بن اُبی نمی‌باشد؟

(۱) وعده یاری به یهودیان بنی نضیر در زمان محاصره آنان توسط سپاه اسلام

(۲) تحریک انصار علیه مهاجران

(۳) ممانعت از ورود رسول خدا (ص) و باران ایشان به مکه برای انجام مراسم حج

(۴) جدایی از سپاه اسلام در غزوه تبوک

۱۸۹- در آخرین ماههای سال نهم هجری با نزول کدام سوره، رسول خدا (ص)، حضرت علی (ع) را به مکه فرستادند؟

(۱) سوره علق

(۲) سوره برائت

(۳) سوره عنکبوت

(۴) سوره جهاد

۱۹۰- کدام عامل موجب ضعف حاکمیت امپراتوری روم شرقی در منطقه شام شده بود؟

(۱) تفاوت‌های قومی مردم شام

(۲) اختلافات مذهبی و فرهنگی مردم با طبقه حکومتگر رومی

(۳) شکست سپاه روم شرقی در برابر مسلمانان

(۴) پرداخت جزیه رومیان علی‌رغم واکنش صلح‌آمیز مسلمانان



درس‌های (۱ تا ۳)
منعهای (۴ تا ۶)

اگر به سوال‌های درس تاریخ (۱) و (۲) پاسخ نداده‌اید، به این سوال‌ها پاسخ دهید.

جغرافیا (۲)

۱۹۱- بازارهای شناور در بانکوک» و «احداث تونل و پل برای عبور قطار در ناحیه‌ای کوهستانی و برف‌گیر در سوئیس» به ترتیب مربوط به کدام نوع رابطه میان انسان و ناحیه هستند؟

(۱) انسان‌ها نواحی را به وجود می‌آورند. - نواحی به فعالیت‌های انسان شکل می‌دهند.

(۲) نواحی تحت تأثیر تصمیم‌گیری‌های سیاسی حکومت‌ها هستند. - انسان‌ها نواحی را به وجود می‌آورند.

(۳) نواحی به فعالیت‌های انسان شکل می‌دهند. - نواحی با یکدیگر ارتباط و کنش متقابل دارند.

(۴) نواحی با یکدیگر رابطه و کنش متقابل دارند. - نواحی تحت تأثیر تصمیم‌گیری‌های سیاسی حکومت‌ها هستند.

۱۹۲- کدام گزینه در مورد کمربند فشار در عرض جغرافیایی ۶۰ درجه، صحیح نیست؟

(۱) این منطقه تحت تأثیر توده هوایی است که از سمت قطب به طرف آن حرکت می‌کند.

(۲) هرچه از مرکز این ناحیه به سمت مرازهای آن پیش برویم، فشار هوای کمتر می‌شود.

(۳) جبهه هوای قطبی که در تغییرات آب و هوایی کشور ما نقش مهمی دارد، در این کمربند قرار دارد.

(۴) وسعت آب‌ها در نیمکره جنوبی و وسعت خشکی‌ها در نیمکره شمالی، تغییراتی در فشار مناطق به وجود آورده است.

۱۹۳- به ترتیب، بزرگ‌ترین بیابان جهان... نام دارد که از نظر دما از جمله بیابان‌های ... محسوب می‌شود و علت ایجاد آن ... است.

(۱) نامیب - سرد - دوری از منابع رطوبت

(۲) ساهارا - گرم - دوری از منابع رطوبت

۱۹۴- «پیدایش کوههای آتش‌فشانی» و «تغییرات شیمیایی در سنگ‌ها به واسطه تنفس گیاهان» به ترتیب در کدام دسته از عوامل پیدایش و

شکل‌گیری ناهمواری‌ها در سطح زمین جای می‌گیرند؟

(۱) عوامل درونی - عوامل بیرونی

(۲) عوامل بیرونی - عوامل درونی

(۳) عوامل درونی - عوامل بیرونی

۱۹۵- به ترتیب، در ارتباط با یخچال‌ها کدام گزینه پاسخ درست سوالات زیر است؟

- به سنگ‌ها و رسوباتی که یخچال‌ها با خود حمل می‌کنند چه می‌گویند؟

- دره‌های حاصل از فرسایش یخچالی به چه شکلی اند؟

- چه زمانی یخچال‌ها به وجود می‌آیند؟

(۱) کارست - V شکل - ضخامت برف‌ها به ۶۰ تا ۱۰۰ متر برسد.

(۲) کارست - U شکل - بارش برف بیش از میزان ذوب آن در سال باشد.

(۳) مورن - U شکل - بارش برف بیش از میزان ذوب آن در سال باشد.

(۴) مورن - V شکل - ضخامت برف‌ها به ۶۰ تا ۱۰۰ متر برسد.

۱۹۶- به ترتیب، «رگ، دون، بدخان و هودو» چه نوع فرسایش بیابانی محسوب می‌شوند؟

(۱) کاوشی - تراکمی - کاوشی - تراکمی

(۲) تراکمی - کاوشی - تراکمی - کاوشی

(۳) تراکمی - کاوشی - تراکمی - کاوشی

۱۹۷- کدام توضیح با مفهوم رو به روی آن همانگ نیست؟

(۱) نواحی وسیع جغرافیایی هستند که در آن‌ها انواع خاص و مشابهی از گیاهان و جانوران زندگی می‌کنند. ← زیست‌بوم

(۲) مجموعه‌ای از موجودات زنده که با یکدیگر و با محیطی که در آن زندگی می‌کنند، در ارتباط و تعامل‌اند. ← بوم‌سازگان

(۳) از تعدادی اکوسیستم تشکیل شده است. ← بوم‌سازگان

(۴) نمونه‌های آن یک جنگل، یک چمنزار و یک دریاچه آب شیرین است. ← اکوسیستم

۱۹۸- ملاک واپتک برای طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها چه بود و به کدام‌یک از جنگل‌ها در تقسیم‌بندی او اشاره نشده است؟

(۱) شرایط آب و هوایی و خاک - جنگل‌های بارانی معتدل

(۲) میزان تولید مواد آلی و سرعت رشد گیاهان - جنگل‌های بارانی استوایی

(۳) میانگین سالانه دما و بارش - جنگل‌های پهن برگ منطقه معتدل

(۴) توده زیستی و تولید خالص اولیه - جنگل‌های فصلی حاره‌ای موسومی

۱۹۹- در کدام گزینه، به ترتیب به قابلیت‌ها و محدودیت‌های نواحی بیابانی اشاره شده است؟

(۱) ساعت‌های آفتابی زیاد - دشواری آمد و شد

(۲) زمین‌های مناسب برای رمه‌گردانی - کمبود آب و خاک برای کشاورزی

(۳) تنوع فرهنگ‌های بومی - شرایط سخت طبیعی

(۴) مناسب برای تحقیقات نجومی - آلودگی‌های ناشی از تخلیه پساب‌های صنعتی کارخانه‌ها

۲۰۰- کدام گزینه علت دشواری خانه‌سازی و انجام فعالیت‌های کشاورزی در نواحی کوهستانی را بیان می‌کند؟

(۱) فرسایش خاک

(۲) شیبدار بودن زمین

(۳) وجود خطر زمین لرزه

(۴) مشکلات مربوط به حمل و نقل



جامعه‌شناسی (۱)	
جهان‌های اجتماعی	
صفحه‌های (۱) تا (۳)	۳۷
جامعه‌شناسی (۲)	
نمونه‌های فرهنگ‌جهانی (۱) و (۲)	۱۸
صفحه‌های ۹ تا ۲۴	
جامعه‌شناسی (۳)	
ذخیره‌دانش، علوم اجتماعی	
صفحه‌های ۱۵ تا ۲۶	

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

جامعه‌شناسی

- ۲۰۱- کدام گزینه در ارتباط با شاخه‌های علوم اجتماعی، درست است؟
- (۱) کنش‌های اجتماعی، ابعاد و اجزای مختلفی دارند و با توجه به ابعاد و اجزای خود، دانش‌های مختلفی را به وجود می‌آورند.
 - (۲) جغرافیای انسانی، مدیریت، زبان‌شناسی و روان‌شناسی اجتماعی، پدیده‌های طبیعی و اجتماعی را مطالعه می‌کنند.
 - (۳) برخی از اندیشمندان اجتماعی، جامعه‌شناسی را علم شناخت ساختار اجتماعی دانسته‌اند و جامعه‌شناسی خرد را شکل داده‌اند.
 - (۴) علوم اجتماعی، ابعاد مختلف بدن انسان را مطالعه می‌کند و به همین دلیل، تخصص‌های گوناگونی درباره آن ایجاد شده است.
- ۲۰۲- به ترتیب، هریک از عبارات زیر با کدام موضوع در ارتباط است؟
- شناخت دقیق مسائل و ارائه راهکارهای صحیح
 - شکل‌گیری علم ویژه
 - هر فرد، گروه، قوم، جامعه و امت، دارای آن است
- (۱) دانش عمومی - فراهم شدن دانش علمی درباره موضوع خاص - ذخیره دانشی
 - (۲) دانش علمی - فراهم شدن دانش عمومی درباره موضوع خاص - دانش علمی
 - (۳) دانش عمومی - فراهم شدن دانش عمومی درباره موضوع خاص - دانش حاصل از زندگی
 - (۴) دانش علمی - فراهم شدن دانش علمی درباره موضوع خاص - ذخیره دانشی
- ۲۰۳- با توجه به عبارت زیر، کدام گزینه نادرست است؟
- «در اوایل قرن بیستم میلادی، عده‌ای در جهان غرب پیدا شدند که علومی مانند فلسفه اخلاق و علوم دینی را غیرعلمی می‌دانستند.»
- (۱) این رویکرد از نیمة دوم قرن بیستم با چالش‌های متعددی مواجه شد و کم کم در محافل علمی از رونق افتاد.
 - (۲) پیروان این طرز فکر، به جای روش بر موضوع علوم تأکید می‌کردند.
 - (۳) پیروان این تفکر، تنها روش تجربی را روش علم می‌دانستند و می‌گفتند که همه علوم باید از یک روش تجربی، استفاده کنند.
 - (۴) معتقدان به این تفکر، علوم انسانی و علوم اجتماعی را فقط در صورتی که از روش تجربی استفاده کنند، علم تلقی می‌کردند.
- ۲۰۴- در مورد سیر تاریخی جامعه‌شناسی، کدام مورد درست است؟
- (۱) جامعه‌شناسی پوزیتیویستی در قرن نوزدهم به وجود آمد و به شدت تحت تأثیر موفقیت‌های علوم ابزاری بود و خصلت محافظه‌کارانه در این شاخه دیده نمی‌شود.
 - (۲) جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری، به تفاوت موضوع علوم اجتماعی و علوم طبیعی بی‌برد و بر معنای پدیده‌های اجتماعی تأکید کرد.
 - (۳) جامعه‌شناسی در طی قرن نوزدهم با توجه به تفاوت موضوع خود از علوم طبیعی فاصله گرفت و در طی قرن بیستم با توجه به تفاوت هدف خود به روش‌های غیرتجربی، اهمیت داد.
 - (۴) مهم‌ترین هدف جامعه‌شناسی از ابتداء تا کنون، نقد وضعیت موجود برای رسیدن به وضعیت بهتر است و به شرایط موجود تن نمی‌دهد.
- ۲۰۵- کدام موارد، به ترتیب در جای الف، ب و ج قرار می‌گیرند؟

جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری	جامعه‌شناسی انتقادی	جامعه‌شناسی پوزیتیویستی	نوع
ج	الف	ب	روش چگونه مطالعه می‌کنند؟

- (۱) روش آماری و تفہمی و سطوح دیگری از شناخت و آگاهی - روش حسی و آماری و تفہمی - روش حسی و آماری
- (۲) روش حسی و آماری - علاوه بر روش آماری و تفہمی سطوح دیگری از شناخت و آگاهی را به رسمیت می‌شناسد - روش تفہمی و روش حسی
- (۳) علاوه بر روش آماری و تفہمی سطوح دیگری از شناخت و آگاهی را به رسمیت می‌شناسد - روش حسی و آماری - روش تفہمی و روش حسی
- (۴) روش تفہمی و روش حسی - علاوه بر روش آماری و تفہمی سطوح دیگری از شناخت و آگاهی را به رسمیت می‌شناسد.

۲۰۶- در ارتباط با روش جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری کدام گزاره، صحیح است؟

- (۱) ماکس ویر به عنوان یک جامعه‌شناس تفہمی معتقد بود جهان اجتماعی، همانند جهان طبیعی نظم و قواعد خاص خود را دارد اما اعتقاد داشت که پدیده اجتماعی با پدیده طبیعی تفاوت دارد.

(۲) ویلهلم دیلتان دلیلتای معتقد بود کنیش اجتماعی معنادار است و پدیده معنادار را نباید همانند پدیده طبیعی از طریق حواس مطالعه کرد؛ بلکه باید معنای آن را فهمید.

(۳) جامعه‌شناسان تفہمی- تفسیری با جداسازی روش علوم اجتماعی از علوم طبیعی این علم را مستقل ساختند و معتقد بودند که نقد معنای پدیده‌ها اصل کار جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری است و تنها با روش عقلانی می‌توان به معنا دست یافت.

(۴) روش مطالعه در جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری مطابق با روش مطالعه علوم طبیعی و ابزاری است.

۲۰۷- به ترتیب علت عبارت‌های زیر در کدام گزینه بیان شده است؟

- علوم طبیعی را می‌توان دانش ابزاری نامید.

- محافظه‌کار دانستن جامعه‌شناسی پوزیتیویستی و تفہمی از سوی جامعه‌شناسی انتقادی

- ضروری ساختن شناخت پدیده‌های اجتماعی برای کنترل آن‌ها

(۱) تکنولوژی ابزار تسلط بر طبیعت و وسیله رهاسازی او از محدودیت‌های طبیعی است - قادر به داوری نسبت به ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی نیستند - فروپاشی ارزش‌ها و هنجارهای پیشین

(۲) با نام جامعه‌شناسی پوزیتیویستی یا اثباتی شناخته می‌شود - به شرایط موجود هرچه باشد تن می‌دهند - پدیده‌های اجتماعی برخلاف پدیده‌های طبیعی به شکل معناداری عمل می‌کنند.

(۳) علاوه بر وسیله تسلط انسان بر طبیعت نقش دانش‌های تفہمی را نیز دارد - توانایی داوری نسبت به ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی را ندارند - از بین رفتان ارزش‌ها و هنجارهای پیشین

(۴) ابزار تسلط انسان بر طبیعت و شیوه صحیح استفاده از طبیعت را نشان می‌دهد - به شرایط موجود تن در نمی‌دهند - غلبه رویکرد دنیوی در جوامع صنعتی

۲۰۸- عبارات زیر را به ترتیب از حیث صحیح یا غلط بودن مشخص نمایید.

- در قرن هجدهم بنیان‌گذار جامعه‌شناسی، آگوست کنت، ابتدا نام فیزیک اجتماعی را برای این علم برگزید.

- جامعه‌شناسی پوزیتیویستی تحت تأثیر موقفیت‌های بی‌سابقه علوم طبیعی بود.

- غالب جامعه‌شناسان قرن ۱۹ در تلاش بودند جامعه‌شناسی را هر چه بیش‌تر به علوم طبیعی نزدیک و شبیه نمایند.

- جامعه‌شناسی تفہمی- تفسیری قبل از جامعه‌شناسی پوزیتیویستی به وجود آمد اما توجه چندانی به آن نشد.

(۱) ص - غ - غ - غ

(۲) غ - ص - غ - غ

(۳) ص - ص - غ - غ

۲۰۹- موارد زیر در عصر خود به چه نتایجی منجر شدند؟

- تصرف کردن مناطق وسیع جهان بدون شایستگی جهانی بودن

- پذیرش برتری فرهنگی جهان غرب توسط جوامع غیرغیری

- پیشرفت در زمینه‌های دریانوردی، نظامی و...

(۱) به سرعت تحت تأثیر فرهنگ غنی اقوام شکست خورده قرار گرفتند. - با انطباق دادن هویت فرهنگی خود با فرهنگ غربی، به نوع جدیدی از فرهنگ می‌رسند که پیشرفت‌های علمی و اقتصادی بسیاری را به دنبال دارد. - این پیشرفت‌ها باعث موفقیت استعمار شد و اروپاییان به واسطه این پیشرفت‌ها بزرگ‌ترین بردهداری تاریخ بشریت را برپا کردند.

(۲) باعث متزلزل شدن سایر فرهنگ‌ها شدند. - با انطباق دادن هویت فرهنگی خود با فرهنگ غربی، به نوع جدیدی از فرهنگ می‌رسند که پیشرفت‌های علمی و اقتصادی بسیاری را به دنبال دارد. - این پیشرفت‌ها باعث آن شد که اروپاییان به واسطه روش و فنون جدید، راحت‌تر کالاهای خود را به مستعمره‌های خود صادر کنند.

(۳) به سرعت تحت تأثیر فرهنگ غنی اقوام شکست خورده قرار گرفتند. - هویت خود را در حاشیه جهان غرب، جستجو می‌کنند و به مسیری می‌روند که جهان غرب برای آنان ترسیم می‌کند. - این پیشرفت‌ها باعث موفقیت استعمار شد و اروپاییان به واسطه این پیشرفت‌ها بزرگ‌ترین بردهداری تاریخ بشریت را برپا کردند.

(۴) باعث متزلزل شدن سایر فرهنگ‌ها شدند. - هویت خود را در حاشیه جهان غرب، جستجو می‌کنند و به مسیری می‌روند که جهان غرب برای آنان ترسیم می‌کند. - این پیشرفت‌ها باعث آن شد که غربیان به واسطه روش و فنون جدید، راحت‌تر کالاهای خود را به مستعمره‌های خود صادر کنند.



۲۱۰- مردم شناسان بر چه اساسی از جهان‌های اجتماعی متفاوت همچون جهان غرب، اسلام، چین و هند یاد می‌کنند؟

۱) همه جهان‌های اجتماعی شبیه یکدیگرند و بر همین اساس، مسیر بکسانی را نیز طی می‌کنند و همه آن‌ها شبیه یک نوع موجود زنده‌اند.

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

۳) فرهنگ‌ها و تمدن‌ها براساس آرمان‌ها و ارزش‌های خود تحولاتی را دنبال می‌کنند و مسیرهای مختلفی را می‌پیمایند.

۴) در مقایسه با جوامع پیشرفته، بعضی جوامع عقب‌مانده‌اند و جوامعی که به لحاظ تاریخی عقب‌مانده‌اند باید جوامع پیشرفته را الگوی خود قرار دهند.

۲۱۱- بهترتب **به چه علت استبداد قومی به استبداد استعماری تبدیل شد و عصر بیداری اسلامی با چه هدفی شکل گرفت؟**

۱) سازش جوامع اسلامی با دولت‌های غربی - مقاومت در برابر نفوذ و سلطه فرهنگ غرب

۲) نفوذ و سلطه جوامع غربی بر جوامع اسلامی - تبلیغ فرهنگ اسلامی در جهان

۳) پیوند خوردن قدرت جوامع استعماری با قدرت جوامع اسلامی - مبارزه با مکاتب ماتریالیستی

۴) مقهور شدن دولت‌های اسلامی در برابر قدرت نظامی و سیاسی جوامع غربی - جلوگیری از فراموشی فرهنگ و هویت اسلامی

۲۱۲- بهترتب **هریک از عبارات زیر با کدام مفهوم مرتبط است؟**

- برخی فرهنگ‌ها و تمدن‌ها زمانی طولانی دوام می‌آورند و بعضی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند.

- جوامع پیشرفته، الگوی حرکت جوامعی هستند که در دوره ابتدایی به سر می‌برند.

- هر جهان و اجتماعی، فرهنگ و تمدن مناسب خود را به وجود می‌آورد.

۱) نگاه تکخطی - نگاه عرضی - جهان‌های اجتماعی در عرض هم

۲) جهان‌های اجتماعی در عرض هم - نگاه تکخطی - نگاه تکخطی

۳) جهان‌های اجتماعی در عرض هم - نگاه تکخطی - نگاه عرضی

۴) نگاه تکخطی - جهان‌های اجتماعی در عرض هم - نگاه تکخطی

۲۱۳- بهترتب **هریک از عبارات زیر با کدام مفهوم مرتبط است؟**

- طی ده سال حکومت، موانع سیاسی پیش روی اسلام در شبه جزیره عربستان از بین رفت.

- قدرت سیاسی جوامع اسلامی، بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت.

- عناصر اصلی آن از اندیشه‌های فیلسوف و جامعه‌شناس انقلابی آلمانی در اوایل قرن نوزدهم ساخته شده است.

- قدرت نظامی و صنعتی جوامع غربی، بیشتر رجال سیاسی و دولتمردان جوامع اسلامی را مقهور خود ساخت.

۱) دوره خلافت - دوره استعمار - ناسیونالیسم - دوره استبداد

۲) عصر نبوی - دوره بیداری - مارکسیسم - دوره استبداد

۳) دوره خلافت - دوره استعمار غربی - سوسیالیسم - دوره استعمار

۴) عصر نبوی - دوره استعمار - مارکسیسم - دوره استعمار

۲۱۴- کدام گزینه بهترتب **به عبارات زیر مربوط است؟**

الف) سه هویتی که مغلول‌ها تحت تأثیر فرهنگ‌های جوامع مغلوب کسب کردند

ب) هجوم اروپاییان برای تأمین سلطه خود و نسل‌کشی ساکنان بومی مناطق آمریکا در این دوره اتفاق افتاد

ج) در این دوران، بزرگ‌ترین برده‌داری تاریخ بشیریت بر پا شد

۱) چینی، ایرانی و هندی - استعمار نو - دو قرن ۱۷ و ۱۸

۲) ایرانی، عربی و هندی - استعمار قدیم - قرن ۱۵

۳) هندی، چینی و ایرانی - استعمار قدیم - دو قرن ۱۷ و ۱۸

۴) هندی، ایرانی و عربی - امپریالیسم اقتصادی - قرن ۱۵

۲۱۵- بهترتب **صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.**

- به دنبال تصویب قانونی در ۱۷ دی ۱۳۱۶ هجری شمسی، زنان و دختران ایرانی از استفاده از چادر، روپنده و روسربی منع شدند.

- غلبۀ قدرت‌هایی مانند سلجوقیان و خوارزمشاهیان باعث شکوفایی ظرفیت‌های فرهنگ اسلامی و ارزش‌های اجتماعی آن شد.

- ناسیونالیسم مجموعه‌ای از باورها و نمادها است که دلیستگی و تعلق به ملت را بیان می‌کند.

- ارزش‌ها، هنجارها و رفتارهای جاهلی در دوران خلافت، دوباره در جامعه اسلامی نمایان شد.

۱) ص - ص - غ - غ - ص

۴) ص - ص - غ - غ - ص



۲۱۶- فرهنگ‌ها و تمدن‌ها براساس چه عواملی، تحولات را دنبال می‌کنند و مسیر این تحولات چگونه است؟

(۱) عوامل تاریخی و جغرافیایی - برای جوامع مختلف یکسان است.

(۲) عوامل نژادی - برای همه جوامع یکسان نیست.

(۳) آرمان‌ها و ارزش‌های خود - برای همه جوامع یکسان نیست.

(۴) نیازها و انتظارات خود - برای جوامع مختلف یکسان است.

۲۱۷- تفاوت‌هایی که به ... جهان اجتماعی بازگردد، جزء تفاوت‌هایی است که یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کند و تفاوت‌هایی که به حوزه نمادها و مانند آن باز می‌گردد، ... یک جهان اجتماعی واحد پذیرفته می‌شود و جوامعی که متعلق به فرهنگ‌های مختلف هستند، با روابط متقابلی که دارند، می‌توانند از تجربیات یکدیگر استفاده کنند؛ اما هیچ‌یک از آن‌ها با حفظ ... خود، نمی‌تواند مسیر دیگر را ادامه دهد.

(۱) نمادهای - درون - فرهنگ - هویت

(۲) آرمان‌های - بیرون - فرهنگ - هویت

(۳) عناصر محوری - درون - هویت - فرهنگ

(۴) عناصر محوری - بیرون - هویت - فرهنگ

۲۱۸- «استبداد ایلی و قومی»، «سرزمین، نژاد و قوم» و «انقلاب کارگران علیه سرمایه‌داران» به ترتیب با کدام عبارات در ارتباط است؟

(۱) تبدیل استبداد قومی به استبداد استعماری - سوسیالیسم - مارکسیسم

(۲) قدرت سیاسی جوامع اسلامی تا قبل از استعمار - ناسیونالیسم - استعمار

(۳) تبدیل استبداد قومی به استبداد استعماری - مارکسیسم - مارکسیسم

(۴) قدرت سیاسی جوامع اسلامی تا قبل از استعمار - ناسیونالیسم - مارکسیسم

۲۱۹- قومی که در اثر تهاجم نظامی شکست می‌خورد، در چه صورتی می‌تواند درون فرهنگ خود، گروه مهاجم را به خدمت گیرد؟ در صورتی که ...

(۱) به تدریج قدرت نظامی و فرهنگی مهاجم ضعیف شود.

(۲) هویت فرهنگی خود را حفظ کند.

(۳) فرهنگی غنی و قوی داشته باشد.

(۴) بتواند استقلال سیاسی و فرهنگی خود را به دست آورد.

۲۲۰- نخبگان کشورهای اسلامی تا قبل از انقلاب اسلامی ایران، برای مقابله با سلطه استعمار از چه روش‌هایی استفاده می‌کردند و نتیجه استفاده از

این روش‌ها چه بود؟

(۱) گسترش مناسبات قومی، ایلی و قبیله‌ای - مورد حمایت قرار گرفتن از طرف مردم

(۲) روش‌های غربی نظری ملی‌گرایی و مارکسیسم - مخدوش ساختن وحدت امت اسلامی

(۳) گسترش مناسبات قومی، ایلی و قبیله‌ای - مخدوش ساختن وحدت امت اسلامی

(۴) روش‌های غربی نظری ملی‌گرایی و مارکسیسم - مورد حمایت قرار گرفتن از طرف مردم



کلیات (۱) و (۲)
مبانی حکمت مشا، (۱)
صفحه‌های ۳۴ تا ۳۷

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

فلسفه دوازدهم

۲۲۱- هرگاه ... زندگی را امری عادی دانسته و همه چیز به چشم ما طبیعی جلوه می‌کند.

- (۱) اتفاقات خلاف انتظار پی‌درپی را مشاهده نماییم
 - (۲) دچار حیرت در برابر هستی شویم
 - (۳) از پشت حجاب عادت به همه چیز بنگریم
 - (۴) نسبت به امور عادی روزمره بی‌اعتنای باشیم
- ۲۲۲- با توجه به دیدگاه علامه طباطبائی، اکثر پیشینیان موافق مسلکی بودند که بحث در آیات الهی را روا نمی‌دانست؛ زیرا ...
- (۱) وظیفه خود را صرفاً تعمق در ظاهر سنت می‌دانستند.
 - (۲) معتقد بودند علم این آیات انحصاراً برای خداست.
 - (۳) تعمق در حقیقت کتاب و سنت را ناممکن می‌پنداشتند.
 - (۴) تذکر حاصل از بحث در قرآن را از پیامبران طلب می‌کردند.

۲۲۳- در رابطه با حکمت متعالیه نمی‌توان گفت ...

- (۱) علامه طباطبائی از مروجان آن است.
- (۲) صدرالمتألهین آن را بنیان گذاشت.
- (۳) ابن سینا تنها لفظ آن را به کار برده بود.
- (۴) میرداماد به ترویج آن پرداخت.

۲۲۴- کدامیک از عبارات زیر صحیح است؟

- (۱) قطب‌الدین رازی در محاکمات به نقد و جرح آرای ابن‌سینا و فخر رازی پرداخته است.
- (۲) قطب‌الدین شیرازی، مؤلف درقالتاج از شاگردان ابن‌سینا است.
- (۳) از عوامل رونق فلسفه مشا، سرح خواجه نصیرالدین طوسی بر کتاب اشارات بوعی سینا است.
- (۴) مؤسس مکتب فلسفی اشراق، خود از شاگردان خواجه نصیرالدین طوسی بود.

۲۲۵- فلسفه اسلامی صورت استدلالی پیدا کرد؛ زیرا ...

- (۱) اولین فلسفه مبتنی بر قیاس برهانی بوده است.
- (۲) فلاسفه استدلال را تنها راه یافتن حقیقت می‌دانستند.
- (۳) فارابی بر قیاس برهانی تأکید کرده بود.
- (۴) تحت تأثیر فلسفه ارسطو بوده است.

۲۲۶- اصل واقعیت مستقل از ذهن کدام مطلب را بیان می‌کند؟

- (۱) هر چیزی در ذهن ما واقعی است.
- (۲) اشیا غیر از آن چیزی هستند که تصور می‌شوند.
- (۳) تصورات ما در ادراک اشیا اهمیت ندارد.
- (۴) جهان عینی توهم یا خیال نیست.

۲۲۷- طبق بحث مواد ثلث در فلسفه اسلامی، کدام گزینه صحیح است؟

- (۱) موضوع قضایای مربوط به واقعیت اشیا، لزوماً واجب یا ممکن وجود است.
- (۲) حمل مفهوم وجود بر برخی ممکنات، گاهاً منجر به قضایای کاذب می‌شود.
- (۳) مصاديق رابطه امکانی با وجود، برخلاف دو حالت دیگر این رابطه، متعددند.
- (۴) تمامی اشیائی که با حواس خود درک می‌کنیم، ممکن وجود نیستند.

۲۲۸- ذهن انسان جهت تصدیق واقعیات جهان چه نوع قضایایی می‌سازد؟ قضایایی با ...

- (۱) موضوع هستی و محمول‌های مبتنی بر چیستی.
- (۲) موضوع هستی و محمول مبتنی بر چیستی.
- (۳) موضوعات مبتنی بر چیستی و محمول هستی.
- (۴) موضوع و محمول مبتنی بر چیستی.

۲۲۹- براساس اصل زیادت وجود بر ماهیت ...

- (۱) تصور ماهیات دلیلی بر اثبات وجود آن‌ها نیست.
- (۲) وجود را جزئی از هر ماهیت دانسته‌ایم.
- (۳) وجود واقعیات جهان را تصدیق می‌کنیم.
- (۴) به اتحاد هستی و چیستی پی می‌بریم.

۲۳۰- در کدامیک از گزینه‌های زیر به دو ممکن‌الوجود و یک ممتنع‌الوجود اشاره شده است؟

- (۱) فرشته - آتش - جادوگر
- (۲) دیو - مربع پنج ضلعی - لباس
- (۳) خرس پرنده - خدا - اژدها
- (۴) انسان - شریک‌الباری - مثلث مربع



کلیات (۱) و (۲)
مبانی حکمت مشنا، (۱)
صفحه‌های ۳۴۱ تا ۳۴۶

فلسفه دوازدهم - شاهد

۲۳۱- کدام عبارت منظور از «مطلق وجود» را بیان می‌کند؟

- (۱) وجود مطلق
(۲) وجود خداوند
(۳) وجود بالذات
(۴) وجود بی‌قید و شرط

۲۳۲- به ترتیب شbahat و تفاوت دین و فلسفه در کدام مطلب آمده است؟

- (۱) هر دوی آن‌ها بیان فلسفی دارند. - هر دو به روش فلسفی مطالعه می‌شوند.
(۲) منشأ هر دو آسمانی و وحیانی است. - دین مواضع نظری خود را بیان می‌کند.
(۳) هر دو ماهیت فلسفی دارند. - منشأ آن‌ها متفاوت است.
(۴) هر دو به روش فلسفی مطالعه می‌شوند. - ماهیت‌های متفاوتی دارند.

۲۳۳- کدامیک از افراد زیر از نظر فلسفی از ابن سینا تأثیر پذیرفته‌اند؟

- (۱) ابن ناعمه - ابوالعباس لوكري - آلبرت كبير
(۲) آلبرت كبير - آگوستينوس - توماس آکوئینی
(۳) فارابی - ابن رشد - توماس آکوئینی
(۴) بهمنیار - آلبرت كبير - توماس آکوئینی

۲۳۴- مفسر فلسفه ابن سینا به روش اشرافی که بود و کدام حکیم، حکمت قارابی را پس از چند قرن احیا کرد؟

- (۱) میرداماد - شیخ اشراف
(۲) قطب الدین شیرازی - شیخ اشراف
(۳) میرداماد - خواجه نصیر طوسی

۲۳۵- کدام فیلسوف مکتب فلسفی مختص به خود را داشت و در رابطه با آن مکتب چه می‌توان گفت؟

- (۱) ابن سینا - بعد از ابن سینا این مکتب سیر نزولی داشت.
(۲) خواجه نصیرالدین طوسی - فلسفه ابن سینا را به قلمرو جدیدی هدایت نمود.
(۳) سهروردی - در قرن هفتم تأسیس شد.
(۴) صدرالمتألهین - این مکتب، حکمت متعالیه نام گرفت.

۲۳۶- در رابطه با کسی که ... می‌توان گفت به اصل «واقعیتی هست» در مسیر زندگی، پاییند

- (۱) جهان را خیالی می‌داند - است
(۲) جهان را انکار می‌کند - نیست
(۳) به دنبال رفع نیازهای خود نمی‌رود - نیست
(۴) به واقعیات مشکوک است - نیست

۲۳۷- کدام عبارت درباره «بدیهیات اولیه» نادرست است؟

- (۱) هر انسانی ناچار با آن‌ها سروکار دارد.
(۲) در مقام بحث می‌توان آن‌ها را انکار کرد.
(۳) شک در آن‌ها، در عمق ذهن اتفاق می‌افتد.

۲۳۸- استناد هستی به یک چیز، به وسیله کدام مورد انجام می‌گیرد؟

- (۱) جملات استنادی
(۲) پرسش از هستی
(۳) قضایای دو جزئی
(۴) استدلال و برهان

۲۳۹- کدام عبارت مفهوم «ممتنع‌الوجود» را دقیق‌تر توضیح داده است؟

- (۱) مفهومی که تصور آن غیرممکن است.
(۲) آن‌چه که حمل هستی بر آن ممکن نیست.
(۳) چیزی که هرگز وجود نداشته و نخواهد داشت.
(۴) آن‌چه که فقط وجود خیالی یا فرضی داشته باشد.

۲۴۰- در رابطه با موجودات عالم طبیعت می‌توان گفت

- (۱) واجب‌الوجود هستند مانند میز، درخت، حیوان
(۲) واجب‌الوجود یا ممکن‌الوجودند مانند درخت، آب، ازدها
(۳) ممکن‌الوجودند مانند خورشید، فرشتگان، کوه
(۴) همگی ممکن‌الوجودند مانند انسان، حیوان، خاک



منطق
القسام ذاتی و عرضی
صفحه‌های ۲۰ تا ۲۵
فلسفه یازدهم
فلسفه چهیست (۳)
صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰

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

منطق و فلسفه یازدهم

۲۴۱- در کدام گزینه بهترتب یک نوع و جنس و فصل مختص به آن آمده است؟

- (۱) انسان - ناطق - حیوان
- (۲) قند - جوهر - سفید
- (۳) گیاه - جسم - نامی
- (۴) مثلث - شکل - سه‌زاویه‌ای

۲۴۲- کدام توصیف تنها برای مفهوم «فصل» مناسب است؟

- (۱) صفت لازمه یک نوع خاص
- (۲) صفت متمایزکننده افراد یک نوع
- (۳) مفهوم درونی مختص یک ذات
- (۴) جداکننده یک ذات از ذات دیگر

۲۴۳- کدام گزینه در رابطه با کلیات پنجگانه صحیح است؟

- (۱) اجناس دارای مصاديق بوده و به وسیله عرضيات مصاديق آنها متمایز می‌شوند.
- (۲) اجناس دارای اقسام بوده و می‌توانند به عرضيات و فصولی تقسیم شوند.
- (۳) هر نوعی دارای مصاديق بوده و به وسیله عرضيات مصاديق آن متمایز می‌شود.
- (۴) فصول دارای اقسام بوده و می‌توانند به انواع و اجناسی تقسیم شوند.

۲۴۴- در کدام گزینه «جسم» جنس همه مفاهیم شمرده می‌شود؟

- (۱) هو - پوست بدن - ماهی - اتم
- (۲) عروس دریایی - خره - استوانه - سنگ
- (۳) لاکپشت - سرخی - سنگ - حیوان ناطق
- (۴) جسم غیرنامی - مجسمه - استقامت - خانه

۲۴۵- گسترده‌ترین مفهوم نسبت به «طالبی»، کدام مفهوم است؟

- (۱) میوه
- (۲) جسم
- (۳) جوهر
- (۴) کروی

۲۴۶- «شكل برای مریع» و «سفید برای جسم» بهترتب مانند ... و ... هستند.

- (۱) حیوان برای انسان - حساس برای حیوان
- (۲) نوع برای جنس - اراده برای جسم نامی
- (۳) مفهوم عامتر برای مفهوم خاکتر - عرض عام برای نوع
- (۴) ذاتی برای ذات - بیرونی برای ذات

۲۴۷- درخت بودن یک درخت، اشاره به چه چیزی دارد؟

- (۱) هستی
- (۲) کثرت
- (۳) ماهیت
- (۴) مقدار و کمیت

۲۴۸- خصوصیات اشیاء و پدیده‌ها به هستی آنها بازمی‌گردد؛ زیرا ...

- (۱) وجود مقدم بر ماهیت و چیستی است.
- (۲) همه موجودات در دامن هستی قرار دارند.
- (۳) مابعدالطبیعه، بارزترین مصدقاق فلسفه است.
- (۴) وجود، مدار تمامی مباحث مابعدالطبیعه است.

۲۴۹- کدام یک از مسائل مابعدالطبیعه به حساب نمی‌آید؟

- (۱) تفاوت هستی و چیستی
- (۲) وحدت و کثرت در اشیاء
- (۳) علیت در اصل وجود
- (۴) تغییر و ثبوت چیستی

۲۵۰- مهمترین بخش فلسفه کدام است؟ چرا؟

- (۱) متأفیزیک - زیرا تبیین و توجیه عقلانی امور تنها در مورد این بخش از فلسفه مصدق دارد.
- (۲) ترانس فیزیک - زیرا به شناخت احکام مطلق وجود می‌پردازد.
- (۳) ماوراءالطبیعه - زیرا حقیقی ترین مبنای همه خصوصیات موجودات است.
- (۴) فلسفه اولی - زیرا به بررسی اصلی ترین مبنای همه ویژگی‌های موجودات می‌پردازد.



رولن‌شناسی رشد
(از ویژگی‌های رشد در دوره قبل از تولد)
صفحه‌های ۴۵ تا ۶۵

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

روان‌شناسی

۲۵۱- کدام گزینه به یکی از مصادیق شاخص‌ترین جنبه رشد انسان اشاره کرده است و شدیدترین و گستردترین تغییرات زیستی در چه دوره‌ای رخ می‌دهد؟

۱) استدلال و حل مسئله - قبل از دبستان تا پایان دوره نوجوانی

۲) افزایش وزن مغز - دوره نوجوانی

۳) تعامل با محیط - طفولیت

۴) استحکام استخوان‌ها - کودکی اول و دوم

۲۵۲- موارد کدام گزینه به رشد هیجانی دوره کودکی اشاره دارند؟

الف) سه تا چهار هفته بعد از تولد، نوزاد در صورت رویت محرك خارجی می‌خندد.

ب) در حدود ۲-۳ ماهگی، کودک از لبخند خود برای تعامل مثبت با مادرش بهره می‌گیرد.

ج) کودکان در حدود سه سالگی، اگر کار بدی انجام دهند، خجالت کشیده و پشیمان می‌شوند.

د) تقریباً تمام کودکان، نسبت به افراد ناآشنا و جدا شدن از مربی یا مادر خود، عکس العمل عاطفی منفی نشان می‌دهند.

ه) کودکان در حدود دو سالگی، در صورت انجام کارهایی که موفقیت محسوب می‌شوند، احساس غرور می‌کنند.

(۱) الف - ب - ۵

(۲) الف - ج - ه

۱) الف - ب - ۵

۲) ج - د - ه

۲۵۳- فردی که می‌داند حفاظت از محیط زیست امری ضروری است اما آن را آلوده می‌کند، احتمالاً در کدام‌یک از جنبه‌های رشد دچار اختلال است و چرا؟

۱) اجتماعی - زیرا در بسیاری از موارد صرف داشتن شناخت، به رفتار اجتماعی منجر نمی‌شود.

۲) اخلاقی - زیرا عدم رشد شناختی موجب عدم توانایی در قضاوت مسائل اخلاقی می‌شود.

۳) اخلاقی - زیرا در بسیاری از موارد صرف داشتن شناخت، به رفتار اخلاقی منجر نمی‌شود.

۴) اجتماعی - زیرا عدم رشد شناختی موجب عدم توانایی در قضاوت مسائل اجتماعی می‌شود.

۲۵۴- در کدام گزینه میان ابیات داده شده و جنبه‌های رشد انسان همانگی وجود ندارد؟

(۱) با دوست هر کجا که نشینی تفرّجست / خواهی میان گلشن و خواهی کنار دشت (رشد اجتماعی)

(۲) چو غنچه گرچه فروستگی است کار جهان / تو همچو باد بهاری گره‌گشا می‌باش (رشد اخلاقی)

(۳) خودبینی و خودخواهی و خودکامگی نفس / جان را چو روان کرده زمین گیر و دگر هیچ (رشد اجتماعی)

(۴) گر رود حافظه بیرون از سر / نتوان گفت که باقی است بشر (رشد شناختی)

۲۵۵- چگونه شناخت ما می‌تواند به رفتاری اخلاقی منتهی شود؟

۱) همراه شدن با تفکر احتمال‌گرا

۲) با پردازش اخلاقی مفاهیم

۳) با تبدیل شدن به ارزش‌ها و باورها

۴) از طریق کسب مهارت در نحوه به کارگیری آن‌ها



-۲۵۶- به چه دلیل تغییرات شناختی نوجوانان، باعث پیامدهای ناسازگارانه‌ای می‌شود؟

(۱) عدم پختگی لازم در نحوه به کارگیری توانایی‌ها

(۲) تغییر در حالات هیجانی و افزایش تحریک‌پذیری آنان

(۳) داشتن احساس خودشیفتگی اغراق‌آمیز

(۴) استفاده مکرر از خود آرمانی و روپایردادی

-۲۵۷- موارد زیر بهترتب در کدام جنبه از رشد و دوره زندگی انسان بررسی می‌شوند؟

«ترس از افراد غریب‌هه - عصبانی شدن به صورت ناگهانی - دو برابر شدن اندازه قلب»

(۱) رشد هیجانی در دوره کودکی - رشد شناختی در دوره نوجوانی - رشد جسمانی در دوره کودکی

(۲) رشد هیجانی در دوره کودکی - رشد هیجانی در دوره نوجوانی - رشد جسمانی در دوره کودکی

(۳) رشد اجتماعی در دوره کودکی - رشد شناختی در دوره نوجوانی - رشد جسمانی در دوره نوجوانی

(۴) رشد اجتماعی در دوره کودکی - رشد هیجانی در دوره نوجوانی - رشد جسمانی در دوره نوجوانی

-۲۵۸- نتایج تحقیقات در مورد طیف وسیعی از نوجوانان نشان می‌دهد که «توانایی‌هایی همچون پیش‌بینی موقعیت‌ها، قدرت بازداری یا منع

محرك‌های نامرتب و فراگرفتن چگونگی به حافظه سپردن اطلاعات در دوره نوجوانی پدید می‌آید.» در این گزاره به کدام‌یک از شاخصه‌های

تفاوت رشد شناختی کودکان با نوجوانان اشاره‌ای نشده است؟

(۴) تم رکز

(۳) حافظه

(۲) تصمیم‌گیری

(۱) تفکر

-۲۵۹- افراد زیر بهترتب احتمالاً چند ساله هستند؟

الف) رضا اصرار دارد که همه کارها را خودش انجام دهد و اگر به خواسته‌اش عمل نکنیم، به راحتی خشمگین می‌شود.

ب) علی بدتازگی می‌تواند بدون کمک دیگران و به صورت مستقل بایستد.

ج) زهرا اصرار دارد که در سفر، با خانواده‌ای که بچه آنان همسنوسال خودش است، همراه باشد.

د) مریم یک دفتر A4 قرمز با برگه‌های کاهی را به دفتر A5 مشکی که دارای برگه‌های سپید تحریر است، ترجیح می‌دهد.

(۱) ۷ ساله / ۱۰ ماهه / ۱۰ ساله / ۱۲ ساله

(۲) ۱۳ ساله / ۱۰ ماهه / ۱۲ ساله / ۵ ساله

(۳) ۱۱ ساله / ۱۴ ماهه / ۱۲ ساله / ۱۲ ساله

(۴) ۵ ساله / ۱۴ ماهه / ۱۶ ساله / ۵ ساله

-۲۶۰- لازمه جهت دادن کودک به هیجانات خود چیست؟

(۱) کسب هیجان‌های مرکب مانند احساس پشیمانی

(۲) دریافت واکنش دیگران در قبال رفتارهای مختلف

(۳) قاعده‌مند شدن فرایند بازی با همسالان

(۴) شکل‌گیری تصور کودک از مصاديق فعل اخلاقی

نظر خواهی (سوال‌های نظم حوزه): آیا مقررات آزمون اجرا می‌شود؟

دانشآموزان گرامی؛ لطفاً در هنگام پاسخ‌گویی به سوال‌های زیر، به شماره‌ی سوال‌ها دقت کنید.

شروع به موقع

-۲۹۴ آیا آزمون در حوزه‌ی شما به موقع شروع می‌شود؟ (زمان‌های شروع پاسخ‌گویی به نظر خواهی و سوال‌های علمی در ابتدای برگه‌ی نظر خواهی آمده است)

(۱) بله، هر دو مورد به موقع و دقیقاً سرووقت آغاز می‌شود.

(۲) پاسخ‌گویی به نظر خواهی رأس ساعت آغاز نمی‌شود.

(۳) پاسخ‌گویی به سوال‌های علمی رأس ساعت آغاز نمی‌شود.

(۴) در هر دو مورد بین‌نظمی وجود دارد.

متاخرین

-۲۹۵ آیا دانشآموزان متاخر در محل جداگانه متوقف می‌شوند؟

(۱) خیر، متاسفانه تا زمان شروع آزمون (و حتی گاهی اوقات پس از آن) داوطلبان متاخر در حال رفت و آمد در سالن آزمون هستند.

(۲) این موضوع تا حدودی رعایت می‌شود اما نه به طور کامل.

(۳) بله، افراد متاخر ابتدا متوقف می‌شوند و بعداً وارد حوزه می‌شوند اما در هنگام ورود، سروصدای همهمه ایجاد نمی‌شود.

(۴) بله، افراد متاخر بعداً وارد حوزه می‌شوند ضمناً برای آنان محل جداگانه‌ای در نظر گرفته شده و بین‌نظمی و سروصدای ایجاد نمی‌شود.

مراقبان

-۲۹۶ عملکرد و جذب مراقبان آزمون امروز را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

(۴) ضعیف

(۳) متوسط

(۲) خوب

(۱) خیلی خوب

پایان آزمون - ترک حوزه

-۲۹۷ آیا در حوزه‌ی شما به داوطلبان قبل از پایان آزمون اجازه‌ی خروج زودهنگام داده می‌شود؟

(۱) بله، قبل از پایان آزمون اجازه‌ی ترک حوزه داده می‌شود.

(۲) گاهی اوقات

(۳) به ندرت

(۴) خیر، هیچ‌گاه

ارزیابی آزمون امروز

-۲۹۸ به طور کلی کیفیت برگزاری آزمون امروز را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

(۴) ضعیف

(۳) متوسط

(۲) خوب

(۱) خیلی خوب

A : پاسخ نامه (کلید) آزمون ۱۸ آبان ۱۳۹۷ گروه دوازدهم انسانی دفترچه

1		51		101		151		201		251	
2	✓	52		102	✓	152		202		252	✓
3		53		103		153		203		253	✓
4	✓	54	✓	104		154	✓	204	✓	254	✓
5		55		105	✓	155		205	✓	255	✓
6	✓	56	✓	106	✓	156	✓	206	✓	256	✓
7	✓	57		107	✓	157	✓	207	✓	257	
8		58		108	✓	158	✓	208	✓	258	✓
9	✓	59		109	✓	159	✓	209	✓	259	✓
10		60	✓	110	✓	160	✓	210	✓	260	✓
11	✓	61	✓		111	✓	161	✓	211	✓	
12		62	✓		112	✓	162	✓	212	✓	
13	✓	63	✓		113	✓	163	✓	213	✓	
14		64	✓		114	✓	164	✓	214	✓	
15		65	✓		115	✓	165	✓	215	✓	
16	✓	66	✓		116	✓	166	✓	216	✓	
17	✓	67			117	✓	167	✓	217	✓	
18	✓	68	✓		118	✓	168	✓	218	✓	
19		69	✓		119	✓	169	✓	219	✓	
20		70			120	✓	170	✓	220	✓	
21	✓	71			121	✓	171	✓	221	✓	
22		72			122	✓	172	✓	222	✓	
23	✓	73			123	✓	173	✓	223	✓	
24		74			124	✓	174	✓	224	✓	
25		75			125	✓	175	✓	225	✓	
26		76			126	✓	176	✓	226	✓	
27	✓	77			127	✓	177	✓	227	✓	
28		78			128	✓	178	✓	228	✓	
29	✓	79			129	✓	179	✓	229	✓	
30		80	✓		130	✓	180	✓	230	✓	
31		81			131	✓	181	✓	231	✓	
32	✓	82	✓		132	✓	182	✓	232	✓	
33	✓	83	✓		133	✓	183	✓	233	✓	
34		84	✓		134	✓	184	✓	234	✓	
35		85	✓		135	✓	185	✓	235	✓	
36		86	✓		136	✓	186	✓	236	✓	
37	✓	87			137	✓	187	✓	237	✓	
38	✓	88	✓		138	✓	188	✓	238	✓	
39	✓	89			139	✓	189	✓	239	✓	
40		90	✓		140	✓	190	✓	240	✓	
41	✓	91	✓		141	✓	191	✓	241	✓	
42	✓	92			142	✓	192	✓	242	✓	
43	✓	93			143	✓	193	✓	243	✓	
44		94	✓		144	✓	194	✓	244	✓	
45		95			145	✓	195	✓	245	✓	
46		96			146	✓	196	✓	246	✓	
47	✓	97	✓		147	✓	197	✓	247	✓	
48	✓	98			148	✓	198	✓	248	✓	
49	✓	99	✓		149	✓	199	✓	249	✓	
50		100	✓		150	✓	200	✓	250	✓	

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
محسن اصغری، بهروز نروقی، عبدالحمید رزاقی، ابراهیم رضایی مقدم، محمد رضا زرسنج، مریم شمیرانی، کاظم کاظمی، مرتضی منشاری	فارسی	
درویشعلی ابراهیمی، حسین رضایی، خلیجه علی پور، فائزه کشاورزیان، محمد صادق محسنسی، سید محمدعلی مرتضوی، رضا مقصوصی	عربی زبان قرآن	
محبوبه ایتباسام، ابوالفضل احذفازاده، محمد رضایی بقا، فردین سماقی، وحیده کاگذی، مرتضی محسنی کبیر، سید احسان هندي	دین و زندگی	
مهدی احمدی، شهاب اثاری، محمد رحیمی نصر آبادی، میر حسین زاهدی، عبدالرشید شفیعی، علی شکوهی، رضا کیاسالار، جواد مؤمنی	زبان انگلیسی	
نام طراحان		اختصاصی
محمد بحیرایی، علیرضا پورقلی، فرداد روشنی، امیر زراندوز، علی شهرایی، رحیم مشتاق نظم		ریاضی و آمار (۳)
محمد بحیرایی، کوشش داویدی، امیر زراندوز، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان		ریاضی و آمار (۱)
محمد بحیرایی، کوشش داویدی، امیر زراندوز، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان، رحیم مشتاق نظم، مهسا عفتی		ریاضی و آمار (۲)
مهسینا آذر کردار، مهران افشاری، سارا شریفی، ساجده عزیزی، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان		اقتصاد
محسن اصغری، علیرضا معفری، وحید رضازاده، مهناز شریفی، عارفه سادات طباطبایی نژاد، حمید محدثی		علوم و فنون ادبی (۳)
فرهاد علی نژاد، محمد ابراهیم مازنی، اعظم نوری نبا		علوم و فنون ادبی (۱)
محسن اصغری، عارفه سادات طباطبایی نژاد، فرهاد علی نژاد		علوم و فنون ادبی (۲)
درویشعلی ابراهیمی، فائزه کشاورزیان، محمد صادق محسنسی، سید محمدعلی مرتضوی، رضا مقصوصی		عربی زبان قرآن (۳)
سید علیرضا احمدی، منصوره حاجی زاده علی محمد کربیمی، میلاد هوشیار، بهروز یحیی		تاریخ (۳)
محمدعلی خطیبی، مهسا عفتی، محمد ابراهیم مازنی، آزاده میرزاچی، بهروز یحیی		جغرافیا (۳)
سید علیرضا احمدی، منصوره حاجی زاده علی محمد کربیمی، محمد ابراهیم مازنی، آزاده میرزاچی، میلاد هوشیار، بهروز یحیی		تاریخ (۱) و (۲)
محمدعلی خطیبی، مهسا عفتی، محمد ابراهیم مازنی، آزاده میرزاچی، بهروز یحیی		جغرافیا (۲)
آریتا بیدقی، پارسا حبیبی، اعظم رجی، ارغوان عبدالملکی، آذر محمدودی، فرهاد علی نژاد، حمید محدثی		جامعه‌شناسی
سید علیرضا احمدی، موسی اکبری، پارسا حبیبی، فرهاد علی نژاد، حمید محدثی		منطق و فلسفه
منتخب از سوالات کتاب آئی فلسفه - پایه دوازدهم		فلسفه - آزمون شاهد (جواب)
زهرا جمالی، نسرین حق پرست، پگاه صمیم، مهسا عفتی، فرهاد علی نژاد، محمد ابراهیم مازنی		روان‌شناسی

گزینشکران و ویراستاران

نام درس	گزینشکران	مسئول درس	ویراستار
فارسی	محسن اصغری	الهام محمدی	مریم شمیرانی، مرتضی منشاری، حسن وسکری
عربی زبان قرآن (۱)	سید محمدعلی مرتضوی	سید محمدعلی مرتضوی	درویشعلی ابراهیمی
دین و زندگی	محمد رضایی بقا	محمد رضایی بقا	صالح احصائی
معارف اقلیت	دبور حاتیان	دبور حاتیان	دبور حاتیان
زبان انگلیسی	جواد مؤمنی	جواد مؤمنی	آناهیتا اصغری، فربیا توکلی، عبدالرشید شفیعی
ریاضی و آمار (۳)	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	حمد زرین کفش، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان، مهدی ملارضانی
ریاضی و آمار (۱)	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	حمد زرین کفش، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان، مهدی ملارضانی
ریاضی و آمار (۲)	محمد بحیرایی	فاطمه فهیمان	حمد زرین کفش، مهسا عفتی، فاطمه فهیمان، مهدی ملارضانی
اقتصاد	فاطمه فهیمان	فاطمه فهیمان	سارا شریفی، مهسا عفتی
علوم و فنون ادبی (۳)	نسرين حق پرست، فرهاد علی نژاد، حمید محدثی	فرهاد علی نژاد	مرتضی منشاری، حسن وسکری
علوم و فنون ادبی (۱)	فرهاد علی نژاد	فرهاد علی نژاد	مرتضی منشاری، حسن وسکری
علوم و فنون ادبی (۲)	سید محمدعلی مرتضوی	سید محمدعلی مرتضوی	درویشعلی ابراهیمی
عربی زبان قرآن (۳)	میلاد هوشیار	میلاد هوشیار	محمد ابراهیم مازنی
تاریخ	محمدعلی خطیبی بایگی	محمدعلی خطیبی بایگی	محمد ابراهیم مازنی
جغرافیا	ارغوان عبدالملکی	ارغوان عبدالملکی	آریتا بیدقی، مهسا عفتی
جامعه‌شناسی	موسی اکبری	موسی اکبری	فرهاد علی نژاد، حمید محدثی
منطق و فلسفه	مهسا عفتی	مهسا عفتی	فرهاد علی نژاد، محمد ابراهیم مازنی
روان‌شناسی			

گروه‌های فنی و تولید

مدیر گروه	الهام محمدی، فاطمه منصور خاکی (عمومی)، سارا شریفی (اختصاصی)
مسئول دفترچه	فرهاد مسین پوری (عمومی)، زهرا دامیار (اختصاصی)
فیلتر دفترچه اختصاصی	محمد ابراهیم مازنی
گروه مستندسازی	مدیر: مریم صالحی، مسئول دفترچه: لیلا ایزدی (عمومی) زهره قموشی (اختصاصی)
حروف جنی و صفحه‌آرا	لیلا عظیمی (اختصاصی) زهرا فرجی (عمومی)
ناظر چاپ	حمدی عباسی



(مسن اصغری)

-۶

«خوان هوس» و «خوان حسرت» هر دو شبیه هستند.

تشریح گزینه های دیگر

گزینه «۱»: تشبیه: «پو اشک» و «بر رحمت» / «باران» استعاره از «اشک»
 گزینه «۳»: تشبیه: «جان طفلى است» و «مهد تن» / «مهد» استعاره از «تن»
 گزینه «۴»: تشبیه: «بنات نبات» / «گهریار و درفشان (گهر و ذر)» استعاره از «باران»
 مخاطب قرار گرفتن «ابر» تشخیص و استعاره است.

(فارسی، آرایه، ترکیبی)

(مریم شمیرانی)

-۷

فرهاد در بیت صورت سؤال معتقد است که تا دم مرگ، عاشق است و این معنی در گزینه «۲»، نیز آمده است ولی در گزینه های دیگر عاشق پس از مرگ نیز نشانه های عاشق بودن را با خود دارد.

تشریح گزینه های دیگر

گزینه «۱»: در روز حشر نیز عاشق تو خواهم بود.

گزینه «۳»: ذرات پوسیده بدنم پس از مرگ نیز از عشق سرمیست است.

گزینه «۴»: حتی اگر بیست سال از مرگم گذشته باشد، گورم از عشق تهی نیست.

(فارسی ۳، مفهومی، صفحه ۳۰)

(کاظم کاظمی)

-۸

مفهوم مشترک بیت صورت سؤال و گزینه «۴»، بیان خیانت حاکمان است.

تشریح گزینه های دیگر

گزینه «۱»: سیریز نابذیری ظالم از ستمگری

گزینه «۲»: بیم نداشتن از خطر دشمن و احساس امنیت داشتن

گزینه «۳»: بیم داشتن از زیانها و خطرات گرگ نفس که وجود آدمی را تهدید می کند.

(فارسی ۳، مفهومی، صفحه ۳۶)

(مریم شمیرانی)

-۹

در بیت صورت سؤال و گزینه «۱» شاعر در جست و جوی دل خوبیش است، اما در

گزینه های دیگر در جست و جوی یار است.

(فارسی ۳، مفهومی، صفحه ۳۸)

(عبدالحمدی رزاقی)

-۱۰

مفهوم مشترک بیت صورت سؤال و گزینه های «۱، ۲ و ۴»، ناتوانی در شناخت و وصف خداوند می باشد، در حالی که گزینه «۳»، به حیرت از آفریده های خداوند اشاره می کند.

(فارسی ۳، مفهومی، مشابه صفحه ۱۰)

فارسی ۳

-۱

(مریم شمیرانی)

وسيمه: دارای نشان پیامبری / حلیه: زیور، زینت / ذو الجلال: خداوند بزرگواری، صاحب

بزرگی / انبیاء: بازگشت به سوی خدا، توبه، پشمیمانی (اجابت: برآوردن)

(فارسی ۳، لغت، واژه نامه)

-۲

(مسن اصغری)

واژه «همت» در ابیات گزینه های «۲، ۳ و ۴» در معنای عرفانی به کار رفته است که

عبارت است از «توجه قلب با تمام قوای روحانی خود به جانب حق، برای حصول

كمال در خود یا دیگری» (توجه یا نظر و عنايت پیر و مرشد بر امری)، اما در گزینه

«۱»، در معنای «سعی و تلاش و اراده و عزم» به کار رفته است.

(فارسی ۳، لغت، صفحه ۱۲۸)

-۳

(کاظم کاظمی)

غلطهای املایی و شکل درست آن ها: ج منصب → منسوب / د شیخ ← شبه

(فارسی ۳، املاء، صفحه های ۱۰ و ۱۳)

-۴

(مریم شمیرانی)

در گزینه «۱»، «فغان [آدام]» حذف فعل به قرینه معنوی / «ترکان خوان یغما را

[ابرند]» حذف فعل به قرینه لفظی

تشریح گزینه های دیگر

گزینه «۲»: همان بهتر [است] ← حذف به قرینه معنوی

گزینه «۳»: افسوس [امی خورم] ← حذف فعل به قرینه معنوی

گزینه «۴»: موی بر اعضا [حمد و ثنا می کند] ← حذف به قرینه لفظی

(فارسی ۳، زبان فارسی، صفحه های ۱۵ و ۱۶)

-۵

(کاظم کاظمی)

واژه «عمر» در نقش «مسند» به کار نرفته و «نهاد» است، زیرا فعل «شد» در معنای

«رفت یا گذشت» به کار رفته است و فعل اسنادی محسوب نمی شود.

(فارسی ۳، زبان فارسی، صفحه ۱۸)



(مریم شمیرانی)

-۱۶

کلیم عالم اسیاب را بر هم زد ولی هیچ دلیلی برای ناکامی خویش نیافت. (بیت حسن تعلیل ندارد.)

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: چون خورشید از ماه روی تو نور می‌گیرد، راه را گم نمی‌کند.
گزینه «۲»: چاکشدن ماه (شق القمر) از شوق روی یار بوده است.
گزینه «۴»: بلندی سرو بدین دلیل است که با یک پا عالم بالا را طی می‌کند.

(فارسی، آرایه)

(محمد رضا زیرسنج - شیراز)

-۱۷

گزینه‌های «۲، ۳ و ۴» مانند بیت صورت سؤال، به اثر عشق بر وجود عاشق، حتی تا بعد از مرگ اشاره می‌کنند ولی گزینه «۱» می‌گوید آتش عشق از هنگام تولد با من بوده است به گونه‌ای که نافم را هم با تبع شعله بریدند، موضوع پس از مرگ در آن مطرح نشده است.

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۸۳)

(ابراهیم رضایی مقدم - لاهیجان)

-۱۸

مفهوم بیت گزینه «۱»: بیان سختی راه
مفهوم بیت‌های گزینه‌های «۲، ۳ و ۴»: تواضع و خاکساری موجب رسیدن به کمال است.

(فارسی ا، مفهوم، مشابه صفحه ۷۹)

(مریم شمیرانی)

-۱۹

«حتمی بودن مرگ» پیام مشترک بیت صورت سؤال و گزینه «۳» است.

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: مرگ در آسوده‌طبعان راه ندارد.
گزینه «۲»: فقط آرزوی مرگ دارد.
گزینه «۴»: تو نخواهی مرد.

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۶۹)

(مرتضی منشاری - اربیل)

-۲۰

مفهوم مشترک گزینه‌های دیگر این است که ظلم پایه‌های حکومت را سست می‌کند ولی در گزینه «۳»، علت ستمگری حاکم را نافرمانی مردم می‌داند.

(فارسی ا، مفهوم، مشابه صفحه ۶۹)

فارسی ۱

-۱۱

(ابراهیم رضایی مقدم - لاهیجان)

واژه‌ای که نادرست معنی شده‌اند:

مقری: کسی که آیات قرآن را به آواز خواند، قرآن خوان / مهیب: ترسناک، ترس آور، هولناک / تومن: اسب سرکش، مقابله رام

(فارسی ا، لغت، واژه‌نامه)

-۱۲

(مسن اصغری)

املای درست واژه عبارت است از: «نفع صور».

(فارسی ا، املای، صفحه ۷۷)

-۱۳

فعل «تیست» به عنوان «ردیف» ابیات، در گزینه «۲»، به معنای «نمی‌باشد» (فعل اسنادی) و در ابیات دیگر در معنای «وجود ندارد» به کار رفته است.

(فارسی ا، زبان فارسی، صفحه ۶۶)

-۱۴

(مرتضی منشاری - اربیل)

-۱- «دانای» بدل برای فردوسی / -۲- «در» مفعول (در باغ خرد را گشوده است.) / -۳- «توان» مسند / -۴- «رهایی» مضافق الیه

(فارسی ا، زبان فارسی، صفحه ۶۶)

-۱۵

(بهروز ثروتی)

گزینه «۴»: «زمین» وابسته پسین (مضافق الیه) / «عام» وابسته پسین (صفت) / «او» وابسته پسین (مضافق الیه) / «یغما» وابسته پسین (مضافق الیه) ← ۴ وابسته پسین

تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: «پرخواره» وابسته پسین (صفت) / «شکم» وابسته پسین (مضافق الیه) / «غم» وابسته پسین (مضافق الیه) ← ۳ وابسته پسین

گزینه «۲»: در کلمه «کسانی»، نشانه جمع «ان» و «ی» نکره / «تکبر» وابسته پسین (مضافق الیه) ← ۳ وابسته پسین

گزینه «۳»: «ی» نکره در «درختی» / «ش» در «بارش» وابسته پسین (مضافق الیه) / «ش» در «خارج» وابسته پسین (مضافق الیه) ← ۳ وابسته پسین

(فارسی ا، زبان فارسی، صفحه ۶۶)



(محمد صارق مهمنی)

-۲۶

ترجمه صحیح عبارت: «پس آن (ایران) می‌تواند که از این (گردشگری)، ثروت بزرگی کسب نماید!»

نکته: در گزینه «۱»، «إن» در ابتدای جمله ترجمه نشده است که ایجاد مشکل نمی‌کند، چرا که «إن» در بسیاری از جملات به عنوان «تکیه کلام» استفاده می‌شود و ترجمه نکردن آن اشکالی ندارد.

(عربی (ا)، ترجمه، صفحه ۶۴)

(محمد صارق مهمنی)

-۲۷

ترجمه عبارت: «پیشگیری بهتر از درمان است» عبارت شایعی در زمینه سلامتی است!

الوقایه: پیشگیری / العلاج: درمان

(عربی (ا)، مفهوم، صفحه ۵۳)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۲۸

ترجمه: «راننده: این مکان مناسبی برای توقف نیست، پوشش مرا بپذیر! / گردشگر عراقی: بسیار از لطف متشرکم ای برادر من!» که مکالمه مناسبی نیست.

(عربی (ا)، مفهوم، ترکیبی)

(درویشعلی ابراهیمی)

-۲۹

هم مفهوم با آیه شریفه (و قرار بدی برای من نام نیکی در میان آیندگان)، گزینه «۱» است. از گزینه «۲» پیام «نگهداری زبان نیکوست»، از گزینه «۳» پیام «زبان شناسان انسان است» و از گزینه «۴» پیام «استفاده نیکو از زبان» را می‌فهمیم.

(عربی (ا)، مفهوم، صفحه ۵۸)

(میربد همایی)

-۳۰

گزینه «۳» می‌گوید: «آیا مردم را به نیکی فرمان می‌دهید و خودتان را فراموش می‌کنید؟!» که با مفهوم بیت مطابقت کامل دارد.

تشريح سایر گزینهها:

گزینه «۱»: آنچه را که از نیکی برای خود پیش می‌فرستید، نزد خدا آن را می‌پایید.

گزینه «۲»: و آن مثل‌ها را برای مردم می‌زنیم.

گزینه «۴»: این [قرآن] برای مردم بیانی و برای پرهیزگاران هدایت و اندرزی است.

(عربی (ا)، مفهوم، صفحه ۶۱)

عربی، زبان قرآن (۱)

-۲۱

(رضاء مقصودی)

«لتا»: هنگامی که / «رأى»: (در اینجا) دیدند / «قالوا»: گفتند / «هذا ما»: این

(همان) چیزی است که / «وعنّنا»: فعل مفرد مذکور غایب + ضمیر مفعولی)

به ما وعده دادند / «الله و رسوله»: خداوند و پیامبر

(عربی (ا)، ترجمه، صفحه ۶۹)

-۲۲

(محمد صارق مهمنی)

«کثیر من الآباء والأمهات»: بسیاری از پدران و مادران (رد گزینه‌های ۱ و

(۳) / «يششكون»: شکایت می‌کنند / «أن الأفلام الغربية»: که فیلم‌های غربی

(رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «تُخَرِّب»: ویران می‌کنند (رد گزینه‌های ۱ و ۲) /

«ثقافتنا الإيرانية»: فرهنگ ایرانی مان را (رد گزینه ۳)

(عربی (ا)، ترجمه، ترکیبی)

-۲۳

(درویشعلی ابراهیمی)

«يحفظ»: حفظ می‌کند، محافظت می‌کند / «كل شرطى»: هر پلیسی /

«أمن»: امنیت / «الأمكنة»: مکان‌ها، جاه‌ها، جایگاه‌ها / «المزدحمة»: شلوغ، پر

ازدحام / «سيارات»: خودروها / «سرقة»: دزدیدن، دزدیده شدن /

«المتجاوزين»: متجاوزان / «على»: به، بر / «المجتمع»: جامعه

(عربی (ا)، ترجمه، ترکیبی)

-۲۴

(میربد همایی)

«يمكن لنا»: برای ما ممکن است / «أن نستفيد»: که استفاده کنیم / «تلک

المعجزة البحرية: آن معجزة دریایی / «البكتيريا المضيئة»: باکتری نورانی /

«إنارة المدينة»: روشن کردن شهر

(عربی (ا)، ترجمه، صفحه ۵۰)

-۲۵

(میربد همایی)

«ربتا»: پروردگار ما / «سكنسته»: آرامش خود را

تشريح سایر گزینهها:

گزینه «۱»: «ستم نکرد یا نکرده است» صحیح است.

گزینه «۲»: «حماقت» صحیح است و کلمه «مردم» در ترجمه اضافی است.

گزینه «۳»: «همه مؤمنان» صحیح است.

(عربی (ا)، ترجمه، ترکیبی)



(سید محمدعلی مرتضوی)

-۳۵

«الأطفال» مفعول است برای فعل متعدی «تَعَلَّمُ»، نه فاعل.

(عربی (ا)، درک مطلب و مفهوم، ترکیبی)

(مهدی همایی)

-۳۶

صورت سؤال گزینه‌ای را می‌خواهد که در آن، جمله اسمیه وجود نداشته باشد؛ با توجه به «تجدید» در گزینه «۴»، جمله فعلیه محسوب می‌شود. در دیگر گزینه‌ها جمله اسمیه وجود دارد:

گزینه «۱»: انسان: مبتدا / يَحْتَاجُ خبر
 گزینه «۲»: طالبات: مبتدا / يَدْرِسُ خبر
 گزینه «۳»: إقامة: مبتدا / تُبَعِّدُ خبر

(عربی (ا)، انواع بملات، صفحه ۵۳)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۳۷

مطلوب کتاب درسی، جمله اسمیه با تأکید همراه است، در گزینه «۳» جمله اسمیه داریم: النبي: مبتدا / يَهْدِي: خبر

(عربی (ا)، انواع بملات، صفحه ۵۳)

(محمد عارق مفسنی)

-۳۸

«مرفوع» کلمه‌ای است که دارای اعراب رفع می‌باشد. از جمله نقش‌های مرفوع می‌توان به فاعل، مبتدا، خبر و صفت آن‌ها اشاره نمود. در گزینه «۲»، کلمات «الحوت، الأزرق و أكبر» به ترتیب مبتدا، صفت، مبتدا و خبر هستند و بنابراین این گزینه سه اسم «مرفوع» دارد که از این حیث نسبت به سایر گزینه‌ها بیشتر است.

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هیچ اسم مرفوعی ندارد.

گزینه «۳»: تنها کلمه «الخير» مبتدا و مرفوع است.

گزینه «۴»: کلمات «البعيد و بعيد» به ترتیب مبتدا و خبر و مرفوع هستند.

(عربی (ا)، انواع اعراب، صفحه‌های ۶۷ تا ۷۰)

(رضی مقصومی)

-۳۹

«السائحتين» با علامت اعراب «باء» صحیح است، چون مجرور است: یعنی: فعل مضارع / بعض: فاعل و مرفوع با ضمته / السائحتين: مضاف اليه و مجرور با «باء»

(عربی (ا)، انواع اعراب، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۴۰

صورت سؤال از ما گزینه‌ای را می‌خواهد که در آن، «من» مفعول باشد. ترجمه عبارت: (یکی از معلمان تشویق می‌کند کسی را که برای رسیدن به آرزوها پیش می‌کوشد!)

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «من» فاعل برای فعل «حرَكَ» است.

گزینه «۲»: «من» مضاف اليه است. (فرَج: مضاف / من: مضاف اليه)

گزینه «۳»: «من» فاعل برای فعل «تَنَادَى» است.

(عربی (ا)، انواع بملات، صفحه ۵۳)

ترجمه متن:
 «از قدیم و از زمان ایجاد تمدن‌ها، حیوانات جایگاه خاصی در زندگی بشر داشتند، آن‌ها با انسان همراهی می‌کنند هرجا که بروند، منبعی برای روزی و غذا هستند و از مکانی به مکان دیگر در حال حمل کالاها جابه‌جا می‌شوند، بنابراین خوش‌رفتاری با آنان بر ما واجب است. قرآن نیز به این منفعت‌ها اشاره می‌نماید. قرآن و احادیث نبوی به خوش‌رفتاری با حیوانات و عدم تعذر به آنان دستور می‌دهند و از زدن و آزار و شکنجه حیوانات بازمی‌دارند، و از بار کردن چیزی که بیش از قدرت آن‌هاست یا به کارگیری آن‌ها به هدف قتلشان نهی می‌کنند. به علاوه این، به قواعدی در هنگام ذبح حیوانات دستور داده می‌شود؛ از جمله: دادن غذا و آب به حیوان و ذبح سریع آن. انسانی که خوب با حیوانات رفتار کند و به آن‌ها نیکی کند و حقوقشان را حفظ نماید، اجر فراوانی دارد. هر دولتی در دنیا باید برخی قوانین ویژه را در خوش‌رفتاری با حیوانات وضع کند و در این زمینه، کودکان را از کودکی آموزش دهد، و بر دولت واجب است که تأسیسات لازم را برای حیواناتی که در مزرعه‌ها پرورش داده می‌شوند، فراهم نماید.»

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۴۱

«عدم بار کردن کالاهای از حقوق حیوانات نیست.

(عربی (ا)، درک مطلب و مفهوم، ترکیبی)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۴۲

«خداآند برای به کارگیری حیوانات در زمان‌های مختلف شرط‌هایی را قرار داده است!» مطابق متن مناسب است.

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «انسان در این عصر، از حیوانات و منافع آن‌ها بیشتر استفاده کرده است!» مناسب نیست.

گزینه «۳»: «خوش‌رفتاری با حیوانات و محافظت از چارپایان، فقط وظیفه‌ای فردی است!» مناسب نیست.

گزینه «۴»: «از دیدگاه آیات قرآنی، سود بردن از حیوانات جایز نیست!» مناسب نیست.

(عربی (ا)، درک مطلب و مفهوم، ترکیبی)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۴۳

«تنها گزینه «۱»، عبارت را به درستی تکمیل می‌نماید: «ای کاش مؤمن به حیوانات تعذر نکند!»

(عربی (ا)، درک مطلب و مفهوم، ترکیبی)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۴۴

سؤال: «چرا با حیوانات خوش‌رفتاری می‌کنیم؟» گزینه نادرست را مشخص کن.

پاسخ: «زیرا آن‌ها تأسیسات لازم را برای ما فراهم می‌نمایند!»

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «زیرا قرآن و احادیث نبوی ما را به آن امر می‌کنند!» مناسب است.

گزینه «۲»: «به خاطر خدماتی که برای آسان کردن زندگیمان به ما ارائه می‌کنند!» مناسب است.

گزینه «۳»: «به خاطر اهمیت حیوانات در چرخه غذایی!» مناسب است.

(عربی (ا)، درک مطلب و مفهوم، ترکیبی)



(سید احسان هنری)

-٤٦

عبارت صورت سؤال بیانگر شرک در روایت است و آیه گزینه «۴» بیانگر توحید در روایت است. گزینه «۱» به توحید در خالقیت، گزینه «۲» به توحید در مالکیت و گزینه «۳» به توحید در ولایت اشاره دارد.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه‌های ۲۲ و ۳۳)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

-٤٧

قرآن کریم از زبان حضرت عیسی (ع) فرمود: «من برایتان از خاک پرنده‌ای می‌سازم و در آن می‌دمم و آن خاک به اذن خداوند پرنده می‌شود.» این آیه شریفه درباره توحید در روایت است و این کار در راستای اجازه و اذن الهی انجام می‌شود نه در کنار آن زیرا اگر لفظ «در کنار آن» به کار رود، شرک در روایت محسوب می‌شود.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۳۶)

(فریدن سماقی - لرستان)

-٤٨

انسانی که خداوند را به عنوان تنها خالق جهان پذیرفته است و ایمان دارد که او پروردگار هستی است، رفتاری متناسب با این اعتقاد خواهد داشت و یک زندگی توحیدی برای خود تنظیم خواهد نمود.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه ۳)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

-٤٩

پاسخ با توجه به آیه شریفه «و من الناس من يعبد الله على حرف قلن اصيابه خير المبين» از مردم کسی هست که خدا را فقط به زبان و هنگام وسعت و آسودگی عبادت و بندگی می‌کند، اگر خیری به او رسد، دلش به آن آرام می‌گیرد و اگر بلایی به او رسد، از خدا رویگردان می‌شود. او در دنیا و آخرت [هر دو] زیان می‌بیند، این همان زیان آشکار است.» روشن می‌گردد.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه ۳)

(فریدن سماقی - لرستان)

-٥٠

ریشه بتپرستی و شرک جدید آن است که برخی از انسان‌ها در عین قبول داشتن خداوند، دین و دستورات دینی را در متن زندگی خود وارد نمی‌کنند و بر عکس تمایلات دنیوی و نفسانی خود را اصل قرار می‌دهند.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه ۳۷)

(محمد رضایی‌بقا)

-٤١

پدیده‌ها که وجودشان از خودشان نیست، برای موجود شدن نیازمند به پدیده‌های هستند که خودش پدیده نباشد، بلکه وجودش از خودش باشد. عبدالرحمان جامی معنای مقدمه دوم نیازمندی در پیدایش را این‌گونه بیان می‌دارد: «خشک ابری که بود ز آب تهی / ناید از وی صفت آبده‌ی». (دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۷)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

-٤٢

انسان‌های ناآگاه نسبت به نیاز دائمی انسان به خداوند بی‌توجه‌اند؛ اما انسان‌های آگاه دائمًا سایه لطف و رحمت خدا را احساس می‌کنند و خود را نیازمند عنایات پیوسته او می‌دانند. هرچه معرفت انسان به خود و رابطه‌اش با خدا بیشتر شود (خودشناسی = خویشنشناسی)، نیاز به او را بیشتر احساس و عجز و بندگی خود را بیشتر ابراز می‌کند. برای همین است که پیامبر گرامی ما، با آن مقام و منزلت خود در پیشگاه الهی، عاجزانه از خداوند می‌خواهد که برای یک لحظه‌هی، لطف و رحمت خاصش را از او نگیرد و او را به حال خود واگذار نکند: «اللهم لا تكلى الى نفسي طرفة عين ابداً خدايا مرا چشم به هم زدني به خودم وامگذر». (دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۱۱)

(محمد رضایی‌بقا)

-٤٣

اینکه انسان بتواند با هر چیزی خدا را ببیند، معرفتی عمیق و والاست که در نگاه نخست مشکل (صعب) به نظر می‌آید، اما هدفی قابل دسترس (ممکن) است، به خصوص برای جوانان و نوجوانان که پاکی و صفاتی قلب دارند. اگر قدم بیش گذاریم و با عزم و تصمیم قوی حرکت کنیم (شرط)، به یقین خداوند نیز کمک خواهد کرد و لذت چنین معرفتی را به ما خواهد چشاند (مشروط). (دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۱۲)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

-٤٤

مهم‌ترین اعتقاد دینی «توحید و یکتاپرستی» است. اسلام دین توحید و قرآن کتاب توحید است. در اسلام بدون اعتقاد به توحید هیچ اعتقاد دیگری اعتبار ندارد. توحید سرلوحة دعوت همه پیامبران بوده است. قرآن کریم، اخلاق، احکام و همه اعمال فردی و اجتماعی مؤمنان را بر مدار توحید قرار داده است. توحید مانند روحی در پیکره معارف و احکام دین حضور دارد و به آن حیات و معنا می‌بخشد. در عبارت شریفه «أَمْ هُلْ تَسْتَوِي الظُّلْمَاتُ وَ النُّورُ» منظور از «ظلمات»، شرک و منظور از «نور»، توحید است.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه‌های ۱۱ و ۱۹)

(ابوالفضل امیرزاده)

-٤٥

با گفتن عبارت «لا اله الا الله» تمام احکام و حقوق اسلامی فرد به رسمیت شناخته می‌شود و دفاع از حقوق او بر دیگر مسلمانان واجب می‌گشت و در زمرة برادران و خواهان دینی قرار می‌گرفت.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۲۰)



(سید احسان هنری)

-۵۶

«سخت هراسان شدن دل‌ها» و «حیات مجدد انسان‌ها» هر دو به حادثه «زنده شدن همه انسان‌ها» از حوادث مرحله دوم قیامت اشاره دارند.

(دین و زنگی ا، درس ۷، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)

(مرتضی محسنی‌کیمی)

-۵۷

منظور از «آماده شدن صحته قیامت»، دو حادثه اول مرحله دوم قیامت است:

۱- زنده شدن همه انسان‌ها - ۲- کنار رفتن پرده از حقایق عالم، که پس از آن بر پا شدن دادگاه عدل الهی است. اعمال پیامبران و امامان معیار و میزان سنجش اعمال قرار می‌گیرد؛ زیرا اعمال آنان عین آن چیزی است که خدا به آن دستور داده است. این رو هر چه عمل انسان‌ها به راه و روش آنان نزدیکتر باشد، ارزش افزون‌تری خواهد داشت.

(دین و زنگی ا، درس ۷، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)

(سید احسان هنری)

-۵۸

رستگاران، بالاترین نعمت بیشتر یعنی رسیدن به مقام خشنودی خدا برای خود می‌یابند و از این رستگاری بزرگ مسرورند. بیشترین با خدا مصحت‌اند و به جمله «خدایا تو پاک و منزه‌ی: سبحانک اللہم» متبرّم‌اند.

(دین و زنگی ا، درس ۸، صفحه ۱۰۳)

(مرتضی محسنی‌کیمی)

-۵۹

گناهکاران گاهی دیگران را مقصراً می‌شمارند و می‌گویند: شیطان و بزرگان و سورانه‌انها سبب گمراهی ما شدند. شیطان می‌گوید: «خدا به شما وعده راست داد و من به شما وعده دروغ دادم؛ اما من بر شما تسلطی نداشتم. من فقط شما را فراخواندم و شما نیز دعوت مرا پذیرفتید».

پاداش اخروی اعمال انسان‌ها به صورت حقیقت اعمال یعنی همان تجسم عین اعمال است.

(دین و زنگی ا، درس ۸، صفحه‌های ۸۵ و ۸۷)

(محمد رضایی‌قا)

-۶۰

آتش جهنم، بسیار سخت و سورانه‌انده است. این آتش حاصل عمل خود انسان‌هاست و برای همین، از درون جان آن‌ها شعله می‌کشد.

به عنوان مثال، کسی که مال یتیمی را به تاحق می‌خورد: «آنَ أَدْيَنَ يَأْكُلُونَ أَمْوَالَ الْيَتَامَى ظُلْمًا»، اگر باطن و چهره واقعی عمل او در همین دنیا بر ملا شود، همگان خواهند دید که او در حال خوردن آتش است.

(دین و زنگی ا، درس ۸، صفحه‌های ۸۵ و ۸۷)

(مهمیه ابتسام)

دین و زندگی (۱)

-۵۱

تقاضای بازگشت مشرکان پس از مرگ و مکالمه با خدا و فرشتگان، بیانگر رفع موانع آگاهی با تحقق توفی در برخ است که در دنیا میسر نیست.

(دین و زنگی ا، درس ۶، صفحه ۶۳)

(سید احسان هنری)

-۵۲

حضرت علی (ع) در راه بازگشت از جنگ صفين به قبرستانی رسیدند. در این هنگام رو به قبرها کردند و فرمودند: «... ای آرمیدگان در خاک، ای اهل غربت و تنهایی، ای فرو رفیگان در دوخت، شما در رفتن بر ما پیشی گرفتید و ما از پی شما می‌ایم و به شما ملحق می‌شویم. اما خانه‌هایی که از خود به جا گذاشتید، پس از شما در آن مسکن گزیدند، همسرانتان ازدواج کردند و اموالتان میان وارثان تقسیم شد. این‌ها خبرهایی بود که ما داشتیم شما چه خبری برای ما دارید؟ سپس آن حضرت به ایران خود نگاه کردند و فرمودند: «اگر به آنان اجازه سخن گفتن داده می‌شد، خبر می‌دادند و می‌گفتند: یقیناً بهترین توشیه برای ابیدت تقواست».

(دین و زنگی ا، درس ۶، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

(وهدیه لاغزی)

-۵۳

امام صادق (ع) فرمود: «هنگامی که مردهای را در قبر می‌گذارند، شخصی بر او ظاهر می‌شود و به او می‌گوید: ما در دنیا سه چیز بودیم: رزق تو که با پایان یافتن مهلت زندگی‌ات در دنیا قطع شد، خانوادهات که تو را رها کردند و بازگشتن و من که عمل تو هستم و با تو می‌مالم...».

(دین و زنگی ا، درس ۶، صفحه ۶۶)

(مرتضی محسنی‌کیمی)

-۵۴

اعمال نیکی مانند آموزش مطلبی مفید از جمله «آموزش نماز» و اعمال بد مانند «ایجاد آداب و رسوم غلط در امر ازدواج»، هر دو از آثار ماتاخر هستند و آیه شریفه «ینِتَّا إِنْسَانٌ يَوْمَئِذٍ بِمَا قَدِمَ وَ أَخْرَ» مؤید آثار ماتقدم و ماتاخر (هر دو) است.

(دین و زنگی ا، درس ۶، صفحه‌های ۶۳ و ۶۴)

(مرتضی محسنی‌کیمی)

-۵۵

برخی آیات و روایات از شهادت اعضای بدن انسان باد می‌کنند. بدکاران در روز قیامت سوگند دروغ می‌خورند تا شاید خود را از مهله نجات دهند. در این حال، خداوند بر دهان آن‌ها مهر خاموشی می‌زند و اعضا و جوارح آن‌ها به اذن خداوند شروع به سخن گفتن می‌کنند و علیه صاحب خود شهادت می‌دهند.

(دین و زنگی ا، درس ۷، صفحه ۷۵)

(پیاره مؤمن)

-۶۶

ترجمه جمله: «در ملبومن، در حالی که چای سیاه بهندرت بدون شیر نوشیده می‌شود، چای سبز هرگز با شیر سرو نمی‌شود.»

- (۱) بهندرت
(۲) صرف، بهسادگی
(۳) با مشغله
(۴) با تاراحتی

(واژگان)

(پیاره مؤمن)

-۶۷

ترجمه جمله: «در زندگی‌ام هیچ جایی برای هر کسی که به‌طور تصادفی به سراغم می‌آید نمی‌گذارم. ترجیح می‌دهم وقت را با گروه کوچکی از دوستان نزدیکم بگذرانم.»

- (۱) اهمیت
(۲) اندیشه
(۳) دفترچه خاطرات
(۴) جا، فضا، اتاق

(واژگان)

(عبدالرشید شفیعی)

-۶۸

نکته: حرف اضافه مناسب برای فعل "hear" حرف "of" است.

(کلوزتست)

(عبدالرشید شفیعی)

-۶۹

- (۱) گران‌قیمت
(۲) مشهور
(۳) سخت
(۴) شفاهی

(کلوزتست)

(عبدالرشید شفیعی)

-۷۰

زمان فعل در جمله مربوط به گذشته است و فعل نیز مجهول است، بنابراین گزینه «۳» صحیح است.

(کلوزتست)

(علی شکوهی)

-۶۱

ترجمه جمله: «چه مدت در این محله زندگی کرده‌اید؟ فکر کنم شما قدیمی‌ترین آدمی هستید که اینجا زندگی می‌کنید.»

نکته مهم درسی

وقتی با جمله پرسشی سروکار داریم طبیعی است که بعد از کلمه پرسشی باید فعل کمکی مناسب به کار ببریم. گزینه‌های «۳» و «۴» چون با فعل شروع شده‌اند نمی‌توانند جمله پرسشی تشکیل دهنده و رد می‌شوند. با توجه به این که عمل زندگی کردن از گذشته شروع شده و تا به حال ادامه دارد، نیاز به حال کامل (گرامر) داریم.

(پیاره مؤمن)

-۶۲

ترجمه جمله: «پیاده‌روی کردن در چنین هوای عالی پاییزی در روز ۱۸ آبان، واقعاً شگفت‌آور است. چرا به جای غمگین و تنها نشستن در خانه، با دوستانت بیرون نمی‌روی؟»

نکته مهم درسی

بعد از حروف اضافه مانند "of"، از شکل "ing" دار فعل استفاده می‌کنیم. (گرامر)

(مهدی‌حسین زاهدی)

-۶۳

ترجمه جمله: «کارهایی جدی باید انجام شود تا از تصادفات بیشتر جلوگیری شود. جاده‌ها گنجایش ترافیک سنتگین را ندارند و مقررات ما به نظر می‌رسد به طور مؤثر عمل نمی‌کند.»

- (۱) محافظت کردن
(۲) عمل کردن
(۳) مخالفت کردن
(۴) دفاع کردن

(واژگان)

(شهاب اثراوی)

-۶۴

ترجمه جمله: «بسیار از شما سپاسگزار خواهم بود اگر زمانی را در نظر بگیرید و فرست دیگری به من بدهید تا (با شما) در آن پروژه همکاری کنم.»
(۱) تأسیس کردن
(۲) دادن (زمان، پول)
(۳) در نظر گرفتن
(۴) شگفت‌زده کردن

(واژگان)

(مهری احمدی)

-۶۵

ترجمه جمله: «گفت‌وگو داشتن با شما در اسکایپ را دوستداشتنی (شادی‌بخش) یافتم، از آن جایی که حتی در آن مکالمه کوتاه، چیزهای زیادی برای یاد گرفتن من وجود داشت.»

- (۱) دوستداشتنی (شادی‌بخش)
(۲) محترم
(۳) آرام
(۴) بی معنی

(واژگان)

(محمد رفیعی نصرآبادی)

-۷۶

(عبدالرشید شفیعی)

-۷۱

ترجمه جمله: «در اولین جمله متن «مسلمان بین داشتن یک زندگی طولانی و داشتن زندگی موفقیت‌آمیز تفاوت وجود دارد» یک تمایز وجود دارد.»

(۲) مقایسه و تمایز

(۱) تعریف

(۴) پیشنهاد

(۳) هشدار

(درک مطلب)

(رضا کیاسالار)

-۷۷

ترجمه جمله: «گرمترین هشت سالی که تا کنون ثبت شده، همگی بعد از سال ۱۹۹۸ رخ داده است.»

(درک مطلب)

(رضا کیاسالار)

-۷۸

ترجمه جمله: «طبق متن، کدام جمله صحیح نیست?»
«یخچال‌های طبیعی فقط بهدلیل افزایش دمای زمین آب می‌شوند.»

(درک مطلب)

(رضا کیاسالار)

-۷۹

ترجمه جمله: «کدامیک میان سرنخ‌هایی که داشمندان دارند، نیست?»
«انفراط گیاهانی خاص»

(درک مطلب)

(رضا کیاسالار)

-۸۰

ترجمه جمله: «بهترین عنوان برای پاراگراف آخر چیست؟»
«چه اتفاقی ممکن است بیفتد؟»

(درک مطلب)

(عبدالرشید شفیعی)

عبارت "go abroad" به معنای «به خارج رفتن» است.

(کلوژتس)

-۷۲

(عبدالرشید شفیعی)

(۲) جالب

(۴) آهسته

(۱) رقت‌انگیز

(۳) وقف شده، مختص

(کلوژتس)

-۷۳

(محمد رفیعی نصرآبادی)

ترجمه جمله: «این متن بیشتر مورد علاقه افرادی که از عزیزان سالمندشان

مراقبت می‌کنند، می‌باشد.»

(درک مطلب)

-۷۴

(محمد رفیعی نصرآبادی)

ترجمه جمله: «در این متن به کدامیک از مشکلات زیر درباره افراد سالمند اشاره نشده است؟»

«آن ممکن است دارای رژیم غذایی ضعیفی باشند که وضعیت سلامتی آن‌ها را وخیم‌تر می‌کند.»

(درک مطلب)

-۷۵

(محمد رفیعی نصرآبادی)

ترجمه جمله: «تمام موارد زیر در متن به عنوان دلایل این که چرا افراد سالمند باید بهطور منظم ورزش کنند اشاره شده است، بهجز آن که خطر افتادن و

تصدومیت را کاهش می‌دهد.»

(درک مطلب)



پاسخ نامه اختصاصی

سایت کنکور

Konkur.in

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام) ۰۶۴۶۳-۰۶۱

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



(علیرضا پورقلی)

-۸۶

قسمت هاشور خورده همان پیشامد $A - B$ است. یعنی اعضايی که عضو A هستند ولی عضو B نیستند.

$$A - B = \{x \in S \mid x \in A \wedge x \notin B\}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۶ تا ۱۹)

(مهسا عفتی)

-۸۷

چون یکی از ۳ تاس حتماً باید عدد ۶ و مجموع سه تاس برابر ۱۰ باشد، پس مجموع دو عدد دیگر باید برابر ۴ باشد.

$$A = \left\{ \begin{array}{l} (6, 1, 3), (6, 2, 2), (6, 3, 1) \\ (1, 6, 3), (3, 6, 1), (2, 6, 2) \\ (1, 3, 6), (2, 2, 6), (3, 1, 6) \end{array} \right\} \Rightarrow n(A) = 9$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌ای ۱۵)

(رمیم مشتق نظم)

-۸۸

$$A = \{2, 4, 6\}, B = \{2, 3, 5\}, C = \{3, 6\}$$

پیشامد اینکه C یا A اتفاق بیفتد ولی B اتفاق نیفتد برابر است با:

$$(A \cup C) - B = \{2, 3, 4, 6\} - \{2, 3, 5\} = \{4, 6\}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌ای ۱۸)

(علی شهرابی)

-۸۹

$$A = \{1, 2, 3, \dots, 10\}$$

مجموعه A به صورت روبرو است:به تمام اعضای A سه واحد اضافه می‌کنیم:

$$B = \{4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13\}$$

پیشامد آنکه عضو انتخاب شده از B عضو A باشد به صورت زیر است:

$$C = \{4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$$

$$P(C) = \frac{n(C)}{n(S)} = \frac{n(C)}{n(B)} = \frac{7}{10} = 0.7$$

پس:

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

(علی شهرابی)

-۹۰

تعداد اعضای فضای نمونه را حساب می‌کنیم:

$$n(S) = \frac{12}{4} \times \frac{12}{3} \times \frac{12}{2} \times \frac{12}{1} = 12^4$$

می‌خواهیم ماههای تولد یکسان نباشد. تعداد اعضای این پیشامد برابر است

$$n(A) = \frac{12}{4} \times \frac{11}{3} \times \frac{10}{2} \times \frac{9}{1}$$

با:

$$P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{12 \times 11 \times 10 \times 9}{12 \times 12 \times 12 \times 12} = \frac{11 \times 10 \times 9}{12 \times 12 \times 12} = \frac{55}{96}$$

پس:

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

(ریاضی و آمار (۳))

-۸۱

(امیر زر اندوز)

چون صورت سؤال گفته عدد باید بزرگتر از ۲۰۰۰ و کوچکتر از ۴۰۰۰ باشد؛ بنابراین رقم یکان هزار یکی از اعداد ۲، ۳ و ۴ می‌تواند باشد و چون گفته عدد فرد باشد، رقم یکان ۱، ۳ و ۵ است.

$$\left. \begin{aligned} & \frac{2}{4, 2} \times \frac{5}{4} \times \frac{4}{3} \times \frac{3}{1, 3, 5} = 120 \\ & \frac{1}{1, 5} \times \frac{5}{4} \times \frac{4}{2} \times \frac{2}{1, 5} = 40 \end{aligned} \right\} \Rightarrow 120 + 40 = 160$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

-۸۲

(امیر زر اندوز)

$$\begin{aligned} & (A \rightarrow B \rightarrow D) + (A \rightarrow D) + (A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D) \\ & + (A \rightarrow C \rightarrow D) + (A \rightarrow C \rightarrow B \rightarrow D) \\ & = (3 \times 2) + 1 + (3 \times 1 \times 2) + (x \times 2) + (x \times 1 \times 2) \\ & = 6 + 1 + 6 + 2x + 2x = 29 \Rightarrow 4x = 16 \Rightarrow x = 4 \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

-۸۳

(موسی عفتی)

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{4} = 2$$

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{1} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = 2$$

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{1} \times \frac{1}{3} = 2$$

$$\frac{1}{5} \times 1 \times 2 \times \frac{1}{3} = 2$$

$$\Rightarrow 2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

-۸۴

(محمد پیرایی)

باید یک کتاب ریاضی و دو کتاب فیزیک یا دو کتاب ریاضی و یک کتاب فیزیک یا هر سه کتاب ریاضی باشند، بنابراین:

$$\binom{5}{1} \times \binom{4}{2} + \binom{5}{2} \times \binom{4}{1} + \binom{5}{3}$$

$$= 5 \times 6 + 10 \times 4 + 10 = 80$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)

-۸۵

(فردراد روشنی)

ابتدا چادر ۴ نفره و سپس چادرهای ۳ و ۲ نفره را جای می‌دهیم.

$$\binom{9}{4} \times \binom{5}{3} \times \binom{2}{2} = 126 \times 10 \times 1 = 1260$$

دقت کنید که:

$$\binom{9}{4} = \frac{9 \times 8 \times 7 \times 6 \times 5!}{5! \times 4 \times 3 \times 2 \times 1} = 126$$

$$\binom{5}{3} = \frac{5 \times 4 \times 3!}{3! \times 2 \times 1} = 10$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۸)



(محمد پیغمبر ای)

-۹۷

$$\begin{aligned} \text{نقطه‌ای به طول ۲ روی محور } X \rightarrow 0 &= (m-1) \times 2 + n \Rightarrow 2m + n = 2 \\ \text{نقطه‌ای به عرض } -4 \text{ روی محور } Y \rightarrow -4 &= (m-1) \times 0 + n \Rightarrow n = -4 \\ \Rightarrow 2m - 4 &= 2 \Rightarrow m = 3 \\ \Rightarrow f(x) &= 2x - 4 \\ \Rightarrow f(m) + f(n) &= f(3) + f(-4) = (6 - 4) + (-8 - 4) \\ &= 2 - 12 = -10 \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۷۰ تا ۷۶)

(فاطمه خوییان)

-۹۸

$$\begin{aligned} R(x) &= 300x - \frac{x^2}{2}, \quad C(x) = 200x + 500 \\ \text{دود} \Rightarrow P(x) &= R(x) - C(x) \\ \Rightarrow P(x) &= 300x - \frac{x^2}{2} - (200x + 500) \\ \Rightarrow P(x) &= 300x - \frac{x^2}{2} - 200x - 500 \\ \Rightarrow P(x) &= -\frac{x^2}{2} + 100x - 500 \Rightarrow x = \frac{-b}{2a} = \frac{-100}{2 \times (-\frac{1}{2})} = 100 \\ \Rightarrow P(100) &= -\frac{(100)^2}{2} + 100 \times 100 - 500 \\ &= -\frac{10000}{2} + 10000 - 500 \\ &= 10000 \left(-\frac{1}{2} + 1\right) - 500 = 5000 - 500 = 4500 \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۵۷ تا ۷۷)

(محمد پیغمبر ای)

-۹۹

برای به دست آوردن طول محل برخورد دو تابع، معادلات آن‌ها را برابر هم قرار می‌دهیم:

$$x^2 + 14x + 4 = -x^2 + 8x + 12$$

$$\Rightarrow 2x^2 + 6x - 8 = 0$$

$$\xrightarrow{\text{مجموع ضرایب معادله برابر صفر است}} \begin{cases} x_1 = 1 \\ x_2 = \frac{c}{a} = \frac{-8}{2} = -4 \end{cases}$$

$$x_1 = 1 \Rightarrow y_1 = 1 + 14 + 4 = 19$$

$$x_2 = -4 \Rightarrow y_2 = 16 - 56 + 4 = -36$$

بنابراین نقاط برخورد (۱, ۱۹) و (-۴, -۳۶) است.

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۸۰ تا ۸۴)

ریاضی و آمار (۱)

-۹۱

(کورش دادری)

یک رابطه بین دو مجموعه A و B ، یک تابع نامیده می‌شود؛ هرگاه متناظر با هر عضو از مجموعه A دقیقاً یک عضو از مجموعه B را بتوان مربوط کرد. بنابراین رابطه‌گیرینه «۱» تابع است.

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۵۵ تا ۵۷)

-۹۲

(موسما عفتی)

با توجه به جدول، ضابطه تابع $f(x) = x^2 - 4x$ است، بنابراین:

$$f(\lambda) = \lambda^2 - 4 \times (\lambda) = 64 - 32 = 32$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۵۵ تا ۵۷)

-۹۳

(امیر زارندوز)

$$\begin{cases} (-7/1, 5) \in f \\ (-7/1, a^2 + 1) \in f \end{cases} \Rightarrow a^2 + 1 = 5 \Rightarrow a^2 = 4 \Rightarrow a = \pm 2$$

اگر $a = 2$ باشد، چون $a+2 = 4$ پس دو عضو (۴, ۱) و (۴, ۳) عضو رابطه f هستند بنابراین f تابع نیست.

اگر $a = -2$ باشد، داریم:

$$f = \{(-4, 6), (-7/1, 5), (4, 3), (0, 1)\}$$

$$\Rightarrow a + f(2a) = -2 + f(-4) = -2 + 6 = 4$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۵۵ تا ۵۷)

-۹۴

(کورش دادری)

$$f(x) = x^2 - 2x + 3$$

$$f(\sqrt{2} + 1) = (\sqrt{2} + 1)^2 - 2(\sqrt{2} + 1) + 3$$

$$= 2 + 1 + 2\sqrt{2} - 2\sqrt{2} - 2 + 3 = 4$$

$$f(-3) = 9 + 6 + 3 = 18 \Rightarrow f(\sqrt{2} + 1) - f(-3) = 4 - 18 = -14$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۵۵ تا ۶۹)

-۹۵

(موسما عفتی)

$$g(-2) = -2 + \frac{3}{2} = -\frac{4}{2} + \frac{3}{2} = -\frac{1}{2}$$

$$f(2) = \sqrt{\frac{\lambda+1}{4}} = \frac{3}{2}$$

$$g(-2) \times f(2) = -\frac{1}{2} \times \frac{3}{2} = -\frac{3}{4}$$

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۶۹ تا ۷۳)

-۹۶

(محمد پیغمبر ای)

$$f(3) = 1 \Rightarrow -9 + k = 1 \Rightarrow k = 10.$$

$$\Rightarrow f(x) = -3x + 10.$$

$$-4 \leq x < 4 \Rightarrow \begin{cases} f(-4) = 12 + 10 = 22 \\ f(4) = -12 + 10 = -2 \end{cases}$$

تذکر: نقطه (۴, -۲) نقطه توخالی و عضو f نیست.

بنابراین برد تابع شامل ۲۲ عدد طبیعی است.

(ریاضی و آمار، (ا)، تابع، صفحه‌های ۶۹ تا ۷۳)



(ریاضی مشتق و نتیجه)

-۱۰۴

(امیر زر اندرز)

-۱۰۰

$$\begin{cases} p+1=2 \Rightarrow p=1 \\ m+p=6 \Rightarrow m+1=6 \Rightarrow m=5 \\ m-n=2 \Rightarrow 5-n=2 \Rightarrow n=3 \\ m+n+p=5+3+1=9 \end{cases}$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۵۰ و ۵۳

(کورش داودی)

-۱۰۵

ضابطه سهمی به صورت $y = a(x-h)^2 + k$ می‌باشد که a مختصات رأس سهمی است، بنابراین:

$$\begin{aligned} y &= a(x-2)^2 + 2 \\ \xrightarrow{(0,5)} 5 &= a(-2)^2 + 2 \Rightarrow a = \frac{3}{4} \\ \Rightarrow 9a &= 3 \Rightarrow a = \frac{1}{3} \\ \Rightarrow y &= \frac{1}{3}(x-2)^2 + 2 \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار، ۱)، تابع، صفحه‌های ۷۷ و ۸۳

ریاضی و آمار (۲)

$$2k-2=0 \Rightarrow 3k=2 \Rightarrow k=\frac{2}{3}$$

$$2k+4=3 \times \frac{2}{3} + 4 = 6$$

$$f(x) = \begin{cases} 1, & x \geq 0 \\ 6, & x < 0 \end{cases}$$

$$f(-2) \text{ از ضابطه پایینی بدست می‌آید، پس } f(-2) = 6$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵

(محمد بهیرابی)

-۱۰۶

(امیر زر اندرز)

-۱۰۱

$$\Rightarrow \frac{1+c}{-1} = 0+c \Rightarrow 1+c = -c \Rightarrow c = -\frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow g(x) = -\frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow \frac{g(-2)}{2f(-3)} = \frac{-\frac{1}{2}}{-2} = \frac{1}{4}$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۲۹ و ۳۵ و ۳۶

(محمد بهیرابی)

-۱۰۷

A(۳, n² - 1) روی نیمساز ناحیه اول

-۱۰۱

$$\Rightarrow n^4 = 16$$

تابع f تابعی سه ضابطه‌ای است و به صورت زیر است:

$$f(x) = \begin{cases} -\frac{2}{3}x, & x < 0 \\ x, & 0 \leq x \leq 3 \\ 3, & x > 3 \end{cases}$$

$$\Rightarrow f(-n^2) + f(n^2) = f(-4) + f(16)$$

$$= -\frac{2}{3} \times (-4) + 3 = \frac{8}{3} + \frac{9}{3} = \frac{17}{3}$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵

(کورش داودی)

-۱۰۲

$$b-2=3 \Rightarrow b=2+3 \Rightarrow b=5$$

$$2a-3b=3 \Rightarrow 2a-3 \times 5=3 \Rightarrow 2a=3+15=18$$

$$a=\frac{18}{2}=9$$

$$\frac{a+1}{b}=\frac{9+1}{5}=\frac{10}{5}=2$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۲۹ و ۳۶

(محمد بهیرابی)

-۱۰۸

(موسی عفتی)

-۱۰۳

چون تابع f ، یک تابع ثابت است، آن را به صورت $f(x) = k$ در نظر

$$f\left(\frac{x}{2}-3\right)=\frac{1}{2}f(x)-3$$

می‌گیریم:

$$\Rightarrow k=\frac{1}{2}k-3 \Rightarrow 2k=k-6 \Rightarrow k=-6$$

$$f(2) \times f(3) = (-6) \times (-6) = 36$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۲۹ و ۳۶

نمودار داده شده بخشی از نمودار تابع $f(x) = [x]$ است. بنابراین:

$$f(\sqrt{69}) = [\sqrt{69}] = 8$$

$$f(4/1) = [4/1] = 4$$

$$f(-\frac{7}{5}) = [-\frac{7}{5}] = -2$$

$$\Rightarrow f = 8 + \frac{4}{-2} = 8 - 2 = 6 \text{ عبارت}$$

(ریاضی و آمار، ۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹



(موسیما آذربکردار)

-۱۱۳

- ارزش کالاهای واسطه‌ای در درون کالاهای نهایی است و در محاسبه تولید کل جامعه باید از محاسبه ارزش آن‌ها صرف‌نظر و فقط کالاهای نهایی را محاسبه کرد \leftarrow چرم در تولید کفش یک کالای واسطه‌ای است.
- فردی نجار برای مصرف شخصی خود وسیله‌ای می‌سازد \leftarrow در مقابل آن پولی دریافت نمی‌کند \leftarrow از بازار عبور نکرده است.
- فعالیت وارداتی گروهی که مجوز ندارند به دلیل قانونی نبودن، جزء تولید کشور محاسبه نمی‌شود.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۱ و ۴۲)

(فاطمه غویمیان)

-۱۱۴

$$\begin{aligned} \text{درآمد صاحبان سرمایه} + \text{سود شرکت‌ها و مؤسسات} + \text{درآمد حقوقی} &= \text{درآمد ملی} (\text{الف}) \\ \text{درآمد صاحبان مشاغل آزاد} + \text{درآمد صاحبان املاک و مستغلات} + \text{دستمزدها} + \\ \text{درآمد صاحبان مشاغل آزاد} \times \frac{2}{3} &= \text{درآمد صاحبان املاک و مستغلات} \\ = \frac{2}{3} \times ۹۸۴ &= ۶۵۶ \text{ میلیارد ریال} \\ \text{درآمد صاحبان املاک و مستغلات} \times \frac{3}{4} &= \text{سود شرکت‌ها و مؤسسات} \\ = \frac{3}{4} \times ۶۵۶ &= ۴۹۲ \text{ میلیارد ریال} \\ \text{مجموع ردیفهای ۲ و ۵} &= \frac{1}{4} \text{ دستمزدها} \end{aligned}$$

$$= \frac{1}{4} \times (۴۹۲ + ۶۵۶) = ۲۸۷ \text{ میلیارد ریال}$$

- میلیارد ریال $= ۳۹۱۷$ درآمد ملی $= ۶۷۸ + ۴۹۲ + ۸۲۰ + ۲۸۷ + ۶۵۶ + ۹۸۴ = ۳۹۱۷$
- ریال $= ۷۸,۳۴۰$ درآمد ملی $= \frac{۳,۹۱۷,۰۰۰}{۵۰} = ۷۸,۳۴۰$ جمعیت کل کشور
- ج) درآمد سرانه عبارت از سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه است.
- د) اجاره‌ها، درآمد صاحبان املاک و مستغلات (ردیف ۵) و قیمت خدمات سرمایه، درآمد صاحبان سرمایه (ردیف ۳) است.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۱ و ۴۲)

(موسیما آذربکردار)

-۱۱۵

- از آن‌جا که نمی‌دانیم افزایش تولید کل در هر سال ناشی از افزایش قیمت‌های افزایش تولید، اقتصاددانان برای برطرف شدن این مشکل سال معینی را به عنوان «سال پایه» انتخاب می‌کنند و ارزش تولیدات هر سال بر حسب قیمت کالاهای خدمات در سال پایه (نه سال جاری) محاسبه می‌کنند؛ بدین ترتیب، اثر تغییرات قیمت در محاسبه تولید کل ازین می‌رسد.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۱ تا ۴۷)

(فاطمه غویمیان)

-۱۰۹

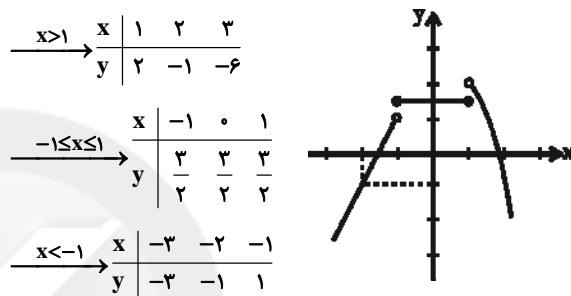
$$\begin{aligned} f(x) &= [-x - 1] \\ f(2/01) &= [-2/01 - 1] = [-3/01] \\ \Rightarrow f(2/01) &= -4 \\ f(0) &= [0 - 1] = [-1] = -1 \\ \frac{-4}{-1} &= 4 \text{ عبارت} \end{aligned}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۹)

(موسی عفتی)

-۱۱۰

با استفاده از نقطه‌یابی نمودار را رسم می‌کنیم:

همان‌طور که از نمودار پیداست برد تابع $y < 2$ است.

تذکر: در ضابطه سوم نقطه (۱,۱) و در ضابطه اول نقطه (۱,۲) توخالی هستند.

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۶ تا ۳۸)

اقتصاد

(موسیما آذربکردار)

-۱۱۱

تولید ناخالص داخلی عبارت است از ارزش پولی تمامی خدمات و کالاهای تولید شده در داخل کشور در طول یک سال توسط مردم خود آن کشور و خارجی‌های مقیم آن کشور.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۱ و ۴۲)

(مهران اخشاری)

-۱۱۲

دو شاخص تولید ناخالص ملی و تولید ناخالص داخلی در تعریف با هم تفاوت دارند، اما در عمل، جز در مورد برخی کشورها که نیروی کار و سرمایه‌های زیادی از آن‌ها در خارج از مرزهایشان کار می‌کنند (که در این حالت تولید ناخالص ملی بیشتر از تولید ناخالص داخلی خواهد بود) یا مهاجرت پذیری بسیار و نیز رود سرمایه بالایی به کشور خود دارند (که در این حالت تولید ناخالص داخلی بیشتر از تولید ناخالص ملی خواهد بود)، معمولاً مقدار این دو شاخص بهم نزدیک است.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه ۴۱)



(موسسه عفتی)

-۱۱۸

$$\text{ریال } ۳۰۰۰ \times ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{ارزش ماشین آلات}$$

$$\text{ریال } ۱۲,۰۰۰ \times ۱۰,۰۰۰ = ۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{ارزش پوشک}$$

$$\text{ریال } ۷۰۰ \times ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{ارزش مواد غذایی}$$

$$\text{ریال } \frac{1}{5} \times ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{ارزش خدمات ارائه شده}$$

$$\text{میلیارد ریال } ۲۱۸ / ۲ = ۱۵۰ + ۱ / ۲ + ۱۴ + ۳۰ + ۲۳ = ۲۱۸ / ۲$$

$$\text{میلیارد ریال } ۵۴ / ۵۵ = \frac{1}{4} \times ۲۱۸ / ۲ = ۵۴ \text{ هزینه استهلاک}$$

$$\text{میلیارد ریال } ۲۱۸ / ۲ - ۵۴ / ۵۵ = ۱۶۳ / ۶۵ = ۲۱۸ / ۲$$

$$\text{میلیارد ریال } ۲۱۸ / ۲ - ۲۳ + ۵۴ = ۲۴۹ / ۲ = ۲۱۸ / ۲ - ۲۳ + ۵۴ = ۲۴۹$$

$$\text{میلیارد ریال } ۲۴۹ / ۲ - ۵۴ / ۵۵ = ۱۹۴ / ۶۵ = ۲۴۹ / ۲ - ۵۴ / ۵۵ = ۱۹۴$$

$$\text{ریال } \frac{۱۹۴,۶۵۰}{۵۰} = ۳۸۹۳ = \text{تولید خالص ملی سرانه}$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۲)

(سara شریفی)

-۱۱۹

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: اگر دستمزد کارکنان دولت ۱۲٪ افزایش یابد و در همان زمان تورم ۷٪ باشد، قدرت خرید واقعی کارکنان $\% \cdot ۰.۷ = ۰.۷ - ۰.۱۲ = ۰.۳$ ٪ افزایش یافته است.

گزینه «۲»: اگر تورم جهانی ۲۰٪ باشد و صادرات اسمی ۱۲٪ افزایش یافته باشد، در واقع صادرات واقعی $1.2 \cdot ۰.20 = ۰.۲۴$ ٪ کاهش یافته است.

گزینه «۳»: اگر سود اسمی سهام در بازار سرمایه ۱۰٪ باشد و نرخ تورم در همان زمان برابر با ۴٪ باشد، آنگاه سود واقعی سهام $1.10 - ۰.04 = ۰.۶$ ٪ خواهد بود.

گزینه «۴»: اگر نرخ تورم ۱۵٪ باشد و سود اسمی که بانک به سپرده‌های مردم می‌پردازد ۲۰٪ باشد، آنگاه سود واقعی $0.15 - 0.20 = -0.05$ ٪ است.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۲)

(سaberhe عزیزی)

-۱۲۰

= میزان افزایش تولید کل ناشی از افزایش قیمت‌ها (تورم) در سال مورد نظر تولید کل در همان سال به قیمت پایه - تولید کل در سال مورد نظر به قیمت جاری

$$\text{هزار میلیارد ریال } ۱۱۰ = ۵۳۲۰ - ۵۲۱۰ = ۱۱۰ = \text{میزان افزایش قیمت‌ها در سال دوم}$$

$$\text{هزار میلیارد ریال } ۱۱۰ = ۵۹۵۰ - ۵۸۴۰ = ۱۱۰ = \text{میزان افزایش قیمت‌ها در سال سوم}$$

= میزان افزایش تولید کل ناشی از افزایش تولید در سال مورد نظر

تولید کل در سال پایه - تولید کل در سال مورد نظر به قیمت پایه

$$\text{هزار میلیارد ریال } ۷۴۰ = ۵۸۴۰ - ۵۱۰۰ = ۷۴۰ = \text{میزان افزایش تولید در سال سوم}$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۲)

(خاطمه فویمیان)

-۱۱۶

(قیمت کالای A در سال ۱۳۹۶ × مقدار کالای A در سال ۱۳۹۶) - تولید کل به قیمت جاری در سال ۱۳۹۶

(قیمت کالای B در سال ۱۳۹۶ × مقدار کالای B در سال ۱۳۹۶) +

$$۴۳۵۰ = (۳۵ \times ۲۰) + (x \times ۹۵) \Rightarrow ۴۳۵۰ = ۲۴۵۰ + ۹۵x$$

$$\Rightarrow ۴۳۵۰ - ۲۴۵۰ = ۹۵x \Rightarrow ۱۹۰۰ = ۹۵x \Rightarrow x = ۲۰$$

(قیمت کالای A در سال پایه × مقدار کالای A در سال ۱۳۹۶) - تولید کل به قیمت ثابت در سال ۱۳۹۶

(قیمت کالای B در سال پایه × مقدار کالای B در سال ۱۳۹۶) +

$$۳۸۵۰ = (۳۵ \times y) + (۲۰ \times ۱۰۵) \Rightarrow ۳۸۵۰ = ۳۵y + ۲۱۰۰$$

$$\Rightarrow ۳۸۵۰ - ۲۱۰۰ = ۳۵y \Rightarrow ۱۷۵۰ = ۳۵y \Rightarrow y = ۵۰$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۲)

(سara شریفی)

-۱۱۷

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»:

$$\frac{۱}{۵} = \frac{\text{میزان صادرات کشور A}}{\text{تولید ملی کشور A}} = \frac{\text{سهم صادرات کشور A}}{\text{میزان درآمد ملی آن}}$$

$$\frac{۱}{۳} = \frac{\text{میزان صادرات کشور B}}{\text{تولید ملی کشور B}} = \frac{\text{سهم صادرات کشور B}}{\text{میزان درآمد ملی آن}}$$

به طور نسبی کشور B در زمینه صادرات موفق‌تر از کشور A عمل کرده

$$\text{است. } (\frac{۱}{۳} > \frac{۱}{۵})$$

$$\frac{۱}{۲۰} = \frac{\text{درآمد سرانه کشور A}}{\text{درآمد سرانه کشور B}} = \frac{۱۰۰}{۲۰} = ۵$$

گزینه «۲»:

$$\frac{۴}{۵} = \frac{\text{درآمد سرانه کشور B}}{\text{درآمد سرانه کشور A}} = \frac{۲۰۰}{۵۰} = ۴$$

سطح زندگی و رفاه افراد در کشور A در مقایسه با کشور B بهتر است.

$$\frac{۱۰}{۱} = \frac{\text{درآمد سرانه کشور A}}{\text{درآمد سرانه کشور B}} = \frac{۱۰۰}{۱۰} = ۱۰$$

$$\frac{۳}{۴} = \frac{\text{درآمد سرانه کشور A}}{\text{درآمد سرانه کشور B}} = \frac{۱۲۰}{۴۰} = ۳$$

رفاه افراد کشور در سال دوم نسبت به سال اول کاهش یافته است.

گزینه «۴»: نمی‌توان بدون دانستن میزان درآمد ملی کشورها، در مورد

موفقتی آن‌ها در زمینه صادرات اظهارنظر قطعی کرد.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ و ۳۵)



(همید مهرشی)

-۱۲۶

تشبیه‌های به کار رفته در بیت: کمان صبر - تیر غمژه

مراعات نظیر میان کلمات «کمان - زه - تیر و سپر» برقرار است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدیع، ترکیبی)

(وهید رضازاده - فراسان شمالی)

-۱۲۷

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تلمیح به حدیث «الدُّنْيَا سِجْنُ الْمُؤْمِنِ»

گزینه «۲»: تلمیح به نزول قرآن در شب قدر

گزینه «۴»: تلمیح به واقعه سجده نکردن شیطان بر آدم و دشمنی او

(علوم و فنون ادبی (۳)، بدیع معنوی، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

(همید مهرشی)

-۱۲۸

گزینه «۱»: تشبیه: پرده عصمت / تلمیح به داستان هجرت پیامبر (ص) و

تاریخ عنکبوت در ورودی غار

گزینه «۲»: مصراع دوم تضمین شعری از سعدی است / تشبیه: چون سعدی

گزینه «۳»: تشبیه (تو → رحمت) / فاقد تضمین

گزینه «۴»: مراعات نظیر بین پراندن، کمان، تیر و تیرانداز / تلمیح به آیه «و

ما رمیت اَدْ رمیت ولکن اللَّهُ رَمِیٌّ»

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدیع، ترکیبی)

(علیرضا بعفری)

-۱۲۹

الف) مصراع دوم تضمین از حافظ است.

ب) مصراع دوم تضمین از رودکی است.

پ) مصراع دوم تضمین از حافظ است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بدیع معنوی، صفحه‌های ۳۲ و ۳۳)

(علیرضا بعفری)

-۱۳۰

الف) تلمیح به داستان سگ اصحاب کهف / پ) مصراع دوم تضمین از سعدی

است. / ب) تن و دوش مراعات نظیر دارند. / ت) چو عود، آتش هجر، چو نی

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدیع، ترکیبی)

علوم و فنون ادبی (۳)

-۱۲۱

(مفسن اصغری)

قبل از قائم مقام سبک نویسنده‌گان فارسی با تکلف و تصنیع همراه بود و او با تغییر سبک نگارش، تکلف را در نثر از بین برداشت. در متن صورت سوال نیز که از آثار قائم مقام انتخاب شده، تکلف و تصنیع مشهود نیست.

گزینه‌های «۱» و «۲» نیز از ویژگی‌های نثر قائم مقام هستند اما در متن صورت سوال، این ویژگی‌ها باز نیست.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک شناسی، صفحه ۱۹)

-۱۲۲

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: وزن درست این بیت «مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلن» می‌باشد.

گزینه «۲»: وزن درست این بیت «مفعول فعلاتن مفاعيل فعلن» می‌باشد.

گزینه «۴»: وزن درست این بیت «فاعلاتن مفاعلن فعلن» می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۴)

-۱۲۳

(عارفه‌سادات طباطبائی نژاد)

بیت گزینه «۴» در وزن «مفعول مفاعلن مفاعيل» سروده شده است.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مستفعل مفعولن مستفعل مفعولن (مفعول مفاعilen مفعولen)

گزینه «۲»: مستفعل فعلاتن فعلن (مفعول مفاعلن فعلن)

گزینه «۳»: مستفعل مستفعل مستفعل فعلن (مفعول مفاعيل مفاعيل فعلون)

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

-۱۲۴

(عارفه‌سادات طباطبائی نژاد)

پایه‌های آوایی بیت گزینه «۳» بدین صورت است:

شادَمَدِی	لَوْکَانَآمِدِی	بِیَوَمِدِی	شادَمَدِی
ای سرو گل	سِتَانَجَمِدِی	نُلَالِزا	ای سرو گل
شا دَمَدِی	مَلَوْکَانَآمِدِی	دِی بِیَوَمِدِی	شا دَمَدِی
ای سر و	گل سِتَانَجَمِدِی	مَنُلَالِزا	ای سر و

وزن: مستفعلن مفاعلن مستفعلن فعل

وزن: مفعول فعلاتن مفاعيل فعل

وزن: مفعول مفاعلن مفاعيل مفاعيل

وزن: مفعول مفاعيل مفاعيل مفاعيل

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۴)

-۱۲۵

(علیرضا بعفری)

الف) تلمیح به داستان حضرت یوسف (ع) / ت) مصراع دوم تضمین از حافظ

است. / ب) گوهر و دریا و ساحل مراعات نظیر دارند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بدیع معنوی، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۰)



(همید مهرشی)

-۱۳۶

تشریح موارد تدرست:

- ب) اشعار اندکی به زبان پهلوی (پارسی میانه) در دست است.
- ج) شاعران این دوره بیشتر به واقعیات بیرونی نظر داشتند و مفاهیم ذهنی آنان از قلمرو تعالیم کلی اخلاقی فراتر نمی‌رفت و سادگی فکر از ویژگی‌های باز شعر این دوره است.
- د) رودکی و شهید بلخی نخستین شاعرانی بودند که به شعر غنایی قوت و استحکام بخشیدند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۳۷، ۳۲، ۳۱ و ۴۳)

(فرهاد علی‌نژاد)

-۱۳۷

- داستان‌سرایی و قصه‌پردازی، آوردن حکایات و مثل‌ها در شعر و موعظه و نصیحت از مواردی بودند که در ادب فارسی قرن چهارم و نیمة اول قرن پنجم شروع شدند. انواع شعری «حماسی»، «مدحی» و «غنایی» نیز در این دوره رایج بودند اما شعر عرفانی هنوز پایه‌گذاری نشده بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۴۳)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۳۸

تشریح سایر گزینه‌ها:

- گزینه «۱»: ناصر خسرو از شاعران دربار غزنوی نبوده است.
- گزینه «۳»: آغاز این دوره که از نظر تاریخی با اوچ حاکمیت سامانیان همزمان است عصر اندیشه استقلال ملی ایران به شمار می‌رود.
- گزینه «۴»: در آغاز این دوره هنوز بیشتر دانشمندان ایرانی به ضرورت، آثار خود را به عربی می‌نوشتند تا در سرتاسر دنیای اسلام خوانندگان بیشتری پیدا کنند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۴۱ و ۴۲)

(کتاب آبی)

-۱۳۹

- در نثر این دوره هنوز، آوردن اصطلاحات علمی و اشعار و امثال رایج نبوده است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۴۳)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۴۰

- عبارت صورت سؤال از کتاب تاریخ بلعمی نوشته ابوعلی بلعمی گزینش شده است. مؤلف کتاب هم‌زمان با ترجمه کتاب تاریخ طبری اطلاعاتی را بر آن افزود و با حذف مطالبی از اصل کتاب آن را به عنوان کتاب مستقلی درآورد.
- نکته: اولین اثر مستقل فارسی، شاهنامه ابورنصری است نه تاریخ بلعمی.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

علوم و فنون ادبی (۱)

-۱۳۱

(اعظم نوری نیا)

- زبان‌های ایرانی میانه به دو گروه زبان‌های میانه غربی و میانه شرقی تقسیم می‌شوند؛ هر یک از این دو گروه، خود دو شاخه جنوبی و شمالی دارد. شاخه شمالی از گروه غربی زبان فارسی میانه را «پهلوانیک یا پارتی» و شاخه جنوبی از گروه غربی را «پارسی میانه یا پهلوی» می‌گویند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۳۷)

-۱۳۲

(اعظم نوری نیا)

- زبان پارتی یا پهلوانیک در دوره اشکانیان رایج بود. این زبان در شمال و شمال شرقی ایران متداول بوده است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۳۷)

-۱۳۳

(اعظم نوری نیا)

- ب) منظمه درخت آسوریک، اصلی پارتی دارد.
- ب) زبان فارسی با کنارگذاشتن برخی از صدای زبان عربی، الفبای آن را پذیرفت.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۳۸)

-۱۳۴

(فرهاد علی‌نژاد)

تشریح سایر گزینه‌ها:

- گزینه «۱»: کتاب اوستا در دوره ساسانیان به نگارش درآمد.
- گزینه «۲»: ترجمه‌های عربی و فارسی کلیله و دمنه و هزار و یک شب موجودند اما اصل پهلوی آن‌ها از میان رفته است.
- گزینه «۴»: منطقه رواج فارسی دری، نخست در مشرق و شمال شرقی ایران بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۳۶ و ۳۸)

-۱۳۵

(فرهاد علی‌نژاد)

- پارسی میانه، نام دیگر زبان پهلوی است که ایرانیان در سه قرن اول هجری از این زبان نیز برای نوشتن آثار خود بهره می‌گرفتند.
- یعقوب لیث صفاری با زبان عربی آشنایی نداشت و اجازه استفاده از این زبان را در دستگاه حکومت خود نداد؛ به همین سبب، زبان فارسی دری را که خود می‌فهمید و با آن سخن می‌گفت، زبان رسمی قلمرو خود اعلام کرد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۳۷، ۳۶ و ۳۵)



(عارفه‌سادات طباطبایی نژاد)

-۱۴۶

بیت گزینه «۳» به سبک خراسانی سروده شده است و مفهوم «شادی‌گرایی» در آن مشهود است. در سایر گزینه‌ها ویژگی‌های فکری سبک عراقی وجود دارد.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: برتری عشق بر عقل
گزینه «۲»: باور به قضا و قدر

گزینه «۴»: رواج روحیه عرفانی (بیان مفهوم ترک نفس و وصول به ذات حق)

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۳۹ و ۴۰)

(عارفه‌سادات طباطبایی نژاد)

-۱۴۷

مفهوم بیت گزینه «۴» پایداری در عشق است و شاعر در این بیت به بیان ماندگار بودن عشق معشوق در دل خود تا قیامت می‌پردازد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۳۹ و ۴۰)

(فرهار علی نژاد)

-۱۴۸

عبارت گزینه «۴» به نثر ساده است و هیچ لغت دشوار یا آرایه‌ای ادبی در آن دیده نمی‌شود، اما سه عبارت دیگر که از کلیله و دمنه نصرالله منشی انتخاب شده‌اند، ویژگی‌های نثر مصنوع را دارند. «انوار سهیلی» بازگردانی کلیله و دمنه به نثر ساده است که توسط ملاحصین واعظ کاشفی نوشته شده است.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: استفاده از عبارات عربی، کثرت لغات عربی (عزایم، تعجیل و ...)

گزینه «۲»: گرایش به زیباسازی متن از طریق آرایه تشبیه و نزدیکی به زبان شعر

گزینه «۳»: کثرت لغات عربی و هماهنگی‌های موسیقایی بین کلمات

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۴۰)

(فرهار علی نژاد)

-۱۴۹

در قرن هشتم نثر فتی از میان می‌رود و نثر ساده جای آن را می‌گیرد. عبارات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» از دیباچه گلستان انتخاب شده‌اند و استفاده از سجع (ممد حیات، مفرح ذات / بگستردن، بپرورد) استشهاد به عبارات عربی و واژگان عربی فراوان، ویژگی‌های عمدۀ نثر فتی هستند، اما عبارت گزینه «۳» که از یکی از حکایات گلستان انتخاب شده، این ویژگی‌ها را ندارد و ساده‌تر است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۴۰)

(عارفه‌سادات طباطبایی نژاد)

-۱۵۰

مفهوم مشترک عبارت سؤال و بیت دوم، بی‌ارزش بودن شروت هنگام گرسنگی و درماندگی است.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: شکایت از جور فلک و سرنوشت

گزینه «۳»: قناعت

گزینه «۴»: توصیه به عدم درخواست از افراد لئيم

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، ترکیب)

علوم و فنون ادبی (۲)

-۱۴۱

(فرهار علی نژاد)

از ویژگی‌های نثر عراقی در قرن‌های هفتم تا نهم، ورود لغات قبایل مختلف ترک و مغول به زبان فارسی است که در دورهٔ تیمور، سرعت رشد آن بیشتر شد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۳۹ و ۴۰)

-۱۴۲

(کتاب آبی)

در سبک عراقی، «می» اندک اندک جای «همی» را گرفته است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۳۸)

-۱۴۳

(عارفه‌سادات طباطبایی نژاد)

بیت «الف و ج» به سبک خراسانی بهره کمتری از آرایه‌های ادبی برده‌اند اما ابیات «ب و د» به سبک عراقی سروده شده‌اند که در این سبک توجه بیشتری به آرایه‌های ادبی و علوم بیان و بدیع می‌شود.

بیت الف: تکرار (قوی‌رأی و قوی‌خطاطر)

بیت ب: لعل استعاره از دهان - چشم مجاز از نگاه - تشبیه در هر مصraع

بیت ج: موازنی دارد.

بیت د: «ذره» ایهام تناسب دارد - مراجعات نظری و تشییه نیز در این بیت وجود دارد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۳۹)

-۱۴۴

(فرهار علی نژاد)

در بیت «الف» استفاده از حرف نشانه «مر» قبل از مفعول و کاربرد شکل کهن واژه «نیلوفر» (نیلوفل) و در بیت «ب»، استفاده از واژه‌های کهن «پرغونه» و «باشگونه» (همان بازگونه)، این ابیات را لحظات ویژگی‌های زبانی منتبه به دورهٔ خراسانی می‌کند.

ابیات دیگر با توجه به لغات عربی فراوان (صلح، خوف، رجا، عمدأ و نزول) و استفاده از تخلص (خواجو در بیت هـ)، هرچند برخی واژه‌های قدیمی مانند «کمند» و «کوس» هم در آن‌ها دیده می‌شود، اما متعلق به سبک عراقی هستند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

-۱۴۵

(مفسن اصغری)

مفهوم مشترک ابیات «الف، د، هـ» برتری عشق بر عقل است که از ویژگی‌های فکری سبک عراقی محسوب می‌شود.

مفهوم بیت‌های «ب، ج» ستایش عقل و خرد است که از ویژگی‌های فکری سبک خراسانی بهشمار می‌آید.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۳۹)



(در ویشعلی ابراهیمی)

-۱۵۶

کلمه «العَالَمُ» جمع مکسر «العامل = کارگر» و اسمی معرب است و نقش محل اعرابی آن در جمله، مبتدا و اعربش مرفوع است.

- در گزینه ۲۲: (مضارع)، در گزینه ۳۳: (مبني) و در گزینه ۴۴: (مؤنث - صفة) نادرست‌اند.

(عربی (۳)، تعلیل صرفی و اعراب، ترکیبی)

(محمد صادق محسنی)

-۱۵۷

صورت سؤال از ما عبارتی را می‌خواهد که در آن «تشبیه» به کار رفته است. در گزینه ۳۳، «کأنَّ» از حروف مشبهه بالفعل است که معنای «مثل این که، مانند، گویی» می‌دهد و عموماً آرایه تشبیه ایجاد می‌نماید. ترجمه گزینه ۳۳: «گویی قلب‌های همه دشمنانما، قطعه‌هایی از آهن و مس است!»

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۵)

(سید محمدعلی مرتفعی)

-۱۵۸

«لا» نفی جنس بر سر اسم نکره وارد می‌شود و معنای «هیچ ... نیست» می‌دهد، «تَدِينُ» یک اسم نکره است و حرف «لا» در این گزینه، از نوع نفی جنس است.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۹)

(در ویشعلی ابراهیمی)

-۱۵۹

فعل مضارع به کار رفته در این گزینه (لا تُدرِك) مضارع اخباری است، نه التزامی (درک نمی‌شود - به دست نمی‌آید).

تشرییم سایر گزینه‌ها:

در گزینه ۲۲ « فعل مضارع «تعقلُون» چون بعد از «علَّ» واقع شده به صورت التزامی ترجمه می‌شود (خردورزی کید)، در گزینه ۳۳ «نیز چون فعل مضارع بعد از «لا»ی نهی واقع شده است و در گزینه ۴۴ «هم چون فعل مضارع به عنوان فعل شرط واقع شده است، به صورت مضارع التزامی ترجمه می‌شوند (نباید غمگین سازد / تلاش کند)

(عربی (۳)، انواع بملات، ترکیبی)

(سید محمدعلی مرتفعی)

-۱۶۰

ترجمه عبارت: «معَامٌ‌ها بر روی تخته سیاه نوشتند: ای کاش دانش‌آموزان کوشای ما برای امتحانات پایان سال آماده باشند!»
«المَعْلَمُونَ»: فاعل و مرفوع؛ پس با «واو» صحیح است.

«المُجْتَهَدُونَ»: صفت برای اسم لیت (تلامیذ)، پس منصوب است و با «یاء» صحیح است.

«مسْتَعِدُونَ»: خبر لیت و مرفوع؛ پس با «واو» صحیح است.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۷)

عربی زبان قرآن (۳)

-۱۵۱

(میبد همایی)

«کلتا»: همه ما / «فَهِمْنَا»، فهمیدیم، فهمیدهایم / «عَقُولٌ ثابتٌ»: عقل‌های

ثابت (محکم، استوار) / «لا»: نه / «الْجَهَاءُ»: نادان

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۳)

-۱۵۲

(در ویشعلی ابراهیمی)

«الذِّينَ»: کسانی که / «يَعْرُفُونَ»: می‌دانند، می‌شناسند / «أَنَّ»: که / «إِذَا»:

درد / «أَعْمَالَهُمُ الْحَسَنَةُ»؛ کارهای نیکشان / «فَلَيَلُونَ»: (در اینجا) کم /

«جَدًا»: خیلی، بسیار

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۲)

-۱۵۳

(رضاء مقصومی)

«لا» در این گزینه از نوع نفی جنس است، پس ترجمه صحیح عبارت بدین

شكل است: «هیچ انسانی در آغاز فصل بهار، احساس غم نمی‌کند!»

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۱ و ۹)

-۱۵۴

(سید محمدعلی مرتفعی)

در گزینه ۴۴، کلمه «العَصَارَة» (آبمیوه گیری) تعریف شده است: «بزاری برای خارج نمودن آب میوه یا عصاره آن هاست.

(عربی (۳)، مفهوم، صفحه ۸)

-۱۵۵

(میبد همایی)

گزینه ۳۳ می‌گوید: «ای کسی که از روی نادانی نسبت به اصل و نسب خود

فخر می‌فروشی / مردم همه از یک مادر و پدر هستند» که با بیت در سؤال مطابقت دارد.

ترجمه سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱۱: با دهان‌هایشان می‌گویند آنچه را که در دل‌هایشان نیست!

گزینه ۲۲: داروی تو در توتست و نمی‌بینی / و درد تو از توتست و احسانس نمی‌کنی!

گزینه ۴۴: ارزش هر انسان به آن چیزی است که آن را نیکو انجام دهد!

(عربی (۳)، مفهوم، صفحه‌های ۱ تا ۳)



تاریخ (۳)	
-۱۶۱	جنگ‌های ایران و روسیه در دوران پادشاهی فتحعلی شاه قاجار، توجه زمامداران و نخبگان ایران را به دنیای غرب جلب کرد.
-۱۶۲	محمدحسن خان اعتمادالسلطنه، از مورخان مشهور عصر قاجار، یکی از چهره‌های برجستهٔ فرهنگی دورهٔ ناصرالدین شاه بود که به ریاست دارالترجمة همایونی برگزیده شد.
-۱۶۳	(تاریخ (۳)، تاریخ‌گلاری و گوشه‌های منابع دورهٔ معاصر، صفحه ۳)
-۱۶۴	محمد حسن خان اعتمادالسلطنه سعی می‌کرد آثار خود را تا حدودی از پرده‌پوشی‌ها و مذاهی‌های رایج مورخان رسمی دور سازد.
-۱۶۵	(تاریخ (۳)، تاریخ‌گلاری و گوشه‌های منابع دورهٔ معاصر، صفحه ۵)
-۱۶۶	(بعضی‌بهی)
-۱۶۷	انقلاب صنعتی با اختراع و تکمیل ماشین بخار در انگلستان (نه کشور آلمان) آغاز شد.
-۱۶۸	(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۳۴)
-۱۶۹	(بعضی‌بهی)
-۱۷۰	با وجود مخالفت زمامداران عثمانی با تلاش‌های نادرشاه برای حل اختلافات مذهبی میان دو کشور مسلمان، سرانجام با عقد معاهده‌ای میان دو طرف صلح برقرار شد که تا اواخر حکومت کریم‌خان که سپاه زندیه بصره را تصرف کرد، دوام آورد.
-۱۷۱	نادرشاه افشار برای انگلیسی‌ها معافیت‌های گمرکی درنظر گرفت و در صدد برآمد از دانش آنان در زمینهٔ تأسیس نیروی دریایی در دریای مازندران و خلیج فارس استفاده کند.
-۱۷۲	(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دورهٔ معاصر، صفحه ۱۲)
-۱۷۳	(بعضی‌بهی)
-۱۷۴	بزرگترین دستاوردهٔ انقلاب باشکوههٔ انگلستان این بود که بدون خشونت به اهداف خود رسید.
-۱۷۵	(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دورهٔ معاصر، صفحه ۱۶)
-۱۷۶	(سید علیرضا احمدی)
-۱۷۷	انقلابیون، لویی شانزدهم را وادار به امضای قانون اساسی جدید و پذیرش نظام مشروطه سلطنتی کردند. مدتی بعد انقلابیون تندرهٔ پادشاه را عزل و نظام جمهوری را برقرار نمودند.
-۱۷۸	(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دورهٔ معاصر، صفحه ۱۹)



(ممدرعلى ظبیبی باگی)

-۱۷۶

یکی از پدیدهای ناشی از نظام سرمایه‌داری، «تابابری فضایی» است. در بیشتر شهرها امکانات و خدمات شهری به طور عادلانه و متوازن توزیع نشده‌اند و بین مناطق برخوردار و مرتفه و مناطق محروم تفاوت‌های چشمگیری از نظر فضای جغرافیایی مشاهده می‌شود. یکی از ویژگی‌های آمایش سرزمین، «توجه به عدالت در توسعه» است که با توسعه نامساوی و تمرکز ثروت و سرمایه در برخی مناطق و فقر و محرومیت در مناطق دیگر مقابله می‌کند.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۲۲ و ۲۷)

(موسی عفتی)

-۱۷۷

مهاجران از روستاهای و شهرهای کوچک به شهرهای بزرگ مهاجرت می‌کنند تا شغلی بیابند و درآمد بیشتری کسب کنند. آن‌ها عمدتاً کارگر ساده و فاقد مهارت و تخصص‌اند. از سوی دیگر، فرصت‌های شغلی در شهر محدود است؛ به همین سبب، مهاجران به کارهای مانند کارگری موقتی و روزمزد یا خدمتکاری و ... که از جمله فعالیت‌های پخش غیررسمی در شهرها است، مشغول می‌شوند.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۳)

(بهروز یعنی)

-۱۷۸

خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بنها و آثار فرهنگی یکی از انحرافات اجتماعی در شهرهای (وندالیسم شهری). برای مقابله با آسیب‌های اجتماعی در شهرها و تأمین امنیت، باید علل و ریشه‌های آسیب‌ها مانند فقر و بیکاری شناسایی شود و از بین برود.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۵)

(ممدرعلى ظبیبی باگی)

-۱۷۹

تصویر صورت سؤال مربوط به طراحی فرودگاهی در مراکش است که ترکیبی از معماری مدرن و اسلامی می‌باشد. صاحب‌نظران معتقدند که در طراحی مبلمان شهری باید فرهنگ و هنر بومی و ملی تقویت گردد و معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ و هویت شهروندان است.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۲۷ و ۲۸)

(ممدرعلى ظبیبی باگی)

-۱۸۰

«خط بساویی»، مسیری با ویژگی‌های مخصوص برای افراد نابینا و کم‌بینا است که در طراحی مبلمان شهری اهمیت دارد. سایر گزینه‌ها از مصاديق هوشمندسازی شهرهای است.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۲۷ و ۲۸)

جغرافیا (۳)

(آزاده میرزاپی)

-۱۷۱

«استانه نفوذ» یعنی حدائق جمعیتی که تقاضای کالا، خدمات یا عملکردی از سکونتگاه دارند. در سلسله‌مراتب سکونتگاه‌ها در اروپا، جمعیت شهر منطقه‌ای از شهر متوسط بیشتر است.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۷ و ۹)

(ممدرابراهیم مازنی)

-۱۷۲

برخی از شهرها (با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت) به سبب نقش مهم آن‌ها در اقتصاد و تجارت جهانی، حوزه نفوذ بسیار وسیعی در سطح جهان دارند و به آن‌ها «جهان‌شهر» گفته می‌شود. به محدوده جغرافیایی که از یک سکونتگاه کالا و انواع خدمات دریافت می‌کند، «حوزه نفوذ» آن سکونتگاه می‌گویند.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۹ و ۱۳)

(آزاده میرزاپی)

-۱۷۳

با توجه به نمودار صفحه ۱۰ کتاب درسی، بین سال‌های ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۰ میلادی جمعیت شهری و روستایی جهان به برابری رسید و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی نسبت جمعیت شهرنشین جهان به جمعیت روستانشین به حدود ۶۶ درصد برسد.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۰)

(ممدرابراهیم مازنی)

-۱۷۴

با ورود کشورهای آسیایی، آفریقایی و آمریکای لاتین به دوره صنعتی شدن، مهاجرت فراینده از روستا به شهر در این نواحی به وقوع پیوست؛ اما این مهاجرتها با توسعه صنعتی همگام نبودند. رشد شهرنشینی در این نواحی طی دوره‌های زمانی کوتاه‌تر و سریع‌تر از رشد صنعتی رخ داد و شهرها از نظر امکانات و تسهیلات آمادگی لازم برای ورود مهاجران روستایی را نداشتند. در نتیجه مشکلات زیادی برای روستاهای و شهرها به وجود آمد.

(مصر کشوری آفریقایی و پایتخت آن شهر «قاهره» است.)

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

(موسی عفتی)

-۱۷۵

تا سال ۱۳۳۵ مهاجرت از روستاهای شهرها به کنندی صورت می‌گرفت و محصولات کشاورزی بخش عمده تولیدات داخلی را تشکیل می‌داد. این دوره به «دوره شهرنشینی کند» معروف است.

(جغرافیا (۳)، پیراهنی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۹)



(منشوره هایی زاده)

-۱۸۶

بررسی کتاب «فتوات نامه سلطانی» از راه مقایسه و تطبیق با سایر منابع و شواهد است. مقایسه و مطابقت یک خبر و منبع تاریخی با سایر منابع نظری فتوت‌نامه‌ها روشنی سودمند در جهت تعیین اعتبار اخبار و اسناد است.

(تاریخ (۲)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۱۵)

(ازاده میرزا)

-۱۸۷

در تاریخ‌نگاری ترکیبی، مورخ به جای ذکر همه روایات درباره یک موضوع، با مطالعه و مطابقت همه روایتها، یک گزارش واحد از آن‌ها تنظیم می‌کند. در این روش مورخ ناچار به گزینش و انتخاب است و امکان دارد برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور بماند. از اواخر قرن سوم هجری این نوع تاریخ‌نویسی متداول شد.

(تاریخ (۲)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۱۷)

(محمد ابراهیم مازنی)

-۱۸۸

عبارت گزینه «۳» از اقدامات مشرکان قریش علیه پیامبر (ص) و اسلام است.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرگز تازه در تاریخ پسر، صفحه ۳۸)

(بهروز یمی)

-۱۸۹

با نزول سوره برائت (توبه) در آخرین ماه‌های سال نهم هجری، رسول خدا به علی (ع) مأموریت داد که برای ابلاغ سوره برائت عازم مکه شود.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرگز تازه در تاریخ پسر، صفحه ۳۹)

(سید علیرضا احمدی)

-۱۹۰

اختلافات مذهبی و تفاوت‌های قومی، فرهنگی و زبانی که میان توده‌های مردم شام با طبقه حکومتگر رومی وجود داشت، سبب شده بود که پایه‌های حاکمیت امپراتوری روم شرقی بر منطقه شام سست شود.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرگز تازه در تاریخ پسر، صفحه ۴۹)

(میلار هوشیار)

-۱۸۱

زبان‌های ایرانی دوره میانه، تقریباً از زمان سقوط هخامنشیان تا فروپاشی حکومت ساسانیان و حتی قرون نخستین اسلامی در مناطق مختلف ایران متداول بودند.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: زبان‌های ایرانی نو

گزینه «۲»: زبان اوستایی

گزینه «۴»: زبان پارتی یا پهلوی اشکانی

(تاریخ (۱)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۳۸)

(سید علیرضا احمدی)

-۱۸۲

بسیاری از محققان معتقدند در عهد باستان و مخصوصاً در زمان ساسانیان، تنها فرزندان خاندان شاهی، درباریان، اشرف و موبدان می‌توانستند به مدرسه بروند.

(تاریخ (۱)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۴۲ تا ۱۴۳)

(علی محمد کریمی)

-۱۸۳

از آثار برجسته معماری دوران اشکانیان می‌توان به بقایای شهر نسا، صد دروازه (دامغان)، معبد آناهیتا در شهر کنگاور در استان کرمانشاه، کوه خواجه سیستان و کاخ شهر هتراء (الحضر) در نزدیکی موصل در کشور عراق اشاره کرد.

(تاریخ (۱)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۴۸)

(میلار هوشیار)

-۱۸۴

محتو و مضمون اغلب نقش برجسته‌های دوره ساسانی، اعطای منصب شاهی از سوی اهوره مزدا به شاه و صحنه‌هایی از پیروزی‌های شاهان بر دشمنانشان است.

(تاریخ (۱)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۵۰)

(بهروز یمی)

-۱۸۵

تاریخ «عالی آرای عباسی» اثر اسکندر بیک ترکمان در تاریخ صفویان یکی از مشهورترین آثار در حوزه تاریخ‌نگاری سلسله‌ای می‌باشد.

(تاریخ (۲)، تاریخ‌شناسی، صفحه‌های ۶ و ۷)



(پیروز یهی)

-۱۹۶

دشت ریگی (رگ)، چالهای بادی، یارданگ (کلوت) و هودو (Hodoo) از اشکال کاوشی بیابان و دون (Dune) و برخان از اشکال تراکمی بیابان محسوب می‌شوند.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۹)

(ازاده میرزابی)

-۱۹۷

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: زیستبوم یا بیوم
گزینه «۲»: اکوسیستم یا بومسازگان

گزینه «۳»: زیستبوم یا بیوم

گزینه «۴»: اکوسیستم یا بومسازگان

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۵۳ و ۵۵)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۹۸

واینکه، جغرافی دان زیستی، در طبقه‌بندی معروف خود به دو عامل «بارش و دما» توجه کرد. انواع پوشش گیاهی در تقسیم‌بندی او به این صورت است:
توندرا - جنگل‌های تایگا - علفزار منطقه معتدل، بیابان سرد - بیشه‌زار، علفزار - جنگل‌های فصلی حاره‌ای موسمی - جنگل‌های بارانی معتدل -
بیابان‌های جنوب مداری - ساوان - جنگل‌های بارانی استوایی

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۵۵)

(مهسا عفتی)

-۱۹۹

قابلیت‌های نواحی بیابانی: گردشگری، انرژی (ساعت‌آفتابی زیاد)، معادن و مناسب بودن برای تحقیقات نجومی و صنایع هوا فضا
محدودیت‌های نواحی بیابانی: کمبود آب و خاک برای کشاورزی، حرکت ماسه‌های روان و شرایط نامناسب برای سکونت و فعالیت انسان مانند آمد و شد

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۵۸ و ۵۹)

(مهسا عفتی)

-۲۰۰

شیب زمین و محدودیت خاک، خانه‌سازی و فعالیت‌های کشاورزی را در نواحی کوهستانی با مشکل مواجه کرده است.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۶۲)

جغرافیا (۲)

(محمدعلی فطیبی بایگی)

انسان‌ها در محیط طبیعی تغییراتی به وجود می‌آورند. آن‌ها برای زندگی و بهره‌برداری از محیط طبیعی از شیوه‌ها و ابزارهای متفاوتی استفاده می‌کنند و در نتیجه، نواحی مختلفی را پدید می‌آورند یا نواحی طبیعی را تغییر می‌دهند؛ مانند بازارهای شناور در بانکوک. همچنین، انسان‌ها با پیشرفت در داشت و تولید ابزار و فناوری بر محیط‌های طبیعی غلبه کرده و این محیط‌ها را در اختیار گرفته‌اند. با وجود این، محیط‌ها و نواحی طبیعی همواره زندگی مردم را تحت تأثیر قرار داده است. برای مثال، ساخت راه‌آهن در نواحی مرتفع و کوهستانی نیاز به احداث تونل و پل دارد.

(جغرافیا (۲)، نامه پیش‌ست، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(محمدعلی فطیبی بایگی)

در حوالی عرض جغرافیایی ۶۰ درجه، بر اثر صعود هوا منطقه فشار کم ایجاد می‌شود. بنابراین هرچه از مرکز این ناحیه به سمت مرزهای آن پیش برویم، فشار هوا «بیشتر» می‌شود.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۲۴ تا ۲۶)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۹۳

بزرگ‌ترین بیابان جهان، صحرای بزرگ آفریقا (ساهرا) است که به دلیل واقع شدن در مجاور مدار رأس‌السرطان از جمله بیابان‌های گرم محسوب می‌شود و عامل به وجود آمدن آن، استقرار مرکز پرشمار و صعود نکردن هواست.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۳۲ تا ۳۴)

(محمدعلی فطیبی بایگی)

به طور کلی دو دسته از عوامل موجب پیدایش و شکل‌گیری ناهمواری‌ها در سطح زمین می‌شوند:

۱- عوامل درونی: در اثر حرکت ورقه‌ها (پوسته و گوشته فوچانی) طی میلیون‌ها سال رشته‌کوهها، کوههای آتش‌فشانی و ... ایجاد شده است.

۲- عوامل بیرونی: چهره زمین طی زمان بر اثر هوازدگی و فرسایش تغییر می‌کند. هوازدگی زیستی (مانند تغییرات شیمیایی در سنگ‌ها به واسطه تنفس گیاهان) یکی از انواع هوازدگی است.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۴۰ و ۴۱)

(پیروز یهی)

-۱۹۵

در برخی کوهستان‌ها برف و بخ دائمی وجود دارد. وقتی بارش برف بیش از میزان ذوب آن در سال باشد، برف‌های اضافی طی سالیان دراز انباشته و متراکم می‌شوند و ضخامت آن‌ها افزایش می‌یابد و یخچال‌ها را پدید می‌آورند.

به سنگ‌ها و رسوباتی که یخچال‌ها با خود حمل می‌کنند «مورن یا بخ‌رفت» می‌گویند.

درهای U شکل معمولاً بر اثر فرسایش یخچالی طی هزاران سال پدید آمده‌اند.

(جغرافیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۶۵)



(پارسا هبیبی)

-۲۰۶

وبرعتقد بود کنش اجتماعی، معنادار است و پدیده‌های معنادار را نمی‌توان همانند پدیده‌های طبیعی از طریق حواس مطالعه کرد، بلکه باید معنای آن‌ها را فهمید. این رویکرد در جامعه‌شناسی به جامعه‌شناسی تفهیمی مشهور شد. ماکس وبر بر آن بود که جهان اجتماعی همانند جهان طبیعی، نظم و قواعد خاص خود را دارد اما اعتقاد داشت که پدیده اجتماعی با پدیده طبیعی تفاوت دارد.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(آرزویتا بیدقی)

-۲۰۷

عبارت اول: تکنولوژی، ابزار سلط انسان بر طبیعت
عبارت دوم: قادر نبودن به داوری ارزش‌ها و هنجارها
عبارت سوم: فروپاشی ارزش‌ها و هنجارهای پیشین

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۷)

(پارسا هبیبی)

-۲۰۸

جامعه‌شناسی پوزیتیویستی تحت تأثیر موقوفیت‌های بی‌سابقه علوم طبیعی بود.
تشریح عبارات غلط:
- در قرن نوزدهم، بینان‌گذار جامعه‌شناسی، آگوست کنت، ابتدا نام فیزیک اجتماعی را برای این علم برگزید.
- برخی جامعه‌شناسان قرن ۱۹ در تلاش بودند جامعه‌شناسی را هر چه بیشتر به علوم طبیعی نزدیک و شبیه نمایند.
- جامعه‌شناسی پوزیتیویستی مقدم بر جامعه‌شناسی تفهیمی - تفسیری است.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۶)

(پارسا هبیبی)

-۲۰۹

- مغلولان با قدرت نظامی خود مناطق وسیعی از جهان را تصرف کردند ولی فرهنگ آن‌ها، قومی و قبیله‌ای بود و شایستگی‌های جهانی شدن را نداشت. آنان به سرعت تحت تأثیر فرهنگ‌هایی قرار می‌گرفتند که از نظر نظامی از آنان شکست خورده بودند. این گونه بود که امپراتوری مغول در چین، هند و ایران تحت تأثیر فرهنگ‌های اقوام مغلوب، هویتی چینی، هندی و ایرانی پیدا کرد و به صورت سه حکومت مستقل درآمد.
- مردمی که برتری فرهنگی جهان غرب را پذیرفتند، هویت خود را در حاشیه جهان غرب جست‌وجو می‌کنند و به مسیری می‌روند که جهان غرب برای آنان ترسیم می‌کند.
- موقوفیت‌های استعمار در دوران استعمار ناشی از پیشرفت در زمینه‌های دریانوردی، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی بود. استعمار اروپایی در سده‌های هفدهم و هجدهم میلادی بزرگ‌ترین بردهداری تاریخ بشريت را برابر کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ مهوانی، صفحه‌های ۲۱، ۲۳ و ۲۵)

(آرزویتا بیدقی)

-۲۱۰

فرهنگ‌ها و تمدن‌ها براساس آرمان‌ها و ارزش‌های خود تحولاتی را دنبال می‌کنند و مسیرهای مختلفی را می‌پیمایند، برخی، زمانی طولانی دوام می‌آورند و بعضی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند. مردم‌شناسان بر همین اساس از جهان‌های اجتماعی متفاوت همچون جهان غرب، اسلام، چین و هند یاد می‌کنند.

(جامعه‌شناسی (۱)، مهان اجتماعی، صفحه ۳۵)

جامعه‌شناسی

(آرزویتا بیدقی)

-۲۰۱

کنش‌های اجتماعی و پیامدهای آن، پدیده اجتماعی را ایجاد می‌کنند و براساس آن شاخه‌های علوم اجتماعی را شکل می‌دهند.
(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)

(ارغوان عبدالملکی)

-۲۰۲

عبارة اول: دانش علمی

عبارة دوم: فراهم شدن دانش علمی در باره موضوع خاص

عبارة سوم: ذخیره دانشی

(جامعه‌شناسی (۳)، ذخیره دانشی، صفحه‌های ۳، ۶ و ۷)

(ارغوان عبدالملکی)

-۲۰۳

در اوایل قرن بیستم میلادی عده‌ای در جهان غرب پیدا شدند که به جای موضوع بر روش علوم تأکید کردند. آن‌ها روش تجربی را تهیه روش تجربی علم دانستند و گفتند که همه علوم باید از یک روش، یعنی روش تجربی استفاده کنند. آن‌ها با این گفته به تدریج به این برداشت دامن زدند که فقط «علم تجربی» علم است. آنان سایر علوم مانند فلسفه، اخلاق و علوم دینی را غیرعلمی دانستند و علوم انسانی و اجتماعی را فقط در صورتی که از روش تجربی استفاده کنند، علم تلقی کردند. این رویکرد از نیمه دوم قرن بیستم با چالش‌های متعددی مواجه شد و کم کم در محافل علمی از رونق افتاد.
(جامعه‌شناسی (۳)، ذخیره دانشی، صفحه ۷)

(پارسا هبیبی)

-۲۰۴

جامعه‌شناسی تفهیمی - تفسیری به تفاوت علوم اجتماعی و علوم طبیعی پی برد و به معنای پدیده‌های اجتماعی، تأکید بسیاری داشت.
تشریفم پاسخ‌های نادرست:
گزینه «۱»: جامعه‌شناسی پوزیتیویستی در قرن نوزدهم به وجود آمد. آنان به شدت تحت تأثیر موقوفیت‌های علوم ابزاری بودند. خصلت محافظه‌کارانه در این شاخه، دیده می‌شود.

گزینه «۳»: جامعه‌شناسی در طی قرن نوزدهم با توجه به تفاوت موضوع خود از علوم طبیعی فاصله گرفت و در طی قرن بیستم با توجه به تفاوت روش خود به روش‌های غیرتجربی اهمیت داد.

گزینه «۴»: مهم‌ترین هدف جامعه‌شناسی انتقادی، نقد وضعیت موجود برای رسیدن به وضعیت مطلوب‌تر است.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۶)

(آرزویتا بیدقی)

-۲۰۵

روش مطالعه در انواع جامعه‌شناسی:
الف) علاوه بر روش آماری و تفهیمی سطوح دیگری از شناخت و آگاهی را به رسمیت می‌شناسند.

ب) روش حسی و آماری

ج) روش تفهیمی و روش حسی

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۶)



(غیردون ملای بهری)

-۲۱۶

فرهنگها و تمدن‌ها، براساس «آرمان‌ها و ارزش‌های خود» تحولاتی را در نیازی کنند، مسیر این تحولات برای همه جوامع، یکسان نیست؛ برخی در زمانی دراز تداوم می‌یابند و برخی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند.

(جامعه‌شناسی (۱)، بیوان اجتماعی، صفحه ۳۵)

(اعظم رهی)

-۲۱۱

قدرت سیاسی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار، بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار، از طریق سازش با دولت‌های غربی، با قدرت استعمارگران پیوند خورد و این مسئله، سبب شد تا استبداد ایلی و قومی به صورت استبداد استعماری درآید. در مقابل نفوذ و سلطه فرهنگ غرب، مقاومت‌هایی شکل گرفت که ریشه در فرهنگ اسلامی داشت.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه‌های ۱۳۱ و ۱۳۲)

(پهلویانی)

-۲۱۷

تفاوت‌هایی که به لایه‌های عمیق جهان اجتماعی و عناصر محوری آن‌ها بازگردد، تفاوت‌هایی است که یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کند و تفاوت‌هایی که به حوزه نمادها، هنرها و مانند آن باز می‌گردد، از نوع تفاوت میان جهان‌های اجتماعی مختلف نیست؛ بلکه از نوع تفاوت‌هایی است که درون یک جهان اجتماعی پذیرفته می‌شود.

جوامعی که متعلق به فرهنگ‌های مختلف هستند، با روابط مقابله‌ی که دارند، می‌توانند از تجربیات یکدیگر استفاده کنند؛ اما هیچ‌یک از آن‌ها با حفظ «هویت» خود نمی‌تواند مسیر «فرهنگ» دیگری را ادامه دهد.

(جامعه‌شناسی (۱)، بیوان اجتماعی، صفحه‌های ۳۳۳ و ۳۳۴ و ۳۳۶)

(آریتا بدیقی)

-۲۱۲

عبارت اول: جهان‌های اجتماعی در عرض هم
عبارت دوم: نگاه تکخطی
عبارت سوم: نگاه عرضی یا نمودار عرضی

(جامعه‌شناسی (۱)، بیوان اجتماعی، صفحه‌های ۳۳۴ تا ۳۳۶)

(اعظم رهی)

-۲۱۸

قدرت سیاسی جوامع اسلامی تا قبل از استعمار، بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت. ناسیونالیسم مجموعه‌ای از باورها و نمادها که دلیستگی و تعلق به ملت و عناصر تشکیل‌دهنده آن از قبیل سرمزین، نژاد، قوم و زبان را بیان می‌کند. بر این اساس صرفاً تعلق خاطر و وابستگی به چنین عناصری آرمان و ارزش اساسی انسان‌ها محسوب می‌شود و هویت ملت‌ها را تعیین می‌کند و آن‌ها را از سایر ملت‌ها جدا می‌سازد. مارکسیسم تفکری است که عناصر اصلی آن از اندیشه‌های مارکس، فیلسوف و جامعه‌شناس انقلابی آلمانی در اوخر قرن نوزدهم ساخته شده است. مارکسیسم، تنها راه رهایی از نظام سرمایه‌داران می‌داند. در دوره استعمار، طبقاتی (انقلاب کارگران علیه سرمایه‌داران) می‌داند. مارکسیسم، تنها راه رهایی از نظام سرمایه‌داری و مصائب آن را انقلاب طبقاتی (انقلاب کارگران علیه سرمایه‌داران) می‌داند.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(اعظم رهی)

-۲۱۳

در عصر نبوی، رسول خدا (ص) پس از سیزده سال دعوت و مقاومت در برابر فشارهای نظام قبیله‌ای عرب، حکومت اسلامی را تشکیل داد و طی ده سال حکومت، موانع سیاسی پیش روی جزیره عربستان را از بین برد. قدرت سیاسی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار، بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار، از طریق سازش با دولت‌های غربی، با قدرت استعمارگران پیوند خورد و این مسئله، سبب شد تا استبداد ایلی و قومی به صورت استبداد استعماری درآید. مارکسیسم تفکری است که عناصر اصلی آن از اندیشه‌های مارکس، فیلسوف و جامعه‌شناس انقلابی آلمانی در اوخر قرن نوزدهم ساخته شده است. مارکسیسم، تنها راه رهایی از نظام سرمایه‌داری و مصائب آن را انقلاب طبقاتی (انقلاب کارگران علیه سرمایه‌داران) می‌داند. در دوره استعمار، دولت‌های استعماری غربی، بخش‌های مختلف جوامع اسلامی را تحت نفوذ و سلطه سیاسی خود درآورده و قدرت نظامی و صنعتی آنان، بیشتر را در جهان سیاسی و دولتمردان جوامع اسلامی را مقهور خود ساخت. (جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه‌های ۲۸، ۲۹ و ۳۰)

(آذر معمودی)

-۲۱۹

قومی که در اثر تهاجم نظامی شکست می‌خورد، در صورتی که هویت فرهنگی خود را حفظ کند، با ضعیف شدن تدریجی قدرت نظامی مهاجم، می‌تواند بار دیگر، استقلال سیاسی خود را پهنه‌ست آورد، و «اگر فرهنگی غنی و قوی داشته باشد»، می‌تواند گروه مهاجم را درون فرهنگ خود هضم نماید و آن را به خدمت گیرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه ۲۱)

(پارسا محبی)

-۲۱۴

امپراتوری مغول در چین، هند و ایران تحت تأثیر فرهنگ‌های اقوام مغلوب، هویتی چینی، هندی و ایرانی پیدا کرد. (ب) در استعمار قدیم، اروپاییان برای تأمین سلطه خود، به نسل‌کشی و از بین بردن ساکنان بومی مناطق مورد هجومشان پرداختند. (ج) استعمار اروپایی در سده هفدهم و هجدهم میلادی بزرگ‌ترین بردهداری تاریخ بشیریت را بربا کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(آزاده میرزاپی)

-۲۲۰

بسیاری از نخبگان کشورهای اسلامی تا قبل از انقلاب اسلامی ایران، برای مقابله با سلطه استعمار، از مکاتب و روش‌های غربی نظری ناسیونالیسم - ملی‌گرایی - یا مارکسیسم استفاده می‌کردند. این مکاتب علاوه بر این که وحدت امت اسلامی را مخدوش می‌ساختند، مورد حمایت مردمی که در دامان فرهنگ اسلام تربیت یافته بودند، نیز قرار نمی‌گرفتند.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه ۳۲)

(اعظم رهی)

-۲۱۵

به دنبال تصویب قانونی در ۱۷ دی ۱۳۱۴ ه. ش، زنان و دختران ایرانی از استفاده از چادر، روپنده و روسری منع شدند. غلبه قدرت‌هایی مانند سلجوقیان، خوارزمشاهیان، مغولان، عثمانی و ... که در چارچوب فرهنگ قومی و قبیله‌ای رفتار می‌کردند، مانع از آن می‌شد تا ظرفیت‌های فرهنگ اسلامی و ارزش‌های اجتماعی آن به طور کامل آشکار شود. (جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیوانی، صفحه‌های ۲۹ و ۳۱)



(موسیٰ کبیری)

-۲۲۶

اصل «واقعیت مستقل از ذهن» یا به عبارت دیگر «واقعیتی هست» این مطلب را بیان می‌کند که آنچه در جهان است واقعی است و نمی‌توان همه چیز را سراسر تخیلی فرض کرد.

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۳۸)

(فرهاد علی نزار)

-۲۲۷

برخی مفاهیم و اشیای ممکن‌الوجود، هنوز به وجود نیامده‌اند و در نتیجه اگر بگوییم آن چیز «هست»، قضیه‌ای صادق نساخته‌ایم؛ مثلاً درختی که قرار است از بذری که در زمین کاشته‌ایم، بروید. البته این موارد با مفاهیم ممتنع‌الوجود فرقی دارند و آن این است که قابلیت حمل مفهوم وجود به این امور در آینده که موجود شدن، وجود خواهد داشت اما این قابلیت برای مفاهیم ممتنع‌الوجود هرگز قابل تصور نیست.

تشرح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: ممکن است در یک قضیه کاذب، محمول وجود را بر موضوعی ممتنع‌الوجود حمل کنیم؛ مثال: دایره مربع وجود دارد.

گزینه «۳»: مصادیق رابطه امتناعی با وجود هم متعددند؛ مثال: شریک‌الباری، دایره‌مربع و ...

گزینه «۴»: تمامی اشیائی که به ادراک حواس انسان درمی‌آیند (موجودات عالم طبیعت) جزء اشیاء ممکن‌الوجود هستند.

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۳۳ و ۳۴)

(محمد مهرثی)

-۲۲۸

ما از ادراک خویش نسبت به واقعیت‌های جهان، قضایایی می‌سازیم که مرکب از موضوعات مختلف (چیزی) و محمولی یگانه (هستی) است.

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۳۹)

(موسیٰ کبیری)

-۲۲۹

اگر مفهوم وجود عین مفهوم ماهیت یا جزء آن بود، دیگر اثبات وجود هیچ ماهیتی به دلیل نیاز نداشت و تصور هر ماهیتی برای اثبات وجود آن کافی بود در حالی که این گونه نیست!

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۳۱)

(پارسا هبیبی)

-۲۳۰

ممکن‌الوجود: ذاتی است که نه از وجود ابا دارد و نه از عدم. ممتنع‌الوجود: موضوعی که وجود هرگز نمی‌تواند بر آن عارض شود. دیو و لباس «ممکن‌الوجود» و مربع پنج ضلعی «ممتنع‌الوجود» هستند.

تشرح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: همه ممکن‌الوجود هستند.

گزینه «۳»: خدا «واجب‌الوجود»، خرس پرنده و ازدها «ممکن‌الوجود» هستند.

گزینه «۴»: انسان «ممکن‌الوجود» و شریک‌الباری و مثلث مربع «ممتنع‌الوجود» هستند.

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۳۳ و ۳۴)

(محمد مهرثی)

-۲۲۱

تا زمانی که از پشت حجاب عادت به همه چیز می‌نگریم، زندگی را امری عادی و جهان را نیز محیط زندگی عادی خود و دیگران می‌بینیم و همه چیز به چشم ما طبیعی جلوه می‌کند.

(فلسفه، کلیات، صفحه‌های ۶ و ۷)

(سید علیرضا احمدی)

-۲۲۲

استاد علامه طباطبایی در تفسیر المیزان ذیل آیه ۵۴ سوره اعراف می‌فرماید: «مردم در شرح امثال این آیات مسلک‌های مختلفی انتخاب کردند. اکثر پیشینیان (از عامه) بر آن‌اند که بحث در این گونه آیات روانیست، علم این‌ها را باید به خدا واگذار کرد...»

(فلسفه، کلیات، صفحه‌های ۱۴ و ۱۵)

(موسیٰ کبیری)

-۲۲۳

میرداماد استاد صدرالمتألهین بوده است و از مروجان حکمت متعالیه به حساب نمی‌آید.

(فلسفه، کلیات، صفحه ۲۶)

(محمد مهرثی)

-۲۲۴

پس از شهاب‌الدین سهروردی (مؤسس مکتب فلسفی اشراق) و در قرون هفتم یکی از بزرگ‌ترین نوایغ عالم اسلام، یعنی خواجه نصیر‌الدین طوسی با توجه به حکمت اشراقی به احیای حکمت فارابی و بوعلی سینا پرداخت. شرح استادانه‌ای که او بر کتاب اشارات این سینا نوشته، به فلسفه مشاء رونق تازه‌ای بخشید.

تشرح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: قطب‌الدین رازی در کتاب محاکمات به ارزیابی شرح‌های خواجه نصیر طوسی و فخر‌الدین رازی بر کتاب اشارات این سینا پرداخته است.

گزینه «۲»: قطب‌الدین شیرازی از شاگردان خواجه نصیر‌الدین طوسی بود.

گزینه «۴»: خواجه نصیر‌الدین طوسی از سهروردی تأثیر پذیرفته است نه بالعكس.

(فلسفه، کلیات، صفحه ۲۵)

(پارسا هبیبی)

-۲۲۵

فارابی و بعد از او شیخ‌الرئیس ابوعلی سینا - که فلسفه اسلامی را گسترش زیادی داد - برای آرای ارسطو اعتیار زیادی قاتل بودند. از آنجا که ارسطو در مباحث فلسفی بیش از هر چیز به قیاس برهانی تکیه داشت، فلسفه اسلامی نیز صورت استدلالی پیدا کرد.

(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه ۲۸)



<p>(کتاب آبی)</p> <p>شکاک واقعی وجود ندارد و شکاک ترین شکاکان نیز در عمل و در مسیر زندگی خود ناچار از قبول و واقع بینی این اصل (واقعیتی هست) هستند.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۲۱ و ۲۹)</p>	-۲۳۶	<p>(خارج از کشور ۹۷)</p> <p>مطلق وجود \leftarrow وجود بی قید و شرط، هستی</p> <p>وجود مطلق \leftarrow خداوند، وجود بالذات</p>	-۲۳۱
<p>(خارج از کشور ۹۵)</p> <p>بدیهیات اولیه نه اثبات شدنی هستند و نه انکار شدنی و هرگونه تلاشی در جهت اثبات عقلی یا تجربی آن ها و یا انکارشان مستلزم استفاده و قبول آن هاست. این اصول را تنها در مقام بحث یا تأملات سطحی می توان انکار کرد اما هر کسی در عمق ذهن و ادرارک خویش به آن ها معترض است و ذهن بشر از قبول آن ابیان ندارد.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۲۱ و ۲۹)</p>	-۲۳۷	<p>(کتاب آبی)</p> <p>دین الهی مانند فلسفه به بیان مباحث وجود و آغاز و انجام جهان و معنای حیات انسان می پردازد، اما زبان دین با زبان فلسفه یکی نیست، هرچند که ماهیت فلسفی آن دو مشابه است. از این گذشته، منشأ دین، وحی است اما فلسفه از تفکر انسان ها سرچشمه می گیرد.</p>	-۲۳۲
<p>(کنکور سراسری ۹۷)</p> <p>اسناد هستی به یک چیز در قالب قضیه ای دو جزئی که موضوع آن همان چیز یا ماهیت است و محمول آن هستی و وجود است، انجام می شود.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۲۹ و ۳۹)</p>	-۲۳۸	<p>(کتاب آبی)</p> <p>اساتید بر جسته دانشگاه پاریس که تحت تأثیر ابن سینا بوده اند:</p> <p>آلبرت کبیر، توماس آکوینی.</p> <p>شاگرد های ابن سینا:</p> <p>بهمنیار، ابوالعباس لوکری</p>	-۲۳۳
<p>(خارج از کشور ۹۶)</p> <p>به موضوعی ممتنع وجود می گویند که محمول وجود هرگز نمی تواند بر آن عارض شود.</p> <p>تشریح سایر گزینه ها:</p> <p>گزینه «۱»: تصور آن غیرممکن نیست.</p> <p>گزینه «۳»: این عبارت صحیح است اما تعریف دقیق و فلسفی از «ممتنع وجود» ارائه نمی دهد.</p> <p>گزینه «۴»: می تواند وجود خیالی و فرضی نداشته باشد.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۳۳ و ۳۴)</p>	-۲۳۹	<p>(خارج از کشور ۹۷)</p> <p>تفسر فلسفه ابن سینا به روش اشرافی \leftarrow میرداماد</p> <p>احیاگر حکمت فارابی \leftarrow خواجه نصیر طوسی</p>	-۲۳۴
<p>(کتاب آبی)</p> <p>تشریح سایر گزینه ها:</p> <p>گزینه «۱»: فلسفه ابن سینا بعد از او رو به پیشرفت و تکامل داشت.</p> <p>گزینه «۲»: خواجه نصیر الدین طوسی مکتب فلسفی مخصوص به خود نداشت.</p> <p>گزینه «۳»: سهروردی فیلسوف قرن «۶» است.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۲۵ و ۲۶)</p>	-۲۴۰	<p>(کتاب آبی)</p> <p>تشریح سایر گزینه ها:</p> <p>گزینه «۱»: ممکن وجود صحیح است.</p> <p>گزینه «۲»: تنها ممکن وجود صحیح است و ازدها در عالم طبیعت وجود ندارد.</p> <p>گزینه «۳»: فرشتگان به عالم ماورای طبیعت تعلق دارند.</p> <p>(فلسفه، کلمت مشاء، صفحه های ۳۳ و ۳۴)</p>	-۲۳۵



(سید علیرضا احمدی)

-۲۴۶

«شکل برای مریع» مانند «ذاتی برای ذات» است و «سفید برای جسم» مانند «بیرونی (عرض) برای ذات» است.

(فلسفه، تعریف، صفحه‌های ۲۳ و ۳۴)

(موسی‌آبری)

-۲۴۷

وقتی به اشیاء از آن جهت که چه چیزی هستند توجه می‌کنیم؛ در حقیقت ماهیت آن‌ها را مورد توجه قرار داده‌ایم.

(فلسفه، معنا و قلمرو فلسفه، صفحه ۳۷)

(سید علیرضا احمدی)

-۲۴۸

همه موجودات در دامن هستی قرار دارند؛ یعنی همه هستند و هرچه دارند، از «وجود» دارند. پس هستی، حقیقی‌ترین و اصلی‌ترین مبنایی است که خصوصیات اشیا به آن بازمی‌گردد.

(فلسفه، معنا و قلمرو فلسفه، صفحه ۳۹)

(محمد مهرثی)

-۲۴۹

فلسفه، ثابت و متغیر بودن را در اصل هستی اشیا مطالعه می‌کند و نه در چیستی (ماهیت) آن‌ها.

(فلسفه، معنا و قلمرو فلسفه، صفحه‌های ۴۰ و ۴۱)

(موسی‌آبری)

-۲۴۱

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «ناطق» فصل و «حیوان» جنس می‌باشد.

گزینه «۲»: «سفید» صفت عرضی است.

گزینه «۴»: «سه‌زاویه‌ای» از عرضیات مثلث است.

(منطق، تعریف، صفحه‌های ۲۰ و ۲۲)

-۲۴۲

فصل، مفهومی ذاتی (دروني) است که به یک ذات اختصاص دارد و او را از ذات‌های دیگر متمایز می‌کند.

گزینه «۴»: مفاهیم عرضی خاص هم می‌توانند یک ذات را از ذات دیگر جدا کنند مثلاً «سه‌زاویه داشتن»، مثلث را از مریع جدا می‌کند.

(منطق، تعریف، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

-۲۴۳

نوع (که از ترکیب جنس و فصل به وجود می‌آید) می‌تواند در خارج مصادق داشته باشد (برخلاف جنس). مصادیق انواع، خود از طریق عرضیات از یکدیگر متمایز می‌شوند.

(منطق، تعریف، صفحه‌های ۲۰ و ۲۲)

-۲۴۴

همه موارد گزینه «۱» (هو، پوست بدن، ماهی و اتم) ماده هستند که جنس بعید همه آن‌ها جسم است و به جوهر ختم می‌شوند. در حالی که در سایر گزینه‌ها موارد نقض مانند: سرخی، استوانه و استقامت وجود دارد.

(منطق، تعریف، صفحه‌های ۲۰ و ۲۱)

-۲۴۵

در بین مفاهیم ارائه شده جوهر نسبت به طالبی گسترده‌ترین مفهوم است؛ زیرا جنس الاجناس آن بوده و نسبت به مفاهیم دیگر گسترده‌بیشتری را دربرمی‌گیرد.

(منطق، تعریف، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

از آن جا که همه موجودات در دامن هستی قرار دارند و هستی، حقیقی‌ترین و اصلی‌ترین مبنای همه خصوصیات موجودات است، هستی‌شناسی (فلسفه اولی، متفاپزیک یا مابعدالطبیعت) نیز مهم‌ترین بخش فلسفه به معنای تبیین و توجیه عقلانی امور است.

(فلسفه، معنا و قلمرو فلسفه، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)



(زهرا بهمانی)

-۲۵۶

نوجوانان، در مقایسه با کودکان، رشد فزاینده‌ای در توانایی‌های شناختی دارند، اما در نحوه به کارگیری این توانایی‌ها، پنجه‌گری لازم را ندارند و تغییرات شناختی آنان باعث پیامدهای ناسازگارانه‌ای می‌شود.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۵۶)

(پلهه صمیم)

-۲۵۷

- یکی از ابتدایی‌ترین علائم رشد اجتماعی در کودکان، لبخند اجتماعی است که در حدود ۲-۳ ماهگی بروز می‌یابد. ترس از غریبه نیز در ۷-۸ ماهگی رخ می‌دهد. (رشد اجتماعی در دوره کودکی)

- به دلیل تغییرات فیزیولوژیکی و هورمونی در دوره نوجوانی، تحریک‌پذیری نوجوانان افزایش می‌یابد و نوجوان به سرعت عصبانی می‌شود. (رشد هیجانی در دوره نوجوانی)

- از نظر فیزیولوژیک، در دوره نوجوانی، اندازه قلب دو برابر دوره کودکی می‌شود و حجم کلی خون نوجوان نیز افزایش پیدا می‌کند. (رشد جسمانی در دوره نوجوانی)

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۰، ۵۴ و ۵۷)

(محمدابراهیم هازنی)

-۲۵۸

در این گزاره به تفاوت کودکان و نوجوانان در تضمیم‌گیری اشاره‌ای نشده است.

- پیش‌بینی یک موقعیت، ناشی از تفکر احتمال‌گرا در دوره نوجوانی است.

- قدرت منع یا بازداری محرك‌های نامرتب به منظور تمرکز بیشتر صورت می‌گیرد.

- مهارت فراخافله در دوره نوجوانی پدید می‌آید و در دوره کودکی تلاشی برای این موضوع صورت نمی‌گیرد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

(نسرین حق‌پرست)

-۲۵۹

الف) رشد هیجانی دوره کودکی (رد گزینه ۲۲)

ب) رشد جسمانی - حرکتی دوره کودکی (رد گزینه‌های ۱۱ و ۲۲)

ج) رشد اجتماعی دوره نوجوانی (رد گزینه ۱۱)

د) رشد شناختی دوره کودکی (رد گزینه‌های ۱۱ و ۳۳)

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۷، ۴۸، ۴۹ و ۵۱)

(فرهاد علی‌نژاد)

-۲۶۰

آگاهی کودک از هیجانات خود و اطرافیان لازمه رشد هیجانی است؛ کودکان، با دریافت واکنش دیگران، به هیجانات خود جهت می‌دهند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۴۹)

روان‌شناسی

(محمدابراهیم هازنی)

-۲۵۱

- ابتدایی‌ترین و شاخص‌ترین جنبه رشد، رشد جسمانی - حرکتی (مانند افزایش وزن مغز و یا استحکام استخوان‌ها) است.

- نوجوانی دوره‌ای است که با شدیدترین و گسترده‌ترین تغییرات زیستی همراه است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۶ و ۵۳)

(فرهاد علی‌نژاد)

-۲۵۲

- خنده‌دن کودک در ابتداء نمودار رشد هیجانی اوست که از احساس لذت خبر می‌دهد، ولی بروز لبخند اجتماعی در ۳-۴ ماهگی از علائم رشد اجتماعی است.

- احساس‌هایی مثل شرم (خجالت)، غرور و پشیمانی زیرمجموعه رشد هیجانی کودک محسوب می‌شوند.

- ترس از غریبه که در ۷-۸ ماهگی رخ می‌دهد، نمودار رشد اجتماعی کودک است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۹، ۵۰ و ۵۱)

(محمدابراهیم هازنی)

-۲۵۳

هرچند رشد اخلاقی به شکل‌گیری شناخت وابسته است، اما در بسیاری از موارد صرف داشتن شناخت، به رفتار اخلاقی منجر نمی‌شود. برای این که شناخت به اخلاق منتهی شود، شناخت باید به عقاید و باورها و ارزش‌های فرد تبدیل شود.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۶۲)

(موسما عفتی)

-۲۵۴

بیت داده شده مربوط به رشد اخلاقی است. رشد اخلاقی در برگیرنده آن دسته از قوانین و مقررات اجتماعی است که تعیین می‌کند انسان‌ها در رابطه با دیگران چگونه باید رفتار کنند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۸، ۵۰ و ۵۱)

(موسما عفتی)

-۲۵۵

برای این که شناخت به رفتاری اخلاقی منتهی شود، شناخت باید به عقاید، باورها و ارزش‌های فرد تبدیل شود.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۶۲)