

صبح جمعه

۱۴۰۰/۱۰/۳

زمان شروع آزمون عمومی: ۸:۱۵

زمان بیان آزمون عمومی: ۹:۱۵



آزمون ۳ ماه ۱۴۰۰

آزمون عمومی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید	معمولآً دانشآموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.					نام درس
شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
	۱	۲	۳	۵	۶	فارسی
	۱	۲	۳	۴	۶	عربی زبان قرآن
	۱	۳	۵	۷	۸	دین و زندگی
	۱	۲	۳	۵	۶	زبان انگلیسی

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۶۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤال‌ها 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

به اینستاگرام تخصصی گروه دوازدهم انسانی به آدرس  Kanoonir_12e و  @kanoonir_e پیوندید.
کanal تلگرامی  @kanoonir_e

۱۵ دقیقه

ادبیات سفر و زندگی

(از پاریز تا پاریس)

درس ۸

صفحه ۵۸ تا صفحه ۶۹

رواق و طاق معيشت چه سر بلند و چه پست

گو بدانید که من با غم رویش جفتم

هرگه که سنگ آهی بر طاق آبگون زد

هر رخنه کاید یک به یک بر طاق ویران آیدت

۱- معنای «طاق» در کدام گزینه متفاوت است؟

۱) از این رباط دور چون ضرورت است رحیل

۲) هیچ شک نیست که این واقعه با طاق افتاد

۳) غلغل فکند روحمن در گلشن ملایک

۴) بگذار زهد بی‌نمک، هل تا فرود آید فلک

۲- در کدام ابیات، متضاد و ازهای «تداعی، کی و مستعجل» به ترتیب آمده است؟

جز نیکوبی مکن که جهان پایدار نیست

الف) جز نام نیک و زشت، نماند ز کارها

آنچه در یاد بماندست فراموشی ماست

ب) دفتر عشق سراسر همه خواندیم ولی

گر گدا باشد پرستارش جم است

ج) شعله آبی که اصلش زمزم است

۴) ب، الف، ج

۳) الف، ج، ب

۲) ب، ج، الف

۱) الف، ب، ج

۳- در کدام گزینه غلط املایی مشهود است؟

۱) چه نظر ایشان بر یک غایت باشد و آن سعادت قصوی است و توجه ایشان به یک مطلوب بود و آن معاد حقیقی است.

۲) از این نمط دمده و افسون بر ایشان می‌دمید تا با او لف گرفتند و آمن و فارغ پیش‌تر رفتنند.

۳) ای داننده هر جایی و شنونده هر شکوایی، ای مجیب هر خواننده و ای غریب هر داننده.

۴) نیم‌شب برخاست و پوستینی در سر کشید تا کسی او را نشناشد و جمله غلامان و غاشیه‌داران در خواب بودند.

۴- آرایه‌های «جناس، استعاره، تشبيه و حسن تعليل» به ترتیب، در کدام ابیات یافت می‌شوند؟

کاین چنین به گل مانده پای سرو چوبین را

الف) صبحدم خرامیده سرو قامتم در باغ

روی او ندید آخر داد جان شیرین را

ب) کوهکن که یک عمری داشت غصه شیرین

همجو لاله خونین دل ارغوان و نسرین را

ج) بگذرد اگر در باغ وصف عارضت بینی

جای مشک خون بینی ناف آهوی چین را

د) بویی از سر زلفت گر صبا برد در چین

۴) د، ج، الف، ب

۳) ب، ج، د، الف

۲) الف، ب، ج، د

۱) ب، الف، د، ج

۵- در بیت «به هر کویی پری رویی به چوگان می‌زند گویی / تو خود گویی زنخ داری بساز از زلف چوگانی» به ترتیب چند تشبيه و استعاره وجود دارد؟

۴) دو، یک

۳) دو، دو

۲) سه، سه

۱) سه، دو

۶- تعداد «ممیز» در کدام ابیات یکسان است؟

تفاوت بین که صد فرسنگ راه است
ورنه عالم همه یک دسته گل بی خار است
یک چمن گل بین که در پیراهنی افتاده است
همچو موج گوهرم یک گام صد فرسنگ بود
می کند هر قطره باران کار صد دریا شراب

(۴) ج، ب

(۳) الف، هـ

الف) اگر آن شاه بود این نیز شاه است

ب) از فضولی است تو را دیده بینش پر خار

ج) یک جهان دل بین که از گیسوی او آویخته

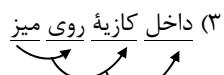
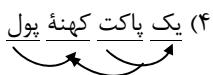
د) ناتوانی بر نیاورده از طلس حیرتم

ه) در هوای ابر لازم نیست در مینا شراب

(۲) د، ب

(۱) ج، هـ

۷- نمودار کدام گزینه درست کشیده نشده است؟



۸- کدام ابیات با مفهوم کلی عبارت زیر تناسب دارد؟

«مسال که به اروپا رفتم گمانم این است که عالمی را دیده‌ام، اما چه استبعادی دارد که عمری باشد و روزی خاطراتی از سفر ما هم بنویسم! آرزوها پایان ندارد.»

سال‌ها هست که در آرزوی خویشتنم
تا آرزوی دگر نیندیشم
چندان که می‌برند به خاک آرزو به جاست
آنچه از ما بر در و دیوار می‌ماند به جا
کاشنایی همنشین جستیم نیست

(۴) الف، هـ

(۳) ج، د

الف) از ضعیفی که تنم هست نهان گشته چنانک

ب) این آرزویم بیخش و جان بستان

ج) دخل جهان سفله نگردد به خرج کم

د) نیست غیر از رشتۀ طول امل چون عنکبوت

ه) برنشین ای عمر و منشین ای امید

(۲) ب، هـ

(۱) الف، ج

۹- مفهوم کدام گزینه با سایر ابیات تناسب ندارد؟

این استخوان به بال هما رقص می‌کند
از زور می‌پیاله ما رقص می‌کند
از اشتیاق کاهرها رقص می‌کند
دایم چو بحر بی سروپا رقص می‌کند

(۱) وجود سمع صوفی صافی ز خوبیش نیست

(۲) مشت گلی چه نقش تواند بر آب زد

(۳) ما مانده‌ایم در ته دیوار ورنه کاه

(۴) آن را که مطریب از دل پرچوش خود بود

۱۰- یکی از مفاهیم مطرح شده در حکایت زیر در کدام گزینه دیده می‌شود؟

«سه مرکب دارم، باز بسته؛ چون نعمتی پدید آید، بر مرکب شکر نشینم و پیش او باز شوم و چون بلای پدید آید، بر مرکب صبر نشینم و پیش باز روم و چون طاعتی پیدا گردد، بر مرکب اخلاص نشینم و پیش روم.»

تا شوی از صبر محبوب خدا
بلا بگردد و کام هزار ساله برآید
مرکب صبر مرا هر لحظه در زین آورد
به مرکب باز استادی؟ چرا مرکب نمی‌رانی؟

(۱) تا توانی صبر کن در هر بلا

(۲) گرت چو نوح نبی صبر هست در غم طوفان

(۳) تا همی بر گل نقاب از خط مشکین آورد

(۴) طریق توسط راه شرع و تن در زیر تو مرکب



ستایش / ادبیات تعلیمی /
ادبیات پایداری
درس ۱ تا پایان درس ۵
صفحه ۱۰ تا صفحه ۴۹

فارسی ۲

۱۱- اگر بخواهیم ابیات زیر را به ترتیب داشتن واژه‌هایی معادل «زبون، مستور، سنگین و سخت» مرتب کنیم، کدام گزینه

درست است؟

به خرگاه بردن زار و نژند

الف) بفرمود تا همچنانش به بند

شاه مشغول است و من فارغ ز گاه

ب) شاه محجوب است و من آگه ز کار

به جان سبک جفت جسم گرانست

ج) نگه کن که چون کرد بی هیچ حاجب

دل بنهد کارهای صعب و گران را

د) هر که همی خواهد از نخست جهان را

۴) الف، ب، ج، د

۳) ج، د، الف، ب

۲) ب، د، ج، الف

۱) الف، ج، د، ب

۱۲- در عبارت زیر چند مورد «تادرستی املایی» رخ داده است؟

«بازرگان باید که تن و خواسته را بر مخاطره نهد و از نالمنی راه باک ندارد و از بهر مردمان غرب نعمت شرق رساند و به مردمان شرق نعمت غرب را و به طمع بیشی، به نسیه معاملت نکند و به طمع اندک‌مایع حتمام بیشتر، سرمایه بزرگ‌تر بر باد ندهد و همواره از اسراف و افراط حذر کند و درایت در همه کار لازم شمرد.»

۴) چهار

۳) سه

۲) دو

۱) یک

۱۳- انتساب کدام آثار به پدیدآورنده آن‌ها درست نیست؟

ب) زندان موصل: کامور بخشایش

الف) عباس‌میرزا، آغازگری تنها: مجید واعظی

د) خسرو و شیرین: وحشی بافقی

ج) تحفة الاحرار: سنایی

و) بهارستان: جامی

ه) تاریخ بیهقی: ابوالفضل بیهقی

۴) ب، و

۳) ج، د

۲) د، ه

۱) الف، ج

۱۴- توضیح مربوط به واژه یا گروه مشخص شده در کدام بیت درست است؟

از پوست بود هلاک رویاه (نماد)

۱) زین خرقه بود فضیحت من

ببین که در طلبت حال مردمان چون است (ایهام)

۲) ز گریه مردم چشم نشسته درخون است

شی بے دست دعا دامن سحر گیرد (اضافه استعاری)

۳) مکن که روز جمالت سرآید ار سعدی

زمرد همسر یاقوت احمر (استعاره)

۴) بسی شد بر فراز شاخساران

۱۵- آرایه‌های مقابل همه ابیات بهجز بیت گزینه ... درست آمده است.

که آتش دگران است عشق و باغ من است (تشییه، ایهام تناسب)

۱) دلی که سوخت به داغ خلیل می‌داند

این بیدها ز بهر چه خنجر کشیده‌اند؟ (حسن تعلیل، استعاره)

۲) با سروشان اگر نه خلافی است در ضمیر

از بس شده است گریه گره در گلو مرا (نغمه حروف، حسن‌آمیزی)

۳) رنگین‌تر از سرشک بود گفت و گوی من

بار دل عالم همه بر دوش تو افتاد (جناس همسان، مجاز)

۴) بر دوش تو تا زلف زره‌پوش تو افتاد

۱۶- در کدام بیت، فعل مجھول یافت می شود؟

- یکی لحظه زان تیزی آهسته شد
هر دیده که لب تشنۀ دیدار تو باشد
ازیرا که باشد ورا ترجمان
بیامد شب تیره با کس نگفت
- ۱) ز پیکان، تن پیل چون خسته شد
۲) از چشمۀ خورشید جگرسوخته آید
۳) شود خوانده از خامه راز زبان
۴) شنیده همی داشت اندر نهفت

۱۷- «یکی از کلمات ردیف» در کدام بیت، نقش دستوری «قید» دارد؟

- زانکه در عمر خود آن شوریده، بیدار امشب است
آری، آری، وقت انفاس شکربار، امشب است
چون پس از عمری مجال صحبت یار، امشب است
گر سر ایثار داری وقت ایثار امشب است
- ۱) عاشقان! با بخت خود شب زنده دارید امشبی
۲) عود در مجلس دمی خوش می زند بی همنفس
۳) زاهدان! یک دم مجالی چون کنم تدبیر چیست؟
۴) گفته‌ای سلمان که سر، ایثار پایش می کنم

۱۸- کدام گزینه بهترتیب، روابط معنایی «تضمن، ترافد، تضاد، تناسب» را در ایات زیر نشان می دهد؟

- تو خواه جامۀ اطلس بپوش، خواه پلاس
خاصه این گوهر کز الماس تفکر سفته شد
پیمانه لفظ و معنی رنگین مدام ماست
هرگز به بخت ما نشد طالع چنین سیاره‌ای
بر حال دلم گریان حال عجی دارد
- الف) درون چو پاک شود از کدورت اغیار
ب) «جامی» از گوش گدادطبعان بود گوهر دریغ
ج) از باده کهن سخن تازه خوشتر است
د) زین سان که ماه عارضش شد آفتاب دیگران
ه) بی وجه نمی گریم گریه سببی دارد
۱) هـ، دـ، الفـ، بـ
۲) بـ، جـ، الفـ، دـ
۳) الفـ، دـ، بـ، جـ

۱۹- شخصیت توصیف شده در عبارت زیر در کدام بیت آمده است؟

- «بونصر را بگوی که زرهاست که پدر ما از غزو هندوستان آورده است و بتان زرین شکسته و بگداخته و پاره کرده و حلال تر مال هاست.»
- وافی به همه دانش و کافی به همه کار
که بختش جوان باد و بیزدانش یاور
رخ اعدای دین دائم به رنگ زعفران باشد
از عذر مملکت شوید غبار رنج و گرد
- ۱) او فخر عمیدان جهان دیده کافی
۲) ملک زاده مسعود محمود غازی
۳) شه لشکرشکن محمود کشورگیر، کز بیمش
۴) شاه غازی ناصرالدین آن که آب تیغ او

۲۰- مفهوم کدام گزینه با بیت زیر قرابت دارد؟

- نه از تدبیر کارآید نه از رای»
- به تدبیر خرد کی می گشاید مشکل عاشق
نه عجب باشد اگر سنگ سیه گردد زر
گریهای چند به هر شام و سحر باید کرد
به دست سعی تو باد است تا نپیمایی
- ۱) مدد سازد مگر توفیق ارشاد جنون ورنی
۲) هر کجا رای چنان باشد و تدبیر چنان
۳) تا مگر اختر توفیق فروزان گردد
۴) و گر عنایت و توفیق حق نگیرد دست



عربی، زبان قرآن ۲ و ۳

۱۵ دقیقه

عربی، زبان قرآن ۳
الوجه النافع و الوجه المضرُّ

درس ۲

صفحة ۲۵ تا صفحه ۳۱

عربی، زبان قرآن ۲
مواضع قيمةٌ

درس ۱

صفحة ۱ تا صفحه ۱۶

■■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة من أو إلى العربية (۲۱ - ۲۸)

۲۱- ﴿وَ جَادِلُهُم بِالْتِي هِيَ أَحْسَنُ إِنَّ رَبَّكَ هُوَ أَعْلَمُ بِمَنْ صَلَّى عَنْ سَبِيلِهِ﴾:

- ۱) با روشنی با ایشان سنتیز کن که نیکوست، همانا پروردگارت نسبت به آن که از راه گمراه شده است آگاهتر است!
- ۲) جدل کن با آنها به همان طریقی که بهتر است، همانا که خداوند به حال کسانی که از راه او منحرف شده‌اند داناتر است!

۳) به شیوه‌ای که نیکوتر است با آنان مجادله کرد، قطعاً پروردگار تو آگاه است به کسی که از راهش گمراه می‌شود!

۴) با روشنی که نیکوتر است با آنها گفت و گو کن، بی‌گمان پروردگارت آگاهتر است نسبت به آن که از راهش گمراه گردید!

۲۲- «إِنَّ مَعَاقِبَ الشَّاتِمِ بِالصَّمْتِ عَمَلٌ قَيْمٌ وَ لَا يُرْضِي اللَّهَ شَيْءٌ أَكْثَرُ مِنْهَا!»:

۱) بی‌گمان مجازات کردن دشنام‌گو به وسیله خاموشی کاری گران‌بهاست و هیچ چیز بیشتر از آن خدا را خشنود نمی‌سازد!

۲) قطعاً پاسخ دادن به دشنام‌دهنده با سکوت کار ارزشمندی می‌باشد و خداوند با چیزی بیش از آن راضی نمی‌شود!

۳) همانا پاسخ دادن به ناسزاگو با خاموشی کار با ارزشی می‌باشد و چیزی بیش از آن خدا را راضی نمی‌کند!

۴) قطعاً کیفر دادن ناسزاده‌نده به وسیله سکوت کاری ارزشمند است و خدا با هیچ چیز بیشتر از آن خشنود نمی‌شود!

۲۳- «فِي آياتِ مِنَ الْقُرْآنِ الْكَرِيمِ لَقِدْ شُيُّبِهِ صَوْتٌ مَنْ يَرْتَفِعُ صَوْتُهُ بِدُونِ دَلِيلٍ مُنْطَقِيٍّ بِصَوْتِ الْحَمِيرِ!»:

۱) صوت کسی که صدایش را بدون دلیلی منطقی بالا می‌برد، در آیات قرآن کریم به صدای خر تشبیه شده است!

۲) در آیاتی از قرآن کریم، صدای کسی را که صدایش بدون هیچ دلیل منطقی بالا می‌رود، به صدای خر تشبیه کرده‌اند!

۳) آیاتی از قرآن کریم صوت شخصی را که صدایش را بدون دلیل منطقی بالا می‌برد، به صدای خران تشبیه کرده است!

۴) در آیاتی از قرآن کریم صدای کسی که صدایش بدون دلیلی منطقی بالا می‌رود، به صدای خران تشبیه شده است!

۲۴- «يَا تَلَمِيْدُ، تَعْلُمُ الْعِلُومَ وَ الْفَنُونَ النَّافِعَةَ يُقْدِمُ لَكَ حَيَاةً طَيِّبَةً وَ يُحَافظُ عَلَيْكَ فِي الشَّدَائِدِ بِشَكْلِ أَحْسَنِ!»: ای دانشآموز ...

۱) دانش‌ها و هنرهای سودمند را فرابگیر که به تو زندگانی پاکیزه‌ای پیشکش شود و از تو در سختی‌ها به بهترین شکل محافظت گردد!

۲) یاد دادن دانش‌های سودمند و هنرها زندگانی پاکیزه‌ای را به تو پیشکش می‌کند در حالی که تو را در سختی به شکلی نیکوتر محافظت می‌کند!

۳) یاد گرفتن دانش‌ها و هنرهای سودمند به تو زندگی پاکیزه‌ای تقدیم می‌کند و از تو در سختی‌ها به گونه‌ای نیکوتر محافظت می‌کند!

۴) یادگیری دانش‌ها و هنرهای سودمند تو را در زندگی پاکیزه پیش می‌اندازد و در سختی‌ها تو را به شکلی نیکو حفظ و نگهداری می‌کند!



۲۵- «إنْ تَحَاوِلْ أَنْ تَكْشِفَ أَسْرَارَ النَّاسِ لَعَضِّحُهُمْ فَسْتَرِّيَّكُ إِثْمًاً لَا يَغْفِرُ إِذْنُ رَاقِبٍ مَا تَفْعَلُ!»:

- ۱) هرگاه تلاش کنی، که رازهای مردم را فاش کنی تا رسایشان کنی، پس مرتکب گناهی خواهی شد، که بخشیده نخواهد شد، پس مراقب کاری که انجام می‌دهی باش!
- ۲) اگر بکوشی که اسرار مردم را برای رسوا کردن آن‌ها فاش کنی، پس گناهی مرتکب خواهی شد که آمرزیده نمی‌شود، بنابراین مراقب آنچه انجام می‌دهی باش!
- ۳) چنانچه برای رسایی مردم و بر ملا کردن رازهای آن‌ها تلاش کنی، گناهی نابخشودنی مرتکب می‌شود، پس مراقب باش که چه انجام می‌دهی!
- ۴) اگر تلاش نمایی که راز مردم را به خاطر رسایی آن‌ها برملا کنی، مرتکب گناهی نابخشودنی خواهی شد، بنابراین مراقب باش که چه کار می‌کنی!

۲۶- عین الخطأ:

- ۱) يَكْرَهُ النَّاسُ مُصَادَقَةَ الْمُعْجَبِينَ بِأَنفُسِهِمْ!: مردم از دوستی کردن با خودپسندان بیزار هستند!
- ۲) كُونوا آمرين بالمعروف و الناهين عن المنكر!: امرکننده به کار نیک و نهی کننده از کار ناپسند باشید!
- ۳) يُحِبُّ الْوَالَادُونَ رُؤْيَةَ أُولَادَهُمَا فِي أَحْسَنِ حَالٍ!: پدر و مادر دوست دارند فرزندانشان را در بهترین حال ببینند!
- ۴) اقرؤوا نصائح لقمان الحكيم لأنها نموذج تربوي!: اندرزهای حکیمانه لقمان را بخوانید زیرا آن‌ها نمونه‌هایی تربیتی هستند!

۲۷- عین الصحيح:

- ۱) إِعْجِلِ الَّذِي أَهْدَى إِلَيْكَ عِيوبَكَ أَحَمَّ أَصْدَقَائِكَ!: هرکس که عیوب‌های را به تو هدیه می‌دهد، مهم‌ترین دوستانت قرار بدده!
- ۲) سعر هذه السراويل النسائية أغلى من أن أقدر على شرائها!: قیمت این شلوارهای زنانه بالاتر از آن است که بتوانم آن‌ها را بخرم!
- ۳) عاقِ الأحمق بالسکوت عنه فإنه خير جزء له!: احمق را با ساكت کردنش مجازات کن، زیرا آن پاداش نیکی برای اوست!
- ۴) دَعْ مِنْ يَسِّبَكَ حَقِيرًا وَ لَا تُعَذِّبْ نَفْسَكَ فِي مَعَاقِبِهِ!: شخص حقیری را که به تو دشنام داده است رها کن و خودت را برای مجازاتش عذاب مده!

۲۸- «بِهِتَرِينِ بِرَادِرَانِمِ كَسِيِّ اسْتَ كَهْ مِرَدِمِ رَا هَدَايِتِ مِيْ كَنْدِ وَ مِيْ كَوْشَدِ ازْ بازْداَرَنْدَگَانِ كَارَهَایِ زَشَتِ باشَد!»:

- ۱) خير إخواني من يهتدى الناس و يجتهد أن يكون من الناهين عن المنكر!
- ۲) أفضل إخوتي من يهدي الناس و يسعى أن يكون من النهاة عن المنكرات!
- ۳) أحسن إخواني من يهدي الناس و يسعى أن يكون من الناهين عن أقبح الأعمال!
- ۴) خير أخي من أهدى الناس و يجتهد أن يكون ممن ينھون عن الأعمال القبيحة!



■■■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (٢٩ - ٣٣) بما يناسب النص:

حكم قائد جيش على رجل بالإعدام بالسيف، فذهب أبوه إلى القائد يلتمس عفوه، فقال القائد سأكتب في الورقتين الأولى وعدم والثانية لا يعدم، و نجعل ابنك يختار ورقة قبل تنفيذ الحكم، فإن كان مظلوماً نجاه الله، فخرج و هو يعلم أن القائد يكره ابنه و الأرجح أنه سيكتب في الورقتين يعدم.

اجتمع الناس في اليوم الموعود ليروا ماذا سيحدث، لما جاء الرجل إلى ساحة القصاص، قال له القائد و هو يتسم بخبث: اختْ واحدة! فاختار الرجل واحدة و قال مبتسماً: اختُ هذه! ثم قام ببلعها دون أن يقرأها! غضب القائد و قال: ماذا صنعت؟! فقال الرجل: يا مولاي! إخترت ورقة و أكلتها، انظر للورقة الأخرى فهي عكسها! فنظر القائد للورقة الباقيَة فكانت: يعدم! بقليل من التفكير نستطيع صنع أشياء عظيمة، لكن قبل التفكير يجب أن نعلم لكل داء دواء!

٢٩- عين الخطأ حسب النص:

- ١) إنَّ الابن نجا من الإعدام في نهاية القصة!
 ٢) قام الرجل المحكوم بالإعدام بأكل الورقتين!
 ٣) كان الرجل يعلم أنَّ ذلك القائد لا يصدق في قوله!
 ٤) إنَّ الناس كانوا مشاهدين لما حضر الرجل في الساحة!

٣٠ «الإنسان الذي يعلم أنَّ لكل داء دواء»؛ عين الخطأ:

- ١) ليس قادرًا على أن يصنع شيئاً عظيماً!
 ٢) لا يسمح للحياة و آلامها أن تتغلب عليه!
 ٣) يستطيع أن يفكر في الأمر و ينفع بالتفكير!

٣١- عين الأقرب من مفهوم النص:

- ١) لا أحد يبدأ طريقه من القمة!
 ٢) في قلب كل شتاء ربِيع نابض!
 ٣) إنَّ الدنيا ليست بإرادتنا بل بإرادة الله!

■■■ عين الخطأ في الإعراب و التحليل الصرفي (٣٢ و ٣٣)

٣٢- «الأخرى»:

- ١) اسم - مفرد مؤنث - معرفة / صفة أو نعت
 ٢) اسم تفضيل و حروف الأصلية: ء خ ر، مذكره: آخر / صفة للموصوف
 ٣) مؤنث - مصدر، له ثلاثة حروف أصلية (ء خ ر) و حرف زائد واحد / صفة
 ٤) اسم (على وزن: فعلى) - مفرد (الجمع: الآخريات) - معرفة / صفة و موصوفه: الورقة

٣٣- «يتسم»:

- ١) مضارع (معناه يدل على الاستمرار في الماضي) / فعل و الجملة فعلية ، و خبر
 ٢) للمذكر - له ثلاثة حروف أصلية: ب س م و حرفان زائدان (= مزيد ثلاثي) / فعل و فاعل
 ٣) صيغته للمفرد المذكر الغائب - مصدره: «تبسم» - معلوم / فعل و فاعل؛ الجملة فعلية و خبر للمبتدأ
 ٤) فعل بمعنى الماضي الاستمراري - ماضيه: ابتسَم على وزن «افتعل» / جملة فعلية؛ خبر ، و مبتدئه: هو



■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (٣٤ - ٤٠)

٣٤- عین الخطأ في ضبط الحركات:

- ١) الآباء والأمهات يُرشدون أولادهم بالمطالعة و الصَّبَرِ على المشاكل!
- ٢) لا تُصْعَرْ حَدَّكَ و لا ترْفَعْ صَوْتَكَ دون دليل إنَّ أَنْكُرَ الْأَصْوَاتِ لصَوْتِ الْحَمِيرِ!
- ٣) التَّواضُعُ أَمَامَ الْأَسَاطِيَّةِ مِنَ الْأَمْوَارِ الْمُهِمَّةِ فَإِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ مَنْ كَانَ مُعْجِبًا بِنَفْسِهِ!
- ٤) أَكَابِرُنَا قَدَّمُوا مَوَاعِظَ قِيمَةً لَنَا وَعَلَّمُونَا أَنَّ الْمُسْتَبِدَ الْجَبَارَ لَا تَعْمُرُ الْحِكْمَةُ فِي قَلْبِهِ!

٣٥- عین الخطأ في التعريف:

- ١) الميزان: الآلة التي نستخدمها لنعرف مقدار وزن الأشياء!
- ٢) الجبار: الشخص الذي لا يرى لنفسه على أحد حقاً!
- ٣) الحمير: هي من الحيوانات التي يركبها الإنسان!
- ٤) الزميل: الذي يعمل أو يدرس معنا في مكان واحد!

٣٦- عین الخطأ عن المفردات:

- ١) الصَّبَرُ على المشاكل و الشَّدائِدِ من عزم الأمور! (مفرد) ← مشكل، تشديد
- ٢) أراد قبر أن يشكِّل فريقاً للحوار الثقافي! (مصدر) ← إرادة، تشكيل
- ٣) صار مبلغ السروال و القميص مئة و عشرين ريالاً! (جمع) ← مبالغ، ريالات
- ٤) اشتُرِتْ أمي فساتين جميلة بأسعار رخيصة! (متضاد) ← باعت، غالية

٣٧- عین کلمة «خیر» ليست اسم التفضيل:

- ١) للناس خير في اتباع الحق و الابتعاد عن الباطل!
- ٢) خير أصدقائك من يُهدي إليك عيوبك!
- ٣) إن المكاتب هي خير مكان لمطالعة الكتب!
- ٤) إن العيش وحيداً خير من مجالسة جليسسوء!

٣٨- عین أفقٌ جاء لبيان التفضيل:

- ١) ما أُسْخَطَ الشَّيْطَانَ شَيْءٌ بمثَلِ الصَّمْتِ!
- ٢) اللَّوْنُ الأَحْمَرُ مِنْ أَحْبَبِ الْأَلوَانِ عِنْدَ الشَّبَابِ!

٣٩- عین عبارة جاء فيها اسم التفضيل:

- ١) أُنْهِيَتْ محاولاتنا في سبيل التقدّم نتائج مفيدة!
- ٢) انفع الآخرين عندما يحتاجون إلى المساعدة!

٤٠- عین ما فيه الحال:

- ١) يارِبِّ بفضلك أعطني من عندك فرحاً لا أنسى ذكرك!
- ٢) وقع نظر آفرد إلى عنوان الصحفة فأصبح برؤيته حزيناً!
- ٣) واجهت في الممر طالباً غارقاً في أفكاره و سأله عن مشكله!
- ٤) واصل نوبه عمله دؤوباً بعد ما قُتل أخوه في المختبر!



۱۵ دقیقه

دانش آموزان اقلیت های مذهبی، شما می توانید سوال های معارف مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.

دین و زندگی ۳

سنت های خداوند در

زندگی

درس ۶

صفحه ۶۳ تا صفحه ۷۶

۴۱- با تدبیر در حدیث علی، عامل هر یک از موارد زیر به ترتیب چیست و این عوامل با کدام سنت الهی ارتباط مفهومی دارد؟

- غرور

- خودشیفتگی

(۱) پرده پوشی خداوند - ستایش مردم - تأثیر اعمال انسان در زندگی او

(۲) پرده پوشی خداوند - ستایش مردم - املاء و استدرج

(۳) ستایش مردم - پرده پوشی خداوند - املاء و استدرج

(۴) ستایش مردم - پرده پوشی خداوند - تأثیر اعمال انسان در زندگی او

۴۲- چند مورد از عبارات زیر، از فواید شناخت قوانین حاکم بر زندگی انسان هاست؟

- آشنایی با نشانه های الهی

- تصحیح نگرش انسان

- ممتاز ساختن دیدگاه

- اصلاح روابط با دیگران

- به ظهور رساندن استعدادها

۳ (۴)

۴ (۳)

۱ (۲)

۲ (۱)

۴۳- هر یک از موارد زیر در ارتباط با کدام یک از سنت های الهی است؟

(الف) استواری تدبیر خدا

ب) نصرت و هدایت الهی به دنبال تلاش

ج) محبت واسعه الهی برای همه افراد

(۱) استدرج - امداد خاص - امداد عام

(۱) ابتلاء - امداد خاص - سبقت رحمت بر غضب

(۲) استدرج - امداد عام - توفیق

(۳) ابتلاء - توفیق - سبقت رحمت بر غضب

۴۴- حفظ آبروی بندگان عصیان گر و پذیرش عبادت اندک را می توان از کدام آیه شریفه دریافت کرد؟

(۱) «اگر مردم شهری ایمان آورده و تقوا پیشه می کردند قطعاً برایشان برکاتی از آسمان و زمین می گشودیم.»

(۲) «کسانی که در راه ما جهاد کنند حتماً آنان را به راههای خود هدایت می کنیم.»

(۳) «قطعاً ما شما را با شر و خیر می آزماییم و به سوی ما بازگردانده می شوید.»

(۴) «پورده گار شما، رحمت را بر خود واجب کرده است.»

۴۵- آیات «.. و لکن کذبوا فاخذناهم بما کانوا یکسیرون» و «الذین کذبوا بآیتنا ...» به ترتیب ناظر بر کدام یک از سنت های الهی است؟

(۱) تأثیر اعمال انسان در زندگی او - تأثیر اعمال انسان در زندگی او

(۲) سبقت رحمت بر غضب - املاء و استدرج

(۳) سبقت رحمت بر غضب - تأثیر اعمال انسان در زندگی او

(۴) تأثیر اعمال انسان در زندگی او - املاء و استدرج



۴۶-از این فرموده امام صادق (ع): «إنما المؤمن بمنزلة كففة الميزان كلما زيد في إيمانه زيد في بلائه» می توان برای تفسیر کدام آیه شریفه بهره برد؟

۱) «من جاء بالحسنة فله عشر امثالها و من جاء بالسيئة ...»

۲) «كلاً نمد هؤلاء و هؤلاء من عطاء ربک و ما كان...»

۳) «احسب الناس ان يتركوا ان يقولوا آمنا و...»

۴) «والذين جاهدوا فينا لنهدينهم سبلنا و ان الله لمع المحسنين»

۴۷-اگر بگوییم: «ممکن است دو نفر مطلبی را از معصومی بشنوند، در یک نفر اثر کفر و لجاجت و در نفر دیگر اثر ایمانی داشته باشد»، با مفهوم کدام عبارت شریفه در هم‌آوای معنایی است؟

۱) «من جاء بالسيئة فلا يجزى الا مثلها»

۲) «والذين جاهدوا فينا لنهدينهم سبلنا ...»

۳) «احسب الناس ان يتركوا ان يقولوا آمنا و...»

۴) «ولكن كذبوا فاخذناهم بما كانوا يكسبون»

۴۸-مطابق آیه شریفه «احسب الناس ان يتركوا ...» پندار نادرست مردم بعد از اعلام ایمان چیست و سنت بیان شده در این آیه چه پیامدی به دنبال دارد؟

۱) «نبلوکم بالشر و الخير» - شناخته شدن هویت انسان

۲) «لا يفتون» - شناخته شدن هویت انسان

۳) «نبلوکم بالشر و الخير» - رحمت واسعة الهی به همه افراد

۴) «لا يفتون» - رحمت واسعة الهی به همه افراد

۴۹-خداآند متعال با نیکوکار و گناهکار چگونه رفتار می‌کند و آنجا که می‌گوییم: «ظلم از جانب خدا نیست بلکه از جانب خود بشر است» مفهوم کدام آیه شریفه را مورد نظر قرار داده‌ایم؟

۱) لطف و مهربانی - «احسب الناس ان يتركوا ان يقولوا آمنا و...»

۲) فضل و رحمت - «من جاء بالسيئة فلا يجزى الا مثلها...»

۳) لطف و مهربانی - «من جاء بالسيئة فلا يجزى الا مثلها...»

۴) فضل و رحمت - «احسب الناس ان يتركوا ان يقولوا آمنا و...»

۵۰-اگر یکی از قانونمندی‌های این جهان را این‌گونه توصیف کنیم که: «نعمتها به واسطه خود انسان به صورت بلای الهی جلوه‌گر می‌شود.»، راه فهم کدام سنت الهی را هموار ساخته‌ایم و مواد امتحانی خداوند برای آزمودن انسان‌ها کدام است؟

۱) ابتلاء و امتحان - «بما كانوا يكسبون»

۲) املاء و استدراج - «بما كانوا يكسبون»

۳) املاء و استدراج - «بالشر و الخير»

۴) ابتلاء و امتحان - «بالشر و الخير»



هدایت الهی، تداوم هدایت،
آخرین پیامبر، معجزه جاویدان
درس ۱ تا پایان درس ۴
صفحه ۱ تا صفحه ۵۰

دین و زندگی ۲

۱-۵۱-فراتر رفتن انسان از سطح زندگی روزمره و اندیشه کردن در افق بالاتر، چه نتیجه‌های را برای او در برخواهد داشت و از دست دادن عمر مرهون چیست؟

۱) سعادت او را تضمین می‌کند. – اگر انسان نداند که چه آینده‌ای پس از مرگ در انتظار اوست.

۲) سعادت او را تضمین می‌کند. – اگر انسان هدف حقیقی خود را نشناسد یا دچار خطا شود.

۳) با نیازهای مهم‌تر روبه‌رو می‌شود. – اگر انسان هدف حقیقی خود را نشناسد یا دچار خطا شود.

۴) با نیازهای مهم‌تر روبه‌رو می‌شود. – اگر انسان نداند که چه آینده‌ای پس از مرگ در انتظار اوست.

۵۲-امام سجاد (ع) از خداوند استدعا دارد که ایام زندگانی اش به چه امری اختصاص یابد و به کدام نیاز برتر انسان توجه می‌نماید؟

۱) تعقل در پیام الهی – درک آینده خویش

۲) تعقل در پیام الهی – شناخت هدف زندگی

۳) آن‌چه برایش آفریده شده – شناخت هدف زندگی

۴) آن‌چه برایش آفریده شده – درک آینده خویش

۵۳-در بیان امام کاظم (ع) دلیل ارسال پیامبران بر انسان کدام موضوع است و چه چیزی موجب بالا رفتن رتبه انسان در دنیا و آخرت می‌شود؟

۱) نداشتن بهانه و دستاویز – قدرت اختیار و انتخاب انسان

۲) تعقل بندگان در پیام الهی – قدرت اختیار و انتخاب انسان

۳) نداشتن بهانه و دستاویز – کامل‌تر بودن عقل

۴) تعقل بندگان در پیام الهی – کامل‌تر بودن عقل

۵۴-لازمه ماندگاری یک پیام و لازمه ماندگاری همیشگی یک دین به ترتیب چیست؟

۱) پاییندی به اصول و ارزش‌های الهی – آمادگی جامعه بشری و رشد تدریجی سطح فکر جوامع

۲) تبلیغ دائمی و مستمر – آمادگی جامعه بشری و رشد تدریجی سطح فکر جوامع

۳) پاییندی به اصول و ارزش‌های الهی – پاسخ‌گویی به همه سؤال‌ها و نیازهای انسان در همه مکان‌ها و زمان‌ها

۴) تبلیغ دائمی و مستمر – پاسخ‌گویی به همه سؤال‌ها و نیازهای انسان در همه مکان‌ها و زمان‌ها

۵۵-ریشه دوام‌دادن کرامات‌های اخلاقی میان انسان‌ها، مرهون کدام خصلت‌های انبیاست؟

۱) بیان متناسب با زمان و سطح آگاهی مردم و نیازهای هر دوره

۲) فضیلت دوستی آنان مانند علاقه به عدالت و خیرخواهی

۳) ایمان استوار و تلاش بی‌مانند و تحمل سختی‌ها

۴) تلاش بسیار زیاد در ارتقای تدریجی فهم و اندیشه مردم

۵۶-هر یک از عبارات زیر با کدامیک از عوامل تجدید نبوت و یا ختم نبوت ارتباط دارد؟

- آغاز نهضت علمی و فرهنگی بزرگ در کشورهای ایران و عراق و مصر و شام
- «لا ضرر و لا ضرار فی الاسلام»

- بازتاب عدم توسعه کتابت و پایین بودن سطح فرهنگ

(۱) آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی - وجود قوانین تنظیم‌کننده - رشد تدریجی سطح فکر مردم

(۲) آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی - پویایی و روزآمد بودن دین اسلام - تحریف تعلیمات پیامبران پیشین

(۳) استمرار و پیوستگی همه پیامبران در طول تاریخ - پویایی و روزآمد بودن دین اسلام - رشد تدریجی سطح فکر مردم

(۴) استمرار و پیوستگی همه پیامبران در طول تاریخ - وجود قوانین تنظیم‌کننده - تحریف تعلیمات پیامبران پیشین

۵۷-براساس آیات قرآن کریم، محفوظ ماندن از خسران و زیان را می‌توان شامل چه کسانی دانست؟

(۱) «و من يتخذ غيرالاسلام ديناً...»

(۲) «الا الذين آمنوا و عملوا الصالحات و...»

(۳) «رسلاً مبشرين و منذرين لثلاث...»

(۴) «أفلا يتذرون القرآن و...»

۵۸-سخن از «همه موضوعات و مسائل مهم و حیاتی در هدایت به سوی کمال» و سخن از «موضوعاتی چون معنویت و حقوق برابر انسان‌ها» به ترتیب به کدامیک از ویژگی‌های اعجاز محتوایی قرآن اشاره دارد؟

(۱) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - جامعیت و همه‌جانبه بودن

(۲) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت

(۳) جامعیت و همه‌جانبه بودن - جامعیت و همه‌جانبه بودن

(۴) جامعیت و همه‌جانبه بودن - تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت

۵۹-خداوند در کتاب زندگی بشو، شرط برخورداری از حیات برتر و پاک را چه چیزی ذکر کرده است و کدام عبارت شریفه بیانگر عامل حیات‌بخش روح بشر و سیراب‌کننده آن است؟

(۱) تقوا - «استجيبوا لله و للرسول اذا دعاكم...»

(۲) ایمان - «و جعلنا من الماء كل شيء حي»

(۳) تقوا - «و جعلنا من الماء كل شيء حي»

(۴) ایمان - «استجبوا لله و للرسول اذا دعاكم...»

۶۰-کلمه «ذلول» در قرآن اشاره به کدام جنبه اعجاز کتاب آسمانی ما دارد و در صورتی که حضرت ختمی مرتبت (ص)، قبل از نزول قرآن چیزی خوانده یا نوشته بود، چه نتیجه‌های حاصل می‌شد؟

(۱) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - «لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً»

(۲) ذکر نکات علمی بی‌سابقه - «لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً»

(۳) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - «اذا لاراتاب المبطلون»

(۴) ذکر نکات علمی بی‌سابقه - «اذا لاراتاب المبطلون»

**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.

PASSEGE 1:

Why don't our schools offer more after-school activities for students? Schools have lots of facilities to provide more opportunities for students to participate in healthy and meaningful activities. They would help keep students involved in healthy physical activities. Unfortunately, children do not have enough free activities available to them.

Schools don't need to spend money to accomplish this proposal. The money has already been invested. The sport fields and the gymnasiums in the schools should be put to good use. These facilities are not being used to their full potential. Schools could easily offer activities such as basketball, volleyball, football, and other sport activities.

They could charge a nominal fee for students so that they could pay for it. The funds would go to providing a supervisor or coach. Parent volunteers could be recruited. This proposal would not only help the children in getting their much-needed exercise, but it would also give the school a more positive image in the community.

73-Based on the information in the passage, which of the following statements is TRUE?

- 1) Children nowadays are more interested in after-school activities than before.
- 2) Using the school playing fields and facilities can provide the children with more activities.
- 3) The number of students is out of proportion to the sport fields available in schools.
- 4) Students will be professional athletes by taking part in after-school activities.

74-According to the passage, schools can offer after-school activities since

- 1) students are not provided with enough safe sport places
- 2) some parents cannot afford the costs of private sport clubs
- 3) playing fields and gymnasiums have already been built
- 4) students can spend more time learning the basics during school

75-The underlined word “nominal” in the third paragraph is closest in meaning to

- 1) small
- 2) extra
- 3) calm
- 4) large

76-The passage has been primarily written to

- 1) discuss a new finding
- 2) compare two different attitudes
- 3) describe an event
- 4) make a suggestion

**PASSEGE 2:**

The climate of the Earth is always changing. In the past, the change was the result of natural causes. Nowadays, however, the term “climate change” is generally used when referring to changes in our climate which have been identified since the early part of the twentieth century. The changes we’ve seen over recent years and those which are predicted to occur over the next 100 years are thought by many to be largely a result of human behavior rather than due to natural changes in the atmosphere.

The greenhouse effect is very important when we talk about climate change, as it relates to the gases which keep the Earth warm. Although the greenhouse effect is a naturally occurring phenomenon, it is believed that the effect could be intensified by human activity and the emission of gases into the atmosphere. It is the extra greenhouse gases that humans have released which are thought to pose the strongest threat. Certain researchers, such as Dr. Michael Crawley, argue that even though this natural phenomenon does exist, there is no doubt that human activity has worsened its effect; this is evident when comparing data regarding the Earth’s temperature in the last one hundred years with the one hundred years prior to that. Some scientists, however, dispute this as Dr. Ray Ellis suggests that human activity may be contributing a small amount to climate change, but this increase in temperature is an unavoidable fact based on the research data they have gathered.

77- What is the author’s main purpose in the passage?

- 1) To explain how natural changes in the atmosphere are increasingly influencing the climate and the Earth’s temperature
- 2) To show that carbon dioxide and other heat-trapping gases are not the main causes of climate change
- 3) To provide some interesting solutions to an alarming issue caused by a naturally occurring phenomenon
- 4) To introduce the environmental problem of climate change and some of the existing theories about its causes

78- From the context of the passage, we can understand that to dispute an idea is to

- 1) suggest it as a solution
- 2) call it into question
- 3) discover its origin
- 4) support it using another idea

79- Why has the author quoted Dr. Crawley and Dr. Ellis in the passage?

- 1) To show the readers that all scientists agree that climate change can be avoided
- 2) To illustrate some of the global effects of climate change
- 3) To present two opposing views on the same subject
- 4) To take the attention away from the problem of climate change

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

- 1) Most people believe that the changes in our climate are due to natural changes in the environment.
- 2) It is predicted that the climate of the Earth will continue to change for years to come.
- 3) Based on extensive research, the greenhouse effect does not actually exist.
- 4) The emission of gases into the atmosphere leaves the greenhouse effect unchanged.



صبح جمعه

۱۴۰۰/۱۰/۳

زمان شروع آزمون اختصاصی: ۹:۱۵

زمان پایان آزمون اختصاصی: ۱۱:۴۵

آزمون ۳ ماه ۱۴۰۰

آزمون اختصاصی

گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

نام درس	مجموعاً داش آموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.				
	۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰
ریاضی	۱	۲	۳	۴	۶
اقتصاد	۱	۲	۴	۵	۷
علوم و فنون ادبی	۱	۲	۳	۵	۶
عربی زبان قرآن	۱	۲	۳	۵	۷
تاریخ	۱	۲	۴	۶	۷
جغرافیا	۱	۲	۴	۵	۷
جامعه‌شناسی	۱	۲	۵	۷	۸
منطق و فلسفه	۱	۲	۳	۴	۶
روان‌شناسی	۱	۲	۴	۵	۷

شمارنده:	نام و نام خاتونادگی:
مدت پاسخ‌گویی:	۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۷۰

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، 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	۲۰
	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۹۱	۱۰۰	
۲	اقتصاد	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۳	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۱۰
۴	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۲۰
	علوم و فنون ادبی (۲) – سوال‌های آشنا	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	
۵	عربی، زبان قرآن (۳) و (۲)	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰
۶	تاریخ (۳)	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۲۰
	جغرافیا (۳)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	
	تاریخ (۱)	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	
	جغرافیای ایران	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	
	جامعه‌شناسی (۳)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	
۷	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۰
۸	فلسفه دوازدهم	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	۱۰
۹	منطق	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۰
۱۰	فلسفه یازدهم	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	۱۰
۱۱	روان‌شناسی	۱۰	۲۴۱	۲۵۰	۱۰

الگوهای خطی
(مدل سازی و دنباله)
مسئله های ۴۵ تا ۵۳

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

ریاضی و آمار (۳)

۸۱- دامنه تابع مدل ریاضی در چند مورد زیر، زیرمجموعه اعداد طبیعی است؟

الف) سرعت لحظه‌ای یک اتومبیل در حال حرکت

ب) تعداد گل زده تیم ملی در دوره‌های مختلف جام جهانی

پ) تعداد لامپ‌های تولیدی یک کارخانه در هر روز از یک ماه

ت) میزان لیتر بنزین فروخته شده یک پمپ بنزین در هر یک ساعت از یک شب‌نوروز

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۸۲- با توجه به الگوی روبرو، رابطه بازگشتی الگوی مثلث خیام کدام است؟

$$\begin{array}{ccccccc} & 1 & & \rightarrow a_1 = 1 \\ & 1 & 1 & \rightarrow a_2 = 1+1 \\ & 1 & 2 & 1 & \rightarrow a_3 = 1+2+1 \\ 1 & 3 & 3 & 1 & \rightarrow a_4 = 1+3+3+1 \\ & \vdots & & & & & \end{array}$$

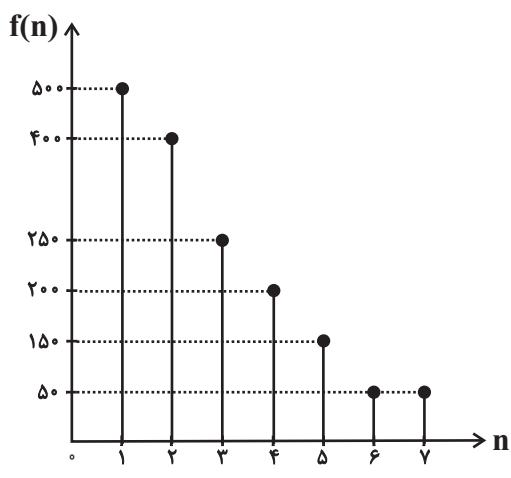
$$a_1 = 1, a_{n+1} = a_n + 2n \quad (۱)$$

$$a_1 = 1, a_{n+1} = 2a_n \quad (۲)$$

$$a_1 = 1, a_{n+1} = a_n + n \quad (۳)$$

$$a_1 = 1, a_{n+1} = 2a_n + \frac{n}{2} \quad (۴)$$

۸۳- نمودار میله‌ای زیر برای تعداد مسافران سوار شده در هر ایستگاه متراو است. اگر n شماره ایستگاه و $f(n)$ تعداد مسافران سوار شده در ایستگاه n ام را نشان دهد، ضابطه تابع f کدام است؟



$$f(n) = \begin{cases} 250n & , 1 \leq n \leq 2 \\ 50n & , 3 \leq n \leq 7 \end{cases} \quad (۱)$$

$$f(n) = \begin{cases} 400(n+1) & , 1 \leq n \leq 2 \\ 50n + 200 & , 3 \leq n \leq 7 \end{cases} \quad (۲)$$

$$f(n) = \begin{cases} 500 - 10n & , 1 \leq n \leq 2 \\ 300 - 5n & , 3 \leq n \leq 5 \\ 50 & , 6 \leq n \leq 7 \end{cases} \quad (۳)$$

$$f(n) = \begin{cases} 600 - 10n & , 1 \leq n \leq 2 \\ 400 - 5n & , 3 \leq n \leq 5 \\ 50 & , 6 \leq n \leq 7 \end{cases} \quad (۴)$$

۸۴- مجموع دو جمله متولی دنباله $a_n = -2n + 7$ است. جمله بعدی آنها کدام است؟

-۱۹ (۴)

-۱۷ (۳)

-۱۵ (۲)

-۱۳ (۱)

۸۵- در دنباله $a_n = \begin{cases} 4n - k & \text{مضرب } 3 \text{ باشد}, \\ n^2 + kn & \text{مضرب } 3 \text{ نباشد} \end{cases}$ اگر مجموع جملات هشتم و ششم برابر با ۱۲۳ باشد، جمله دوازدهم دنباله کدام است؟

۴۴ (۴)

۴۳ (۳)

۴۲ (۲)

۴۱ (۱)

۸۶- اگر $b_n = \sqrt{n+1} + n$ باشد، جمله چندم دنباله $a_n = n^2 - 2n - 24$ با جمله هشتم دنباله b_n برابر است؟

(۴) هفتم

(۳) پنجم

(۲) چهارم

(۱) یازدهم

۸۷- دنباله ... ۳, ۵, ۸, ۱۲, ... به صورت بازگشتی در کدام گزینه آمده است؟

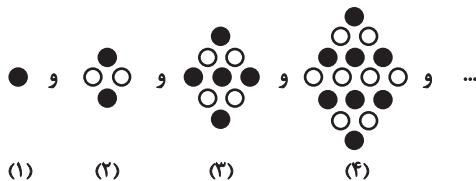
$$a_{n+1} = a_n + n \quad \text{و} \quad a_1 = 3 \quad (۳)$$

$$a_{n+1} = a_n + 2 \quad \text{و} \quad a_1 = 3 \quad (۱)$$

$$a_{n+1} = 2a_n + 2 \quad \text{و} \quad a_1 = 3 \quad (۴)$$

$$a_{n+1} = a_n + n + 1 \quad \text{و} \quad a_1 = 3 \quad (۳)$$

۸۸- تعداد دایره‌های توخالی در مرحله ششم الگوی زیر کدام است؟



(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

۱۷ (۱)

۱۶ (۲)

۱۸ (۳)

۱۹ (۴)

۸۹- جمله دهم دنباله اعداد با رابطه $a_{n+1} = -a_n + (-1)^n$ کدام است؟

-۱۲ (۴)

۱۲ (۳)

-۱۱ (۲)

۱۱ (۱)

۹۰- سه جمله ابتدایی مربوط به دنباله $a_n = (-1)^{n+1}$ را روی محورهای مختصات مشخص کرده و سه نقطه را با پاره خط به هم وصل می‌کنیم. مساحت مثلث حاصل کدام است؟

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

تایع

(تابع پلکانی و قدر مطلق، اعمال پر روی توابع)
مسئله‌های ۳۴ تا ۳۶پاسخگویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان **اجباری** است.**ریاضی و آمار (۲)**۹۱- اگر $A = \sqrt{2} + \sqrt{3}$ باشد، حاصل $[-\sqrt{2} - 2] + [-\sqrt{3}]$ برحسب A کدام است؟ (۱، نماد جزء صحیح است).

-A+1 (۴)

A-2 (۳)

A-5 (۲)

A (۱)

۹۲- اگر تابع $f(x) = \begin{cases} -1+a & , -3 < x < 2 \\ 2+(a+1)x & , x \geq 2 \end{cases}$ یک تابع پلکانی باشد، مقدار $f(a)$ کدام است؟

-1 (۴)

1 (۳)

-2 (۲)

2 (۱)

۹۳- اگر $\text{sign}(n) = n$ باشد، n چند مقدار می‌تواند داشته باشد؟

۴ سه (۴)

یک (۳)

صفر (۲)

بی‌شمار (۱)

۹۴- اگر k کدامیک از اعداد زیر می‌تواند باشد؟ $\text{sign}(-k + \sqrt{2}) = -1$

1 (۴)

2 (۳)

صفر (۲)

-1 (۱)

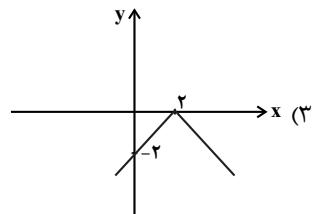
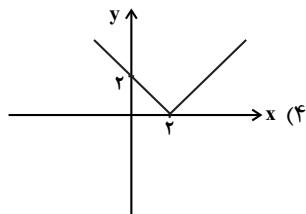
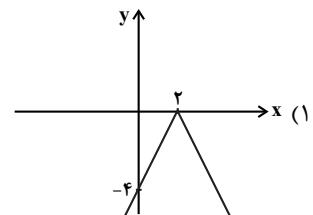
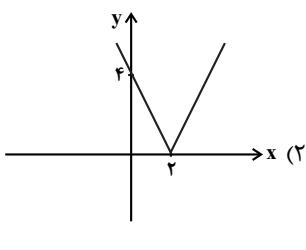
۹۵- اگر $f(x) = [-x] + [x]$ باشد، حاصل $f(\sqrt{2}) + f(-\sqrt{2})$ کدام است؟ (۱، نماد جزء صحیح است).

-2 (۴)

-1 (۳)

1 (۲)

صفر (۱)

۹۶- نمودار تابع $y = -|2x - 4|$ کدام است؟

۹۷- اگر تابع $\{g\}$ مفروض باشند، میانگین اعضای برد تابع f چند واحد با میانگین اعضای $\frac{f+g}{f-g}$

$$\text{برد تابع } \frac{f \times g}{\frac{f}{g}} \text{ اختلاف دارد؟}$$

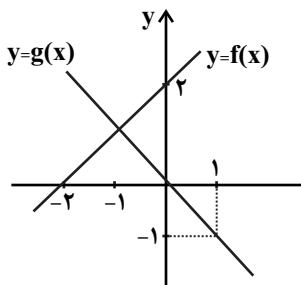
۳۹ (۴)

۴۸ (۳)

۴۷ (۲)

۴۶ (۱)

۹۸- فرض کنید نمودار تابع‌های خطی $y = f(x)$ و $y = g(x)$ در دامنه تعریفش



به کدام صورت است؟

$$\frac{x+1}{-x} \quad (۲)$$

$$\frac{x+2}{-x} \quad (۱)$$

$$\frac{x-1}{x^2} \quad (۴)$$

$$\frac{x+2}{x^2} \quad (۳)$$

۹۹- اگر $g(x) = |x|$ و $f(x) = \text{sign}(x)$ باشند، ضابطه تابع $h(x) = (f \times g)(x) - (f + g)(x)$ دو تابع با دامنه $-1 \leq x < 1$ کدام است؟ ()، نماد جزء

صحیح است.

$$h(x) = \begin{cases} 3, & -1 \leq x < 0 \\ 0, & x = 0 \\ -1, & 0 < x < 1 \end{cases} \quad (۲)$$

$$h(x) = \begin{cases} -3, & -1 \leq x < 0 \\ 0, & x = 0 \\ 1, & 0 < x < 1 \end{cases} \quad (۱)$$

$$h(x) = \begin{cases} 3, & -1 \leq x < 0 \\ -1, & 0 \leq x < 1 \end{cases} \quad (۴)$$

$$h(x) = \begin{cases} -3, & -1 \leq x < 0 \\ 0, & 0 \leq x < 1 \end{cases} \quad (۳)$$

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

$$\{(3, \frac{1}{2})\} \quad (۴)$$

$$\{(3, 2), (-1, 0)\} \quad (۳)$$

$$\{(3, 2)\} \quad (۲)$$

$$\{(3, \frac{1}{2}), (-1, 0)\} \quad (۱)$$

قدرو توزیع درآمد
دولت و اقتصاد
صفحه های ۸۵ تا ۹۷

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

اقتصاد

۱۰۱- کدام بک از گزینه های زیر دربردارنده پاسخ صحیح پرسش های زیر است؟

الف) «رفاه اجتماعی» در چه صورتی تحقق می یابد؟

ب) فقر یا تهیدستی مطلق به چه معنا است؟

ج) با در نظر گرفتن کدام شاخص ها، می توان تصویری از «وسعت و اندازه فقر» در هر کشور به دست آورد؟

(۱) الف) کاهش نابرابری های اجتماعی و افزایش بهرهوری نیروی کار، ب) به معنای نداشتن انگیزه لازم برای مشارکت در فرایند توسعه سالم اقتصادی است. ج) «تولید ناخالص ملی» و نادیده گرفتن «حقوق اولیه انسان ها»

(۲) الف) از بین رفتن فقر و کاهش نابرابری ها، ب) به معنای نداشتن حداقل معیشت است. ج) «درآمد سرانه» و «میزان نابرابری در توزیع درآمد»

(۳) الف) کاهش فقر نسبی و افزایش فاصله دهکه های درآمدی، ب) به معنای نداشتن حداقل معیشت است. ج) «درآمد سرانه» و «میزان نابرابری در توزیع درآمد»

(۴) الف) از بین رفتن فقر و کاهش نابرابری ها، ب) به معنای نداشتن انگیزه لازم برای مشارکت در فرایند توسعه سالم اقتصادی است. ج) «درآمد ملی» و پایین بودن «شاخص های درمانی و بهداشتی»

۱۰۲- اطلاعات مندرج در جدول زیر، نشان دهنده وضعیت توزیع درآمد در کشور فرضی A با جمعیت ۷۰ میلیون نفر و درآمد ملی ۹۰,۰۰۰ میلیون دلار

در سال ۲۰۱۷ میلادی براساس شاخص دهکه هاست. چنانچه سهم دهک اول $\frac{1}{4}$ سهم دهک هفتم، مجموع سهم دهکه های چهارم و ششم ۳ برابر سهم دهک سوم و اختلاف آنها برابر ۳ درصد؛ به ترتیب:

الف) سهم دهکه های چهارم، ششم، هفتم و نهم چند درصد است؟

ب) جمعیت دهک هشتم چند میلیون نفر است؟

ج) میزان درآمد افراد در دهک دهم کدام است؟

د) اگر شاخص وضعیت توزیع درآمد در کشور فرضی B برابر ۶/۵ باشد وضعیت توزیع درآمد در کدام کشور نامناسب تر است؟

وضعیت توزیع درآمد کشور A در سال ۲۰۱۷ میلادی	
سهم دهک اول	۳ درصد
سهم دهک دوم	۴ درصد
سهم دهک سوم	۵ درصد
سهم دهک چهارم	؟
سهم دهک پنجم	۷ درصد
سهم دهک ششم	؟
سهم دهک هفتم	؟
سهم دهک هشتم	۱۵ درصد
سهم دهک نهم	؟
سهم دهک دهم	۲۱ درصد
۱۰۰٪ درآمد ملی	۱۰۰٪ جمعیت کشور

۱) الف) ۶ - ۹ - ۱۲ - ۱۳ - ۱۰ - ۱۷ - ۱۳ - ۱۰، ب) ۷، ج) ۹,۰۰۰ میلیون دلار، د) ۲

۲) الف) ۷ - ۱۰ - ۱۳ - ۱۷ - ۱۰، ب) ۵/۱۰، ج) ۱۰,۹۰۰ میلیون دلار، د) ۵

۱) الف) ۶ - ۹ - ۱۲ - ۱۳ - ۱۰ - ۱۷ - ۱۳ - ۱۰، ب) ۷، ج) ۹,۰۰۰ میلیون دلار، د) B

۲) الف) ۶ - ۹ - ۱۲ - ۱۳ - ۱۰ - ۱۷ - ۱۳ - ۱۰، ب) ۵/۱۰، ج) ۱۰,۹۰۰ میلیون دلار، د) A

۱۰۳- چنان‌چه سهم دهکهای اول و دهم از درآمد ملی برای ۴ کشور A، B، C و D به قرار جدول زیر باشد:

الف) توزیع درآمد در کدام کشور از همه نامناسب‌تر است؟

ب) نام این معیار برای سنجش توزیع درآمد چیست؟

ج) در این وضعیت مردم را به چند گروه جمعیتی تقسیم می‌کنند و کدام گروه‌ها به ترتیب کمترین و بیشترین درصد درآمد ملی را دارند؟

د) اگر درآمد سرانه کشورها به ترتیب $A=1,800$, $B=20,000$, $C=25,000$, $D=25,000$ دلار باشد، مردم کدام کشور از بالاترین سطح رفاه برخوردارند؟

نام کشور	سهم دهک دهم	سهم دهک اول
A	۲۷ درصد	۳ درصد
B	۲۵ درصد	۴ درصد
C	۳۶ درصد	۶ درصد
D	۳۱ درصد	۵ درصد

(۱) الف) کشور B ب) شاخص توزیع درآمد ج) ۲ گروه، گروه اول که ۱۰ درصد اولیه جمعیت را تشکیل می‌دهند، کمترین و ۱۰ درصد آخر، بیشترین درصد درآمد ملی را دارند. - کشور

(۲) الف) کشور D ب) شاخص توزیع درآمد ج) ۲ گروه، گروه اول که ۱۰ درصد اولیه جمعیت را تشکیل می‌دهند، بیشترین و ۱۰ درصد آخر، کمترین درصد درآمد ملی را دارند. - کشور

(۳) الف) کشور A ب) شاخص دهکها ج) ۱۰ گروه، گروه اول که ۱۰ درصد اولیه جمعیت را تشکیل می‌دهند، کمترین و ۱۰ درصد آخر، بیشترین درصد درآمد ملی را دارند. - کشور

(۴) الف) کشور A ب) شاخص دهکها ج) ۱۰ گروه، گروه اول که ۱۰ درصد اولیه جمعیت را تشکیل می‌دهند، بیشترین و ۱۰ درصد آخر، کمترین درصد درآمد ملی را دارند. - کشور

۱۰۴- جدول وضعیت توزیع درآمد یک کشور در سال گذشته سهم دهک اول را ۳ و سهم دهک دهم را ۱۸ نشان داده است، برای توزیع مناسب‌تر درآمد در سال جاری اگر سهم دهک دهم برابر ۲۴ درصد شود، سهم دهک اول حداقل چند درصد باید باشد؟

$$(\frac{4}{5})^4 = \frac{2}{9} (\frac{3}{4})^4 = 0.4$$

۱۰۵- کدامیک از موارد زیر در رابطه با سیاست کاهش فقر و نابرابری درست است؟

الف) توزیع ناعادلانه درآمدها و افزایش فقر در جامعه، انگیزه همکاری و مشارکت عموم افراد جامعه را در فرایند توسعه اقتصادی از بین می‌برد.

ب) اگر توزیع مجدد درآمد به گونه‌ای قانونی صورت پذیرد، تفاوت میان درآمد و ثروت یک گروه محدود و اکثریت چشم‌گیر مردم افزایش می‌یابد.

پ) سرمایه‌گذاری در خصوص آموزش رایگان نیروی انسانی (از دیستان تا دانشگاه) به افزایش درآمد ملی منجر نمی‌شود.

ت) اعمال سیاست‌هایی به منظور بهبود وضع نامطلوب زندگی، روحیه امید و اطمینان نسبت به آینده را در مردم تقویت می‌کند.

$$(\text{الف، ب، ت}) = \frac{3}{4} (\text{الف، ب}) = 0.75$$

۱۰۶- موارد کدام گزینه، تکمیل‌کننده جاهای خالی عبارات زیر است؟

الف) هرگاه اقتصاددانان برای بهدست آوردن شکاف درآمدی، شکاف هزینه‌ای را محاسبه کنند، در این حالت

ب) اشتغال کامل نیروی کار «.....» برخی افراد حاضر به کار نیستند «.....» و برخی دیگر نیز در حال جابه‌جایی از کاری به کار دیگر «.....» هستند.

ج) توجه به زیرساخت‌ها و سرمایه‌گذاری در مناطق محروم کشور از جمله «.....» به شمار می‌رود.

(۱) الف) درآمد خانوار، نماینده‌ای از هزینه آن است. ب) البته به معنای صفر بودن نرخ بیکاری نیست - بیکاری موسمی - بیکاری دائمی، ج) سیاست‌های توسعه‌ای

(۲) الف) با محاسبه نسبت دهک دهم به دهک اول شاخصی مطمئن برای محاسبه بهدست می‌آید. ب) دقیقاً به معنای صفر بودن نرخ بیکاری است -

بیکاری داوطلبانه - بیکاری اصطکاکی، ج) سیاست‌های توسعه روسایی

(۳) الف) هزینه خانوار، نماینده‌ای از درآمد آن است. ب) البته به معنای صفر بودن نرخ بیکاری نیست - بیکاری داوطلبانه - بیکاری اصطکاکی، ج)

سیاست‌های توسعه‌ای

(۴) الف) هزینه خانوار، نماینده‌ای از درآمد آن است. ب) دقیقاً به معنای صفر بودن نرخ بیکاری است - بیکاری موسمی - بیکاری دائمی، ج) سیاست‌های

توسعه روسایی

۱۰۷- تفاوت «درآمد با دارایی و ثروت» و تفاوت «دارایی با ثروت» به ترتیب در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- (۱) درآمد، متغیری جاری و دارایی یا ثروت، متغیری انباره است. - دارایی در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است؛ اما ثروت راکد است.
- (۲) درآمد، متغیری جاری و دارایی یا ثروت، متغیری انباره است. - دارایی راکد است؛ اما ثروت در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است.
- (۳) درآمد، متغیری انباره و دارایی یا ثروت، متغیری جاری است. - دارایی راکد است؛ اما ثروت در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است.
- (۴) درآمد، متغیری انباره و دارایی یا ثروت، متغیری جاری است. - دارایی در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است؛ اما ثروت راکد است.

۱۰۸- هر یک از موارد «برعهده گرفتن استخراج، تصفیه و توزیع فرآورده‌های نفتی»، «برعهده گرفتن مالکیت و اداره برقی واحدهای صنعتی و تولیدی در شرایط بحرانی»، «قانون بودجه و قانون برنامه‌های پنج ساله»، «سرمایه‌گذاری برای تولید فولاد»، «رأئه لواجح قانونی به مجلس شورای اسلامی» و «قانون مالیات‌ها» به کدام‌یک از محورهای فعالیت دولت در عرصه اقتصاد مربوط می‌شود؟

- (۱) عرضه کالاهای و خدمات - عرضه کالاهای و خدمات - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - عرضه کالاهای و خدمات
 - (۲) عرضه کالاهای و خدمات - عرضه کالاهای و خدمات - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - عرضه کالاهای و خدمات - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد
 - (۳) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - عرضه کالاهای و خدمات - عرضه کالاهای و خدمات
 - (۴) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد - عرضه کالاهای و خدمات - عرضه کالاهای و خدمات
- ۱۰۹- کدام گزینه متنضم پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

(الف) زمانی که اقتصاد کشور دچار تورم می‌شود: بنابر مرکزی برای پیش‌گیری از افزایش قیمت‌ها یا کاهش سرعت آن، چه سیاستی را به کار می‌گیرد و چه روشی را اتخاذ می‌کند، همچنین در این شرایط، دولت با استفاده از چه روش‌هایی موجب ثبات اقتصادی می‌شود؟

(ب) زمانی که اقتصاد کشور رکود می‌شود، برای حل اساسی این مشکل در بلندمدت باید چه سیاست‌هایی را در پیش گرفت؟

- (۱) الف) سیاست پولی انقباضی مانند فروش اوراق مشارکت - کاهش مخارج دولت و افزایش مالیات، ب) سیاست‌های جانب عرضه (مثل بهبود بهره‌وری، افزایش سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار)
- (۲) الف) سیاست پولی انبساطی مانند خرید اوراق مشارکت - افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات، ب) سیاست‌های جانب تقاضا (مثل بهبود درآمد تولیدکنندگان و بهبود فضای بازار)

- (۳) الف) سیاست پولی انقباضی مانند فروش اوراق مشارکت - افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات، ب) سیاست‌های جانب تقاضا (مثل بهبود درآمد تولیدکنندگان و بهبود فضای بازار)
- (۴) الف) سیاست پولی انبساطی مانند خرید اوراق مشارکت - کاهش مخارج دولت و افزایش مالیات، ب) سیاست‌های جانب عرضه (مثل بهبود بهره‌وری، افزایش سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار)

۱۱۰- کدام گزینه در خصوص اقدامات دولت در کشور ما، در جهت دستیابی به ترکیب بهینه از حضور دولت و مشارکت بخش غیردولتی در اقتصاد کشور نادرست است؟

- (۱) دولت ملزم شده است بخش مهمی از فعالیت‌های خود در عرصه اقتصاد را در چارچوب سیاست‌های اجرایی اصل ۴۴ قانون اساسی به بخش‌های غیردولتی واگذار کند.

(۲) دولت ملزم شده است با سپردن ۰٪۳ از اقتصاد کشور به بخش خصوصی، حضور مستقیم خود را در مدیریت و مالکیت اقتصاد کاهش بدهد.

- (۳) در سال‌های اخیر در کشور ما توجه جدی سیاست‌گذاران به ضرورت اقتصاد مردمی و نقش آفرینی و مشارکت بیشتر بخش‌های خصوصی، تعاونی و عمومی جلب شده است.

(۴) دولت ملزم شده است حضور مستقیم خود را در مدیریت و مالکیت اقتصاد کاهش بدهد و موجبات تقویت اقتصاد مردمی را فراهم سازد.

لفونشی، تضاد و متناقض‌نما
و کارگاه تعطیل فعل
صفعه‌های ۵۷ تا ۶۵

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

علوم و فنون ادبی (۳)

۱۱۱- نام شاعر کدام بیت در مقابل آن، نادرست است؟

من انس به سرو و گل و بادام گرفتم (حافظ)
پروانه ز من، شمع ز من، گل ز من آموخت (طالب آملی)
فرمان برمت جانا، بنشینم و برخیزم (سعدی)
روشنی در کار مردم بود مقصودم چو شمع (صائب)

- (۱) منع مکن از دیدن قد و رخ و چشم
- (۲) افروختن و سوختن و جامه دریدن
- (۳) گفتی به غم بنشین یا از سر جان برخیز
- (۴) اینکه گاهی می‌زدم بر آب و آتش خویش را

۱۱۲- کدام بیت قاد «پارادوکس» و دارای «تضاد» و «لفونشر» است؟

دل چراغی است که روشن شود از خاموشی
عشق سیلاپ کفر و ایمان است
آری بلای دوست قرین با ولای اوست
دریدم پرده یک سر کارگاه کفر و ایمان را

- (۱) سینه باغی است که گلشن شود از خاموشی
- (۲) عقل فرمان‌پذیر تکلیف است
- (۳) خوشنودم از ملامت اغیار و درد هجر
- (۴) چو دیدم بی‌نقاب آن عارض و زلف پریشان را

۱۱۳- آرایه‌های مقابله کدام بیت نادرست است؟

مهر است بر دهانم و افغانم آرزوست (تضاد - کنایه)
چو غنچه پیش تواش مهر بر دهان باشد (تضاد - تشبيه)
چو شبنمی است که بر بحر می‌کشد رقمی (تضاد - استعاره)
کجاست دیر مغان و شراب ناب کجا (تضاد - متناقض‌نما)

- (۱) گویاترم ز بلبل اما ز رشک عام
- (۲) بهسان سوسن اگر دهربان شود حافظ
- (۳) قیاس کردم و تدبیر عقل در ره عشق
- (۴) دلم ز صومعه بگرفت و خرقه سالوس

۱۱۴- آرایه‌های «تضاد، تناقض، لفونشر، استعاره، کنایه» به ترتیب در کدام ابیات آمده است؟

مژده نو بشنید از گل و دست‌افشان شد
که توبه در ره عشق آبگینه بر سنگ است
ز روی و آهن پوشند هر قبا و کلاه
گفت که این نافه است گشته ز آهو جدا
جهان بر دیده من همچو چشم سوزن است امشب

- (الف) خبرت هست که در باغ کنون شاخ درخت
- (ب) برادران طریقت نصیحتم مکنید
- (ج) مخالفان چو بیینند مر تو را گه جنگ
- (د) حال سیه دید دل چون ز بر چشم تو
- (ه) سر پیوند دارد با گسستن رشتہ جانم

(۲) ه - د - الف - ب - ج

(۴) ب - ه - ج - د - الف

(۱) ب - ج - الف - د - ه

(۳) ه - الف - ج - ب - د

۱۱۵- آرایه‌های مشترک ابیات زیر چیست؟

از پریشانی دل جمعی چو سنبل داشتم
دانه دل‌ها چو می‌سوزد به حاصل می‌رسد
(۲) تشبيه، متناقض‌نما
(۴) تضاد، لف و نشر

- (الف) از نسیم شوق هر مو داشت رقصی بر تنم
- (ب) گرچه حاصل نیست صائب تخم آتش‌دیده را
- (۱) لف و نشر، استعاره
- (۳) پارادوکس، مجاز

۱۱۶- آرایه‌های «تضاد، پارادوکس، تشبيه و استعاره» به ترتیب در کدام ابیات آمده است؟

هستم اگر می‌روم گر نروم نیستم

الف) موج ز خود رفته‌ای تیز خرامید و گفت

که گر تلخ است شیرین است از آن لب هر چه فرمای

ب) دعایی گر نمی‌گویی به دشنامی عزیزم کن

بازار گرم عاشقی‌ها سرد می‌شد

ج) امیدها در دام حرمان درد می‌شد

کاشفتگی از زلف پریشان تو دارد

د) جمعیت خاطر نهد دست کسی را

۴) د، ب، الف، ج

۳) ج، الف، د، ب

۲) د، ب، ج، الف

۱) ج، الف، ب، د

۱۱۷- در کدام بیت «لف و نشر» دیده می‌شود؟

زلف صدحلقه شده سبحه و سجاده ما

۱) تابه محراب دو ابروی تو بردمیم نماز

خط غلامی ز آفتاب گرفتی

۲) با رخ زیبا که خط نرسنه به گردش

کاین سفید و اشکریز است آن سیاه و اشکبار

۳) زین تشبیه چشم خصمت را نشاید ابر خواند

رویی نمود و توبهٔ صد پارسا شکست

۴) موى گشود و تيره رخ آفتاب کرد

۱۱۸- نوع لف و نشر در کدام گزینه متفاوت است؟

۱) دیدند مرکبی که شد از خون و از خروش

۲) تیر و کمان عشق را هر که ندیده گو ببین

۳) پرخون شد آن رخ و موسی که بوده‌اند

۴) ایمان و کفر من همه رخسار و زلف توست

۱۱۹- مفهوم بیت زیر با کدام بیت قرابت دارد؟

«مرا نصیب غم آمد به شادی همه عالم

۱) مپرس از من که چونی در غم عشق

۲) هر کجا از عشق جانی در هم است

۳) محبت گر نبودی زندگانی مشکل افتادی

۴) می‌پرستان محبت را ز غم اندیشه نیست

۱۲۰- مفهوم مقابل بیت زیر در کدام گزینه بیان شده است؟

«شکر ایزد که به اقبال کله‌گوشة گل

۱) گذشت موسوم غم فصل وصل یار رسید

۲) در گلشنی که خرمن گل می‌رود به باد

۳) تاراج کرد باد خزان اهل باغ را

۴) عمر چون باد بهاری دامن افشار می‌رود

چرا که از همه عالم محبت تو گزیدم»

که من هستم بدین غم شاد و خرم

محنت اندر محنت و غم در غم است

غم عشق تو آسان می‌کند دشواری ما را

از برای آنکه آب زندگانی خورده‌اند

نخوت باد دی و شوکت خار آخر شد»

نوای دلکش بلبل به نوبه‌ار رسید

دلبستگی به خار و خس آشیانه چیست؟

در غنچه رنگ و در بر گل پیرهن نماید

در میان خار و خس چون گل نخدیدن چرا؟

فصل پنجم:
تاریخ ادبیات فارسی در قرن های
هفتم، هشتم و نهم،
پایه های آوازی، تشبیه
صفحه های ۱۰۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.
وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۲۱- کدام گزینه از لحاظ تاریخ ادبیات نادرست است؟

- ۱) در عهد تیمور، تا بخنوبیه، در کنار ونجه سایر هنرها ادامه یافت.

- ^{۲)} ادبیات در قرن نهم، و نقی، تازه گرفت ولی، تقلیدی و فاقد نوآوری بود.

- ^{۳۳)} حانشنان تیمو، مانند حانشنان حنگز، کم و بیش از فهنج ابرانه تأثیر بذرفتند.

- ^{۴۰} مل: شاهد، قآن ک به و شاهنامه ف دوس، ا به خط خوش نوشتند و با تصاویر؛ بیا آ، استه نمودند.

^{۱۲۲}- بدید آمندگان «تحفه الاحرار - فيه ما فيه - رساله دلگشا» بهت تسب خاله آثار ... نیز هستند.

- ١) مصاد العياد - ديوان شمس - معش و گبه
٢) نفحات الانس - مجالس سعه - اخلاقة الاشاف

- ۱) صاد العیاد - دیوان شمس - ممث و گ به

- ^۳) بها، سitan - مکاتib - تا، بخ گزیده
^۴) عشّة نامه - جامع التّوا، بخ - صد بند

۱۲۳- عیا، ت : ب از کدام کتاب انتخاب شده است؟

«اع، مهت، آفتاپ حااغ آسمان، است و ته حااغ؛ من، آفتاپ حااغ دنیاست، ته حااغ دین». «

- (١) تا، بخ حمانگشا (عطاملک جمین)

- (۲) بهستان (سعده)

- ^(٣) كشف الاسرار (ابن الفضاء ، شدالدين مسعود)

- ^{٤٤}) المعجم في معابد أشعاع العجم (شمس قيس، داعي)

^{١٢٤}- کدام کلمات به ترتیب هموزن «وقوف»، «بنجھے» و «عشرة» می باشند؟

- (۱) ضحاک، صاحبان، شدای، رفت
(۲) بیست، عا، فان، خفته، ساعد

- ۳) مگش، مالکان، عقب، آمد

۱۲۵- تعداد پایه‌های آوایی، در همه مصraigها با مصراع زیر پکسان است، به جزء:

«بے صحر اگد محنونی، بے کوہ آواز فر هادی،»

- ۱) تا شراب‌آلوده لعلت گفت حرفی، از کتاب
۲) شهء، از گدایان چرا می‌گیری

- ۱) تا شراب‌آلوده لعلت گفت حرفی، از کیاب

- ^۴) یه، تو حرام است به خلوت نشست ددم، ای کاش ساقی، لعل آن زیا حوان گدد

- (۳۳) دم، ای کاش ساقی، لعا آن زیا حوان گردد

۱۲۶- در کدام بیت فعل «ماند» ادات تشییه نیست؟

که طبع و دست تو گوییم به بحر و کان ماند
نیک ماند شکن جعد پریش تو به جیم
دل چو شد زیر و زبر معمور ماند بیشتر
باری نکشیدم که به هجران تو ماند

- ۱) من این غلط نپسندم ز رای روشن خویش
- ۲) نیک ماند خم زلفین سیاه تو به دال
- ۳) پرده گنج است ویرانی درین عبرت سرا
- ۴) وقت است گراز پای در آیم که همه عمر

۱۲۷- در کدام بیت وجه شبه مشهود است؟

سرقد ماهبین سنگدل و سیمتن است (ذقن: چانه)
سنبلت زلف و بنفسه خط و لعلت رطب است
در سنبل گیسویت در نرگس فانتast
ماجرای حسن یوسف را همه بردی ز یاد

- ۱) قندلب پسته دهان سیب ذقن نرگس چشم
- ۲) خود تو باغی صنم از قد سرو و گل روی
- ۳) مفتون و اسیر آمد هرجا دل و جانی بود
- ۴) تا نمودی بی نقاب آن چهره زیبا به خلق

۱۲۸- کدام بیت قاد تشییه است؟

شکستی تو نرخ نبات از کلامت
نه بر مژگان من اشکی نه بر لبهای من آهی
گمان کند که جدا گشته نافه آهو
کنم اشاره به روی تو کافت اباب پرسنم

- ۱) ربودی تو آب عقیق از لبانست
- ۲) نه دل مفتون دل بنده نه جان مدهوش دلخواهی
- ۳) به خال چشم تو هر کس که دیده باز کند
- ۴) اگر سؤل ز دینم کند روز قیامت

۱۲۹- نوع تشییه در مصراج زیر با تشییه مذکور در کدام ابیات مشابه است؟

«یوسف خصال گاه به چاه او فتاده ایم»

این قد است یا طوبی لا اله الا الله
جان و دل کند یغم لا اله الا الله
پارس اشود ترس لا اله الا الله
زین دو خاق شد شیدا لا اله الا الله

- الف) این مه است یا سیما لا اله الا الله
- ب) ترک چشم خون ریزش گاه مستی و شوخی
- ج) طاق ابرو ار وقتی خوش به خلق بنماید
- د) عارضش بود گلگون قامتش بود موزون

۴) ب و د

۳) ب و ج

۲) الف و ج

۱) الف و ب

۱۳۰- بیت زیر با کدام گزینه قرابت معنایی دارد؟

«ز دانش گوهر پاکم برافرورد

چراغ چشم ادراکم برافرورد
ز فضل خویشتن اینم عطا کن
آلوده خاک و آب تاکی؟
مرا در کار خود ثابت قدم کن
تو این اسرار پنهانم عیان ده

- ۱) خداوند، مرا از تن رها کن
- ۲) این گوهر پرف روغ یارب
- ۳) الهی، شیوه سبیرم کرم کن
- ۴) خداوند، مرا در عالم جان ده

فصل یکم:
تاریخ ادبیات فارسی در قرن های
حقیقت، هشتم و نهم،
پایه های اولیه، تئویله
صفحه های ۱۰ تا ۲۶

علوم و فنون ادبی (۲) - سوالات «آنها»

۱۳۱- رباعی زیر از کیست و به چه مناسب سروده شده است؟
«کس نیست که تا بر وطن خود گردید
دی بر سر مردهای دو صد شیون بود

بر حال تباہ مردم بد گردید
امروز یکی نیست که بر صد گردید»

۲) عطّار نیشابوری - قتل عام مخالفان حکومت
۴) جلال الدین خوارزمشاه - قتل عام مردم به دست مغولان

۱۳۲- کدام اثر در قالب مثنوی سروده شده است و هر فصل آن به یکی از مباحث عرفانی اختصاص دارد؟

۴) عشق‌نامه ۳) صد پند ۲) رسالت دلگشا

۱) جامی - سیل غزنه
۳) کمال الدین اسماعیل - قتل عام مردم به دست مغولان

۱۳۳- در کدام گزینه به شاعران مقلد نظامی اشاره شده است؟
۱) ابن‌یمین - سلمان ساوجی
۳) عبید زادکانی - جامی

۱۳۴- کدام گزینه از لحاظ تاریخ ادبیات درست است؟

۱) در سبک عراقی، قصیده و مثنوی کمرنگ شد و غزل گسترش یافت.
۲) طبقات ناصری و مرصاد العباد نثری ساده دارند.
۳) مثنوی مولوی، یک حماسه اجتماعی تلقی می‌شود.
۴) تاریخ و صاف در زمینه تاریخ کلی ایران نوشته شده است.

۱۳۵- تقطیع هجایی اولین و آخرین رکن عروضی بیت زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

چشم بینا جان آگاه و دل بیدار ده «یا رب از عرفان مرا پیمانه‌ای سرشار ده

۱) --U-/--U- ۲) -U-/U-U- ۳) -U-/U-U-

۱۳۶- بیت زیر از چند پایه آوایی تشکیل شده است؟

«ده روزه مهر گردون، افسانه است و افسون

۱) چهار ۲) چهارده ۳) چهارده

نیکی به جای یاران فرصت شمار یارا»
۴) هشت ۳) شش

۱۳۷- ارکان عروضی همه ابیات بهجز بیت ... در کمانک مقابل آن درست آمده است.

آسمان سینه‌ام پر درد می‌شد (فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن)
نیاری یاد از آن پیمان که کردستی (مفاعیلن - مفاعیلن - مفاعیلن)
برون کن ز سرباد خیره‌سری را (فعولن - فعلون - فعلون - فعلون)
گل به دست خوبی پیش یوسف می‌فروشد (مستفعلن - مستفعلن - مستفعلن)

۱) آفتاب دیدگانم سرد می‌شد

۲) جهان‌اعهد با من گر چنین بستی

۳) نکوهش مکن چرخ نیا وفری را

۴) شمع پیش روشنایی نزد آتش می‌نماید

۱۳۸- هر دو ترکیب کدام گزینه، تشبیه‌ی هستند؟

۱) باغ لطفت، موسیم ربیع

۳) اشباح تاریکی، داغ لاله

۱۳۹- در همه ابیات بهجز بیت گزینه ... تشبیه وجود دارد.

۱) می‌ترسم از خرابی ایمان که می‌برد

۲) سیل سرشک ما ز دلش کین به در نبرد

۳) ماجراهی دل خون‌گشته نگویم با کس

۴) من دوستدار روی خوش و موی دلکشم

۱۴۰- در کدام بیت «تشبیه فشرده» وجود ندارد؟

۱) بنال مطر مجلس بگوی گفتۀ سعدی

۲) گذشت روزگاران بین که دوران شباب ما

۳) تا سر زلف پریشان تو محبوب من است

۴) با همه تیر بلا کامده بر دل مرا

محراب ابروی تو حضور نماز من
بر سنگ خاره قطره باران اثر نکرد
زان که جز تیغ غمت نیست کسی دمسازم
مدهوش چشم مست و می‌صف بی‌غشم

شراب آنس بیاور که من نه مرد نبیدم
در این سیلاب غم دسته گلی شاداب را ماند
روزگارم به سر زلف پریشان ماند
از مژهات برنگشت بخت نگون سار من



عربی زبان قرآن (۳)
الوجة النافع و الوجه المضرُّ
درس ۲

صفحه های ۲۵ تا ۳۱
عربی زبان قرآن (۲)
مواضع قیمتیه

درس ۱
صفحه های ۱ تا ۱۶

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

عربی زبان قرآن (۳) و (۲)

■ عَيْنُ الْأَصْحَّ وَ الْأَدْقَ فِي الْجَوابِ لِلْتَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (۱۴۱ - ۱۴۴)

۱۴۱- «هُنَاكَ صَدِيقٌ أَفْضَلُ مِنَ الْكِتَابِ فِي هَذَا الْعَالَمِ، وَ هُوَ صَدِيقٌ مُخْلِصٌ يُهْدِي إِلَيْكَ عِيوبِكَ وَ يُمْنِعُكَ مِنَ الصَّلَالِ!»:

۱) دوستی برتر از کتاب در این جهان وجود دارد و او یک دوست مخلص است که تو را از گمراهی منع خواهد کرد و عیوبهاست را به تو نشان خواهد داد!

۲) در این دنیا دوستی بهتر از کتاب وجود دارد و او دوست با اخلاصی است که عیوبهاست را به تو هدیه می‌نماید و تو را از گمراهی باز می‌دارد!

۳) در این جهان بهترین دوست کتاب است و او دوست مخلصی است که عیوبهاست را به تو هدیه می‌کند و از گمراهی تو را دور می‌کند!

۴) دوستی در این دنیا وجود دارد که بهتر از کتاب عیوبهاست را به تو اهدا می‌کند و مخلسانه تو را از گمراهی باز می‌دارد!

۱۴۲- «صوتُ أَرْجُلِ الْمَوْتِ يُسْمِعُ فِي الشَّوَّارِعِ مُؤْلِمًا وَ هُوَ يَفْتَرِسُ النَّاسَ وَ لَا يَبْقَى شَيْءٌ سُوْيِ الذَّكَرِيَّاتِ الْحَزِينَةِ لِلْعَابِرِينَ!»:

۱) صدای پای مرگ در خیابان‌ها دردناک شنیده می‌شود که مردم را می‌درد و چیزی جز خاطرات غمبار برای عابران باقی نمی‌گذارد!

۲) صدای پاهای مرگ در خیابان‌ها شنیده می‌شود که مردمان را به طور دردناک شکار می‌کند و چیزی جز خاطرات غمگین برای رهگذران باقی نمی‌ماند!

۳) صدای دردآور پای مرگ را عابران در خیابان‌ها می‌شنوند در حالی که مردم را شکار می‌کند و جز خاطرات غمگین، چیزی برایشان باقی نمی‌گذارد!

۴) صدای پاهای مرگ در خیابان‌ها دردآور شنیده می‌شود در حالی که مردمان را شکار می‌کند و هیچ چیزی جز خاطرات غمگین برای عابران باقی نمی‌ماند!

۱۴۳- عَيْنُ الْخَطَا:

۱) قال أَيُّ : لَا خَيْرٌ فِي لَذَّةِ لِنْ تَوْمٍ! : پدرم گفت: هیچ خیری نیست در لذتی که ادامه نخواهد یافت!

۲) يَجِبُ أَنْ يُحاوِلَ شَبَابُنَا دَوْبِينَ لِيَبْنُوا مُسْتَقْبِلَ بِلَادِهِمْ! : جوانان ما باید با پشتکار تلاش کنند تا آینده کشور خود را بسازند!

۳) يَعْلَمُ الْمُؤْمِنُ أَنَّ الدُّنْيَا أَهْوَنُ مِنْ وَرْقَةٍ فِي فَمِ جَرَادَةٍ! : مؤمن باید بداند که دنیا از برگی در دهان یک ملخ، پست‌تر است!

۴) هُؤُلَاءِ صَيَادُونَ صَادُوا الْحَوْتَ لِيَسْتَخْرِجُوا مِنْ كَبْدِهِ زِيَّاً خَاصَّاً! : این‌ها شکارچیانی هستند که نهنگ را شکار کردند تا از کبد آن، روغن خاصی استخراج کنند!

۱۴۴- «اَزْ بِهِ خَوَابَ رَفَتِنِ عَقْلَ وَ زَشْتِي لِغْزِشَ بِهِ خَدَا پِنَاهَ مِنْ بَرِيمَ اَمِيدَ اَسْتَ اوْ مَا رَا يَارِي كَنْدَا!»:

۱) نَعُوذُ بِاللهِ مِنْ سُبَابَاتِ الْعُقْلِ وَ قُبُحِ الْزَّلَلِ لِعَلَّهُ يُسَاعِدُنَا!

۲) إِنَّا نَعُوذُ بِاللهِ مِنْ نُومِ الْعُقْلِ وَ الزَّلَلِ الْقَبِيحِ لِعَلَّهُ يَسْتَعِينُ بِنَا!

۳) نَعُوذُ بِاللهِ مِنْ سُبَابَاتِ الْعُقْلِ وَ قُبُحِ الصَّلَالِ لِعَلَّ اللَّهُ يُسَاعِدُنَا!

۴) نَحْنُ نَعُوذُ بِاللهِ مِنْ نُومِ الْعُقْلِ وَ الصَّلَالِ الْقَبِيحِ لِعَلَّنَا نَسْتَعِينُ بِهِ!

١٤٥- عین الخطأ في الإعراب و التحليل الصرفي: «لا ثُعَاقِبُ عَدُوكَ . . . فَمَا أَرْضَى الْمُؤْمِنَ رَبَّهُ بِمَثَلِ الْحَلْمِ!»

١) المؤمن: اسم - مفرد مذكر - اسم فاعل (مأخوذ من مصدر مزيد ثلاثي) - معرف بألف / فاعل و مرفوع

٢) عدو: مفرد مذكر (الجمع: أعداء) - معرب / مفعول و منصوب؛ مضارف و ضمير الكاف المتصل: مضارف اليه

٣) أرضي: فعل - للمتكلّم وحده - مزيد ثلاثي؛ له حرف زائد واحد - متعدّ - معلوم / فاعله: المؤمن؛ الجملة فعلية

٤) لا ثُعَاقِبُ: فعل - للمخاطب - من باب مفاعة، له ثلاثة حروف أصلية و حرف زائد واحد / فعل و فاعل؛ حرف «لا»

فيه: نهاية

١٤٦- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

١) إِنَّ حِزْبَ اللَّهِ هُمُ الْأَعْلَوْنَ عِنْدَ اللَّهِ مَنْزَلَةٌ!

٢) فِي الْلَّهَجَاتِ الْعَرَبِيَّةِ الدَّارِجَةِ تَلْفُظُ أَكْثَرُ الْحُرُوفِ مَوْجُودٌ!

٣) التَّلُّ مِنْطَقَةٌ مُرْتَقَعَةٌ فَوْقَ سَطْحِ الْأَرْضِ وَ هُوَ أَصْغَرُ مِنَ الْجَبَلِ!

٤) الدَّوْبُ يَسْعِي فِي أَنْجَازِ عَمَلِهِ وَ هُوَ أَكْثَرُ اجْتِهادًا مِنَ الْآخِرِينَ!

١٤٧- عین الخطأ: (عن التفضيل)

١) شهداؤنا يُرْزَقُونَ عِنْدَ رَبِّهِمِ الْأَعْلَى!

٢) الْلَّبَنُ الْخَالِصُ يُعْتَبَرُ أَفْضَلُ الْمَوَادِ الْغَذَائِيَّةِ!

٣) أخِي الْأَكْبَرُ يَتَعَلَّمُ الْلِّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ فِي الْجَامِعَةِ!

٤- في أي الأجوية ما أَسْتَخْدِمُ اسم المكان؟:

١) لَا يَجُوزُ تَرْكُ الْمَنَازِلِ وَ السَّفَرُ دُونَ أَنْ تُغَلِّقَ أَبْوَابَهَا!

٢) سَأَلَ الْكَاتِبُ مِنْ مَدِيرِهِ عَنْ أَحْسَنِ مَطَابِعِ الْمَدِينَةِ لِطَبِيعِ كِتَابِهِ!

٣) ذَهَبْتُ فِي قَرْيَةِ فِي شَمَالِ إِيْرَانَ إِلَى مَزَارِعِ يَزْرَعِ الرَّزْ وَ الشَّايِ!

٤) لَمَّا رَجَعْتُ مِنْ رَحْلِيِ الْعَلَمِيَّةِ كَتَبْتُ كُلَّ مَا شَاهَدْتُ فِي الْمَصَانِعِ!

١٤٩- عین ما فيه الحال:

١) لَمْ يَكُنْ الْمُتَقَرِّجُونَ مَسْرُورِينَ مِنْ نَتْيَاجِ الْمَبَارَةِ!

٢) خَلَالِ سَفَرِكِمْ إِلَى الْعَتَبَاتِ الْمُقَدَّسَةِ رُرْتُمْ مَكَانًا أَثْرِيًّا!

٣) إِنِّي أَدَيْتُ فَرِيْضَةَ الْحَجَّ فِي الْمُسْنَةِ الْمَاضِيَّةِ مُؤْمِنًا بِاللَّهِ!

٤) مِنَ النَّاسِ مَنْ لَيْسُوا فَرْحَيْنَ بِمَا آتَاهُمُ اللَّهُ وَ لَا يَشْكُرُونَهُ!

١٥٠- عین الحال لَا تَصْفُ حالة الفاعل:

١) عَلَى سَطْحِ الْمَاءِ عِنْدَمَا تَسْقُطُ الْحَشَرَةُ حَيَّةً تُلْبَعُ بِسُرْعَةِ!

٢) إِذَا أَذَنَبَ الْإِنْسَانُ وَ هُوَ يَضْحَكُ دَخْلَ النَّارِ وَ هُوَ يَبْكِيُ!

٣) إِنَّهَا تُطْلَقُ الْقَطَرَاتِ مِنْ فَمِهَا إِلَى الْهَوَاءِ مُتَتَالِيَّةً مِثْلَ السَّهَمِ!

٤) قَدْ عَاشَ الْمُتَكَاسِلُ فِي الْمَجَمِعِ خَاسِرًا وَ بَعِيدًا عَنِ الْخَيْرَاتِ!

درس ۵
صفحه‌های ۶۱ تا ۷۷پاسخ‌گویی به سوالات این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.
وقت پیشنهادی (مجموع دروس تاریخ و جغرافیا): ۲۰ دقیقه

تاریخ (۳)

۱۵۱- کدامیک از مسائل زیر در عصر قاجار، احساسات ملی مردم ایران را جریحه‌دار کرده بود؟

- (۱) دادن امتیازات به بیگانگان - گرفتن وام - اعمال حق کاپیتولاسیون - دخالت‌های بیگانگان
- (۲) استبداد دستگاه حاکم - ورود اندیشه‌های غربی - فساد مالی درباریان - فقدان تشکیلات اداری
- (۳) فقدان تشکیلات اداری - گرفتن وام - ورود اندیشه‌های غربی - دخالت‌های بیگانگان
- (۴) دادن امتیازات به بیگانگان - استبداد دستگاه حاکم - اعمال حق کاپیتولاسیون - فساد مالی درباریان

۱۵۲- چه کسی در سفرنامه خود، اوضاع نابسامان کشور را در عصر قاجار، به زبان ساده بیان و در مقابل از ویژگی‌های تمدن غرب ستایش کرده است؟

- (۱) میرزا ملک‌خان
- (۲) میرزا یوسف‌خان مستشار‌الدوله
- (۳) میرزا فتحعلی آخونزاده
- (۴) حاج زین‌العابدین مراغه‌ای

۱۵۳- از کدامیک از وقایع زیر، تحت عنوان اولین جرقه نهضت مشروطه در ایران یاد می‌شود؟

- (۱) اخراج سه تن از علمای کرمان از شهر
- (۲) پیروزی مردم در نهضت تنبکو
- (۳) اعتراض مردم در ماجراهای نوز بلژیکی
- (۴) مهاجرت روحاویون به شهر ری

۱۵۴- علت گرانی نرخ قند در عصر قاجار که برافروخته شدن شعله‌های اعتراض مردم را در پی داشت، چه بود؟

- (۱) احتکار قند توسط بازارگانان ایرانی
- (۲) جنگ روسیه و ژاپن
- (۳) برقراری حکومت نظامی در تهران
- (۴) تحصن مردم در سفارت انگلیس

۱۵۵- کدامیک از موارد زیر، از خواسته‌های مهاجران در جریان مهاجرت کبری نمی‌باشد؟

- (۱) ایجاد عدالت‌خانه
- (۲) تشکیل مجلس نمایندگان
- (۳) عمل به قانون اسلامی
- (۴) برکناری عین‌الدوله از صدارت

۱۵۶- چرا شیخ فضل‌الله نوری از صفت طرفداران نهضت مشروطه جدا شد؟

- (۱) اختلاف درونی میان مشروطه‌خواهان
- (۲) به توب بسته شدن مجلس شورای ملی
- (۳) انحراف این نهضت از مسیر اولیه
- (۴) به قدرت رسیدن افراد تندر و افراطی

۱۵۷- کدام گزینه، اهداف مخالفت روسیه با نهضت مشروطه را به درستی بیان کرده است؟

- (۱) به قدرت رساندن حامیان خود در دستگاه حاکم - دستیابی به موقعیتی بهتر یا برابر با انگلستان
- (۲) جلوگیری از نفوذ انگلستان در لباس مشروطه‌خواهی - کمک به محمدعلی‌شاه به عنوان حامی روسیه
- (۳) مقابله با محمدعلی‌شاه به عنوان مخالف سیاست‌های روسیه - افزایش اعتبار خود در ایران
- (۴) پیشگیری از قیام ملت‌های منطقه قفقاز - محافظت از مزراهای هندوستان و سایر مستعمرات خود

۱۵۸- کدامیک از عبارات زیر، در ارتباط با قرارداد ۱۹۰۷ میلادی صحیح می‌باشد؟

- (۱) بر اساس این قرارداد، دولتهای روسیه و انگلستان، ایران را بین خود تقسیم کردند.
- (۲) به موجب این قرارداد که با پادرمیانی آلمان به امضا رسید، ایران به سه منطقه تقسیم شد.
- (۳) هدف از انعقاد قرارداد، این بود که از برخوردهای احتمالی بین آلمان و انگلستان جلوگیری شود.
- (۴) حضور فرانسه به عنوان یک قدرت جدید در صحنۀ سیاست جهان، علت اصلی انعقاد این قرارداد بود.

۱۵۹- در پی چه اقدامی، محمدعلی‌شاه تصمیم گرفت مجلس را برای همیشه تعطیل کند؟

- (۱) هجوم مردم به سوی مجلس در پی خودداری شاه از امضا متمم قانون اساسی
- (۲) سوءقصد نافرجام به محمدعلی‌شاه در یکی از خیابان‌های تهران
- (۳) ترور میرزا علی‌اصغرخان امین‌السلطان توسط یکی از طرفداران مشروطه
- (۴) مداخله‌های انگلستان در امور مجلس شورای ملی و حمایت از مشروطه‌خواهان

۱۶۰- در پی تهدید روسیه مبنی بر اشغال ایران در سال ۱۲۹۰ ش، کدامیک از مراجع شیعه مقیم عراق تصمیم گرفت به ایران عزیمت کند؟

- (۱) آیت‌الله آخوند خراسانی
- (۲) آیت‌الله محمد‌کاظم خراسانی
- (۳) آیت‌الله سید‌عبدالله مازندرانی
- (۴) آیت‌الله حاج میرزا حسین



درس ۳
(۵ پایان حمل و نقل آبی)
صفحه‌های (۴) تا (۷)

پاسخ‌گویی به سوالات این درس برای همه دانشآموزان اجباری است.

جغرافیا (۳)

۱۶۱- ساخت نخستین لوکوموتیوها در چه زمانی رخ داد و چه تأثیری بر حمل و نقل داشت؟

۱) اوایل قرن نوزدهم - حمل و نقل ریلی موجب حمل آسان‌تر بار در مسافت‌های نسبتاً طولانی شد.

۲) اوایل قرن نوزدهم - اختراع لوکوموتیو تحول عظیمی در حمل و نقل ریلی و آبی ایجاد کرد.

۳) اوایل قرن بیستم - حرکت قطارها در بین شهرهای انگلیس موجب شد تا این کشور به زادگاه قطار تبدیل شود.

۴) اوایل قرن بیستم - شبکه‌های جاده‌ای وسیع بین شهرها و روستاهای ساخته شدند.

۱۶۲- کدام گزینه از جمله عوامل تحول حمل و نقل در نیم قرن اخیر نمی‌باشد؟

۱) افزایش جمعیت و تقاضا برای انواع شیوه‌های حمل و نقل در سطح جهان

۲) گسترش تجارت بین‌الملل و رشد سریع اقتصاد جهانی و کاهش اهمیت مرزهای جغرافیایی

۳) پیشرفت‌های علمی و فناوری در تولید و سایل حمل و نقل مانند ساخت هواپیماهای پهن پیکر

۴) گسترش شبکه راه‌ها و به دنبال آن گسترش مکان‌ها و مراکز خدمات راهداری در سطح وسیع

۱۶۳- کدام گزینه به اهمیت سیاسی و دفاعی حمل و نقل اشاره دارد؟

۱) مردم برای دسترسی به مراکز بهداشتی و درمانی به حمل و نقل مناسب نیاز دارند.

۲) میزان مصرف سوخت و تولید آلایندگی برای محیط‌زیست در حمل و نقل جاده‌ای بسیار زیاد است.

۳) داشتن شبکه‌های حمل و نقل پیشرفته از جمله عوامل قدرت ملی یک کشور محسوب می‌شود.

۴) گردشگری به عنوان یکی از بخش‌های فعالیت اقتصادی نیازمند شبکه حمل و نقل گستره می‌باشد.

۱۶۴- به ترتیب کدام شیوه‌های حمل و نقل برای طی مسافت‌های دور و نسبتاً دور مناسب‌تر است؟

۴) ریلی - جاده‌ای

۳) دریایی - ریلی

۲) هوایی - جاده‌ای

۱) ریلی - دریایی

۱۶۵- برای کاهش ترافیک در نیمه دوم قرن بیستم چه راه حلی به کار گرفته شد؟

۱) افزایش خطوط ریلی و بهبود حمل و نقل ریلی در کشورهای جهان

۲) ایجاد آزادراه‌ها و بزرگراه‌های متعدد در مسیرهای گوناگون و مختلف

۳) کاهش استفاده از خودروهای شخصی و افزایش استفاده از خودروهای عمومی

۴) افزایش تعداد مسیرهای داخل شهری برای بالا بردن سرعت و سایل حمل و نقل

۱۶۶- کدام گزینه از جمله ویژگی‌های حمل و نقل ریلی در مقایسه با حمل و نقل جاده‌ای نمی‌باشد؟

(۱) آلایندگی حمل و نقل ریلی برای محیط‌زیست بسیار کمتر از حمل و نقل جاده‌ای است.

(۲) هزینه احداث پایانه‌های مسافربری در حمل و نقل ریلی بسیار بالا برآورد می‌شود.

(۳) امنیت جابه‌جایی در حمل و نقل ریلی نسبت به حمل و نقل جاده‌ای بسیار زیاد است.

(۴) هزینه احداث مسیرهای ریلی بیشتر از مسیرهای جاده‌ای برآورد می‌شود.

۱۶۷- بهترین نوع لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست کدام‌اند و کدام کشور دارای طولانی‌ترین خط قطار تندرو در جهان است؟

۲) لوکوموتیوهای بخاری - هند

۱) لوکوموتیوهای بخاری - ژاپن

۴) لوکوموتیوهای الکتریکی - چین

۳) لوکوموتیوهای الکتریکی - ایالات متحده آمریکا

۱۶۸- کدام گزینه به تنها خط آهن برقی ایران اشاره دارد و کدام روش ارزان‌ترین شیوه حمل و نقل کالاهای بزرگ محسوب می‌شود؟

۲) تهران - قم - اصفهان، حمل و نقل جاده‌ای

۱) تهران - مشهد، حمل و نقل ریلی

۴) جلفا - تبریز، حمل و نقل آبی

۳) تهران - کرج، حمل و نقل لوله‌ای

۱۶۹- گزاره زیر به کدام نوع از کشتی‌ها اشاره دارد؟

«تعداد زیادی از وسایل نقلیه چرخ‌دار با بار خود وارد این کشتی‌ها می‌شوند و در مقصد خارج می‌شوند»

۲) کشتی‌های کانتینری

۱) کشتی‌های رو - رو

۴) کشتی‌های کروز

۳) کشتی‌های فله‌بر

۱۷۰- هر یک از گزاره‌های زیر به کدام نوع از شیوه‌های حمل و نقل اشاره دارد؟

الف) امروزه حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی با این شیوه انجام می‌شود.

ب) برای رفتن به مناطق دورافتاده اغلب از این شیوه استفاده می‌شود.

ج) برای ساخت زیرساخت‌های این شیوه از حمل و نقل به زمین‌های هموار یا نسبتاً هموار نیاز است.

د) در این شیوه از حمل و نقل، کالاهای صورت فله‌ای یا کانتینری جابه‌جا می‌شود.

۲) ریلی - هوایی - جاده‌ای - ریلی

۱) دریایی - جاده‌ای - ریلی - ریلی

۴) ریلی - جاده‌ای - جاده‌ای - دریایی

۳) دریایی - هوایی - ریلی - دریایی

فصل‌های اول و دوم
درس‌های ۱۵۶
صفحه‌های ۱۵۰

درس‌های تاریخ (۱) و جغرافیا (۱) زوج درس هستند، به سؤال‌های یک درس باش دهید.

تاریخ (۱)

۱۷۱- کدامیک از وقایع زیر، علم تاریخ را در اروپا متحول کرد و شیوه نوینی در تاریختنگاری پدید آورد؟

- (۱) ایجاد علم باستان‌شناسی
- (۲) پیشرفت‌های دوره رنسانس
- (۳) قوع جنگ‌های صلیبی
- (۴) پیروزی انقلاب کبیر فرانسه

۱۷۲- کدامیک از گزینه‌های زیر درباره مراحل پژوهش در علم تاریخ، نادرست است؟

- (۱) تدوین پرسش‌های تحقیق مانع از بی‌راهه رفتن پژوهشگر از مسیر درست پژوهش می‌شود.
- (۲) هر پژوهش تاریخی باید مسئله تازه‌ای را بررسی کند و نظر جدیدی ارائه دهد.
- (۳) در مرحله تنظیم اطلاعات، پژوهشگر میزان اعتبار، دقت و صحت منابع را ارزیابی می‌کند.
- (۴) در تحلیل و تفسیر اطلاعات، کار مورخان شباهت بسیاری به کار کارآگاهان پلیس دارد.

۱۷۳- کدامیک از گزاره‌های زیر، در ارتباط با نظام گاهشماری اوستایی صحیح نمی‌باشد؟

- (۱) سال به ۱۲ ماه خورشیدی ۳۰ روزه تقسیم می‌شد و سپس پنج روز اضافی را به آخر ماه دوازدهم می‌افزودند.
- (۲) در این گاهشماری برای محاسبه یک چهارم شبانه‌روز اضافی، هر چهار سال یک روز به سال می‌افزودند.
- (۳) این گاه شماری، هر ۴ سال یک شبانه‌روز و هر ۱۲۰ سال ۳۰ شبانه‌روز از سال حقیقی عقب می‌افتد.
- (۴) در این نظام گاهشماری دینی، بعد از هر ۱۲۰ سال، یک ماه به دوازده ماه سال اضافه می‌گردد.

۱۷۴- باستان‌شناسان در کدام مرحله باستان‌شناسی، اگر به شیئی برخورد کنند نخست در همان وضعیت از آن عکس‌برداری و تمامی مشخصاتش را به طور دقیق ثبت می‌کنند؟

- (۱) استخراج و تنظیم اطلاعات
- (۲) حفاری
- (۳) شناسایی و کشف
- (۴) تعیین سن آثار

۱۷۵- کدامیک از گزاره‌های زیر در ارتباط با سیر پیدایش تمدن نادرست است؟

- (۱) به تدریج تا اواخر دوره گردآوری خوارک، توانایی بشر در سخن گفتن و اندیشیدن تکامل یافت.
- (۲) در عصر گردآوری خوارک، بشر توانست با ابداع چرخ سفالگری، ظروف گلی و با پشم حیوانات، پارچه تولید کند.
- (۳) به احتمال زیاد، کشت دانه توسط زنان شروع شده است، زیرا آنان مسئولیت گردآوری دانه‌های گیاهان را بر عهده داشتند.
- (۴) یافته‌های به دست آمده از کاوش‌های تپه چغاگلان نشان می‌دهد که ساکنان این منطقه از نخستین گردآورندگان خوارک بوده‌اند.

۱۷۶- تمدن بین‌النهرین بر کدامیک از تمدن‌های زیر، در مقایسه با سایر تمدن‌ها، تأثیر بیشتری گذاشت؟

- (۱) ایران و مصر
- (۲) یونان و ایران
- (۳) چین و یونان
- (۴) مصر و چین

۱۷۷- حکومت موریا در دوران فرمانروایی کدامیک از پادشاهان زیر، قلمرو خود را به سرتاسر هند، به جز قسمت‌های جنوبی آن، گسترش داد؟

- (۱) گوبتا
- (۲) چندراغوبتا
- (۳) آشوکا
- (۴) شانگ

۱۷۸- کدامیک از گزینه‌های زیر، از اقدامات شی‌هوانگ تی، از فرمانروایان سلسله چهاین، محسوب نمی‌شود؟

- (۱) ساخت شبکه گسترهای از جاده‌ها
- (۲) نوسازی تشکیلات مالیاتی
- (۳) گشایش جاده‌ای موسوم به جاده ابریشم
- (۴) یکسان کردن عیار سکه‌ها

۱۷۹- دلیل بروز کشمکش‌های طولانی و جنگ‌های بزرگ دولت - شهرهای یونانی با حکومت هخامنشیان در قرن پنجم قبل از میلاد، چه بود؟

- (۱) تسلط بر منطقه آسیای صغیر
- (۲) دخالت هخامنشیان در جنگ‌های داخلی یونان
- (۳) اعمال حاکمیت بر سرزمین‌های شرق دریای مدیترانه

۱۸۰- چرا دین مسیحیت در زمان امپراتور کنستانتین، رونق بی‌سابقه‌ای یافت؟

- (۱) رسمیت یافتن این دین در قلمرو امپراتوری روم
- (۲) دشمنی امپراتور کنستانتین با پیشوایان یهودی
- (۳) گرایش امپراتور کنستانتین به دین مسیحیت
- (۴) فتح فلسطین و سلطه رومیان بر آن سرزمین



فصلهای اول و دوم
درس‌های (۱۵۶)
صفحه‌های (۱۸۸)

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

جغرافیای ایران

۱۸۱- تغییر شکل میدان آزادی و افزایش جمعیت اطراف آن طی سه دهه اخیر به کدامیک از گزینه‌ها اشاره دارد؟

(۱) محیط طبیعی مجموعه‌ای متعادل است که با ورود انسان، زمینه تغییر در محیط فراهم می‌شود.

(۲) روند تأثیرگذاری و تأثیرپذیری در مکان به صورت جریانی پیوسته ادامه دارد.

(۳) محیط جغرافیایی از تعامل بین محیط طبیعی و محیط انسانی به وجود می‌آید.

(۴) بسیاری از فعالیت‌های انسان در محل معینی انجام می‌شود که آن را مکان می‌گویند.

۱۸۲- کدام گزینه اطلاعات نادرستی درباره مراحل پژوهش در علم جغرافیا ارائه می‌کند؟

(۱) در گام پنجم یک پژوهش جغرافیایی ضمن تأیید یا رد فرضیه پیشنهادی نیز ارائه می‌شود.

(۲) پژوهشگر در گام چهارم یک پژوهش جغرافیایی به تجزیه و تحلیل اطلاعات می‌پردازد.

(۳) روش کتابخانه‌ای مربوط به گام سوم پژوهش جغرافیایی یعنی جمع‌آوری اطلاعات می‌باشد.

(۴) عبارت «عامل مؤثر در تبدیل شهر تهران به کلان شهر چیست؟» یک فرضیه جغرافیایی می‌باشد.

۱۸۳- کدام گزینه تعریف جامع‌تری درباره جغرافیای طبیعی به دست می‌دهد؟

(۱) مطالعه پراکندگی پدیده‌ها و روابط بین آن‌ها

(۲) مطالعه ساختار و پراکندگی پدیده‌های طبیعی

۱۸۴- گستردنی کشورمان در عرض‌های جغرافیایی مختلف تأثیری در کدام گزینه ندارد؟

(۱) تنوع آبوهای

(۲) ایجاد مناطق فشار

(۳) شرایط محیطی و محیط‌زیست

(۴) نوع محصولات کشاورزی

۱۸۵- بیشتر ناهمواری‌های ایران در کدام دوره‌های زمین‌شناسی پدید آمده و کوه آلاداغ در کدام منطقه کوهستانی قرار دارد؟

(۱) سوم و چهارم - منطقه کوهستانی تالش

(۲) اول تا سوم - منطقه کوهستانی آذربایجان

(۳) سوم و چهارم - منطقه کوهستانی البرز

(۴) اول تا سوم - منطقه کوهستانی شمال خراسان

۱۸۶- عبارت زیر به کدام پدیده جغرافیایی اشاره دارد؟

«در این کوههای فرسوده، فرسایش، شکل‌های زیبایی با دره‌ها، چاله‌ها و گودال‌های عمیق ایجاد کرده است.»

۱) گل‌فشن

۲) رشته‌کوه البرز

۳) ناهمواری‌های مریخی

۴) گنبدهای نمکی

۱۸۷- به ترتیب کدام مورد به مهم‌ترین ارزش‌های اقتصادی دشت‌ها و علل پیدایش جلگه‌ها اشاره ندارند؟

۱) گذران اوقات فراغت - انحلال مواد آهکی

۲) ذخایر آب - ساختمان زمین

۳) فعالیت‌های کشاورزی - عمق آب

۱۸۸- کدام گزینه عبارت نادرستی درباره عوامل مؤثر بر آب و هوای ایران ارائه می‌کند؟

۱) تشکیل کمربند پرفشار جنب حاره‌ای مانع صعود هوا و تشکیل ابر و بارندگی در اطراف مدار رأس السرطان و رأس الجدی می‌شود.

۲) در مناطقی از کره زمین که از خط استوا دورترند تابش خورشید هنگام ظهر، عمود و نزدیک به عمود نیست.

۳) توده‌های متنوع هوا در طول یک سال به صورت ترکیبی آب و هوای کشور را تحت تأثیر قرار می‌دهد.

۴) توده هوای سودانی برخی سال‌ها در دوره گرم از اقیانوس هند به ایران نفوذ می‌کند و موجب باران‌های سیلانی می‌شود.

۱۸۹- کدام عامل در شکل‌گیری بیابان لوت و دشت کویر و به طور کلی بیابان‌های ایران نقش مؤثری ندارد؟

۱) فرارگرفتن ایران در کمربند پرفشار جنب حاره‌ای

۲) جهت غربی - شرقی رشته‌کوه البرز

۳) پراکندگی کوههای مرکزی و فقدان عامل صعود

۴) موقعیت دشت‌های داخلی و فاصله آن‌ها از دریاها

۱۹۰- به ترتیب حوضه آبریز مرکزی و حوضه آبریز دریاچه ارومیه هر یک جزو کدام نوع از حوضه‌های آبریز به شمار می‌روند؟

۱) حوضه آبریز خارجی - حوضه آبریز داخلی

۲) حوضه آبریز داخلی - حوضه آبریز داخلی

۳) حوضه آبریز خارجی - حوضه آبریز خارجی

۴) حوضه آبریز داخلی - حوضه آبریز خارجی

کنش اجتماعی، معنای زندگی
صفحه‌های ۳۲ تا ۳۴

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

جامعه‌شناسی (۳)

۱۹۱- هر عبارت به ترتیب علت، معنا یا مفهوم و پیامد چیست؟

- تمرکز رویکرد تبیینی بر آنچه مشاهده می‌شود.

- نگاه کردن به مسائل جوانان از منظر خودشان و تلاش برای فهم آنها

- هموار ساختن مسیر برای عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری
(۱) عدم توان تحلیل معنای کنش‌های انسان‌ها - فهم همدلانه - نظریه‌پردازان کنش، اراده و ارزش را مهم‌ترین ویژگی کنش می‌دانند و زندگی اجتماعی انسان را با تأکید بر نظم و ساختارهای اجتماعی مطالعه می‌کنند.

(۲) نادیده گرفتن معنای کنش و آنچه درون انسان می‌گذرد - همراهی همدلانه - نظریه‌پردازان کنش اجتماعی، آگاهی و معناداری را مهم‌ترین ویژگی کنش اجتماعی می‌دانند و زندگی اجتماعی انسان را با تأکید بر آگاهی و معنا مطالعه می‌کنند.

(۳) گرفتن شور زندگی از انسان‌ها - انسان به مثابه آگاهی و معنا - نظریه‌پردازان کنش اجتماعی، زندگی اجتماعی انسان را با تأکید بر آگاهی و معنا مطالعه می‌کنند و ویژگی‌های دیگر کنش را نادیده می‌گیرند.

(۴) عدم توان فهم معنای کنش انسان‌ها - همراهی همدلانه - جلوگیری از بروز بیامدهای مانند حذف اراده، خلاقیت، ارزش و اخلاق از زندگی اجتماعی انسان سبب شد ساختارهای اجتماعی جدید، مورد توجه برخی جامعه‌شناسان قرار گیرد.

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

- تأکید افراطی بر امور قابل مشاهده

- فراتر رفتن از نظم موجود

- هر چقدر هم جا افتاده و باسایه باشند، با کنش‌های افراد به وجود آمده و برقرارند.

- توان فهم معنای کنش انسان‌ها را ندارد.

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

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

۱۹۳- هر عبارت، به ترتیب نشان‌گر کدام مفهوم است؟

- با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت مهریانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک رذیلت اخلاقی است.

- مطالعات تبیینی نشان داده‌اند که میان عواملی مانند میزان پرخاشگری، هیجان، خواب، وضعیت تحصیلات و تأهل با اعتیاد به اینترنت و بازی‌های رایانه رابطه وجود دارد.

- فعالیت معناداری که با توجه به دیگری انجام می‌شود.

- سلطه نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد.

(۱) سقوط ارزش‌ها - افول معانی - کنش اجتماعی - قفس آهنین

(۲) اخلاق‌گریزی - افول معانی - خشت بنای جامعه - انسان به مثابه آگاهی

(۳) سقوط ارزش‌ها - رکود اراده‌ها - کنش اجتماعی - قفس آهنین

(۴) رکود اراده‌ها - اخلاق‌گریزی - کنش اجتماعی - قفس آهنین

۱۹۴- کدام گزینه با متن زیر، در ارتباط نیست؟

«اوردوں، بزرگ‌ترین شهر متروکه جهان است که با وجود سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی دولت چین برای تشویق و ترغیب هزاران نفر به سکونت در آن، تقریباً خالی از سکنه مانده و شهر ارواح لقب گرفته است.»

(۱) رویکرد تبیینی بر آنچه مشاهده می‌شود، تمرکز می‌کند و اغلب معنای کنش و آنچه درون انسان می‌گذرد را نادیده می‌گیرد.

(۲) با تأکید افراطی بر نظم اجتماعی از سوی جامعه‌شناسان تبیینی و یکسان‌دانستن نظم اجتماعی و نظم طبیعی، اراده و خلاقیت انسان‌ها نادیده گرفته می‌شود.

(۳) هر جامعه‌ای نظمی دارد و این نظم تا حد زیادی حاکم بر افراد است و به اقدامات آن‌ها شکل می‌دهد، ساختارهای اجتماعی نیز بر انسان‌ها مسلط هستند و سرنوشت آن‌ها را تعیین می‌کنند.

(۴) زندگی اجتماعی انسان و نظم، همزاد یکدیگرند؛ اما انسان‌ها صرفاً مجریان نظم نیستند، بلکه قادرند با توجه به آzman‌ها و ارزش‌های خود، نظم اجتماعی را تغییر دهند و از مشکلات احتمالی ساختارهای اجتماعی بکاهند.

۱۹۵- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- تغییرات مهم‌تر در زندگی اجتماعی و ساختارهای آن، پیامد انگیزه قوی‌تر افراد و آرمان‌ها و ارزش‌های والتر برای تحقق بخشیدن به آن‌هاست.

- مقایسه تعداد کشته‌های دو جنگ جهانی با تعداد کشته‌های حمله مغول به ایران، مصدق سقوط ارزش‌ها و اخلاق‌گریزی است.

- کنش اجتماعی، هدف‌دار است و انسان‌ها اغلب در کنش‌هایشان به دنبال تحقق اهداف و ارزش‌هایی مانند ساختن خانه، کسب درآمد و فضیلت‌های اخلاقی، مانند حس رضایت فطری هستند که دیگران نمی‌توانند آن‌ها را مشاهده کنند.

- کنش اجتماعی آگاهانه و معنادار است، نادیده گرفتن معنای کنش، سبب شده است که بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای قابل مشاهده ما محدود شود.

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

۱۹۶- هر عبارت، به ترتیب نشانگر چیست؟

- نادیده گرفتن پیچیدگی و عمق پدیده‌های اجتماعی
- در مورد تمام پدیده‌های اجتماعی از جمله کنش‌ها مطرح است.
- دامنه کاربرد آن در جامعه‌شناسی برخلاف علوم طبیعی بسیار محدود است.
- در قرن بیستم، نتایج آن مورد تردید قرار گرفت.

(۱) معنازدایی - فهم و درک آن‌ها - پرسش‌نامه - رونق و غلبة تفسیر و رویکرد تفسیری

(۲) هویت‌زدایی - فهم و درک آن‌ها - آزمایش - رویکرد تفسیری در تقابل با رویکرد تبیینی

(۳) هویت‌زدایی - مسئله معنا - آزمایش - مرز علم و غیرعلم، تجربه و تبیین تجربی است.

(۴) معنازدایی - مسئله معنا - پرسش‌نامه - مرز علم و غیرعلم، تجربه و تبیین تجربی است.

۱۹۷- هریک از موارد زیر، به ترتیب مربوط به کدام بخش جدول است؟

مطالعه موردي	د	تفسير	فهم هر کنش
ج	مراجعه به زمينه فرهنگي که کنشگر در آن عمل می‌کند.	الف	ب

(۲) الف - ج - د - ب

(۴) د - ج - ب - الف

- درک دلالت‌های کنش

- بررسی تمامی ابعاد یک پدیده اجتماعی خاص

- دسترسی به معنای فردی و معنای اجتماعی کنش

- دانش محلی، این‌جاوی و اکنوئی

(۱) ب - د - ج - الف

(۳) د - الف - ب - ج

۱۹۸- در ارتباط با دیدگاه ماکس ویر، کدام گزینه نادرست است؟

(۱) ویر معتقد بود، کنش اجتماعی، معنادار است و پدیده‌های معنادار را نمی‌توان همانند پدیده‌های طبیعی از طریق حواس مطالعه کرد، بلکه باید معنای آن‌ها را فهمید.

(۲) در دیدگاه او جامعه‌شناس، می‌تواند برای مدتی با اعضای یک گروه سیاسی زندگی کند و از این راه، نه تنها می‌تواند عقاید و ارزش‌های آن‌ها را بهفهمد و توصیف کند، بلکه می‌تواند درباره درست یا غلط بودن این عقاید و ارزش‌ها نیز، داوری کند و به نقد و اصلاح آن‌ها بپردازد.

(۳) او تفہم را روش مستقلی برای علوم انسانی نمی‌دانست، بلکه آن را مقدمه و پیش نیازی برای روش علمی که همان روش تجربی بود می‌انگاشت، به همین دلیل، ویر جامعه‌شناسی خود را تفہمی - تبیینی معرفی کرد.

(۴) ویر با این که فهمیدن را برای درک معنای پدیده‌های اجتماعی ضروری می‌دانست، اما از آن‌جا که هنوز علم را به علم تجربی محدود می‌دانست، معتقد بود آن‌چه جامعه‌شناسان از مطالعه پدیده‌ها می‌فهمند، باید با روش تجربی اثبات شود و گرنه ارزش علمی ندارد.

۱۹۹- هر عبارت به ترتیب معنا، پیامد و علت کدام گزینه است؟

- نگاه از درون به پدیده‌ها برای یافتن معنای آن‌ها

- علوم انسانی و اجتماعی دیگر دغدغه نزدیک شدن به علوم طبیعی را ندارند.

- تنوع و تکثر معانی

(۱) تفسیر - شناخته شدن تفہم به عنوان روش مستقل و ویژه علوم انسانی و اجتماعی - پیچیدگی کنش‌های انسانی و دشواری فهم معنای آن‌ها

(۲) تفہم - تقابل رویکرد تفسیر با رویکرد تبیینی - به کارگیری روش‌های کمی که این تنوع‌ها و تفاوت‌ها را در نظر می‌گیرد.

(۳) تفسیر - غلبه رویکرد تفسیر و به حاشیه رفت تبیین - پیچیدگی کنش‌های انسانی و دشواری فهم معنای آن‌ها

(۴) تفہم - غلبه رویکرد تفسیر و به حاشیه رفت تبیین - به کارگیری روش‌های کمی برای فهم معنای کنش‌های انسانی

۲۰۰- کدام گزینه، به ترتیب در رابطه با قومنگاری، نادرست و درباره پیچیدگی کنش‌های انسانی و پدیده‌های اجتماعی درست است؟

(۱) محقق، عمق پنهان و منحصر به فرد بودن یک پدیده را نشان می‌دهد و به طور کلی جزئیات آن را بررسی می‌کند. - تأکید بر پیچیدگی کنش‌ها و پدیده‌های اجتماعی و تنوع معنای آن‌ها به این معنا نیست که جوامع انسانی هیچ شباهت و اشتراکی ندارند.

(۲) پژوهشگر برای مدتی با قومی که قصد تحقیق درباره آن‌ها را دارد، زندگی می‌کند و خود را در شرایط فرهنگی آن قوم قرار می‌دهد. - وجود نظریات متفاوت، نشانه پیچیدگی پدیده‌های اجتماعی است که برای دستیابی به پاسخ‌های ساده و کاملاً قابل پیش‌بینی، ضروری‌اند.

(۳) پژوهشگر برای مدتی با قومی که قصد تحقیق درباره آن‌ها را دارد، زندگی می‌کند و خود را در شرایط فرهنگی آن قوم قرار می‌دهد. - بخشی از پیچیدگی کنش‌های انسانی، به سبب وابستگی این کنش‌ها به ویژگی‌های فردی مانند توانایی‌های ذهنی، عاطفی، جسمانی، خردمندی‌ها و موقعیت اجتماعی است.

(۴) نوعی پژوهش کیفی بر اساس مشاهده مشارکتی است که در آن، محقق به دنبال پرده برداشتن از معناهایی است که در کنش‌ها نهفته‌اند. - لازمه شناخت پدیده‌های اجتماعی، شناخت صحیح و توانمن تفاوت‌های فردی و اجتماعی و وجود مشترک انسان‌ها است.



فصل اول: فرهنگ جهانی
(درس‌های ۱ تا ۳)
صفحه‌های ۱ تا ۶

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

جامعه‌شناسی (۲)

- ۲۰۱- در کدام گزینه، به ترتیب پرسش‌های انسان‌شناسانه، معرفت‌شناسانه و هستی‌شناسانه یک فرهنگ، بیان شده است؟
- ۱) آیا می‌توان پایانی برای دنیا در نظر گرفت؟ - آیا داشتن عقل، می‌تواند ما را از وحی بی‌نیاز کند؟ - آیا آزادی را می‌توان وجه تمایز انسان از موجودات دیگر دانست؟
 - ۲) آیا علم تجربی توان داوری پیرامون عقاید و ارزش‌ها را دارد؟ - آیا به غیر از جهان مادی، جهان دیگری نیز وجود دارد؟ - فطرت انسانی، چه دستاورده‌ی برای انسان به ارمغان می‌آورد؟
 - ۳) غایت و هدف زندگی ما چیست؟ - آیا موجوداتی مانند درخت و دریا نیز دارای بعد معنوی هستند؟ - آیا تجربه‌های شخصی هر فرد می‌تواند برای خودش معتبر باشد؟
 - ۴) کدام نیازهای آدمی، از جمله نیازهای حقیقی او هستند؟ - آیا دستاوردهای علمی گذشتگان، به کلی غیرقابل استفاده است؟ - آیا موجودات همگی دارای هدفی واحد هستند؟

- ۲۰۲- هر یک از جملات زیر، به ترتیب با کدام دیدگاه در مورد تعامل جهان‌های ذهنی، فرهنگی و تکوینی در ارتباط است؟
- اگر فردی در یک جهان با فرهنگ سکولار زندگی کند، طبیعتاً ذهن او نیز سکولار خواهد شد و اعتقادی به جهان غیرمادی نخواهد داشت.
 - هر فرد باید تلاش کند تا جامعه بهتری را سازد، چرا که هر فردی آزاد است و وظیفه دارد در صورت خطای جامعه، برای بهبود و اصلاح آن تلاش کند.
 - این که برخی از افراد باقی‌مانده شوند و بعضی افراد تمایل بیشتری به فساد دارند، به دلیل وجود یا فقدان یک بخش خاصی در مغز آن‌هاست.
 - اگر جامعه‌ای برنامه خوبی برای کسب ثروت داشته باشد، می‌تواند منابع نامحدودی از جنگل‌ها، معادن، ذخایر زیرزمینی و ... را استفاده کند.
- ۱) دیدگاه اول - دیدگاه سوم - دیدگاه دوم - دیدگاه اول - دیدگاه دوم
 - ۲) دیدگاه دوم - دیدگاه سوم - دیدگاه اول - دیدگاه اول
 - ۳) دیدگاه سوم - دیدگاه دوم - دیدگاه اول - دیدگاه اول

- ۲۰۳- کدام یک از جملات زیر، بیان کننده نظر متکران مسلمان پیرامون جهان تکوینی است؟
- الف) در نگاه آن‌ها چهار جهان وجود دارد.
 - ب) جهان تکوینی را به دو جهان طبیعت و فوق طبیعت تقسیم می‌کنند.
 - ج) جهان طبیعت بخشی از جهان تکوینی است.
 - د) جهان تکوینی را به طبیعت محدود می‌کنند.
 - ه) از وجود سه جهان سخن می‌گویند.
 - و) جهان تکوینی را به جهان طبیعت محدود نمی‌دانند.
 - ز) طبیعت در مقابل جهان انسانی قرار دارد.

- ۱) الف - د - ه - و
 - ۲) ب - ج - و - ز
 - ۳) ج - ب - د - الف
- ۲۰۴- به ترتیب، کدام گزینه در ارتباط با گونه نخست و گونه دوم فرهنگ‌هایی که قابلیت جهانی شدن را دارند، نادرست و درست است؟
- ۱) آرمان‌ها و ارزش‌های سرمایه‌داری، نژاد خاصی را مورد توجه قرار می‌دهد و با رویکرد دنیوی خود دیگران را در خدمت به آن نژاد به کار می‌گیرد. - دیگر اقوام، جوامع و گروه‌ها را به ضعف و ناتوانی می‌کشاند.
 - ۲) چنین فرهنگ‌هایی با عبور از مرزهای جغرافیایی خود، جهان را به دو منطقه مرکزی و منطقه پیرامونی تقسیم می‌کنند. - فرهنگی است که عقاید، ارزش‌ها و هنجرهای آن متعلق به قوم، منطقه یا گروه خاصی نیست.
 - ۳) فرهنگی است که عقاید، ارزش‌ها یا هنجرهای آن متعلق به قوم، منطقه یا گروه خاصی نیست و نگاه سلطه‌جویانه دارد. - سعادت همه انسان‌ها را دنبال می‌کند و از عقاید و آرمان‌های مشترک انسانی سخن می‌گوید.
 - ۴) فرهنگی که عقاید، ارزش‌ها، هنجرهای و رفتارهای آن مطابق نیازهای فطری است. - فرهنگ صهیونیسم و فرهنگ سرمایه‌داری دو نمونه از این گونه‌اند.

- ۲۰۵- به ترتیب، هر یک از موارد زیر به کدام ویژگی فرهنگ مطلوب جهانی اشاره دارد؟
- الف) جلوگیری از قطعی شدن جهان
 - ب) فراهم آوردن زمینه گسترش و تحقق عقاید و ارزش‌های جهان‌شمول
 - ج) پاسخ به پرسش‌های بنیادین بشر درباره انسان و جهان
 - د) پیش‌گیری از تفرقه بین جوامع
- ۱) عدالت - تعهد و مسئولیت - عقلانیت - عدالت
 - ۲) آزادی - عدالت - معنویت - تعهد و مسئولیت
 - ۳) عدالت - آزادی - عقلانیت - عدالت

۲۰۶- به ترتیب، صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید.

- الف) فارابی، جامعه‌ای را که عقاید و ارزش‌های آن حق باشد، اما هنجارها و رفتارهای آن موافق با حق نباشد، مدینه فاسقه می‌نامد.
- ب) ناتوانی در دفاع از حقانیت ارزش‌های خود، پیامد چشم‌پوشی فرهنگ از نیازهای ابدی و معنوی انسان است.
- ج) فرهنگ‌های جبرگرا و غیر مسئول، زمینه نفوذ سلطه‌گران را فراهم می‌کنند.
- د) پذیرش شباهت‌ها در فرهنگ جهانی، از صلح جهانی در برابر جنگ و خشونت محافظت می‌کند و انگیزه شناخت متقابل جوامع را فراهم می‌آورد.

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

۲۰۷- جاهای خالی جدول زیر به ترتیب با کدام گزینه کامل می‌شود؟

امپریالیسم فرهنگی	«ج»	استعمار فرانو	«الف»
«د»	اشغال نظامی جوامع ضعیف	«ب»	اشغال یک سرزمین خارجی با توصل به قدرت نظامی و سیاسی

- ۱) استعمار - استفاده از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره - امپریالیسم - استفاده از ابزارهای نظامی، سیاسی، اقتصادی و فرهنگی
- ۲) استعمار قدیم - استعمارگران و مجریان پنهان - امپریالیسم سیاسی - از بین رفتن مقاومت فرهنگی منطقه تحت تصرف اقتصادی یا نظامی
- ۳) استعمار نو - کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر - استعمار - پذیرش برتری فرهنگی جامعه مسلط
- ۴) امپریالیسم سیاسی - استعمارگران پنهان و مجریان آشکار - استعمار قدیم - استفاده از رسانه‌ها و فناوری اطلاعات

۲۰۸- کدامیک از عبارت‌های زیر در مورد استعمار قدیم، صحیح است؟

الف) از کودتای نظامی استفاده می‌کند.

ب) از قرن پانزدهم، توسط اروپاییان آغاز شد و در قرن نوزدهم به اوج خود رسید.

ج) نوعی جهان‌گشایی و امپراتوری است.

د) استعمار اروپایی در قرن ۱۹، بزرگترین بردهداری تاریخ بشریت را بربا کرد.

(۱) ب و ج (۲) الف و ب (۳) ب و د (۴) الف و د

۲۰۹- در کدام گزینه، همه موارد درباره ابزارهای استعمار نو برای کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر صحیح است؟

- ۱) استفاده از رسانه‌ها و ابزارهای فناوری اطلاعات - اتکا به قدرت سیاسی و نظامی خود - استفاده از نهادها و سازمان‌های اقتصادی و سیاسی بین‌المللی
- ۲) استفاده از مجریان بومی - استفاده از رسانه‌ها و ابزارهای فرهنگی - اتکا به قدرت اقتصادی خود
- ۳) اتکا به قدرت نظامی خود - اقدام از طریق دولتهای دست‌نشانده - هدف قرار دادن هویت فرهنگی دیگر کشورها
- ۴) اتکا به قدرت اقتصادی خود - استفاده از نهادها و سازمان‌های اقتصادی و سیاسی بین‌المللی - اقدام از طریق دولتهای دست‌نشانده

۲۱۰- کدام گزینه در مورد ویژگی‌های جامعه تغلب و مردم آن، نادرست است؟

- ۱) همکاری مردم با یکدیگر برای غلبه یافتن بر سایر ملت‌ها - خوار و مقهور کردن دیگران - تصور برتری خود نسبت به دیگران
- ۲) علاقه به چیره شدن بر یکایک مردم جامعه خود - خوار و مقهور کردن دیگران - شیفتگی مردم برای غلبه بر اقوام دیگر
- ۳) خودداری از چیرگی بر مردم جامعه خود - تصور توانایی دیگران در دستیابی به موقعیت آنان - بی‌ارزش ندانستن مردم جوامع دیگر
- ۴) مالک نبودن ملت مقهور بر جان و مال خود - خوار شمردن مردم جوامع دیگر - طلب ستایش دیگران

خدا در فلسفه - قسمت دوم
صفحه‌های ۱۴ تا ۱۵

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

فلسفه دوازدهم

۲۱۱- اگر کسی به این گزاره معتقد باشد که «اگر هر چیزی باید علتی داشته باشد، پس خدا نیازمند علت است.» کدام مقدمه فارابی را بیشتر درک نکرده است؟

(۱) امتناع تسلسل علل

(۲) معلول بودن اشیای جهان

(۳) نیاز معلول به علت

۲۱۲- در کدام گزینه سخن درستی درباره برهان وجوب و امكان بیان شده است؟

(۱) بر فهم امکان ذاتی، ابتناء ندارد.

(۲) این نام را این‌سینا بر آن نهاده است.

(۳) کدام گزینه با توجه به برهان‌های اقامه‌شده بر اثبات وجود خدا توسط فارابی، این‌سینا و ملاصدرا درست نیست؟

(۱) برهان فارابی متوقف بر تقدیم علت بر معلول است.

(۲) تساوی ممکنات نسبت به عدم وجود از آثار برهان این‌سینا نیست.

(۳) فهم استدلال ملاصدرا مقدم بر فهم امکان فقری است.

(۴) کدام گزینه با توجه به برهان فارابی بر اثبات وجود خدا است؟

(۱) علت تامه از لحاظ زمانی نسبت به معلول خود تقدیم دارد.

(۲) در جهان پیرامون ما، اشیایی واجب الوجود بالغیر هستند.

(۳) هر چیزی علتی دارد که به او وجود و سپس وجود می‌دهد.

۲۱۵- کدام عبارت را می‌توان به برهان «وسط و طرف» منسوب کرد؟

(۱) درست به مانند برهان فارابی، متکی بر ابطال تسلسل است.

(۲) در این برهان ملاک و مناطق نیاز معلول به علت، امكان است.

(۳) نیازمندی موجودات به واجب بالذات، مشروط به نامتناهی بودن آن‌ها شده است.

(۴) مقدمه دوم استدلال فارابی را به هیچ وجه در این برهان نمی‌توان دید.

۲۱۶- طبق بیان ملاصدرا نیاز و وابستگی به غیر کدام جنبه موجودات را فراگرفته است و فرض موجودات فقیر مستلزم چه چیزی است؟

(۱) وجود - فرض موجودی غیروابسته و غنی

(۲) وجود - فرض موجودی وابسته و نیازمند

(۳) ماهیت - فرض موجودی وابسته و نیازمند

۲۱۷- با توجه به پراهین فلسفه مسلمان در اثبات وجود خدا کدام گزینه نادرست است؟

(۱) در پرتو برهان ملاصدرا خداوند هم علت محدثه موجودات است و هم علت مبقيه.

(۲) فارابی و این‌سینا برخلاف ملاصدرا برهان خود را با نظر به موجودات جهان شروع می‌کنند.

(۳) مسیر هر دو برهان ارائه شده از جانب فارابی و این‌سینا، از معلول به علت است.

(۴) چنانچه تسلسل علل نامتناهی امکان‌پذیر باشد، برهان فارابی مخدوش می‌شود.

۲۱۸- کدام گزینه نمی‌تواند به رابطه عشق و جهان از نظر این‌سینا اشاره داشته باشد؟

(۱) طبایع جز کشش کاری نداند

(۲) جهان بی عشق سامانی ندارد

(۳) عاقلان نقطه پرگار وجودند ولی

(۴) عشق بشکافد فالک را صد شکاف

۲۱۹- کدام عبارت درباره بحث‌های معناداری و اثبات وجود خدا نزد فلسفه مسلمان نادرست است؟

(۱) معناداری از فواید و لوازم اعتقاد به خدا و فرع بر اثبات وجود خدا است.

(۲) نشان دادن منشأ گرایش‌های متعالی انسان در گرو اثبات وجود خدا است.

(۳) پس از افول برهان‌های خداشناسی، بحث معناداری را مطرح کرده‌اند.

(۴) پذیرش معناداری مستلزم این است که خدا را غایت و مطلوب هستی بدانیم.

۲۲۰- کدام تمثیل برای بیان برهان فارابی مبنی بر اثبات وجود خداوند، مناسب‌تر است؟

(۱) مدیر یک شرکت، پرداخت وام را در صورت تأمین اعتبار و تأمین اعتبار را به شرط تصویب مجلس ممکن می‌داند.

(۲) کسی که می‌خواهد روی کاغذ مطلبی بنویسد، علاوه بر قلم، کاغذ، مرکب و سایر عوامل، به اراده نیازمند است.

(۳) در دو کفه ترازو که در حالت استوا قرار دارد، سنگینی یک کفه نسبت به دیگری، نیازمند عاملی بیرونی است.

(۴) فردی که دو لیوان یکسان آب در مقابلش قرار دارد، برای ترجیح یکی از دو لیوان بر دیگری، نیازمند علت است.

احکام قضایی
منفعت‌های ۶۲ تا ۷۱

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

منطق

۲۲۱- کدام گزینه در مورد دو قضیه متداخل درست است؟

(۱) اجتماع و ارتفاع دو قضیه ممکن است.

(۴) ارتفاع ممکن ولی اجتماع محال است.

۲۲۲- نقیض عکس قضیه «هر الف ب است» با متداخل متناقض آن، چه رابطه‌ای دارد؟

(۴) تضاد

(۳) تداخل

(۲) عکس مستوی

(۱) تناقض

۲۲۳- در چه صورتی نمی‌توان از یک قضیه موجبه جزئیه، عکس مستوی صادق بهدست آورد؟

(۱) اگر رابطه موضوع و محمول آن قضیه تباین باشد.

(۳) اگر رابطه موضوع و محمول آن قضیه تساوی باشد.

(۳) اگر رابطه موضوع و محمول آن قضیه عموم و خصوص مطلق باشد.

(۴) اگر رابطه موضوع و محمول آن قضیه عموم و خصوص من وجه باشد.

۲۲۴- اگر از قضیه «برخی از ثروتمندان متکبر نیستند»، نتیجه بگیریم که «برخی از متکبران ثروتمند نیستند»، کدام عبارت درست است؟

(۲) دچار قیاس نامعتبر شده‌ایم.

(۴) با توجه به واقعیت، استدلالی معتبر انجام داده‌ایم.

(۱) استدلال ما دوری است.

(۳) دچار ایهام انعکاس شده‌ایم.

۲۲۵- می‌دانیم که قضیه سالبه جزئیه عکس لازم‌الصدق ندارد، اگر بخواهیم از یک قضیه سالبه جزئیه، عکس مستوی صادق بهدست آوریم، در این صورت کدام گزینه را باید موضوع و محمول قضیه قرار دهیم؟

(۴) انسان - شاعر

(۳) علت - معلول

(۲) حیوان - حساس

(۱) جسم - سفید

۲۲۶- اگر اصل قضیه‌ای، کلی و صادق باشد، صدق و کذب متداخل، متناقض و متضاد آن بهترتب، چگونه خواهد بود؟

(۴) کاذب - کاذب - صادق

(۳) صادق - کاذب - کاذب - صادق

(۲) صادق - کاذب - صادق - کاذب

(۱) کاذب - صادق

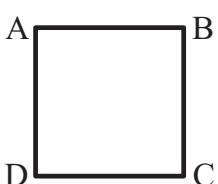
۲۲۷- اگر متداخل قضیه‌ای «بعضی الف ب نیست». باشد، رابطه اصل آن با کدام قضیه تناقض خواهد بود؟

(۴) هیچ الف ب نیست.

(۳) بعضی ب الف نیست.

(۲) بعضی الف ب است.

۲۲۸- اگر مریع رویه‌رو مریع تقابل باشد، امکان موارد زیر را بهترتب بررسی کرده و پاسخ درست را انتخاب کنید؟



(۲) غیرممکن - غیرممکن - امکان‌پذیر

(۴) امکان‌پذیر - غیرممکن - امکان‌پذیر

- جمع میان A و B در کذب

- جمع میان A و C در کذب

- تشخیص صدق یا کذب A، در صورت کذب D

(۱) امکان‌پذیر - غیرممکن - غیرممکن

(۳) غیرممکن - امکان‌پذیر - امکان‌پذیر

۲۲۹- کدام گزینه درباره قضیه سالبه جزئیه صحیح است؟

(۱) می‌توان از لحاظ صورت و قالب، یک قانون کلی برای عکس مستوی آن ذکر کرد.

(۲) در تمام موارد اگر از آن عکس بگیریم دچار مغالطة استثنای قابل چشم‌پوشی شده‌ایم.

(۳) چنانچه از لحاظ محتوایی صدق باشد، متداخل آن نیز قطعاً صدق خواهد بود.

(۴) ممکن است در مثالی خاص بتوان عکس مستوی صدق برای آن بیان کرد.

۲۳۰- چنانچه قضیه «بعضی الف ب است.» کاذب باشد، بهترتب صدق یا کذب قضایای «هیچ ب الف نیست.» و «بعضی الف ب نیست.» چگونه است؟

(۲) کاذب - صادق

(۴) کاذب - کاذب

(۱) صادق - صادق

(۳) صادق - کاذب

امکان شناخت
صفحه‌های ۱۴۳ تا ۱۴۵

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

فلسفه یازدهم

- ۲۳۱- در کدام گزینه تعداد موارد محسوس بیشتر از سایر گزینه‌ها است؟
- (۱) امواج صوتی، الکترون، روح
(۲) روح، اشعه نور، فرشتگان
(۳) الکترون، سلول‌ها، اشعه نور
- ۲۳۲- پرسش زیر بیشتر با کدام گزینه مرتبط است؟
«آیا افراد می‌توانند اشیاء و موجودات را همان‌گونه که هستند، بشناسند؟»
- (۱) ارزش شناخت
(۲) چیستی شناخت
(۳) قلمرو شناخت
(۴) امکان شناخت
- ۲۳۳- اگر فیلسوفی ذهن انسان را به مانند لوح سفیدی بداند که پس از تولد، آگاهی‌ها در آن نگاشته می‌شود؛ به کدام ویژگی معرفت‌شناختی، بیشتر گرایش دارد؟
- (۱) راهیابی خطأ در معرفت انسان
(۲) محدود بودن معرفت انسان
(۳) تدریجی بودن معرفت انسان
(۴) توانایی انسان بر معرفت
- ۲۳۴- کوشش برای تعریف مفهومی شناخت ناشی از ... است.
- (۱) اعتقاد به عدم بداهت امکان معرفت
(۲) اعتقاد به عدم محدودیت معرفت انسان
(۳) اعتقاد به عدم محدودیت معرفت انسان
- ۲۳۵- «کودک خردسالی که هنوز زبان باز نکرده در آغوش پدرش بود و عروسک کوچکی در دست داشت. عروسک از دستش به زیر میز افتاد. کودک سرش را کمی خم کرد تا زیر میز را ببیند. پدرش دست به زیر میز می‌برد و پس از گشتن مختصراً، عروسک را از زیر میز بیرون می‌آورد و به دستش می‌دهد.» با توجه به کل این کودک و پدرش، کدام گزینه نادرست است؟
- (۱) این کودک معنای معرفت را نمی‌داند.
(۲) این کودک معرفت را ممکن می‌داند.
(۳) پدر این کودک هم نظر با گرگیاس نیست.
(۴) پدر این کودک معرفت را ناممکن نمی‌داند.
- ۲۳۶- کدام گزینه درباره امکان معرفت نادرست است؟
- (۱) شک در حدود شناخت آدمی طبیعی است.
(۲) امکان معرفت ملازمه دارد با درست بودن تمامی شناخت‌های بشر.
(۳) انجام کارهای روزمره نشانه بداهت امکان معرفت است.
(۴) شک در ادراکات انسان نوعی علم محسوب می‌شود.
- ۲۳۷- کدام عبارت درست است؟
- (۱) گسترده‌گی شناخت و فهم ما از جهان، نشان می‌دهد که توانایی شناخت ما حدی ندارد.
(۲) کسی که توانایی شناخت برخی امور را مطلقاً منتفی بداند، امکان شناخت را منکر است.
(۳) با پیشرفت‌های حیرت‌آور بشر در سده‌های اخیر، همه دانش‌های گذشته زیر سؤال رفته‌اند.
(۴) کسی که اعتقاد به غیرقابل شناخت بودن حقیقت دارد، ناخواسته به شناختی از یک حقیقت نائل شده است.
- ۲۳۸- کدام گزینه با بداهت امکان شناخت ناسازگار است؟
- (۱) شکاکیت نسبی امکان وقوع دارد.
(۲) برسی تطابق علم ما و خارج مقدور نیست.
(۳) احاطه علمی بر همه جوانب وجودی انسان ممکن نیست.
(۴) معرفت تنها به محسوسات تعلق می‌گیرد.
- ۲۳۹- پیشرفت و تمولات دائمی علمی نشان‌دهنده چیست؟
- (۱) قطعیت شناخت
(۲) ارزش شناخت
(۳) امکان شناخت
- ۲۴۰- در دو عبارت کدام گزینه طریق توسعه علم، یکسان نیست؟
- (۱) کشف سیاره پروکسیمایی در سال ۲۰۱۶ - کشف پنی‌سیلین توسط الکساندر فلمنگ
(۲) کشف خطای فیزیکدانان قرن نوزدهم در تخمین عمر کره زمین - آگاهی از اشتباه آلبرت اینشتین در معادله نظریه نسبیت عام
(۳) کشف تأثیر اندک استفاده از دستکش در پیشگیری از ابتلا به کرونا - کشف دو غده برازی جدید پشت بینی انسان
(۴) کشف اشعه ایکس توسط ویلهلم رونتلن - کشف گونه‌ای از کوسه‌های کوچک در خلیج مکزیک

تغیر (۱) حل مسئله
صفحه‌های ۲ (۵ سیم)

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

روان‌شناسی

۲۴۱- در کدامیک از مراحل حل مسئله، بهتر است دیگران نقش راهنمای داشته باشند و این مرحله، چندمین گام حل مسئله است؟

(۱) ارزیابی راه حل - مرحله اول
(۲) به کار گیری راه حل مناسب - مرحله دوم

(۳) ارزیابی راه حل - مرحله سوم
(۴) تشخیص مسئله - مرحله اول

۲۴۲- در عبارت زیر به کدام روش حل مسئله اشاره شده است؟

«نظریه پردازان اقتصادی دولت با ابداع طرحی پیچیده برای نظام پولی کشور راه حل‌هایی برای کاهش نرخ تورم بیان کردند که در صورت اجرای درست و دقیق

هیچ خطایی به آن راه ندارد و به طور قطع کاهش تورم را به همراه خواهد داشت.»

(۱) تحلیلی
(۲) مهندسی معکوس

(۳) شروع از آخر
(۴) بارش مغزی

۲۴۳- کدام مورد از مسائل «خوب تعریف شده» است؟

(۱) علل تحولات بازار بورس اوراق بهادار
(۲) راههای موفقیت در آزمون سراسری

(۳) نحوه افزایش استاندارد بتزنین مصرفی شهری
(۴) احترام به آزادی اندیشه و تنوع دیدگاهها

۲۴۴- «آقای طارمی به تازگی با همسر خود به مشکل برخورده است. او با وجود سه بار شرکت در امتحان رانندگی رد شده و با وجود تلاش بسیار برای انجام

کامل وظایف کاری خود وقت کم می‌آورد و بارها به علت ناتمامی پروژه‌هایش مؤاخذه شده و به شدت وضعیت عاطفی ناخوشایندی دارد.» احساس

شکست آقای طارمی به چه علتی است و بروز کدام پیامد در مورد او محتمل‌تر است؟

(۱) وجود مشکلات عاطفی جدی - ابراز رضایت از حضور در جمیع

(۲) جهل نسبت به مهارت‌های حل مسئله - داشتن عاطفة مثبت به دیگران

(۳) ناتوانی عمده در تصمیم‌گیری - متولّ شدن به روش‌های تهاجمی

(۴) ناگاهی به فنون حل مسئله - به کار گیری روش‌های نادرست مقابله‌ای

۲۴۵- در مورد پیامدهای ناتوانی در حل مسئله کدام گزینه صحیح است؟

(۱) تنها دلیل احساس عاطفی مثبت‌تر نسبت به دیگران، دانش و تجربه بیشتر در حل مسئله است.

(۲) فشار روانی را هم می‌توان نوعی از ناکامی دانست که در اثر ناتوانی در حل مسئله ایجاد می‌شود.

(۳) افرادی که مدام در حالت فشار روانی هستند، پرخاشگری را تنها راه حل مشکلات‌شان می‌دانند.

(۴) وضعیت عاطفی ناشی از ناتوانی در حل مسئله، یکی از دلایل بروز پرخاشگری است.

۲۴۶-نتیجه حاصل از فرض زیر کدام است؟

«محسن در حل سوالات ریاضی خود جدیت کافی ندارد و خود را درگیر حل سوالات نمی‌کند.»

- ۱) احتمال انتخاب راه حل بهتر، کم است.
۲) بهطور کلی احساس مسئله نمی‌کند.
۳) درک او از مسئله ناقص خواهد بود.
۴) موانع احتمالی را نمی‌تواند شناسایی کند.

۲۴۷-چگونه «اثر نهفتگی» بر حل مسئله توسط فرد تأثیر می‌گذارد؟

- ۱) استفاده از تجربه گذشته همراه با بازبینی و نقد مسئله
۲) تغییر نگاه فرد و تغییر بازنمایی مسئله
۳) فراموش شدن و از بین رفتن عوامل مانع حل مسئله
۴) استفاده بهینه از اطلاعات حافظه

۲۴۸-عبارت زیر به کدام مفهوم نزدیکتر است؟

«یک روان درمانگر در اتاق درمان، با مقاومت بیمار در برابر صحبت کردن در مورد موضوعی خاص، مواجه می‌شود و تلاش‌هایش مبنی بر راهبردهای موجود نیز برای خاموش کردن این مقاومت بی‌اثر بود، اما پس از مدتی از خود پرسید: بیمار در حال انتقال چه چیزی به من است و او در من چه چیزی می‌بیند که باعث می‌شود از صحبت اجتناب کند؟ با این پرسش جدید، وی توانست راهبردی جدید کشف کند.»

- ۱) دانشمندانی چون ابن سینا نیز علاوه بر الطاف الهی از این روش بهره می‌برده‌اند.
۲) فرد با تغییر نگاه خود و بازنمایی مسئله از بن‌بست خارج شده است.
۳) این سوال، به پدیده انتقال در حل مسئله اشاره دارد.
۴) بازنمایی مسئله ثابت مانده اما نگرش فرد تغییر کرده و توانسته مسئله را حل کند.

۲۴۹-تصور کنید راننده‌ای در جاده در حال حرکت است و ناگهان صدای ناهنجاری از موتور ماشین می‌شنود. کدام روش برای حل این مشکل روشی تحلیلی نیست؟

- ۱) با امداد خودروی منطقه تماس بگیرد و منتظر باشد تا بیایند و مشکل را حل کنند.
۲) چون از داخل ماشین صدا را خوب نمی‌شنود، برود و موتور را از نزدیک بررسی کند.
۳) در همان حوالی دنبال کسی بگردد که متخصص باشد و ماشین را نزد او ببرد.
۴) با یک مرکز تعمیر کار آنلاین تماس بگیرد و دستورات آن‌ها را مو به مو اجرا کند.

۲۵۰-کدام یک از موارد زیر دارای اعتبار بیشتر و قواعد مشخص‌تری است؟

- ۱) فردی قرار است یک متن آلمانی را به زبان فارسی ترجمه کند و برای این کار، متن را به شش قسمت تقسیم می‌کند و هر قسمت را در یک روز ترجمه می‌کند.

۲) شخصی برای تصمیم‌گیری در خصوص برگزاری یک برنامه تفریحی، از اعضای گروه می‌خواهد تا نظراتشان را اعلام کنند و سپس طبق معیارهایی، نظرات نامناسب را حذف می‌کند.

۳) شخصی برای ساخت یک ماشین اسباب‌بازی، قطعات آن را از هم جدا کرده، هر یک را بررسی می‌کند و هر قطعه را جداگانه ساخته و سپس ماشین را سرهمندی می‌کند.

۴) شخصی می‌خواهد برای خرید برخی لوازم خاص به شهری دیگر سفر کند. بدین منظور، نخست به نقشه نگاه می‌کند تا بهترین راه را پیدا کند، اخبار ترافیک و آب و هوا را دنبال می‌کند تا در بهترین زمان ممکن سفرش را آغاز کند.



بنیاد علمی آموزشی

پاسخنامه

دوازدهم انسانی

۱۴۰۰ دی

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

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

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، حسین پرهیزکار، هامون سبطی، محسن فدایی، کاظم کاظمی، الهام محمدی، مرتضی منشاری، نرگس موسوی	فارسی	
روح‌الله اصغری، محمد جهان‌بین، اسماعیل‌علی‌پور، کاظم غلامی، علی محسن‌زاده، سیدمحمدعلی مرتضوی، الله مسیح خواه	عربی زبان قرآن	
محبوبه ایسمام، امین اسدیان‌پور، محسن بیاتی، محمد رضایی‌باقا، فردین سماقی، عباس سیدشیستی، مجید فرهنگیان، مرتضی محسنی کبیر، فیروز نژادنگف، سیداحسان هندی	دین و زندگی	
رحمت‌الله استیری، سپهر برومندپور، تیمور رحمتی‌کله‌سرایی، حسن روحی، علی شکوهی، عقیل محمدی‌روش، محدثه مرآتی	زبان انگلیسی	

نام طراحان	نام درس	اختصاصی
محمد بحیرایی، محمدابراهیم توزنده‌جانی، امیر زراندوز، علی شهرابی، علیرضا عبدی، حامد نصیری	ریاضی و آمار	
نسرين عجفری، فاطمه حیاتی، سارا شریفی، فاطمه فهیمان	اقتصاد	
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، بوریا حسین‌پور، فرهاد علی‌نژاد، مجتبی فرهادی، رضا نوروزبیگی	علوم و فنون ادبی	
منتخب از سوال‌های کتاب آبی پیمانه‌ای علوم و فنون ادبی جامع کنکور انسانی - پایه دهم، یازدهم و دوازدهم	علوم و فنون ادبی - سوال‌های «آشنا»	
ابراهیم احمدی، عمار تاج‌بخش، سیدامیررضا سجادی، محمدرضا سوری، محمدعلی کاظمی نصرآبادی، سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن	
علیرضا رضایی، علی‌محمد کربی، جواد میربلوکی، میلاد هوشیار	تاریخ	
علیرضا رضایی، فاطمه سخایی، محمدرضا محمودی‌ها	جغرافیا	
آریتا بیدقی، مینیاسادات تاجیک، علیرضا حیدری، الهام رضایی، فاطمه صفری	جامعه‌شناسی	
مجید پیرحسینلو، الهه فاضلی، فرهاد قاسمی‌نژاد، کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه	
حمدیرضا توکلی، کوثر دستورانی، مهدی جاهدی، مهسا عفتی، فرهاد علی‌نژاد	روان‌شناسی	

گزینشگران و ویراستاران

ویراستار	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محمدحسین اسلامی، محسن اصغری، کاظم کاظمی	سیدعلیرضا احمدی	الهام محمدی	فارسی
درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل‌علی‌پور	نوید امساکی	نوید امساکی	عربی زبان قرآن
زهره رشوندی، فاطمه صفری، سکینه گلشنی	محمد رضایی‌باقا	امین اسدیان‌پور، سیداحسان هندی	دین و زندگی
معصومه شاعری	دبورا حاتانیان	دبورا حاتانیان	معارف اقلیت
سعید آقچلو، رحمت‌الله استیری، فاطمه نقدی	محدثه مرأتی	محدثه مرأتی	زبان انگلیسی
ایمان چینی‌فروشان، مهدی ملارمضانی، علی ارجمند، سحر محمدی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فاطمه صفری	سارا شریفی	فاطمه فهیمان	اقتصاد
بوریا حسین‌پور، محمد نورانی، رضا نوروزبیگی	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	علوم و فنون ادبی
درویشعلی ابراهیمی	سیدمحمدعلی مرتضوی	سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن
زهرا دامیار	میلاد هوشیار	میلاد هوشیار	تاریخ
زهرا دامیار	محمد رضا محمودی‌ها	محمد رضا محمودی‌ها	جغرافیا
فاطمه صفری، محمدابراهیم مازنی	ارغوان عبدالملکی	ارغوان عبدالملکی	جامعه‌شناسی
فرهاد علی‌نژاد، امیرکیا باقری	کیمیا طهماسبی	کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه
فرهاد علی‌نژاد، محمدابراهیم مازنی	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

گروه فنی و تولید

سیدمحمدعلی مرتضوی (اختصاصی)، الهام محمدی (عمومی)	مدیر گروه
زهرا دامیار (اختصاصی)، معصومه شاعری (عمومی)	مسئول دفترچه
مدیر: مازیار شیرواتی مقدم، مسئول دفترچه: زهرا قموشی (اختصاصی)، فریبا رئوفی (عمومی)	گروه مستندسازی
مهشید ابوالحسنی (اختصاصی)، زهرا تاجیک (عمومی)	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



(مسن اصغری)

۶- گزینه «۱»

بیت «ج»: یک جهان دل - یک چمن گل
بیت «ه»: هر قطره باران - صد دریا شراب

ممیز در سایر ایات:

بیت «الف»: صد فرستگ راهبیت «ب»: یک دسته گل بی خار

در بیت «د»، ممیز به کار نرفته است.

(فارسی ۳، سنتور، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

فارسی (۲)

۱- گزینه «۲»

در گزینه «۲»، «طاق» معنای «فرد و تک» دارد.
«طاق افتادن»: به معنای «فرد بودن، ممتاز شدن» است.

شرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: طاق: سقف از این دنیا که کوچ ضروری است (همه خواهد رفت) چه
همیتی دارد که معاش و روزی کم یا زیاد باشد.

گزینه «۳»: طاق: گنبد، سقف / معنای بیت: روح من هرگاه که سنگ آهی بر گنبد
شهر نیلگون می‌افکند، در گلشن فرشتگان شوری به پا می‌کند.

گزینه «۴»: طاق ویران: سقف ساختمانی که ویران شده است.

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

۲- گزینه «۲»

تداعی: یادآوری، به خاطر آوردن ← متضاد: بیت «ب»: فراموشی

کی: پادشاه ← متضاد: بیت «ج»: گدا

مستعجل: زودگذر، شتابنده ← متضاد: بیت «الف»: پایدار

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

۳- گزینه «۳»

غلط املایی و شکل درست آن:

غريب (بیگانه، دور از وطن) ← قريب (نزدیک و خوبشاؤند)

(فارسی ۳، املاء، ترکیب)

۴- گزینه «۴»

بیت «ب»: جناس تام: «شیرین» اول در معنای شیرین بانوی ارمی آمده است و
«شیرین» دوم در معنای عزیز و دوستداشتی است.

بیت «ج» استعاره: «خونین دل شدن ارغوان و سرین»

بیت «د»: با توجه به معنای بیت، زاف یار به مشک تشبيه شده و از آن برتر دانسته
شده است. به این نوع تشبيه که در آن مشبه بر مشبه به برتری دارد، تشبيه مرجح یا
تشبيه تضليل گفته می‌شود و معمولاً مشبه آن یک ویژگی ظاهری مانند زلف، چهره،
چشم و ... است که بر پدیدهای طبیعی مثل مشک، افتتاب، نرگس و ... به عنوان
مشبه به برتری می‌یابد.

بیت «الف»: حسن تعلیل: شاعر ادعا می‌کند در جایی که یار به ناز و عشووه راه می‌رود،
پای سرو به گل مانده از حرکت باز می‌ایستد.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیب)

۵- گزینه «۱»

معنای بیت: در هر کوی و محله‌ای فرشته‌رویی، گویی به چوگان می‌زند، تو چانه‌ای

مانند گویی داری، از هر گیسوی خمیده نیز چوگانی بساز. (گیسو را بر چهره بیفشار)

تشبيه: ۱- پری رو: تشبيه درون وازه‌ای، ۲- گوی زنخ: اضافه تشبيه‌ی (چانه به گوی

تشبيه شده است)، ۳- بیساز از زلف چوگانی: زلف به چوگان تشبيه شده است،

استعاره‌ها: «چوگان» در مصراج اول استعاره از «زلف» و «گوی» استعاره از «صورت»

است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیب)

(هامون سیطر)

۷- گزینه «۴»

روشن است که در گزینه «۴»، «پاکت» واحد شمارش برای «کهنه» نیست.

«پول» نیز وابسته «کهنه» نیست، بلکه «یک»، «کهنه» و «پول» هر سه وابسته‌های «پاکت» هستند.

یک پاکت کهنه پول

(فارسی ۳، سنتور، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

(سیدعلیرضا احمدی)

۸- گزینه «۳»

در عبارت صورت سؤال به «پایان ناپذیری آرزوها» اشاره شده است و این مفهوم در

ایات «ج، د» نیز دیده می‌شود.

بورسی سایر ایات:

(الف) شاعر در بیان ضعف جسمی خود زیاده‌روی کرده و ادعا می‌کند آن قدر ضعیف
شده است که آرزو دارد خودش را ببیند!

(ب) صرفًا بیانگر طلب برآورده کردن آرزو است.

(ج) آرزوهای انسان‌ها آن قدر زیاد است که حتی با مرگ، به پایان نمی‌رسد.

(د) شاعر با استفاده از تمثیلی به بسیاری آرزوها و از بین نرفتن امید و آرزو حتی پس از
مرگ اشاره می‌کند.(ه) خاقانی به خاطر نیافتن همنشین در دنیا، از گذر زمان گلایه می‌کند و در عین حال
امید و انگیزه خود را از دست نمی‌دهد.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۶۱)

(مسن خراصی - شیراز)

۹- گزینه «۴»

وجه اشتراک ایات «۱، ۲ و ۳» تأثیر عامل بیرونی در تکامل انسان است ولی مفهوم

بیت گزینه «۴» تأثیر قدرتی درونی بر تکامل انسان است.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۶۲)

(هامون سیطر)

۱۰- گزینه «۱»

در حکایت صورت سؤال، نعمت، بلا و طاعت زمینه‌هایی هستند برای نزدیک شدن به
خداآوند: به شرطی که نعمت با شکر همراه شود، بلا با صبر و اطاعت و عبادت با اخلاص.در بیت گزینه «۱» نیز صبر کردن بر بلا، موجب نزدیکی و قرب به خدا معرفی شده
است.

شرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: صبر و شکنیابی مایه رسیدن به آرزوهاست.

گزینه «۳»: زیبایی یار، صبر و قرار را از عاشق می‌ریابد. (مرکب صبر را زین کردن نشانه
و کنایه است از این که قرار است صبر خانه وجود شاعر را ترک کند).

گزینه «۴»: مایه گذاشتن از جسم در راه دین و شرع را سفارش می‌کند.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۶۹)



(مرتضی منشاری-اربیل)

۱۶- گزینه «۳»

«خوانده شود» فعل مجهول است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «خسته» به معنای محروم و «آهسته» مسند هستند.

گزینه «۲»: «چگرسوتنه» مسند است.

گزینه «۴»: «شنبیده» صفت جانشین اسم است و نقش مفعولی دارد. (سخنان شنبیده را پنهان می‌کرد.)

(فارسی ۲، ستور، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(مسن غربی - شیراز)

۱۷- گزینه «۱»

«امشب» در بیت گزینه «۱»، نقش دستوری «قید» دارد ولی در ایات گزینه‌های «۲»، «۳» و «۴» نقش دستوری «مسند» دارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: وقت انفاس شکر بار (نهاد)، امشب (مسند)، است (فعل استنادی)

گزینه «۳»: مجال صحبت پار (نهاد)، امشب (مسند)، است (فعل استنادی)

گزینه «۴»: وقت ایثار (نهاد)، امشب (مسند)، است (فعل استنادی)

(فارسی ۳، ستور، صفحه ۳۳)

(کاظم کاظمی)

۱۸- گزینه «۲»

بیت «ب»: تضمن: گوهر (هر یک از سنگ‌های قیمتی)، الماس (سنگی گران‌بها)

بیت «ج»: تراfare: پاده و مدام: (شراب)

بیت «الف»: تضاد: اطلس (پارچه ابریشمی گران‌بها و لطیف)، پلاس (پارچه خشن و کهنه)

بیت «د»: تناسب: ماه، آفتاب، سیار، طالع

توجه: در بیت «ه» واژه‌های «گریه، نمی‌گریم، گریان» هم خانواده هستند.

(فارسی ۳، ستور، صفحه ۳۴)

(مسن اصغری)

۱۹- گزینه «۳»

عبارت صورت سؤال در توصیف «سلطان محمود غزنوی» و جنگاوری اوست. در بیت گزینه «۳» نیز شاعر جنگاوری سلطان محمود را توصیف می‌کند.

تشریح گزینه‌های دیگر:

بیت گزینه «۱»: در ستایش ممدوحی نامعلوم است و لیاقت و دانش و جهان‌دیدگی او بیان شده است.

در بیت گزینه‌های «۲» و «۴»: به ترتیب «سلطان مسعود غزنوی» و «ناصرالدین شاه» توصیف شده‌اند.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۸)

(مسن اصغری)

۲۰- گزینه «۴»

مفهوم مشترک بیت صورت سؤال و گزینه «۴»: ناکارآمدی عقل و تلاش آدمی در برابر توفیق الهی

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ترجیح جنون و عشق بر عقل و تدبیر

گزینه «۲»: ارزشمندی رای و تدبیر ممدوح و مخاطب

گزینه «۳»: توصیه به زاری و تضرع برای کسب توفیق

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۹)

فارسی (۲)**۱۱- گزینه «۴»**

(مسن پرهیزلار-سیروار)

الف) نزد: خوار و زبون / ب) ممحوب: مستور / ج) گران: سنگین و عظیم / د) صعب: سخت

(فارسی ۲، لغت، واژه‌نامه)

(هامون سبطی)

۱۲- گزینه «۲»

در ترکیب «اندک مایع حتم» دو اشتباه املایی رخ داده است و شکل درست آن «اندک‌مایعه حطام» است.

(فارسی ۲، املاء، ترکیب)

۱۳- گزینه «۳»

«خسرو و شیرین» منظمه مشهور نظامی گنجوی است و مثنوی «فرهاد و شیرین» از وحشی بافقی است. همچنین تحفه الاحرار اثر جامی است. (نه سنتایی)

(فارسی ۲، تاریخ ایریات، صفحه‌های ۱۰ تا ۱۴۹)

(هامون سبطی)

۱۴- گزینه «۴»

با توجه به معنای بیت، روشن است که «زمد»، استعاره از برگ‌های سبزرنگ است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در این بیت هیچ مفهومی در پس «رویاه» نیست و شاعر دلیل شکار شدن روباه را پوشش و پوست آن می‌داند.

گزینه «۲»: در مصراع نخست، «مردم» تنها در معنای مردمک پذیرفتی است و معنای دوم آن (انسان‌ها) با کلمه «مردمان» تناسب دارد.

گزینه «۳»: دعا انسانی فرض نشده است که صاحب دست باشد و اضافه استعاری نیست. این ترکیب اضافه اقتراضی است و نباید با اضافه استعاری اشتباه گرفته شود.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیب)

(کاظم کاظمی)

۱۵- گزینه «۴»

گزینه «۴»: جناس همسان ندارد؛ واژه «دوش» در هر دو مصراع به معنای «کشف و شانه» آدد است / مجاز: عالم ← مردم عالم

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: تشبيه: عشق آتش است – عشق باغ من است (تشبيه عشق به آتش و باغ) / ایهام تناسب: خلیل (۱-دوسن مهربان و صادق (معنای مورد نظر)، ۲-لقب حضرت ابراهیم (که با آتش و باغ تناسب دارد).

گزینه «۲»: حسن تعلیل: شاعر دلیل خنجر کشیدن بیدها (نمایان بودن برگ‌های آن‌ها) را دشمنی با درختان سرو دانسته است. / تشخیص و استعاره: خنجر کشیدن بیدها

گزینه «۳»: نغمه حروف (واج‌آرایی): تکرار واژه‌های «گ، ر» / حس‌آمیزی: رنگین داستن گفت و گو

(فارسی ۳، آرایه، ترکیب)



(کاظم غلامی)

۲۷- گزینه «۲»

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر کس («آلذی»: کسی که) - هدیه می‌دهد («أهدي» فعل ماضی است و دلیلی برای ترجمه آن به صورت مضارع وجود ندارد). - مهم‌ترین («أحمس» به معنای «صمیمی‌ترین» است که هم خانواده و ازه «حمسیم» به معنای «صمیمی» محسوب می‌شود).

گزینه «۳»: ساكت کردنش («السکوت عنه» یعنی «ساكت ماندن در مقابلش») - پاداش نیک («خير» در اینجا معنای تفضیلی دارد: «بهترین پاداش»).

گزینه «۴»: شخص حقیری را ... (ترجمه صحیح قسمت اول عبارت به این صورت است: «کسی را که به تو دشنام می‌دهد، حقیر رها کن ...»)

(ترجمه)

(اسماعیل علی‌پور)

۲۸- گزینه «۲»

بهترین: خیر، أحسن، أفضل / «برادرانم»: إخوتي، إخوانی (رد گزینه «۴» «مردم را هدایت می‌کند». یهیدی الناس (رد سایر گزینه‌ها)/ «می‌کوشد»: یسعی، یجتهد / «بازاردارندگان»: الناهين، النهاده (رد گزینه «۴») / «کارهای زشت»: المنکرات، الأعمال القبيحة (رد گزینه‌های ۱ و ۳)

(ترجمه)

ترجمه متن درگ مطلب:

فرمانده لشکری برای مردی حکم به اعدام با شمشیر داد، پس پدرش نزد فرمانده رفت در حالی که برای بخشش وی التمام می‌کرد، فرمانده گفت در دو برگه خواهمن توشت، اولی اعدام شود و دومی اعدام نشود، و می‌گذرانم پسرت قبل از اجرای حکم برگمای را انتخاب نمایم، پس اگر مظلوم باشد، خداوند او را نجات می‌دهد، پس خارج شد در حالی که می‌دانست فرمانده از پرسش بدش می‌آید و به احتمال بیشتر در دو برگه خواهد توشت اعدام شود.

مردم در روز موعود جمع شدند تا بینندن چه اتفاقی خواهد افتاد، هنگامی که مرد به میدان قصاص آمد، فرمانده در حالی که با پلیدی لبخند می‌زد، به او گفت: یکی را انتخاب کن! پس مرد یکی را انتخاب کرد و با لبخند گفت: این را انتخاب کردم! سپس اقدام به علیین آن کرد بدون این که آن را خواندا فرمانده خشمگین شد و گفت: چه کار کردی؟! پس مرد گفت: ای سور من! برگمای را انتخاب کردم و آن را خوردم، به برگه دیگر نگاه کن، آن بر عکس است! پس فرمانده به برگه باقیمانده نگریست و بود: اعدام شودا با کمی فکر کردن، می‌توانیم کارهای بزرگی انجام دهیم، اما قبل از فکر کردن پاید بدانیم که هر دردی، دوایی دارد!

(سید محمدعلی مرتفعی)

۲۹- گزینه «۲»

در گزینه «۲» آمده است: «مرد محکوم به اعدام اقدام به خوردن دو برگه کردا!» که مطابق متن نادرست است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: فرزند در پایان داستان از اعدام نجات پیدا کرد! (درست)

گزینه «۳»: مرد می‌دانست که آن فرمانده در سخن‌ش صادق نیست! (درست)

گزینه «۴»: مردم نظاره‌گر بودند هنگامی که مرد در میدان حاضر شد! (درست)

(درگ مطلب)

عربی، زبان قرآن (۲) و (۳)

۲۱- گزینه «۴»

(علی محسن زاده)
«جادلهم»: سیز کن، بحث کن، گفت و گو کن (رد گزینه «۳») / «اختسن»: نیکوت، بهتر (رد گزینه «۱») / «ربک»: پروردگار، پروردگار تو (رد گزینه «۲») / «أَغْلَم»: داناتر، آگاه‌تر (رد گزینه «۳») / «مِنْ ضَلًّا»: آن که گمراه شده است، گمراه گردید (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «غُنْ سَبِيلِه»: از راه، از راه او (رد گزینه «۱»)

(ترجمه)

۲۲- گزینه «۱»

(اسماعیل علی‌پور)
«إن»: قطعاً، همانا، بیگمان / «معاقبة»: مجازات کردن، کیفر دادن (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «الشاتِم»: دشنامدهنده، ناسزاگو / «بالصمت»: با سکوت، خاموشی / «قيمة»: ارزشمند، گران‌بها / «لا يُرضي»: راضی نمی‌کند، خشنود نمی‌سازد (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «أكثر منها»: بیشتر از آن

(ترجمه)

۲۳- گزینه «۴»

(کاظم غلامی)
«فی آیات من القرآن الکریم»: در آیاتی از قرآن کریم (رد گزینه‌های ۱ و ۳ ← حروف «فی» یا «من» در ترجمه لحاظ نشده‌اند)، / «لقد شبهه»: تشییه شده است؛ فعل مجھول است (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «يرتفع»: بالا می‌رود (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «الحمير»: خران؛ جمع «حمار» است. (رد گزینه‌های ۱ و ۲)

(ترجمه)

۲۴- گزینه «۳»

(محمد هوان بین- قانتات)
«تعلم»: یادگیری (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «العلوم و الفنون النافعة»: دانش‌ها و هنرهای سودمند (رد گزینه «۲») / «يقدم»: تقدیم می‌کند، پیشکش می‌کند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «لك»: به تو (رد گزینه «۴») / «حياة طيبة»: زندگی پاکیزه‌ای / «يحافظ علىك»: از تو محافظت می‌کند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «فى الشداد»: در سختی‌ها / «يشكِل أحسن»: به گونه‌ای نیکوت (رد گزینه‌های ۱ و ۴)

(ترجمه)

۲۵- گزینه «۲»

(الله مسیح فواه)
«إن»: اگر (رد گزینه «۱») / «أسار»: رازها (رد گزینه «۴») / «لفضهم»: برای رسوا کردن آن‌ها؛ مصدر است نه فعل (رد گزینه «۱») / «فسترتكب»: مرتكب خواهی شد (رد گزینه «۳») / «راقب ما»: مراقب باش آنچه را (رد گزینه‌های ۳ و ۴).

(ترجمه)

۲۶- گزینه «۴»

(روح‌الله اصغری)
در گزینه آخر دو اشتباه وجود دارد:
(۱) «الحكيم» صفت «لقمان» است نه «نصائح»: اندرزه‌های لقمان حکیم
(۲) «نموذج» مفرد است نه جمع: نمونه

(ترجمه)



(مهدوی بیان‌بین - فاتنات)

۳۶- گزینه «۱»

مفرد «شدائد»، «شديدة» است

(واژگان)

(روح‌الله اصغری)

۳۷- گزینه «۱»

به ترجمه گزینه «۱»، نگاه کنید: برای مردم در پیروی کردن از حق و دوری جستن از باطل خیر (خوبی) وجود دارد. در این عبارت «خیر» معنای اسم تفضیل ندارد. اما در سایر گزینه‌ها «خیر» اسم تفضیل است.

(قواعد اسم)

(کاظم غلامی)

۳۸- گزینه «۳»

در این گزینه کلمه «أحب» بر وزن «أفعال» بوده و برای بیان تفضیل است: «رنگ قرمز از محبوب ترین رنگ‌ها نزد جوانان است.»

بورسی‌سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «أخطاء» در اینجا فعل ماضی است: «چیزی به اندازه سکوت شیطان را خشمنگین نکرده است.»

گزینه «۲»: «أجمل» برای بیان تعجب به کار رفته است: «چه زیباست علمی که مردم فقیر از آن بهره‌مند شوند.»

گزینه «۴»: «أحسن» در اینجا فعل ماضی است: «هر کس به فقیران نیکی کند نتیجه‌اش را نزد خداوند می‌یابد.»

(قواعد اسم)

(الله مسیح فواد)

۳۹- گزینه «۴»

در گزینه «۱» «أثر» نتیجه داد، در گزینه «۲» «أهدی» هدیه داد و در گزینه «۳» «إنفع» سود برسان «همگی فعل هستند. در گزینه «۴» «أحسن» نیکوترين» اسم تفضیل است.

(قواعد اسم)

(مهدوی بیان‌بین - فاتنات)

۴۰- گزینه «۴»

در گزینه «۱» واژه «فرحاً» مفعول به برای فعل «اعطني» است و در گزینه «۲» «حزيناً» خبر فعل ناقص «أصبح» است، و در گزینه «۳» «غارقاً» صفت برای «طالباً» است و کلمه «دُؤوبًا» در گزینه «۴» حال است.

(هال)

۴۱- گزینه «۲»

امام علی (ع) می‌فرماید: «چه بسا احسان پیاپی خداوند کسی را گرفتار کند و پرده‌پوشی خدا او را مغور سازد و با ستایش مردم فریفته و شیفته خود گردد و خدا هیچ کس را همانند کسی که به او مهلت داده امتحان و آزمایش نکرده است.» این سخن حضرت علی (ع) با سنت املاء و استدراج ارتباط مفهومی دارد.

(دین و زندگی (۳))

(مسنون بیانات)

(سید محمدعلی مرتفعی)

ترجمه عبارت صورت سوال: انسانی که می‌داند هر دردی دوایی دارد،

عبارت گزینه «۱» مطابق متن نادرست است: قادر نیست که کار بزرگی انجام دهد!

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: به زندگی و دردایش اجازه نمی‌دهد که به او غلبه کنند (صحیح)

گزینه «۳»: می‌تواند به موضوع فکر کند و از فکر کردن سود ببرد (صحیح)

گزینه «۴»: با سختی‌ها و خطرات، با قلبی پُر از امید رو به رو می‌شود! (صحیح)

(درک مطلب)

۳۱- گزینه «۲»

(سید محمدعلی مرتفعی)

صورت سوال نزدیکترین عبارت به مفهوم متن را خواسته است: عبارت «در قلب هر زمستانی، بهاری تپنده هست!» مفهوم نزدیکی به متن دارد.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: هیچ کس راهش را از قله شروع نمی‌کند!

گزینه «۳»: قطعاً دنیا به اراده ما نیست، بلکه به اراده خداست!

گزینه «۴»: با مردم مقابله به مثل نکن چرا که تو مثل آن‌ها می‌شوی!

(درک مطلب)

۳۲- گزینه «۳»

(سید محمدعلی مرتفعی)

«الأخرى» بر وزن «فعلی» اسم تفضیل مؤنث است؛ بنابراین « مصدر» نادرست است.

(تمیل صرفی و مهل اعرابی)

۳۳- گزینه «۳»

(سید محمدعلی مرتفعی)

« مصدره: «تبسم» نادرست است. فعل مضارع «تبسم» از باب افعال و مصدر «ابتسم» است.

(تمیل صرفی و مهل اعرابی)

۳۴- گزینه «۲»

در گزینه «۲» فعل «لا تُضَعِّر» نادرست و شکل صحیح آن «لا تُضَعِّر» می‌باشد (تضَعَّر) فعل مضارع از باب «تفعیل» است و باید بر وزن «يُضَعَّل» باشد و همچنین واژه «أنكَر» نادرست و شکل صحیح آن «أنكَر» می‌باشد («أنكَر» اسم تفضیل و بر وزن «أَفْعَل» می‌باشد)

(خطب هرگذشت)

۳۵- گزینه «۲»

(اسماعیل علی‌پور)

ترازو: وسیله‌ای که آن را به کار می‌گیریم تا وزن اشیا را بفهمیم.

ستمکار: شخصی که حقی برای خود بر دیگران نمی‌بیند.

الاغ‌ها: آن‌ها از حیواناتی هستند که انسان سوارشان می‌شود.

همکار (همکلاسی): کسی که با ما در یک مکان کار می‌کند یا درس می‌خواند.

(واژگان)



(مبوبه ابتسام)

مطابق آیه شریفه «احسب الناس أن يتركوا أن يقولوا أمنا و هم لا يفتنون: آيا مردم می‌پندارند که وقتی گفتند ایمان اوردهایم آزمایش نمی‌شوند؟» پندار نادرست مردم بعد از ادعای ایمان این است که مورد امتحان الهی قرار نمی‌گیرند. پیامد امتحان و ابتلاء، شناخته شدن و ساخته شدن هویت و شخصیت انسان است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)

«گزینه ۴۸»

(فردین سماقی)

شناخت قوانین حاکم بر زندگی انسان‌ها، موجب نگرش صحیح ما نسبت به تلحی‌ها و شیرینی‌ها، شکست‌ها و موقفيت‌ها، بیماری و سلامت و به‌طور کلی همه حوادث زندگی می‌شود. (تصحیح نگرش) دیدگاه ما را نسبت به وقایع و حوادث جهان از دیگران ممتاز می‌کند (ممتد ساختن دیدگاه) و بالاخره این شناخت در روابط ما با خدا، با خود با خلقت و با دیگران تأثیر بسزایی دارد. (اصلاح روابط با دیگران)

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۶۹)

«گزینه ۴۲»

(امین اسدیان‌پور)

از آنجا که خداوند به بندگان خود محبت دارد، با همه آنان، چه نیکوکار و چه گناهکار، به لطف و مهربانی رفتار می‌کند. خداوند، در پاداش با فضل خود رفtar می‌کند، ولی در کیفر، با عدل و از این نظر خداوند ظلمی بر انسان روا نمی‌دارد بلکه این خود انسان است که با اعمال خود موجب می‌شود که مورد عقوبیت قرار گیرد.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۶۶ و ۶۷)

«گزینه ۴۹»

(مبوبه ابتسام)

استواری تدبیر خدا (کیدی متین) در ارتباط با سنت استدراج است. / نصرت و هدایت الهی به دنبال تلاش و مجاهدت در ارتباط با سنت توفیق (امداد خاص) است. / رحمت واسعه الهی به همه افراد مربوط به امداد عام الهی است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۶۷، ۶۸، ۶۹ و ۷۰)

«گزینه ۴۳»

(محمد رضایی‌رقا)

بنابر سنت املاء و استدراج، خداوند به آنان که با حق دشمنی و لجاجت ورزند، فرصت می‌دهد اما گناهکاران از این فرصلاتها برای غوطه‌ور شدن در گناه استفاده می‌کنند و در حقیقت مهلات‌ها و نعمت‌ها با اختیار و اراده خودشان به صورت بلاعی الهی جلوه‌گر شده و باعث می‌شود که باز گناهان آنان هر روز سنگین و سنگین‌تر شود و به تدریج به سوی هلاکت ابدی نزدیک‌تر شوند.

خداوند با هر امر خیر یا شری ما را می‌آزماید. بهطور کلی هر حادثه شیرین یا تلخ، مواد امتحانی ما به شمار می‌آیند. این مفهوم در آیه «کل نفس ذاتقه الموت...» تبیین شده است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۱ و ۷۲)

«گزینه ۵۰»

(مرتضی محسنی‌کبیر)

نمونه‌هایی از سنت سبقت رحمت بر غصب عبارت‌اند از: آمرزش گناهان با توبه، آمرزش برخی گناهان با ایجاد کار نیک، حفظ آبروی بندگان گناهکار (عصیانگر) و پذیرش عبادت اندک و ... که در آیه شریفه: «پروردگار شما رحمت را بر خود واجب کرده است» می‌توان این سنت را جستجو کرد.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)

«گزینه ۴۴»

(سید احسان هندی)

«ولکن کذبوا»: سنت تأثیر اعمال انسان در زندگی او
«والذین کذبوا بایاتنا»: سنت املاء و استدراج

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۶۷، ۶۸ و ۶۹)

«گزینه ۴۵»

(محمد رضایی‌رقا)

زمانی که انسان از سطح زندگی روزمره فاتر بود و در افق بالاتر بینید، خود را با نیازهای مهم‌تری نیز رویه‌رو می‌بیند. اگر انسان هدف حقیقی خود را نشناشد یا در شناخت آن دچار خطا شود، عمر خود را از داده است.

(دین و زندگی ۲، درس ۱، صفحه ۷)

«گزینه ۵۱»

(عباس سید‌شیبستری)

از آیه شریفه «احسب الناس ...» و حدیث «إنما المؤمن ...» می‌توان سنت امتحان و ابتلاء را استنباط کرد. البته حدیث امام صادق (ع) مراتب امتحان الهی را بیان می‌کند.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۶۷ و ۶۸)

«گزینه ۴۶»

(محمد رضایی‌رقا)

امام سجاد (ع) پیوسته این دعا را می‌خواند که: «خدایا ایام زندگانی مرآ به آن چیزی اختصاص بده که مرآ برای آن آفریده‌ای». این دعای شریف به نیاز برتر «شناخت هدف زندگی» اشاره دارد.

(دین و زندگی ۲، درس ۱، صفحه ۷)

«گزینه ۵۲»

(مهدی فرهنگیان)

آیه شریفه: «والذین جاهدوا فینا ...» که مرتبط با مفهوم توفیق الهی است، با موضوع مطرح شده در صورت سؤال که بیان کننده نقش عامل درونی در کسب توفیق الهی است ارتباط دارد.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)

«گزینه ۴۷»

(امین اسدیان‌پور)

امام کاظم (ع) به شاگرد بر جسته خود هشام بن حکم فرمود: «ای هشام خداوند رسولانش را به سوی بندگان نفرستاد جز برای آن که بندگان در پیام الهی تعقل کنند. کسانی این پیام را بهتر می‌پذیرند که از معرفت برتری برخوردار باشند و آنان که در تعقل و تفکر برترند نسبت به فرمان‌های الهی داناند و آن کس که عقلش کامل‌تر است رتبه‌اش در دنیا و آخرت بالاتر است.»

(دین و زندگی ۲، درس ۱، صفحه ۱۰)

«گزینه ۵۳»



(محمد رضایی‌بقا)

خداآوند در قرآن کریم می‌فرماید: «هر کس از مرد یا زن، عمل صالح انجام دهد و مؤمن باشد، به او حیات پاک و پاکیزه می‌دهد.» پس شرط برخورداری از حیات برتر و پاک ایمان و عمل صالح است. عامل حیات‌بخش روح بشر، همان دین الهی است که آیه «یا ایها الذین آمنوا استجیبوا لله و للرسول...» مؤید آن است.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۱ و ۴، صفحه‌های ۲ و ۳۹)

۵۹- گزینه «۴»

(سید احسان هنری)

- لازمه ماندگاری یک پیام تبلیغ دائمی و مستمر آن است.
- دینی می‌تواند برای همیشه ماندگار باشد که بتواند به همه سؤال‌ها و نیازهای انسان در همه مکان‌ها و زمان‌ها پاسخ دهد.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۲ و ۳، صفحه‌های ۱۹ و ۲۹)

۵۴- گزینه «۴»

(عباس سید‌بیست‌تری)

قرآن کریم در آیات خود به حرکت زمین اشاره می‌کند که از آن جمله تشبيه زمین به «ذلول» است و آیه شریفه «و ما کنت تلتو...» و بیش از آن هیچ نوشته‌ای را نمی‌خواندی و با دست خود آن را نمی‌نوشتی که در آن صورت اهل باطل به شک می‌افتدند. از درس ناخواهند بودن پیامبر برای به شک نیافتادن اهل باطل سخن به میان آورده است.

(دین و زندگی ۲، درس ۳، صفحه‌های ۴۷ و ۴۸)

۶۰- گزینه «۴»

(محمد رضایی‌بقا)

پیامبران الهی با ایمان استوار و تلاش بی‌مانند، در طول زمان‌های مختلف دین الهی را تبلیغ می‌کردند. آنان سختی‌ها را تحمل می‌کردند تا خدا پرستی، عدالت‌طلبی و کرامت‌های اخلاقی در میان انسان‌ها جاودان بماند و گسترش باید و شرک، ظلم و رذایل اخلاقی از بین بروند.

(دین و زندگی ۲، درس ۲، صفحه ۱۹)

۵۵- گزینه «۳»

(رحمت‌الله استیری)

ترجمه جمله: «می‌دانم که جوان‌ترین مرد در شرکت، که در زندگی‌اش مشکلات مالی کمی دارد، تصمیم گرفته است ماشین جدیدی بخرد.»

۶۱- گزینه «۳»

(مرتضی محسنی‌کبیر)

در عصر نزول قرآن، با اینکه مردم حجاز سطح فرهنگی پایینی داشتند، اما آمادگی فکری و فرهنگی جوامع مختلف به میزانی بود که می‌توانست کامل‌ترین برنامه زندگی را دریافت و حفظ کند و به کمک آن، پاسخ نیازهای فردی و اجتماعی خود را بهدست آورد. به همین جهت می‌بینیم که با ورود اسلام به سرزمین‌های دیگری مانند ایران، عراق، مصر و شام، نهضت علمی و فرهنگی بزرگی آغاز شد و دانشمندان و عالمان فراوانی ظهور کردند.

- حدیث نبوی «لا ضرر و لا ضرار فی الاسلام»، مؤید این است که اسلام با ضرر دیدن و ضرر رساندن مخالف است که مربوط به «وجود قوانین تنظیم‌کننده» یکی از ویژگی‌های پویایی و روزآمد بودن دین اسلام به عنوان یکی از علل ختم نبوت‌ها است.

- به علت ابتداًی بودن سطح فرهنگ و زندگی اجتماعی و عدم توسعه کتابت، تعلیمات انبیا به تدریج فراموش می‌شد، یا به گونه‌ای تغییر می‌یافت که با اصل آن متفاوت می‌شد؛ براین اساس، پیامبران بعدی می‌آمدند و تعلیمات اصیل و صحیح را بار دیگر برای مردم بیان می‌کردند که این مسئله مرتبط با عوامل تجدید نبوت‌ها است.

(دین و زندگی ۲، درس‌های ۲ و ۳، صفحه‌های ۲۰ و ۲۹)

۵۶- گزینه «۲»

(گرامر)

(عباس سید‌بیست‌تری)

(حسن رومنی)

ترجمه جمله: «اطلاعات زیادی در این صفحه وجود دارد؛ بنابراین، اگر چیزی متوجه نمی‌شوید، لطفاً برای مشاوره بیشتر با ما تماس بگیرید.»

۶۲- گزینه «۱»

در سوره مبارکه عصر، خداوند می‌فرماید: «والعصر ان الانسان لفی خسر الا الذين آمنوا و ... سوگند به عصر، که آدمی در زیان است. مگر آنان که ایمان آورند و کارهای شایسته کنند و یک دیگر را به حق سفارش کنند و یکدیگر را به صبر سفارش کنند.»

(دین و زندگی ۲، درس ۱، صفحه ۸)

نکته مهم درسی:
جمله نیاز به فعل و فعل اصلی دارد و آوردن "that" آن را به جمله‌واره تبدیل می‌کند که درست نیست (رد گزینه «۲»). صفت کمی "much" (معمولًا در جملات منفی) قبل از اسم‌های غیرقابل شمارش و "a lot of" و "lots of" به معنای "زیاد" هم قبل از اسم‌های غیرقابل شمارش و هم قابل شمارش جمع می‌آیند. منتها با توجه به این که "information" (اطلاعات) اسم غیرقابل شمارش است، برای بیان وجود داشتن از "there is" استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های «۳» و «۴»).

(گرامر)

(فیروز نژادنیف)

سخن از همه موضوعات و مسائل مهم و حیاتی: جامعیت و همه جانبه بودن سخن از موضوعاتی چون عدالت‌خواهی و علم دوستی، معنویت و حقوق برابر انسان‌ها؛ تأثیرناپذیری از فرهنگ و عقاید دوران جاهلیت (دین و زندگی ۲، درس ۳، صفحه ۱۶)

۵۸- گزینه «۴»



(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه جمله: «ما در تلاش برای گردآوری فهرستی از افراد مناسب برای این شغل هستیم. ابتدا همه اسم‌ها را از نایندگی‌های مختلف‌مان جمع‌آوری می‌کنیم و سپس با آن‌ها مصادیه می‌کنیم تا بهترین نفر را انتخاب کنیم».

- (۱) بزرگنمایی کردن
 (۲) گردآوری کردن
 (۳) شامل شدن

(واژگان)

«۶۷- گزینه ۲»

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه جمله: «بر اساس [اطلاعات ارائه شده توسط] سازمان بین‌المللی قهوه، مجموعاً ۱۶۹.۶ میلیون کیسه ۶۰ کیلوگرمی قهوه در سال ۲۰۲۰ در سرتاسر جهان تولید شد».

نکته مهم درسی:

کلمه "million" بعد از عدد ۱۶۹.۶، یک صفت شمارشی محسوب می‌شود. در نتیجه، به‌شکل جمع به‌کار نمی‌رود (رد گزینه‌های ۲ و ۳). همچنین، ترکیب "60-kilogram" به صفت تبدیل می‌شود و شکل جمع ندارد (رد گزینه‌های ۲ و ۳). بنابراین، عبارت "169.6 million 60-kilogram" باید مفرد باشد، اما طرف (container) قهوه یعنی "bag" باید بدلیل وجود عدد "169.6 million" در قبل از آن، به‌صورت جمع استفاده شود (رد گزینه‌های ۲ و ۴).

(گرام)

(مسن رومی)

«۶۸- گزینه ۱»

ترجمه جمله: «این شرکت تعامل خیلی خوبی دارد و پذیرای پیشنهادهای است، بنابراین اگر می‌خواهید آن‌ها تولید مدل خاصی از لباس‌های اندازه شما را شروع کنند، با خیال راحت به آن‌ها اطلاع دهید و مطمئن باشید که آن را در نظر خواهند گرفت».

- (۱) ارتباطی، تعاملی، معاشرتی
 (۲) پیچیده، دشوار
 (۳) ضروری، لازم، اساسی
 (۴) غیرقابل درک، غیرقابل فهم

(واژگان)

ترجمه متن کلوزتست:

در زبان انگلیسی ما تکالیف خود را نمی‌سازیم (make)، [بلکه] تکالیف خود را انجام می‌دهیم (do). ما اشتباه انجام نمی‌دهیم (do)، بلکه اشتباه می‌کنیم (make). این‌ها نمونه‌هایی از همنشینی کلمات است. هم‌آندها، ترکیباتی از کلمات هستند که معمولاً با هم می‌آیند. هم‌آندها را یا چند کلمه تشکیل می‌شوند که تقریباً همیشه برای ایجاد یک معنی خاص باهم استفاده می‌شوند. در انگلیسی انواع مختلفی از هم‌آندها وجود دارد. هم‌آندهای قوی، جفت کلماتی هستند که انتظار می‌رود با هم بیانند، مانند ترکیباتی که با "make" و "do" "ساخته می‌شوند. هم‌آندها برای انگلیسی‌زبانان بومی که دائمًا از آن‌ها استفاده می‌کنند «درست» به‌نظر می‌رسد. یادگیری هم‌آندها باعث می‌شود که اصطلاحاتی مانند "take or have a shower" (دوش بگیر) برای گویندگان بومی بسیار عجیب است.

(عقیل محمدی روشن)

«۶۹- گزینه ۳»

(مسن رومی)

ترجمه جمله: «برنامه جدید به‌طور خاص با در نظر گرفتن حريم خصوصی طراحی شده است و فقط تعداد مخاطبین را ثبت می‌کند، نه مکان یا سایر داده‌های شخصی دیگر».

- (۱) از نظر ذهنی، از لحاظ روانی
 (۲) مخصوصاً، به‌خصوص
 (۳) به‌طور روان، با فصاحت
 (۴) از لحاظ اخلاقی

(واژگان)

(کلوزتست)

- (۱) ترکیب
 (۲) منطقه
 (۳) نشانه
 (۴) مقدمه

(عقیل محمدی روشن)

«۷۰- گزینه ۴»

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه جمله: «فرهنگ‌لغت منتشر می‌شود تا به زبان‌آموزان کمک کند و سطح آن بر اساس نیازهای کاربران متغیر است».

- (۱) ترتیب دادن
 (۲) وجود داشتن
 (۳) ملاقات کردن
 (۴) تغییر کردن، متغیر بودن

(واژگان)

(کلوزتست)

(عقیل محمدی روشن)

«۷۱- گزینه ۱»

(مదئه مرآتی)

ترجمه جمله: «فارغ از این که تا چه اندازه از فرزندانタン محافظت می‌کنید، هنگامی که باید تصمیم بگیرند، آن‌ها باز هم مرتکب اشتباه می‌شوند».

- (۱) شکفتی
 (۲) روش، راه
 (۳) وسیله
 (۴) موضوع، ماده

نکته مهم درسی:

به عبارت "no matter" به معنای «فارغ از این که، فرقی ندارد که» توجه کنید.

(واژگان)

(کلوزتست)

- (۱) ناگهان تصمیم گرفتن به انجام کاری
 (۲) فهمیدن
 (۳) نشانه چیزی بودن
 (۴) تشکیل دادن

(کلوزتست)

«۷۲- گزینه ۲»

(عقیل محمدی روشن)

نکته مهم درسی:

فعل "expect" (انتظار داشتن) نیاز به مفعول دارد و مفعولش (word pairings) قبل از آن آمده، پس وجه جمله مجھول است (رد گزینه‌های ۲ و ۳). همچنین، هرگاه از ضمیر موصولی استفاده می‌کنیم، دیگر مرجع ضمیر موصولی را به کار نمی‌بریم (رد گزینه ۴). از طرفی، برای کامل شدن معنی جمله، نیاز به ضمیر موصولی داریم (رد گزینه ۴).

(کلوزتست)

«۷۳- گزینه ۳»

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه جمله: «فارغ از این که تا چه اندازه از فرزندانتان محافظت می‌کنید، هنگامی که باید تصمیم بگیرند، آن‌ها باز هم مرتکب اشتباه می‌شوند».

- (۱) شکفتی
 (۲) روش، راه
 (۳) وسیله
 (۴) موضوع، ماده

نکته مهم درسی:

به عبارت "no matter" به معنای «فارغ از این که، فرقی ندارد که» توجه کنید.

(واژگان)



(علی شکوهی)

«گزینه ۴»

ترجمه جمله: «این متن عمدتاً نوشته شده است تا ...»
«پیشنهادی بدهد.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

«گزینه ۳»

- ۱) آشنا
۲) محیوب، عام پسند
۳) بومی، اصیل
۴) راستگو

(کلوزتست)

ترجمه متن درگ مطلب دوم:

اقلیم زمین همیشه در حال تغییر است. در گذشته، این تغییر در نتیجه علل طبیعی بود. اما امروزه، اصطلاح «تغییر اقلیم» به طور کلی برای اشاره به تغییرات اقلیمی ما که از اوایل قرن بیستم شناسایی شده‌اند، استفاده می‌شود. بسیاری تصور می‌کنند تغییراتی که در سال‌های اخیر دیده‌ایم و تغییراتی که پیش‌بینی می‌شود در ۱۰۰ سال آینده اتفاق بیفتد، عمدتاً ناشی از فتارت انسان و نه ناشی از تغییرات طبیعی در جو است.

اثر گلخانه‌ای زمانی که در مورد تغییرات آب و هوایی صحبت می‌کنیم، بسیار مهم است، زیرا به گازهای مربوط می‌شود که زمین را گرم نمکند. اگرچه اثر گلخانه‌ای یک پدیده طبیعی است، اما اعتقاد بر این است که این اثر می‌تواند با فعالیت‌های انسانی و انتشار گازها در جو تشدید شود. تصور می‌شود گازهای گلخانه‌ای اضافی که انسان منتشر کرده است، قوی‌ترین تهدید را ایجاد کند. برخی محققان، مانند دکتر مایکل کراولی، استدلال می‌کنند که اگرچه این پدیده طبیعی وجود دارد، شکی نیست که فعالیت انسانی تأثیر آن را بدتر کرده است؛ این امر هنگام مقایسه داده‌های مربوط به دمای زمین در یک صد سال گذشته با صد سال قبل از آن آشکار می‌شود. اما برخی داشمندان این [موضوع] را رد می‌کنند، همان‌طور که دکتر ری الیس اظهار نظر می‌کند که فعالیت‌های انسانی ممکن است مقدار کمی در تغییرات اقلیمی دخیل باشند، اما بر اساس داده‌های تحقیقاتی که گردآوری کرده‌اند، این افزایش دما یک واقعیت اجتناب‌نپذیر است.

(سپهر برومندپور)

«گزینه ۴»

ترجمه جمله: «هدف اصلی نویسنده در متن چیست؟»
«معرفی مشکل محیط زیستی تغییر آب و هوایی از تئوری‌های موجود درباره علل آن»

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

«گزینه ۳»

ترجمه جمله: «از بافت متن، می‌توانیم متوجه شویم که اختلاف نظر داشتن درباره یک ایده «زیر سوال بردن آن» است.

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

«گزینه ۳»

ترجمه جمله: «چرا نویسنده در متن از دکتر کراولی و دکتر الیس نقل قول کرده است؟»

«تا دیدگاه مخالف را درباره یک موضوع بکسان ارائه دهد.»

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

«گزینه ۳»

ترجمه جمله: «طبق متن، کدام یک از عبارات زیر درست است؟»
«پیش‌بینی می‌شود آب و هوای کره زمین تا سال‌های آینده تغییر کند.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

«گزینه ۳»

- ۱) آشنا
۲) محیوب، عام پسند
۳) بومی، اصیل
۴) راستگو

(کلوزتست)

ترجمه متن درگ مطلب اول:

چرا مدارس ما فعالیت‌های بعد از مدرسه بیشتری برای دانش‌آموزان ارائه نمی‌کنند؟ مدارس امکانات بسیاری دارند که [می‌توانند] فرصت‌های بیشتری برای دانش‌آموزان فراهم کنند تا در فعالیت‌های سالم و سودمند شرکت کنند. آن‌ها می‌توانند به دانش‌آموزان کمک کنند تا در فعالیت‌های سالم جسمانی مشارکت نمایند. متأسفانه، دانش‌آموزان از فعالیت‌های رایگان کافی برخوردار نیستند.

برای انجام این پیشنهاد نیازی نیست که مدارس هزینه کنند. قبلاً سرمایه‌گذاری [از] انجام شده است. بهتر است از زمین‌ها و سالن‌های ورزشی موجود در مدارس استفاده بهینه شود. از این امکانات به طور تمام و کمال استفاده نمی‌شود. مدارس بدهراحتی می‌توانند فعالیت‌هایی مانند بسکتبال، والبال، فوتبال و سایر فعالیت‌های ورزشی را ارائه نمایند. آن‌ها می‌توانند یک شهریه جزئی برای دانش‌آموزان در نظر بگیرند تا آن‌ها بتوانند آن را بردازنند. این پول‌ها می‌توانند صرف [استخدام] ناظران و مریبان شود. و الدین داوطلب می‌توانند به خدمت گرفته شوند. این پیشنهاد نه تنها به بجهه‌ها کمک می‌کند که ورزش لازم را انجام دهند، بلکه به مدارس نیز کمک می‌کند تا وجهه مثبت‌تری در جامعه به دست آورند.

«گزینه ۴»

(علی شکوهی)

ترجمه جمله: «بر اساس اطلاعات موجود در متن، کدام یک از عبارات زیر درست است؟»

«استفاده از زمین‌های بازی و امکانات مدرسه می‌تواند فعالیت‌های بیشتری را برای بچه‌ها فراهم کند.»

(درک مطلب)

(علی شکوهی)

«گزینه ۳»

ترجمه جمله: «طبق متن، مدارس می‌توانند فعالیت‌های بعد از مدرسه را ارائه کنند.»

زیرا ...

«زمین‌های بازی و سالن‌های ورزشی از قبیل ساخته شده‌اند.»

(درک مطلب)

(علی شکوهی)

«گزینه ۴»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "nominal" (جزئی) در پاراگراف سوم، از نظر معنایی به ... نزدیک‌ترین است.»

«(کم)" small»

(درک مطلب)



(علی شهربابی)

«۳»-گزینه

جمله هشتم از ضابطه مربوط به n های غیر مضرب ۳، به دست می آید:

$$a_n = n^2 + kn \Rightarrow a_8 = 64 + 8k$$

جمله ششم از ضابطه مربوط به n های مضرب ۳، به دست می آید:

$$a_n = 4n - k \Rightarrow a_6 = 24 - k$$

مجموع دو جمله بالا برابر با ۱۲۳ است، پس:

$$(64 + 8k) + (24 - k) = 123 \Rightarrow 7k + 88 = 123$$

$$\Rightarrow 7k = 35 \Rightarrow k = 5$$

جمله دوازدهم برابر است با:

$$n = 12 : a_{12} = 4n - 5 \Rightarrow a_{12} = 48 - 5 = 43 \quad (\text{مضرب } 3 \text{ است})$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

(علیرضا عبری)

«۴»-گزینه

جمله هشتم دنباله b_n برابر است با:

$$b_8 = \sqrt{8+1} + 8 = \sqrt{9} + 8 = 3 + 8 = 11$$

$$\Rightarrow a_n = 11 \Rightarrow n^2 - 2n - 24 = 11 \Rightarrow n^2 - 2n - 35 = 0$$

$$\Rightarrow (n+5)(n-7) = 0 \Rightarrow \begin{cases} n = -5 \\ n = 7 \end{cases}$$

بنابراین جمله هفتم a_n برابر است با جمله هشتم b_n

$$a_7 = b_8$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

(علیرضا عبری)

«۳»-گزینه

در همه گزینه‌ها جمله اول برابر ۳ است. اما فاصله جملات را ملاحظه کنید: ۳، ۵، ۷، ۹، ۱۱، ... هر جمله به اندازه شماره خود از جمله قبلی بیشتر است. پس a_{n+1} از مجموع جمله a_n و $(n+1)$ به دست می آید که همان گزینه «۳» است.

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

(علیرضا عبری)

«۳»-گزینه

با توجه به جدول زیر داریم:

شماره مرحله	۱	۲	۳	۴	...	۶
تعداد کل	۱	۴	۹	۱۶	...	۳۶
توپر	۱	۲	۵	۸	...	۱۸
توخالی	۰	۲	۴	۸	...	۱۸

نکته: در مراحل فرد، تعداد توخالی‌ها از رابطه $\frac{1}{2}$ -تعداد کل به دست

می آید و بنابراین در مرحله ششم ۱۸ دایره، توخالی است.

در مراحل زوج تعداد توخالی‌ها نصف کل است.

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

ریاضی و آمار (۳)

«۳»-گزینه

(امیر زرندور)

دامنه مورد (الف) زیرمجموعه‌ای از اعداد حقیقی است.

دامنه مورد (ب) دوره‌های جام جهانی است که زیرمجموعه‌ای از اعداد طبیعی است.

دامنه مورد (پ) روزهای ماه است که زیرمجموعه‌ای از اعداد طبیعی است.

دامنه مورد (ت) ساعت‌های ۱، ۲، ۳ الی ۲۴ است که زیرمجموعه‌ای از اعداد طبیعی است.

بنابراین دامنه (۳) مورد، مجموعه‌ای از اعداد طبیعی است.

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

«۲»-گزینه

(محمد بیهاری)

در الگوی مثلث خیام چهار جمله اول به صورت زیر است:

$$a_1 = 1, \quad a_2 = 2, \quad a_3 = 4, \quad a_4 = 8$$

بنابراین رابطه بازگشتی آن به صورت زیر است:

$$a_1 = 1, \quad a_{n+1} = 2a_n$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

«۴»-گزینه

(محمد بیهاری)

با توجه به نمودار میله‌ای، برای ۲ و ۱ $n = 1$ مقدار $f(x)$ از رابطه $600 - 100n$ و برای ۵ و ۴ $n = 3$ مقدار $f(n)$ از رابطه $400 - 50n$ به دست می آید و برای ۷ و ۶ $n = 6$ مقدار $f(n)$ برابر ۵۰ است.

$$f(1) = 600 - 100 \times 1 = 500, \quad f(2) = 600 - 100 \times 2 = 400$$

$$f(3) = 400 - 50 \times 3 = 250, \quad f(4) = 400 - 50 \times 4 = 200$$

$$f(5) = 400 - 50 \times 5 = 150, \quad f(6) = f(7) = 50$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه ۵۵)

«۳»-گزینه

(علی شهربابی)

دو جمله متولی را a_m و a_{m+1} در نظر می گیریم.

مجموعشان ۲۸ است، پس:

$$a_m + a_{m+1} = -28 \Rightarrow (-2m+2) + (-2(m+1)+2) = -28$$

$$-2m+2-2m-2+2 = -28 \Rightarrow -4m+12 = -28$$

$$\Rightarrow -4m = -40 \Rightarrow m = 10$$

پس این دو جمله، جملات a_{10} و a_{11} بوده‌اند.

$$a_{12} = -2(12) + 2 = -17$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)



(علیرضا عبدی)

تابع **sign** اعداد مثبت را با $+1$ و صفر را با صفر و اعداد منفی را با -1 نمایش می‌دهد. پس اگر به جای n ، اعداد 1 و 0 و -1 قرار گیرد، حاصل با خودشان برابر است.

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

«۹۳- گزینه ۴»

(علیرضا عبدی)

چون $\text{sign}(-k + \sqrt{2}) = -1$ پس $-k + \sqrt{2} < 0$ و در نتیجه $k > \sqrt{2}$ که با توجه به گزینه‌ها $k = 2$ می‌تواند باشد.

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

«۹۴- گزینه ۳»

(علیرضا عبدی)

با به دست آوردن مقادیر $f(\sqrt{2})$ و $f(-\sqrt{2})$ داریم:

$$f(\sqrt{2}) = [-\sqrt{2}] + [\sqrt{2}] \xrightarrow[-2 < -\sqrt{2} < -1]{1 < \sqrt{2} < 2} f(\sqrt{2}) = -2 + 1 = -1$$

$$f(-\sqrt{2}) = [\sqrt{2}] + [-\sqrt{2}] = 1 + (-2) = -1$$

$$\Rightarrow f(\sqrt{2}) + f(-\sqrt{2}) = -1 + (-1) = -2$$

$$[x] + [-x] = \begin{cases} -1, x \notin \mathbb{Z} \\ 0, x \in \mathbb{Z} \end{cases}$$

نکته:

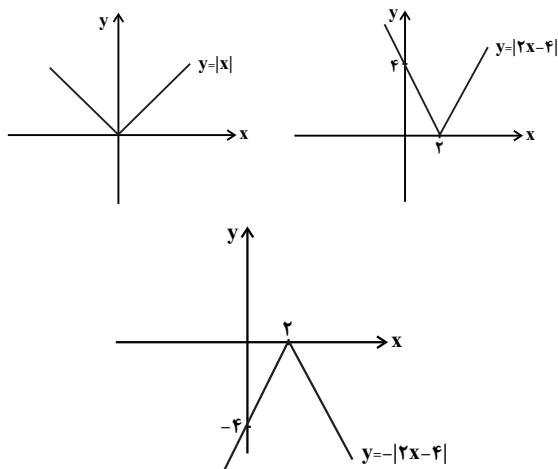
(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹)

«۹۵- گزینه ۴»

(علیرضا عبدی)

«۹۶- گزینه ۱»

با رسم هر مرحله داریم:



(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۶ و ۳۸)

(همار نصیری)

«۸۹- گزینه ۴»

با نوشتن جملات ابتدایی دنباله داریم:

$$n = 1 \rightarrow a_1 = -a_1 + (-1)^1 = -3 - 1 = -4 \rightarrow a_1 = -4$$

$$n = 2 \rightarrow a_2 = -a_2 + (-1)^2 = -(-4) + 1 = 5 \rightarrow a_2 = 5$$

$$n = 3 \rightarrow a_3 = -a_3 + (-1)^3 = -5 - 1 = -6 \rightarrow a_3 = -6$$

دنباله را می‌نویسیم و با توجه به نظم دنباله، جمله دهم آن را به دست می‌آوریم.

$$3, -4, 5, -6, 7, -8, 9, -10, 11, -12$$

(ریاضی و آمار (۲)، الگوهای فلکی، صفحه‌های ۵۰ و ۵۵)

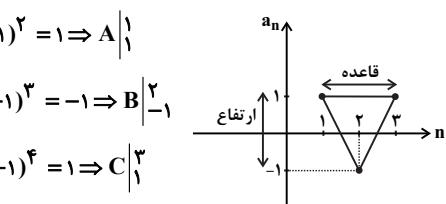
«۹۰- گزینه ۲»

ابتدا، سه جمله ابتدایی را به دست آورده و روی نمودار مشخص می‌کنیم:

$$n = 1 \Rightarrow a_1 = (-1)^1 = 1 \Rightarrow A \left| \begin{array}{c} 1 \\ 1 \end{array} \right|$$

$$n = 2 \Rightarrow a_2 = (-1)^2 = -1 \Rightarrow B \left| \begin{array}{c} -1 \\ 2 \end{array} \right|$$

$$n = 3 \Rightarrow a_3 = (-1)^3 = 1 \Rightarrow C \left| \begin{array}{c} 1 \\ 3 \end{array} \right|$$



$$\frac{\text{ارتفاع} \times \text{قاعده}}{2} = \frac{2 \times 2}{2} = 2$$

(ریاضی و آمار (۲)، الگوهای فلکی، صفحه‌های ۵۰ و ۵۵)

ریاضی و آمار (۲)

«۹۱- گزینه ۲»

ابتدا مقدار A را حساب می‌کنیم:

$$\sqrt{2} = 1/4, \sqrt{3} = 1/2$$

$$\Rightarrow A = [\sqrt{2}] + [\sqrt{3}] = [1/4] + [1/2] = 1+1 = 2$$

حاصل عبارت دوم برابر است با:

$$[\sqrt{2}-2] + [-\sqrt{3}] = -1 + (-2) = -3$$

جای -3 می‌توانیم $A = 5$ بنویسیم.

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹)

«۹۲- گزینه ۲»

چون تابع پلکانی است، پس ضابطه هر قسمت باید عددی ثابت را نشان دهد. پس $(a+1)x+2$ یک تابع ثابت است. زمانی می‌توان این معادله را به عدد ثابت تبدیل کرد که x را حذف کنیم. پس ضرب x را برابر صفر قرار می‌دهیم $a+1=0 \Rightarrow a=-1$. حال بددنال $f(a)$ یعنی $f(-1)$ هستیم که باید از ضابطه بالایی استفاده کرد.

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

$$\Rightarrow f(-1) = -2$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۶ و ۳۸)



(امیر زر اندرور)

$$D_f = \{-1, 2, 3\}, D_g = \{1, -1, 3\} \Rightarrow D_f \cap D_g = \{-1, 3\}$$

$$D_{\frac{g}{f}} = D_f \cap D_g - \{x \mid f(x) = 0\} = \{3\}$$

$$\Rightarrow \frac{g}{f} = \left\{ \left(3, \frac{1}{3} \right) \right\} = \left\{ \left(3, \frac{1}{3} \right) \right\}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۵ تا ۴۵)

گزینه «۴» - ۱۰۰

(محمد ابراهیم تو زنده‌بانی)

$$D_f \cap D_g = \{1, 3\}$$

گزینه «۲» - ۹۷

با تشکیل توابع خواسته شده داریم:

$$f+g = \{(1, 6), (3, 12)\}, f-g = \{(1, -2), (3, -2)\}$$

$$f \times g = \{(1, 8), (3, 35)\}, \frac{f}{g} = \{(1, \frac{1}{3}), (3, \frac{5}{7})\}$$

$$\left(\frac{f+g}{f-g} \right) = \{(1, -3), (3, -6)\}$$

$$\left(\frac{f \times g}{\frac{f}{g}} \right) = \{(1, 16), (3, 49)\}$$

$$\left(\frac{f+g}{f-g} \right) = \frac{-3-6}{2} = -\frac{9}{2} = -4.5 \text{ میانگین برد اعضای}$$

$$\left(\frac{f \times g}{\frac{f}{g}} \right) = \frac{16+49}{2} = \frac{65}{2} = 32.5 \text{ میانگین برد اعضای}$$

$$\Rightarrow \frac{32.5 - (-4.5)}{5} = \frac{37}{5} = 7.4 \text{ اختلاف خواسته شده}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۵ تا ۴۵)

(فاطمه هیاتی)

اقتصاد

گزینه «۲» - ۱۰۱

(الف) رفاه اجتماعی، اصطلاحی است که در پی تأمین حداقل نیازهای اساسی احاد جمعیت کشور، برخورداری از سلامت در جسم و روح افراد جامعه، کاهش نابهنجاری‌های اجتماعی، ارتقای توانمندی‌ها، مسئولیت‌پذیری افراد جامعه در برابر یکدیگر، رضایتمندی و شادکامی افراد است. رفاه اجتماعی با از بین رفت و کاهش نابرابری‌ها تحقق می‌یابد.

(ب) فقر یا تهیه‌ستی مطلق به معنای نداشتن حداقل معیشت است.

(ج) معمولاً با در نظر گرفتن دو شاخص درآمد سرانه و میزان نابرابری در توزیع درآمد، می‌توان تصویری از وسعت و اندازه «فقر» در هر کشور به دست آورد.

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(کتاب آبی)

گزینه «۳» - ۱۰۲

$$\text{سهم دهک هفتم} = \frac{1}{4} \text{ سهم دهک اول} \quad (\text{الف})$$

$$\text{درصد } 12 = \text{سهم دهک هفتم} \Rightarrow \text{سهم دهک هفتم} = \frac{1}{4}$$

$$\text{سهم دهک سوم} = 3x = \text{سهم دهک ششم} + \text{سهم دهک چهارم}$$

$$\begin{cases} \text{سهم دهک ششم} + \text{سهم دهک چهارم} = 15 \\ \text{سهم دهک چهارم} - \text{سهم دهک ششم} = 3 \end{cases}$$

$$\Rightarrow 2x = 18$$

$$\text{درصد } 18 = \frac{18}{2} = 9 = \text{سهم دهک ششم}$$

$$\text{درصد } 6 = \text{سهم دهک چهارم} - 3 \Rightarrow \text{سهم دهک چهارم} = 9$$

$$= 100 - (3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 9 + 12 + 15 + 21)$$

$$\text{درصد } 18 = 100 - 82 = 18 = \text{سهم دهک نهم}$$

(ب) هر دهک ۱۰٪ جمعیت را به خود اختصاص می‌دهد:

$$\text{نفر} = \frac{1}{100} \times 70,000,000 = 7,000,000 \text{ جمعیت دهک هشتم}$$

(محمد ابراهیم تو زنده‌بانی)

گزینه «۳» - ۹۸

نمودار (x) از ۲ نقطه $(-2, 0)$ و $(0, 2)$ عبور می‌کند و ضابطه تابع بهصورت $y = x+2$ است. نمودار (y) از ۲ نقطه $(0, 0)$ و $(1, -1)$ می‌گذرد. لذا معادله آن به صورت $y = -x$ است. در نتیجه

$$\frac{f(x)}{g(x)} = \frac{x+2}{(-x)^2} = \frac{x+2}{x^2} \text{ است.}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۵ تا ۴۵)

(محمد بعیرابی)

گزینه «۲» - ۹۹

در دامنه دو تابع داریم:

$$-1 \leq x < 0 \Rightarrow \begin{cases} |x| = -1 \\ \text{sign}(x) = -1 \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} (f+g)(x) = -2 \\ (f \times g)(x) = 1 \end{cases}$$

$$x = 0 \Rightarrow \begin{cases} |x| = 0 \\ \text{sign}(x) = 0 \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} (f+g)(x) = 0 \\ (f \times g)(x) = 0 \end{cases}$$

$$0 < x < 1 \Rightarrow \begin{cases} |x| = x \\ \text{sign}(x) = 1 \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} (f+g)(x) = 1 \\ (f \times g)(x) = 0 \end{cases}$$

$$\Rightarrow (f \times g)(x) - (f+g)(x) = \begin{cases} 3, & -1 \leq x < 0 \\ 0, & x = 0 \\ -1, & 0 < x < 1 \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۳۵ تا ۴۵)



(نسرین مجفری)

«۴- گزینه ۴»

الف) درست است.

ب) نادرست است. اگر با به کارگیری نظام صحیح مالیاتی، توزیع مجدد درآمد به گونه‌ای قانونی صورت پذیرد، تفاوت میان درآمد و ثروت یک گروه محدود و اکثریت چشم‌گیر مردم کاهش می‌یابد.

پ) نادرست است. هرگونه سرمایه‌گذاری در خصوص آموزش و تأمین اقتصادی - اجتماعی نیروی انسانی به افزایش بهره‌وری نیروی کار و در پی آن افزایش درآمد ملی منجر می‌شود.

ت) درست است.

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه ۸۸)

(سara, شریفی)

«۳- گزینه ۳»

الف) درآمدها گاهی قابل ثبت نیست، به همین دلیل اقتصاددانان برای بهدست آوردن شکاف درآمدی، شکاف هزینه‌ای را محاسبه می‌کنند. در این حالت هزینه خانوار نماینده‌ای از درآمد آن است.

ب) اشتغال کامل نیروی کار به معنای صفر بودن نرخ بیکاری نیست. بیکاری داوطلبانه: برخی افراد حاضر به کار نیستند.

ج) اصطلاحاً: برخی در حال جابه‌جای از کاری به کار دیگر هستند.

ج) توجه به زیرساخت‌ها و سرمایه‌گذاری در مناطق محروم کشور از جمله «سیاست‌های توسعه‌ای» بهشمار می‌رود.

(اقتصاد، ترکیبی، صفحه‌های ۹۱ و ۹۷)

(فاطمه هیاتی)

«۱- گزینه ۱»

«درآمد»، متغیری جاری و «دارایی یا ثروت»، متغیری انباره است. فرق «دارایی و ثروت» این است که «دارایی» در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است؛ اما «ثروت» راکد است.

(اقتصاد، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۲)

(نسرین مجفری)

«۲- گزینه ۲»

«برعهده گرفتن استخراج، تصفیه و توزیع فرآورده‌های نفتی»: عرضه کالاها و خدمات

«برعهده گرفتن مالکیت و اداره برخی واحدهای صنعتی و تولیدی در شرایط بحرانی»: عرضه کالاها و خدمات

«قانون بودجه و قانون برنامه‌های پنج ساله»: وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد

«سرمایه‌گذاری برای تولید فولاد»: عرضه کالاها و خدمات

«رأئه لایح قانونی به مجلس شورای اسلامی»: وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد

«قانون مالیات‌ها»: وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد

(اقتصاد، دولت و اقتصاد، صفحه‌های ۹۳ و ۹۵)

ج) دهک دهم ۲۱٪ از درآمد ملی را به خود اختصاص داده است. بنابراین:

$$\frac{۲۱}{۱۰۰} \times ۹۰,۰۰۰ = ۱۸,۹۰۰ \text{ میلیون دلار} = \text{میزان درآمد دهک دهم}$$

(۵)

$$\frac{۲۱}{۳} = \frac{\text{سهم دهک دهم}}{\text{سهم دهک اول}} = \text{شاخص توزیع درآمد در کشور A}$$

هرچه شاخص توزیع درآمد بیشتر باشد توزیع درآمد در آن کشور نامناسب‌تر است؛ پس توزیع درآمد در کشور A نامناسب‌تر است.

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)

«۳- گزینه ۳»

برای سنجش وضعیت توزیع درآمد در جوامع، یکی از معیارهای ساده و مفید شاخص «دهک»‌است. برای تشکیل این معیار، مردم کشور را به «دهک»‌گروه جمعیتی مساوی تقسیم می‌کنند. در طبقه‌بندی این دهک، سطح درآمد از کمترین به بیشترین مدنظر قرار می‌گیرد؛ به عبارت دیگر، گروه اول که درصد اولیه جمعیت را تشکیل می‌دهند، کمترین درصد درآمد ملی و ۱۰ درصد آخر بیشترین درصد درآمد ملی را دارند. با محاسبه نسبت دهک دهم به دهک اول شاخصی برای مقایسه وضعیت توزیع درآمد بهدست می‌آید. هرچه این نسبت بیشتر باشد، توزیع درآمد در آن جامعه نامناسب‌تر است.

$$\frac{۲۷}{۳} = \text{شاخص دهک‌ها در کشور A} = \text{نامناسب‌ترین وضعیت توزیع درآمد}$$

$$\frac{۲۵}{۴} = \text{شاخص دهک‌ها در کشور B}$$

$$\frac{۳۶}{۶} = \text{شاخص دهک‌ها در کشور C} = \text{مناسب‌ترین وضعیت توزیع درآمد}$$

$$\frac{۳۱}{۵} = \text{شاخص دهک‌ها در کشور D}$$

از دو کشور C و D که بالاترین سطح درآمد سرانه را دارند، کشور C که وضعیت توزیع درآمدش عادلانه‌تر است، بیشترین سطح رفاه را دارد.

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)

(فاطمه قویمیان)

«۲- گزینه ۲»

$$\frac{۱۸}{۳} = \frac{\text{سهم دهک دهم}}{\text{سهم دهک اول}} = \text{شاخص توزیع درآمد در سال گذشته}$$

$$\frac{۲۴}{۶} = \frac{\text{شاخص توزیع درآمد در سال جاری}}{\text{سهم دهک اول}}$$

$$\text{درصد } \frac{۲۴}{۶} = \frac{\text{سهم دهک اول}}{\text{سهم دهک دهم}} \Rightarrow$$

چنانچه بخواهیم شاخص توزیع درآمد در سال جاری تغییری نکند، سهم دهک اول باید برابر با ۴ درصد شود، اما چون در صورت سؤال گفته شده توزیع مناسب‌تر درآمد، سهم دهک اول باید از ۴ درصد بیشتر باشد تا شاخص توزیع درآمد کوچک‌تر از ۶ شود، هم‌چنین چون گفته شده «حدائق»، بنابراین گزینه ۲ صحیح است.

(اقتصاد، فقر و توزیع درآمد، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)



(پوریا هسین پور)

۱۱۳- گزینه «۴»**تشرییم گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: میان «گویا» و «مهر است بر دهانم» تضاد وجود دارد. «مهر بر دهان داشتن» کنایه از «سکوت کردن» است.

گزینه «۲»: معنی «دهزان» عبارت است از آنکه به ده زبان سخن می‌گوید. کنایه از کسی که هر بار یک گونه حرف زند. در این معنی با «مهر بر دهان باشد» تضاد خواهد داشت. در هر مصراع هم یک تشبيه وجود دارد. حافظ ابتدا خود را به «سوسن» و در ادامه به غنچه تشبيه نموده است.

گزینه «۳»: میان «عقل» و «عشق» و همچنین «شبین» و «بحر» تضاد وجود دارد. بیت تشخیص و استعاره دارد (خط کشیدن شبین بر دریا).

گزینه «۴»: میان «صومعه» و «دیر مغان» و نیز «خرقه» و «شراب» تضاد وجود دارد اما خبری از متناقض نما نیست.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و برع، ترکیبی)

(مبتدی فرهادی)

۱۱۴- گزینه «۴»

بیت «الف»: دست افشار شدن کنایه از رقصیدن و شروع به سمعان کردن / بیت «ب»: آبگینه و سنگ: تضاد / بیت «ج»: لف و نشر: لفها: روی و آهن نشرها: قیا و کلاه / بیت «د»: به کار بردن فعل دید برای دل: استعاره مکنیه و تشخیص / بیت «ه»: سر پیوند با گستاخ داشتن: تناقض

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و برع، ترکیبی)

(مبتدی فرهادی)

۱۱۵- گزینه «۲»

بیت «الف»: «نسیم شوق» و «جمعی چو سنبل»: تشبيه، از پریشانی دل جمع داشتن: تناقض / بیت «ب»: «دانه دل»: اضافه تشبيه‌ی، سوختن دانه و به حاصل رسیدن آن: متناقض نما

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و برع، صفحه‌های ۵۷ تا ۶۱)

(پوریا هسین پور)

۱۱۶- گزینه «۲»

در بیت «الف» برای «موج»، اعمال و رفتار انسانی در نظر گرفته شده که تشخیص و استعاره به حساب می‌آید. مصراع دوم این بیت هم پارادوکس ندارد (اگر حرکت و پویایی دارم، زنده‌ام و اگر از حرکت بمانم، خواهم مردم). مصراع دوم بیت «ب» تناقض دارد. سخنانی که در یک لحظه تلخ و شیرین هستند. «دام حرمان» و «بازار عاشقی» هم در بیت «ج» تشبيه دارند. در بیت «د» نیز «جمعیت خاطر» و «آشفتگی» تضاد دارند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و برع، ترکیبی)

(سara شریفی)

۱۰۹- گزینه «۱»

الف) زمانی که اقتصاد کشور دچار تورم می‌شود برای پیشگیری از افزایش قیمت‌ها یا کاهش سرعت آن، بانک مرکزی سیاست کاهش حجم پول در گردش را به کار می‌گیرد.

یکی از روش‌هایی که بانک مرکزی برای کنترل و تنظیم حجم پول به کار می‌گیرد، سیاست بازار باز فروش اوراق مشارک است، در این روش، بانک مرکزی می‌تواند با فروش اوراق مشارک به طور مستقیم از مقدار پول در دست مردم بکاهد. (سیاست پولی انقباضی) در شرایط تورم، دولت می‌تواند با اعمال سیاست مالی انقباضی (کاهش مخارج دولت و افزایش مالیات) با کاهش تقاضای کل در اقتصاد موجب ثبات اقتصادی شود.

ب) بدیهی است برای حل اساسی مشکل رکود اقتصادی در بلندمدت باید سیاست‌های جانب عرضه (مثل بهبود بهره‌وری، افزایش سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار) را در پیش گرفت.

(اقتصاد، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۵)

(کتاب آبی)

۱۱۰- گزینه «۲»

دولت ملزم شده است با سپردن ۲۵٪ از اقتصاد کشور به بخش تعاضی، حضور مستقیم خود را در مدیریت و مالکیت اقتصاد کاهش بدهد.

(اقتصاد، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۷)

علوم و فنون ادبی (۳)**۱۱۱- گزینه «۱»**

بیت گزینه «۱» از شاطر عباس صبوحی است. شاعر بقیه ابیات صحیح ذکر شده است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۵۷ تا ۵۹)

(فرهاد علی‌نژاد)

۱۱۲- گزینه «۴»

تضاد: کفر و ایمان / لف و نشر: عارض و ایمان / زلف و کفر / بیت فاقد پارادوکس است.

توجه: ایمان در ادب فارسی تصویری روشن و شفاف دارد، ولی کفر کدر و سیاه است، از این باب، پدیده‌های سیاهرنگ (مانند مو) به کفر و پدیده‌های سفیدرنگ (مثل چهره) به ایمان تشبيه می‌شود.

تشخیص سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تضاد: روشن و خاموشی / بیت فاقد پارادوکس است، چرا که خاموشی در این بیت معنای سکوت دارد نه تاریکی و تضاد ظاهری «روشن» و «خاموشی» نباید ما را به اشتباہ بیندازد. در بدیع معنوی، معنا و مفهوم ملک است نه ظاهر کلمات. / بیت فاقد لف و نشر است. (سینه به باغ و دل به چراغ تشبيه شده است).

گزینه «۲»: تضاد: کفر و ایمان، عقل و عشق / بیت فاقد لفونشر و پارادوکس است.

گزینه «۳»: تضاد: دوست و اغیار / پارادوکس: خوشنودم از ملامت اغیار و درد هجر / بیت فاقد لف و نشر است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بدیع معنوی، ترکیبی)



(مسن اصغری)

۱۲۰- گزینه «۳»

مفهوم بیت صورت سؤال «بیان سپری شدن دوران غم و فرا رسیدن دوران خوشی» است؛ مفهوم مقابله آن یعنی «فرا رسیدن دوران غم و سپری شدن دوران خوشی» در بیت گزینه «۳» بیان شده است.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: با بیت صورت سؤال هم مفهوم است: بیان سپری شدن دوران غم و ...

گزینه «۲»: ناپایداری زندگی دنیوی و توصیه به ترک تعلق از مادیات بی ارزش

گزینه «۴»: ناپایداری عمر و توصیه به اغتنام فرصت

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه ۶۳)

علوم و فنون ادبی (۲)

(رضا نوروزیگی)

۱۲۱- گزینه «۴»

نگاشتن شاهنامه و قرآن به خط خوش و تهدیب آن‌ها، در زمان باستان میرزا (پسر شاهزاده تیموری) صورت گرفت.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۸)

(مبتدی فرهادی)

۱۲۲- گزینه «۲»

«تحفه‌الاحرار، نفحات الانس و بهارستان» از آثار جامی، «فیه ما فیه، مجاله سبعه، دیوان شمس، مثنوی معنوی و مکاتیب» از آثار مولوی و «رساله دلگشا، موش و گربه، اخلاق الاشراف و صد پند» نیز همگی از آثار عبید زاکانی هستند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۳، ۱۷ و ۱۸)

(فرهاد علی‌نژاد)

۱۲۳- گزینه «۳»

عبارت صورت سؤال بریده‌ای از «کشف‌الاسرار و عدة‌الابرار» مبتدی است که موضوع آن تفسیر عرفانی قرآن کریم است و نثری مسجّع دارد. علاوه بر اینکه این متن در کتاب درسی ذکر شده است، اگر با موضوع و سبک آثار مذکور در گزینه‌ها آشنا باشید هم می‌توانید گزینه صحیح را تشخیص دهید. مثلاً بوستان سعدی به نظم است و آثار گزینه‌های «۱» و «۴» به ترتیب مربوط به تاریخ و علم عروض و قافیه (نقد شعر) هستند که با مفهوم عرفانی عبارت همخوان نیست.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۶)

(سید علیرضا احمدی)

چشم خصم و سیاه و اشکبار / ابر و سفید و اشکریز: با توجه به ضمیر اشاره «این» و «آن»، شاعر به سفید بودن ابر و سیاه بودن چشم دشمن ایراد می‌گیرد (لف و نظر مشوش).

در سایر گزینه‌ها، با توجه به چیدمان جمله، لف و نظر منتفی است؛ چرا که در لف و نظر بعد از آمدن لفها منتظر خواندن ادامه شعر می‌مانیم ولی در این ابیات این گونه نیست که پدیده‌ها دو به دو منجر به تکمیل معنای بیت شوند.

توضیح تکات درسی:

رابطه لف و نظر، «مفعول و فعل»، «نهاد و فعل»، «مشبه و مشبه‌به»، «نهاد و مسد»، «اسم و متمم»، «اسم و صفت» و ... است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بربع معنوی، صفحه‌های ۵۷ تا ۵۹)

۱۱۸- گزینه «۴»

در بیت گزینه «۲» لف و نظر مشوش دیده می‌شود و در سایر ابیات لف و نظر مرتب وجود دارد.

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «خون» و «خروش» به عنوان لف اول و دوم به ترتیب با «ارغوان» و «ارگون» در جایگاه نثر اول و دوم ارتباط دارند.

گزینه «۲»: «تیر» لف اول است و با «قد کشیده تو» که نثر دوم است ارتباط دارد. به همین صورت «کمان» که لف دوم است با «پشت خمیده» در جایگاه نثر اول ارتباط برقرار کرده است.

گزینه «۳»: «رخ» لف اول و «والشمس روز روشن» نثر اول / «مو» لف دوم و «لیل شام داج» نثر دوم.

گزینه «۴»: «ایمان» و «کفر» لف اول و دوم هستند که به ترتیب با «رخسار» و «زلف» به عنوان نثر اول و دوم ارتباط برقرار کرده‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بربع معنوی، صفحه‌های ۵۷ تا ۵۹)

(مسن اصغری)

۱۱۹- گزینه «۲»

مفهوم مشترک بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۲»: عاشق به معشوق می‌گوید با برگزیدن عشق و محبت معشوق، غم و اندوه عالم نصیب او شده است.

(اندوهگین بودن عاشق با انتخاب عشق معشوق)

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: شاد بودن عاشق از غم عشق

گزینه «۳»: غم معشوق، تحمل دشواری‌ها را آسان می‌کند.

گزینه «۴»: عاشقان و عارفان ترس از غم ندارند؛ زیرا عشق و محبت برای آن‌ها حکم آب زندگانی را دارد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه ۶۵)



(سیدعلیرضا احمدی)

۱۲۹- گزینه «۴»

تشبیه مذکور در صورت سؤال: مانند یوسف به چاه افتاده‌ایم. (تشبیه گستردگی)

تشریح تشبیهات مذکور در گزینه‌ها:

(الف) سیمای یار (مانند) ماه است و قد او (مانند) درخت طوبی است. (تشبیه فشرده استادی)

(ب) تُرک چشم خون‌ریزش: تشبیه گستردگی است؛ چرا که وجه شبه (خون‌ریز بودن) پس از اضافه تشبیه‌ی آمده است.

(ج) طاق ابرو: تشبیه فشرده (اضافه تشبیه‌ی)

(د) عارضش بود گلگون: تشبیه گستردگی است. (عارض او مانند گل است).

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰)

(پوریا حسین‌پور)

تنها باید کلمات را تقطیع هجایی کنید و آن‌ها را از نظر مطابقت نوع و تعداد هجا با کلمات صورت سؤال مقایسه نمایید.

وقوف: و + قوف (U-U) / سامری: سا + م + ری (-U-) / پنجه: پن + ج (U-U) / عشق: (-U+) +

مدام: م + دام: (U-U) / عاشقان: (-U-) توجه داشته باشید که «ن» ساکن بعد از مصوت بلند در تعیین نوع هجا به حساب نمی‌آید. / سخته: سخ + ت (U-U) / حُسن: (-U)

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۰ تا ۲۲)

۱۲۴- گزینه «۴»

تنها باید کلمات را تقطیع هجایی کنید و آن‌ها را از نظر مطابقت نوع و تعداد هجا با کلمات صورت سؤال مقایسه نمایید.

وقوف: و + قوف (U-U) / سامری: سا + م + ری (-U-) / پنجه: پن + ج (U-U) / عشق: (-U+) +

مدام: م + دام: (U-U) / عاشقان: (-U-) توجه داشته باشید که «ن» ساکن بعد از مصوت بلند در تعیین نوع هجا به حساب نمی‌آید. / سخته: سخ + ت (U-U) / حُسن: (-U)

۱۲۵- گزینه «۴»

صراع صورت سؤال و مصراعهای گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» چهار پایه آمیخته دارند، در حالی که مصراع گزینه «۴» سه پایه آمیخته دارد.

بی تَحْ رَا	وَتْ نِ شَسْتَ	مَسْ تَبْ خَلَ
-------------	----------------	----------------

وزن سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: فاعلان فاعلان فاعلان فاعلان

گزینه «۲»: فعولن فعولن فعولن فعولن

گزینه «۳»: مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۰ تا ۲۲)

۱۲۶- گزینه «۳»

در این گزینه فعل «ماند» ارادت تشبیه نیست و به معنی باقی ماندن است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه ۲۸)

(سیدعلیرضا احمدی)

۱۲۷- گزینه «۴»

شاعر، معشوق و چهره‌اش را «از لحظ زیبایی» به حسن یوسف تشبیه کرده است و مشبه را برتر از مشبه‌به دانسته است. به این نوع تشبیه، تشبیه مرجح یا تفضیل می‌گوییم.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰)

۱۲۸- گزینه «۲»

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تشبیه لب یار به عقیق و برتر دانستن مشبه از مشبه‌به (تشبیه مرجم) و تشبیه کلام یار به نبات و برتر دانستن مشبه از مشبه‌به (تشبیه مرجم) معنای بیت: تو با لب‌های (سرخرنگ) خود، آبروی عقیق را برده‌ای و با کلام (شیرین) خود، نرخ نبات را شکسته‌ای. (لب‌هایت > عقیق و کلام > نبات)

گزینه «۳»: تشبیه خال و چشم به نافه آهو

گزینه «۴»: تشبیه خلاقانه روی به آختار

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰)

(کتاب آبی)

۱۳۰- گزینه «۴»

(مفسن اصغری)

در بیت صورت سؤال شاعر از خداوند می‌خواهد تا چراغ داش را در وجود او فروزان کند و به او بصیرت و آگاهی ببخشد.

این مفهوم در بیت گزینه «۴» نیز مطرح شده است.

تشریح گزینه‌های درگیر:

گزینه‌های «۱» و «۲»: تقاضای وارستگی و رهایی از جسم از خداوند

گزینه «۳»: تقاضای صبر و شکیبایی و استقامت از خداوند

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، صفحه ۱۰)

علوم و فنون ادبی (۲) - سؤال‌های آشنا

(کنکور سراسری ۹۵- با تغییر)

۱۳۱- گزینه «۳»

رباعی صورت سؤال را کمال الدین اسماعیل اصفهانی، مدادح جلال الدین خوارزمشاه، پس از قتل عام سال ۶۳۳ هجری قمری مغلولان در اصفهان سروده است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)

(کتاب آبی)

۱۳۲- گزینه «۴»

مثنوی «عشاق‌نامه» اثر فخرالدین عراقی، در هر فصل به یکی از مباحث عرفانی می‌بردازد و با تمثیل و حکایت به پایان می‌رسد.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: لمعات: بیان سیر و سلوک عارفانه در قالب نظم و نثر (فخرالدین عراقی)

گزینه‌های «۲» و «۳»: طنز منثور (عبدی زکانی)

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۵)

(سیدعلیرضا احمدی)

۱۲۸- گزینه «۲»

گزینه «۱»: تشبیه لب یار به عقیق و برتر دانستن مشبه از مشبه‌به (تشبیه مرجم) و تشبیه کلام یار به نبات و برتر دانستن مشبه از مشبه‌به (تشبیه مرجم) معنای بیت: تو با لب‌های (سرخرنگ) خود، آبروی عقیق را برده‌ای و با کلام (شیرین) خود، نرخ نبات را شکسته‌ای. (لب‌هایت > عقیق و کلام > نبات)

گزینه «۳»: تشبیه خال و چشم به نافه آهو

گزینه «۴»: تشبیه خلاقانه روی به آختار

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰)



(کتاب آبی)

۱۳۹- گزینه «۴»

دقّت کنید که در این بیت واژه‌های «خوش»، «دلکش»، «مست» و «صفافی» غش، به ترتیب صفت‌هایی است که برای «روی»، «موی»، «چشم» و «می» آورده شده‌اند.

اما این صفت‌ها براساس شبیه ساخته نشده است. مثال برای صفتی که براساس شبیه ساخته شده باشد: «می گلگون» (یعنی می‌ای که از جهت رنگ مانند گل است).

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: محرب ابرو

مشبه به مشبه

گزینه «۲»: سیل سرشک (اشک)

مشبه به مشبه

گزینه «۳»: تیغ غم

مشبه به مشبه

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۶ تا ۳۰)

(کتاب آبی)

۱۴۰- گزینه «۳»

در بیت گزینه «۳» و «۴» ادات شبیه است و شبیه بلیغ نیست.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «شراب انس» شبیه فشرده اضافی است.

گزینه «۲»: «سیلاب غم» شبیه فشرده اضافی است.

گزینه «۴»: «تیر بلا» شبیه فشرده اضافی است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۹ و ۳۰)

عربی زبان قرآن (۳) و (۲)

(محمدعلی کاظمی نصرآبادی)

۱۴۱- گزینه «۲»

«هناک صدیق»: دوستی وجود دارد (رد گزینه «۳») / «أفضل من الكتاب»: برتر از کتاب (رد گزینه «۳») / «فی هذا العالم»: در این جهان، در این دنیا / «و هو صدیق مخلص»: او دوست با اخلاصی (مخلصی) است که (رد گزینه «۴») / «يهدی إليك عيوبك»: عیوب‌های را به تو هدیه می‌نماید (رد گزینه «۱») / «يمنعك من الضلال»: تو را از گمراهی باز می‌دارد (رد گزینه «۱»)

(ترمیمه)

(کتاب آبی)

۱۴۳- گزینه «۲»

سلمان ساوجی در سرایش جمشید و خورشید و خواجه‌ی کرمانی در سروden مثنوی‌هایش پیرو نظامی هستند. جامی نیز مثنوی‌هایی به شیوه پنج‌گنج نظامی سروده است. (از جمله تحفه‌الاحرار)

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه‌های ۱۶ تا ۱۸)

(کتاب آبی)

۱۴۴- گزینه «۲»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در سبک عراقی، قصیده کمنگ شد ولی برای قالب‌های غزل و مثنوی میدان فراخی پدید آمد.

گزینه «۳»: تاریخ و صاف درباره تاریخ حاکمان وقت نوشته شده است.

گزینه «۴»: مثنوی مولوی، حمامه‌ای عرفانی به حساب می‌آید.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی و تاریخ ادبیات، صفحه ۱۱۶)

(کتاب آبی)

۱۴۵- گزینه «۲»

وزن شعر: فاعلان فاعلان فاعلان فاعلن

شار ده	ما نِ ای سر	فان مَرا پِی	یا رَ بَز عَر
دار ده	هُ دِ لِ بِی	جان آ گا	چشِم بِی نا

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۲ تا ۲۴)

(کتاب آبی)

۱۴۶- گزینه «۴»

بیت صورت سؤال از هشت پایه آوابی تشکیل شده است که هر مصراج آن چهار پایه و چهارده هجا دارد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۲۲)

(کتاب آبی)

۱۴۷- گزینه «۴»

وزن پایه‌های آوابی همسان گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» صحیح بوده ولی وزن پایه آوابی همسان بیت گزینه «۴»: «فاعلان فاعلان فاعلان فاعلاتن» می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۴)

(کتاب آبی)

۱۴۸- گزینه «۲»

اضافه‌های شبیه‌ی: باغ لطافت - چاه ظلمت - بیابان هوس - شمع عمر

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه ۲۹)



(سید محمدعلی مرتفعی)

۱۴۶- گزینه «۴»

«إنجاز» مصدر باب افعال است و بدين شكل صحيح است، همچنان
«الآخرين» اسم تفضيل و به معنى «ديگران» است كه بر وزن «أفعى»
مي آيد.

(فقط مركبات)

(محمدعلی کاظمی نصرآبادی)

۱۴۷- گزینه «۴»

ترجمه عبارت گزینه «۴»: بعضی طبقات در دریا از بقیه تاریکتر هستند!
می دانیم برای مقایسه دو اسم (چه مذکور و چه مؤتث) از وزن «أفعى» استفاده
می شود؛ بنابراین «ظلمی» نادرست است و باید «أظلّم» باید.

(قواعد اسم)

(عمران تاج بشش)

۱۴۸- گزینه «۳»

در این گزینه از هیچ اسمی بر وزن اسم مکان که دلالت بر معنای مکان
داشته باشد، استفاده نشده است. دقت کنید در گزینه «۳»، «مُرَاعٍ» به
معنی «کشاورز» اسم فاعل است و اسم مکان نیست. (ترجمه عبارت:
روستایی در شمال ایران، نزد کشاورزی رفتم که برق و چای می کاشت!)
در سایر گزینه ها «منازل، مطابع و مصانع» همگی اسم مکان هستند.

(قواعد اسم)

(سید امیر رضا سعادی)

۱۴۹- گزینه «۳»

در این گزینه، «مؤمنة» حال است. (ترجمه عبارت: من فریضه حج را در سال
گذشته با ایمان به خدا انجام داد!)
تشرییم گزینه های درگز:

گزینه «۱»: «مسوروین» عضوی از جمله است که قابل حذف نیست، پس
نمی تواند قید حالت باشد. (در اینجا خبر افعال ناقصه است.)

گزینه «۲»: «مكاناً» مفعول برای فعل «زرّتم» است. «أثرباً» هم صفت آن
است.

گزینه «۴»: «فرحین» مشابه گزینه «۱»، قابل حذف نیست، پس نمی تواند
قید حالت باشد. (خبر افعال ناقصه است.)

(هال)

(ابراهیم احمدی - بوشهر)

۱۴۲- گزینه «۴»

«صوت أرجل الموت»: صدای پاهای مرگ (رد گزینه های ۱ و ۳) / «يسمع»:
شنیده می شود (رد گزینه های ۳) / «في الشوارع»: در خیابان ها / «مؤلماً»:
در دار (رد گزینه های ۲ و ۳) / «و هو يفترس الناس»: (جمله حاليه) در
حالی که مردم را شکار می کند (رد گزینه های ۱ و ۲) / «لا يبقى»: باقی
نمی ماند (رد گزینه های ۱ و ۳) / «شيء»: چیزی / «الذكريات الحزينة»:
خطارات غمگین / «للعايرين»: برای عابران (رد گزینه های ۳)

(ترجمه)

۱۴۳- گزینه «۳»

در ترجمه این گزینه «باید» نادرست است.

ترجمه صحیح عبارت: مؤمن می داند که دنیا پستتر از برگی در دهان یک
ملخ است!

(ترجمه)

۱۴۴- گزینه «۱»

«به خواب رفتن عقل»: سبات العقل / «زشتی لغش»: (تركيب اضافی) قبح
التل (رد سایر گزینه ها) / «به خدا پناه می برمیم»: نمود بالله / «امید است او»:
لعنه (رد گزینه های ۳ و ۴) / «ما را یاری کند»: یسعادنا (رد گزینه های ۲ و ۴)

نکات مهم درسی:

۱) «زلل» به معنی «لغش» را با «ضلال» به معنی «گمراهی» اشتباه
نگیرید.

۲) فعل «ساغد - یساعده» به معنی «کمک کرد» را با «استعان - یستعين»
به معنی «یاری جست» اشتباه نگیرید.

(ترجمه)

۱۴۵- گزینه «۳»

در گزینه «۳»، «للمتكلم وحده» نادرست است. «أرضي» بر وزن «أفعى»
فعل ماضی از باب افعال است.

(تملیل صرفی و اعراب)



(میلاد هوشیار)

«۱۵۵- گزینه» ۳

مهمترین خواسته‌های مهاجران در مهاجرت کبری، عبارت بودند از:
۱- برکناری عین‌الدوله از صدارت

۲- فراهم کردن زمینه برای بازگشت مهاجران به تهران

۳- ایجاد عدالت‌خانه

۴- تشکیل دارالشورا (مجلس نمایندگان)

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۶۸

(علیرضا رضایی)

«۱۵۶- گزینه» ۳

شیخ فضل‌الله نوری به‌دلیل اعمال نفوذ غرب‌گرایان در نهضت مشروطه و انحراف آن از مسیر اسلامی و ملی اولیه از صفت طرفداران مشروطه جدا شد.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۷۰

(علیرضا رضایی)

«۱۵۷- گزینه» ۲

روسیه به چند دلیل با نهضت مشروطه ایران مخالفت می‌کرد:

۱- جلوگیری از نفوذ انگلیس که در لباس مشروطه‌خواهی، از مشروطه‌طلبان حمایت می‌کرد؛

۲- کمک به محمدعلی‌شاه که طرفدار روس بود؛

۳- پیشگیری از قیام ملت‌های منطقه قفقاز برای گرفتن آزادی، تحت تأثیر پیروی مشروطه‌خواهان در ایران.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۷۰

(پوار میرلوکی)

«۱۵۸- گزینه» ۱

با در خطر قرار گرفتن مستعمره‌های روس و انگلیس در مناطق دیگر، توسط استعمارگر جدید یعنی آلمان، آن‌ها اختلاف‌ها را کنار گذاشتند و به موجب قرارداد ۱۹۰۷، ایران را بین خود تقسیم کردند.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه‌های ۷۰ و ۷۱

(میلاد هوشیار)

«۱۵۹- گزینه» ۲

چندی بعد از ترور امین‌السلطان، محمدعلی‌شاه در یکی از خیابان‌های تهران مورد سوءقصد قرار گرفت، ولی آسیبی ندید. شاه این اقدام را به مشروطه‌خواهان نسبت داد و به همین بهانه، تصمیم گرفت مجلس را برای همیشه تعطیل کند.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۷۲

(ممدرضا سوری)

«۱۵۰- گزینه» ۳

در این گزینه، «متالیه» حال برای توصیف حالت «القطرات» است که مفعول جمله است، نه فاعل. (ترجمه: او قطرات را از دهانش به هوا پی در پی مثل تیر رها می‌کند!)

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «حیة» حال برای توصیف حالت «الحشرة» (فاعل جمله) است. گزینه «۲»: جملهٔ حالیه «و هو يضحك» یا «و هو يبكي» برای توصیف حالت فاعل جمله آمده‌اند.

گزینه «۴»: «خاسرأ» حال است که حالت «المُتَكَاسِل» (فاعل جمله) را توصیف می‌کند.

(۵۱)

تاریخ (۳)

«۱۵۱- گزینه» ۱

دادن امتیازات، گرفتن وام و اعمال حق کاپیتولاسیون که از عهدنامه ترکمانچای برقرار شد و همچنین دخالت‌های بیگانه در امور داخلی ایران احساسات ملی را جریحه‌دار کرده بود.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۶۲

«۱۵۲- گزینه» ۴

حاج زین‌العابدین مراغه‌ای در سفرنامه خود به نام سیاحت‌نامه ابراهیم بیگ، اوضاع نایسامان کشور را به زبان ساده بیان کرده و در مقابل ویژگی‌های تمدن غرب را ستایش کرده است.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۶۳

«۱۵۳- گزینه» ۳

اعتراض مردم در ماجراهی نوز بلژیکی، در واقع اولین جرقه نهضت مشروطه بود.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶

«۱۵۴- گزینه» ۲

در دوران قاجاریه، برخی از کالاهای مورد نیاز مردم مانند نفت، کبریت و قند از روسیه وارد می‌شد. در اثر جنگ روس و ژاپن نزخ قند افزایش یافت و شعله‌های اعتراض مردم را برافروخت.

(تاریخ ۱۳)، نوشت مشروطه ایران، صفحه ۶۶



(میلاد هوشیار)

«۱۷۶- گزینه ۲»

تمدن بین‌النهرین بر تمدن‌های پس از خود، از جمله تمدن ایران در زمان هخامنشیان و نیز تمدن یونان باستان، تأثیر بسزایی گذاشت.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه ۳۸)

(میلاد هوشیار)

«۱۷۷- گزینه ۳»

حکومت موریا در دوران فرمانروایی آشوکا به اوج قدرت رسید و قلمرو خود را به سرتاسر هند، بهجز قسمت‌های جنوبی آن، گسترش داد.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه ۴۵)

(پواد میربلوکی)

«۱۷۸- گزینه ۳»

جاده‌ای که در قرون جدید به عنوان جاده ابریشم شهرت یافته و چین را از طریق ایران به اروپا متصل می‌کرد، در دوره هان گشایش یافت.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه‌های ۴۷ و ۴۸)

(پواد میربلوکی)

«۱۷۹- گزینه ۱»

رقابت دولت - شهرهای یونانی با حکومت هخامنشیان برای تسلط بر منطقه آسیای صغیر، موجب بروز کشمکش‌های طولانی و جنگ‌های بزرگی میان دو طرف در قرن ۵ ق.م. شد.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه ۵۲)

(پواد میربلوکی)

«۱۸۰- گزینه ۳»

دین مسیحیت، در زمان امپراتور کنستانتین رونق بی‌سابقه‌ای یافت؛ زیرا او خود به این دین گروید و فرمانی صادر کرد که آزادی این دین را در محدوده امپراتوری روم تضمین می‌کرد.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه ۶۰)

جغرافیای ایران

(ممدرضا معموری‌ها)

«۱۸۱- گزینه ۲»

رونده تأثیرگذاری و تأثیرپذیری به صورت جریانی پیوسته در مکان ادامه دارد و سبب تغییر شکل مکان‌ها می‌شود.

(جغرافیای ایران، جغرافیا پیست؟، صفحه ۳)

تاریخ (۱)

«۱۷۱- گزینه ۲»

(علی محمد کریمی)

به دنبال پیشرفت‌های علمی و فکری که در دوره رنسانس (حدود قرن‌های ۱۳ تا ۱۷ م.) در اروپا به وقوع پیوست، به تدریج علم تاریخ نیز متتحول شد و شیوه نوینی در تاریخ‌نگاری پدید آمد.

(تاریخ (ا)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۵)

«۱۷۲- گزینه ۳»

(علی محمد کریمی)

در مرحله شناسایی منابع در یک پژوهش تاریخی، پژوهشگر پس از شناسایی منابع و اسناد تحقیق، میزان اعتبار، دقت و صحت آن‌ها را ارزیابی می‌کند.

(تاریخ (ا)، تاریخ‌شناسی، صفحه‌های ۵ و ۶)

«۱۷۳- گزینه ۲»

(علی‌پنا رضایی)

در گاهشماری اوستایی، سال به ۱۲ ماه خورشیدی ۳۰ روزه تقسیم می‌شد. سپس پنج روز اضافی را به نام «اندرگاه» (پنجه) به آخر ماه دوازدهم می‌افروزند. از آنجا که در این گاهشماری، سال را ۳۶۵ شب‌انه‌روز می‌گرفتند، در هر ۴ سال یک شب‌انه‌روز و در هر ۱۲۰ سال ۳۰ شب‌انه‌روز از سال حقیقی عقب می‌افتداد. برای رفع این مشکل، بعد از هر ۱۲۰ سال، یک ماه به دوازده ماه سال اضافه می‌کردند.

(تاریخ (ا)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۱۵)

«۱۷۴- گزینه ۲»

(علی‌پنا رضایی)

باستان‌شناسان در مرحله حفاری و خاکبرداری، اگر به بنای تاریخی برخورد کنند، نخست نقشه آن بنا را مشخص می‌کنند. آنان همچنین اگر به شیئی برخورد کنند، نخست در همان وضعیت از آن عکس‌برداری و تماماً مشخصاتش را به طور دقیق ثبت می‌کنند.

(تاریخ (ا)، تاریخ‌شناسی، صفحه‌های ۲۶ تا ۲۴)

«۱۷۵- گزینه ۲»

(علی‌پنا رضایی)

در عصر نوسنگی، انسان علاوه بر اینکه فن ساخت ابزار و ظروف سنگی را ترقی داد، با ابداع چرخ سفالگری، ظروف گلی تولید کرد و با استفاده از پشم حیوانات، موفق به تولید پارچه شد.

(تاریخ (ا)، بهان در عصر باستان، صفحه‌های ۳ تا ۳۳)



(علیرضا رضایی)

توده هوای مرطوب موسمی، برخی سال‌ها در دوره گرم از اقیانوس هند به ایران نفوذ و موجب باران‌های سیلابی در جنوب شرق ایران می‌شود. توده هوای سودانی گاهی در دوره سرد سال رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می‌آورد و باعث بارندگی می‌شود.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه‌های ۳۶ تا ۳۹)

«۱۸۸- گزینه ۴»

توده هوای مرطوب موسمی، برخی سال‌ها در دوره گرم از اقیانوس هند به ایران نفوذ و موجب باران‌های سیلابی در جنوب شرق ایران می‌شود. توده هوای سودانی گاهی در دوره سرد سال رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می‌آورد و باعث بارندگی می‌شود.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه‌های ۳۶ تا ۳۹)

(فاطمه سفایی)

گام دوم یک پژوهش جغرافیایی تدوین فرضیه می‌باشد که از مراحل حساس پژوهش است؛ زیرا فرضیه‌ها در هر پژوهش، نقش راهنمایی را دارد و به فعالیت‌هایی که قرار است انجام شود جهت می‌دهد. فرضیه پاسخ پیشنهادی و حدس اندیشمندانه محقق به سوال تحقیق است.

«۱۸۲- گزینه ۴»

(پژوهش ایران، بغرافیا پیست، صفحه‌های ۹ تا ۱۲)

(فاطمه سفایی)

«۱۸۹- گزینه ۳»

عوامل زیر در ایجاد بیابان‌های ایران نقش دارند:

۱- پرفشار جنب حرارتی

۲- جهت رشته‌کوه‌های البرز و زاگرس

۳- دور بودن از دریاها و منابع رطوبتی

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۳۲)

(ممدرضا محمودی‌ها)

«۱۹۰- گزینه ۲»

حوضه‌آبریز فلات مرکزی و حوضه‌آبریز دریاچه ارومیه هر دو از جمله حوضه‌های آبریز داخلی هستند؛ یعنی مساحتی از کشور که تمام آب آن‌ها در کشور جریان دارد و وارد دریاچه‌های داخلی می‌شود.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۵۰)

(ممدرضا محمودی‌ها)

«۱۸۳- گزینه ۳»

جغرافیای طبیعی به مطالعه ساختار و پراکندگی پدیده‌های طبیعی سطح زمین پرداخته و در بی‌یافتن راه حل‌هایی جهت رفع مشکلات محیطی است.

(بغرافیای ایران، بغرافیا پیست، صفحه ۱۳)

(فاطمه سفایی)

«۱۸۴- گزینه ۳»

گستردگی کشور ما در عرض‌های جغرافیایی به تنوع آب و هوا در آن منجر شده است. این تنوع آب و هوا بی در نوع تولیدات کشاورزی، محیط‌زیست و در نهایت پیشرفت کشور ما مؤثر است.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۱۴)

(ممدرضا محمودی‌ها)

«۱۸۵- گزینه ۴»

ناهموارهای ایران بیشتر طی دوران‌های اول تا سوم زمین‌شناسی پدید آمدند. از رشته‌کوه‌های مهم کوه‌های شمال خراسان، می‌توان هزار مسجد، آلا DAG و در اطراف نیشابور، بینالود را نام برد.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه‌های ۲۳ و ۲۵)

(ممدرضا محمودی‌ها)

«۱۸۶- گزینه ۳»

در رشته‌کوه‌های بشاگرد و اطراف آن، فرسایش، شکل‌های زیبایی با دره‌ها، چاله‌ها و گودال‌های عمیق ایجاد کرده است که آن‌ها را «ناهمواری‌های مربیخی» و «کوه‌های مینیاتوری» هم می‌نامند.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۱۹)

(فاطمه سفایی)

«۱۸۷- گزینه ۴»

مهم‌ترین ارزش‌های اقتصادی دشت‌ها عبارت است از جاذبه‌های گردشگری، استفاده از انرژی پاک، گذران اوقات فراغت، منابع و معادن و فعالیت‌های کشاورزی.

علل پیدایش جلگه‌ها، ساختمان زمین، مقاومت سنگ، عمق آب و تراکم آبرفت از مهم‌ترین علل پیدایش جلگه‌ها می‌باشند.

(بغرافیای ایران، بغرافیای طبیعی ایران، صفحه ۱۳)

(مینیاسادات تاپیک)

«۱۹۱- گزینه ۲»

- تمرکز رویکرد تبیینی بر آنچه مشاهده می‌شود ← نادیده گرفتن معنای کنش و آنچه درون انسان می‌گذرد. (علت)

- نگاه کردن به مسائل جوانان از منظر خودشان ← همراهی همدلانه (معنا) - هموار ساختن مسیر برای عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری ← نظریه‌پردازان کنش اجتماعی، آگاهی و معناداری را مهم‌ترین ویژگی کنش اجتماعی می‌دانند و زندگی اجتماعی انسان را با تأکید بر آگاهی و معنا مطالعه می‌کنند. (پیامد)

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۷، ۳۹ و ۴۰)

(مینیاسادات تاپیک)

«۱۹۲- گزینه ۳»

- تأکید افراطی بر امور قابل مشاهده ← ناتوانی از فهم ارزش بودن فدایکاری - فراتر رفتن از نظم موجود ← اخترات بزرگ و انقلاب‌های اجتماعی - هر چقدر هم جا افتاده باشند، با کنش‌های افراد به وجود آمدند ← ساختارهای اجتماعی

- توان فهم معانی کنش انسان‌ها را ندارد ← روش تجربی (جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۵، ۳۷ و ۳۸)



(آریتا بیدقی)

در دیدگاه ویر، جامعه‌شناس می‌تواند برای مدتی با اعضای یک گروه سیاسی زندگی کند و از این راه، عقاید و ارزش‌های آن‌ها را بفهمد و توصیف کند، اما نمی‌تواند درباره درست یا غلط بودن این عقاید و ارزش‌ها، داوری کند و به نقد یا اصلاح آن‌ها بپردازد.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه ۳۸)

«۱۹۸- گزینه ۲»

(مبیناسارات تایپیک)

سقوط ارزش‌ها ← با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک رذیلت اخلاقی است.
افول معانی ← مطالعات تبیینی نشان داده‌اند، بین عوامل قابل مشاهده و اعتیاد به اینترنت و بازی‌های رایانه‌ای رابطه وجود دارد.
کنش اجتماعی (خشت بنای جامعه) ← فعالیت معنادار که با توجه به دیگری انجام می‌شود.

«۱۹۳- گزینه ۱»

قفس آهنین ← سلطه نظمی بر انسان که گویا هدفی جدا از انسان دارد.
(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۶ و ۳۹)

«۱۹۹- گزینه ۳»

(مبیناسارات تایپیک)

نگاه از درون به پدیده‌ها برای یافتن معنای آن‌ها ← تفسیر علوم انسانی و اجتماعی دیگر دغدغه نزدیک شدن به علوم طبیعی را ندارند ← پیامد غلبه رویکرد تفسیری و به حاشیه رفتان تبیین تنوع و تکثر معانی ← علت پیچیدگی کنش‌های انسانی و دشواری فهم معانی آن‌ها

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)

(آریتا بیدقی)

«۲۰۰- گزینه ۱»

(مبیناسارات تایپیک)

در مطالعه موردي، محقق یک پدیده اجتماعی خاص را مطالعه می‌کند و عمق پنهان و منحصر به فرد بودن آن را نشان می‌دهد.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۶، ۴۷، ۵۰ و ۵۱)

جامعه‌شناسی (۲)

(علیرضا هیری)

«۲۰۱- گزینه ۴»

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: اینکه دنیا پایانی دارد یا خیر، از پرسش‌های هستی‌شناسانه است. پرسش از عقل و وحی نشان‌دهنده بحث در حیطه معرفت‌شناسی است. پرسش از وجه تمایز انسان، نشان‌دهنده انسان‌شناسی است.

گزینه «۲»: پرسش از توانایی‌ها و ظرفیت‌های علم تجربی، یک پرسش معرفت‌شناسانه است. اینکه آیا جهانی به جز این دنیا مادی وجود دارد یا خیر را باید در حیطه هستی‌شناسی بحث کرد. بحث از فطرت انسانی، نشان‌دهنده پرسش‌های انسان‌شناسانه است.

گزینه «۳»: وقتی ما به دنبال هدف زندگی انسان می‌گردیم، از یک پرسش انسان‌شناسانه صحبت می‌کنیم. اینکه ویژگی‌های موجودات هستی را بررسی کنیم، یک پرسش هستی‌شناسانه است. اعتبار هر دانشی را در حیطه معرفت‌شناسی بررسی می‌کنیم.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ پهلوانی، صفحه‌های ۳ و ۴)

(آریتا بیدقی)

«۱۹۶- گزینه ۳»

نادیده گرفتن پیچیدگی و عمق پدیده‌های اجتماعی ← هویت‌زادای در مورد تمام پدیده‌های اجتماعی از جمله کنش‌ها مطرح است ← مسئله معنا دامنة کاربرد آن در جامعه‌شناسی برخلاف علوم طبیعی بسیار محدود است ← آزمایش در قرن بیستم نتایج آن، مورد تردید قرار گرفت ← مرز علم و غیرعلم، تجربه و تبیین تجربی است.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۳، ۴۶ و ۴۹)

(آریتا بیدقی)

«۱۹۷- گزینه ۴»

درک دلالت‌های کنش ← مراجعه به زمینه فرهنگی کنشگر تمامی ابعاد یک پدیده اجتماعی خاص بررسی می‌شود ← مطالعه موردي دسترسی به معنای فردی و معنای اجتماعی کنش ← فهم هر کنش دانش محلی، این‌جایی و اکنونی ← تفسیر

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)



(فاطمه صفری)

«۲۰۶- گزینه ۱»

تشرییم عبارات نادرست:

ب) فرهنگ‌هایی که به حقیقتی قائل نباشند، نمی‌توانند معیار و میزانی برای سنجش عقاید و ارزش‌های مختلف داشته باشند و در نتیجه، نمی‌توانند از حقانیت ارزش‌های خود دفاع کنند.

د) پذیرش تفاوت‌ها، از صلح جهانی در برابر جنگ و خشونت محافظت می‌کند و انگیزه شناخت متقابل جوامع و فرهنگ‌ها را فراهم می‌آورد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۱۵ و ۱۷)

(علیرضا میری)

«۲۰۲- گزینه ۲»

جملات صورت سوال بدتریب، مثالی برای جملات زیر هستند:

در دیدگاه دوم، جهان ذهنی و فردی افراد تابع فرهنگ آن‌هاست.

در دیدگاه سوم، بر مسئولیت فرد در قبال جامعه و فرهنگ تأکید می‌شود.

در دیدگاه اول، ذهن افراد نیز هویتی مادی و طبیعی دارد.

در دیدگاه دوم، جهان تکوینی ماده خامی است که فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در آن دخل و تصرف می‌کنند.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۷ و ۸)

(الهام رضایی)

«۲۰۷- گزینه ۲»

الف): این عبارت مربوط به دوران استعمار (استعمار قدیم) است اما در این بخش می‌توانیم با اغماص، واژه «امپریالیسم سیاسی» را نیز قرار دهیم (رد گزینه ۳).

ب): در استعمار قدیم، استعمارگران حضور مستقیم و آشکار داشتند اما در استعمار نو، استعمارگران پنهان و مجریان آشکارند. در استعمار فرانسو، استعمارگران و مجریان هر دو پنهان‌اند.

ج): اشغال نظامی جوامع ضعیف، مربوط به امپریالیسم سیاسی است اما در این بخش هم می‌توانیم واژه‌های استعمار و استعمار قدیم را نگه داریم (رد گزینه ۱).

د): در امپریالیسم فرهنگی، مقاومت فرهنگی منطقه‌ای که تحت تصرف اقتصادی یا نظامی جامعه‌ای دیگر قرار گرفته است، از بین می‌رود و قوم مغلوب، برتری فرهنگی جامعه مسلط را نیز می‌پذیرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۵)

(علیرضا میری)

«۲۰۳- گزینه ۴»

متفسران مسلمان، جهان تکوینی را به جهان طبیعت، محدود نمی‌دانند (و). از نظر آنان، جهان طبیعت بخشی از جهان تکوینی است (ج) و جهان تکوینی را هم به دو جهان طبیعت و فوق‌طبیعت تقسیم می‌کنند (ب). بنابراین با در نظر گرفتن دو جهان ذهنی و فرهنگی، در نگاه آن‌ها چهار جهان وجود دارد. (الف)

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه ۶)

(الهام رضایی)

«۲۰۸- گزینه ۱»

بررسی عبارت‌های نادرست:

الف) کوടتای نظامی مربوط به استعمار نو است.

د) استعمار اروپایی در قرن‌های هفدهم و هجدهم میلادی، بزرگترین بردهداری تاریخ بشریت را برپا کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۵)

(فاطمه صفری)

«۲۰۵- گزینه ۱»

جلوگیری از قطبی شدن جهان ← عدالت
فراهم آوردن زمینه گسترش و تحقق عقاید و ارزش‌های جهان‌شمول ← تعهد و مسئولیت

پاسخ به پرسش‌های بنیادین بشر درباره انسان و جهان ← عقلایت

پیش‌گیری از تفرقه بین جوامع ← عدالت

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)



(مهدی پیرحسینلو)

«۲۱۲- گزینهٔ ۲»

برهانی که به وجوب و امکان معروف است، در اصل از آن ابن‌سینا است. از نظر ابن‌سینا اشیای جهان، چه تعداد آن‌ها متناهی و محدود باشد و چه نامحدود، چه کل آن‌ها را به عنوان یک مجموعه در نظر بگیریم و چه به فرد فرد آن‌ها توجه کنیم، چون ذاتاً ممکن‌الوجودند، برای موجود شدن به واجب‌الوجود بالذات نیاز دارند.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱): در مقدمه اول استدلال ابن‌سینا، بر ممکن‌الوجود بالذات بودن موجودات جهان تأکید شده است.

گزینهٔ ۳): در متن کتاب آمده است: «فلسفهٔ بعد از ابن‌سینا، هم در جهان اسلام و هم در اروپا، بیان وی در اثبات واجب‌الوجود را برهانی بسیار قوی یافته‌ند و آن را برهان وجوب و امکان نامیده‌اند.»

گزینهٔ ۴): امتناع تسلسل علل غیرمتناهی از مقدمات برهان فارابی است و در برهان ابن‌سینا صراحتاً نیامده است.

(فلسفهٔ ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۳ تا ۴۶)

(مهدی پیرحسینلو)

«۲۱۳- گزینهٔ ۳»

ملاصدرا وابسته بودن و نیازمندی وجودی موجودات جهان را «امکان فقری» نامید و استدلال خود را بر این اساس تنظیم کرد. پس فهم امکان فقری مقدم بر فهم استدلال ملاصدرا است.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱): یکی از مقدمات برهان فارابی این است که هر چیزی که وجودش از خودش نباشد، علتی مقدم بر خود دارد که به او وجود می‌دهد. پس برهان او متوقف بر این مقدمه هم هست.

گزینهٔ ۲): تساوی ممکن‌الوجود نسبت به وجود و عدم از مقدمات برهان ابن‌سینا است و در نتیجه‌گیری برهان نقش دارد نه این که خود، نتیجه و اثر برهان او باشد.

گزینهٔ ۴): ملاصدرا برخلاف ابن‌سینا نیازمندی موجودات به غیر را در وجودشان می‌دانست نه در ذات (ماهیت) آن‌ها.

(فلسفهٔ ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۳ تا ۴۶)

(الله^۳ رضایی)

«۲۰۹- گزینهٔ ۴»

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینهٔ ۱): رسانه و ابزارهای فناوری در استعمار فرانو استفاده می‌شود. توسل به قدرت نظامی و سیاسی نیز، مربوط به استعمار (قدیم) است. گزینهٔ ۲): استفاده از رسانه‌ها و ابزارهای فرهنگی، از ویژگی‌های استعمار فرانو است.

گزینهٔ ۳): اثکا به قدرت نظامی و هدف قرار دادن هویت فرهنگی دیگر کشورها به ترتیب از ابزارهای استعمار قدیم و استعمار فرانو هستند.

(جامعه‌شناسی ۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)

(الله^۳ رضایی)

«۲۱۰- گزینهٔ ۳»

در جامعهٔ تغلب، افراد دوست دارند بر مردم جامعهٔ خود نیز چیره شوند، اما از آنجا که برای بقای خود، غلبه بر اقوام دیگر و جلوگیری از غلبه اقوام دیگر بر خود، به هم نیازمندند، ناچارند از چیرگی بر یکدیگر خودداری کنند؛ بنابراین قسمت اول در گزینهٔ ۳) درست است، اما قسمت دوم و سوم نادرست هستند؛ چراکه آن‌ها مردم جوامع دیگر را خوار و بی‌ارزش می‌شمارند و تصور می‌کنند که ملت‌های دیگر نتوانسته‌اند به موقعیتی که آنان به دست آورده‌اند، برسند و اصولاً چنین سعادتی را نمی‌شناسند.

(جامعه‌شناسی ۲)، فرهنگ بیانی، صفحهٔ ۱۹)

فلسفه دوازدهم

(مهدی پیرحسینلو)

«۲۱۱- گزینهٔ ۴»

گزاره بیان شده در صورت سؤال (سخن راسل) نشان از عدم درک درست مقدمه دوم برهان فارابی دارد. فارابی بیان می‌کند که هر موجودی که معلول باشد، وجودش وابسته به علت است. اما راسل چنین گمان می‌کند که فیلسوفان معتقدند هر موجودی نیازمند و وابسته به علت است. در حالی که چنین نیست. واجب‌الوجود بالذات (خداآنده)، معلول و وابسته به غیر نیست.

نتیجه: عبارت مطرح در گزینهٔ ۲) مقدمه برهان فارابی نیست؛ بلکه نتیجه آن یعنی اثبات وجود علت نامعلوم (خداآنده) است.

(فلسفهٔ ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۳ تا ۴۶)



(کیمیا طهماسبی)

هر سه فیلسوف فارابی، ابن‌سینا و ملاصدرا برهان خود را با نظر به اشیاء، پدیده‌ها و موجودات جهان شروع می‌کنند.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: طبق برهان ملاصدرا موجودات این جهان علاوه بر اینکه در ایجاد به خدا نیازمندند در بقاء نیز به او نیاز دارند و اگر ذات الهی، آنی پرتو عنایت خویش را بازگیرد، کل موجودات نابود می‌گردند و نور وجود آن‌ها خاموش می‌شود.

گزینه «۳»: هم ابن‌سینا و هم فارابی از مشاهده موجودات این جهان (معلول) به اثبات وجود خدا (علت) رسیده‌اند.

گزینه «۴»: برهان فارابی مبتنی بر بطلان تسلسل علل نامتناهی است؛ بنابراین اگر این تسلسل امکان‌پذیر باشد، برهان فارابی مخدوش می‌شود.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۳ تا ۴۷)

(الله خاضع)

«۲۱۸- گزینه ۳»

اعشار گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» بیانگر رابطه عشق و جهان هستند و به این موضوع اشاره دارد که به واسطه عشق جهان تغییر و تحول می‌یابد اما

گزینه «۳» چنین مفهومی ندارد و صرفاً به تقابل عقل و عشق اشاره دارد.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه ۴۸)

(کیمیا طهماسبی)

«۲۱۹- گزینه ۳»

فلسفه مسلمان، در کنار اثبات وجود خدا و اعتقاد به او، به تأثیر این اعتقاد در زندگی انسان و نقش آن در معنابخشی به حیات نیز پرداخته‌اند؛ به عبارت دیگر بحث درباره معناداری و فواید اعتقاد به خدا هم زمان با بحث درباره اثبات وجود خدا در جریان بوده و مانند سیر جریان در غرب نبوده که اول برهان‌های خداشناسی سنت شده و سپس به تدریج به سوی معناداری روی آورده‌اند و یکی جایگزین دیگری نشده است.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه‌های «۱» و «۲»: فلسفه مسلمان معناداری را تحت عنوان فواید و لوازم اعتقاد به خدا مطرح کرده‌اند و معناداری را فرع بر اثبات وجود خدا قرار داده‌اند، نه جایگزین آن و معتقد‌نده که بدون اثبات وجود خدا نمی‌توان از معناداری سخن گفت.

گزینه «۴»: فلسفه مسلمان معتقد‌نده که مهم‌ترین رکن در معناداری، غایتمندی جهان و انسان است و کسی می‌تواند برای انسان و جهان از معناداری سخن بگوید که قبل از آن خدا را اثبات و قبول کرده باشد و او را علاوه بر مبدأ و خالق هستی، غایت و مطلوب هستی نیز قرار داده باشد.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۷ و ۴۸)

(کیمیا طهماسبی)

«۲۱۴- گزینه ۴»

مقدمه اول برهان فارابی: در جهان پیرامون ما اشیایی هستند که وجودشان از خودشان نیست و معلول چیزهای دیگرند یا به عبارت دیگر واجب‌الوجود بالغیر هستند.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: تقدم علت بر معلول که فارابی آن را بیان می‌کند، تقدم از لحظه زمانی نیست؛ چرا که علت تامه هم‌زمان با معلول خود به وجود می‌آید بلکه تقدم رتبی است، یعنی وجود آن مقدم وجود بر معلول است.

گزینه «۲»: این گزینه نتیجه برهان فارابی است.

گزینه «۳»: فارابی نمی‌گوید هر موجودی نیازمند علت است؛ بلکه می‌گوید هر معلول و هر پدیده‌ای به علت نیاز دارد.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۳ و ۴۴)

(کیمیا طهماسبی)

«۲۱۵- گزینه ۲»

پایه اول برهان فارابی که می‌گفت «هر پدیده و هر معلولی نیازمند به علت است»، در داخل همین بیان این محتوا نهفته است که معلول چون ممکن‌الوجود است به علت نیاز دارد (رد گزینه «۴»)، یعنی ملاک و مناطق نیاز در حقیقت، همان برهان وجود و امکان (برهان وسط و طرف) است.

تکمیل: این سینا در برهان خود، به عکس فارابی، از امتناع تسلسل استفاده نمی‌کند (رد گزینه «۱»)، یعنی برهان خود را متکی بر ابطال تسلسل قرار نمی‌دهد. او می‌خواهد بگوید که این موجودات، چه محدود باشند و چه بی‌نهایت (رد گزینه «۳»)، چون ممکن‌الوجود هستند نیازمند به واجب‌الوجود می‌باشند.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه‌های ۴۲ تا ۴۵)

(کیمیا طهماسبی)

«۲۱۶- گزینه ۱»

مقدمه اول برهان ملاصدرا در اثبات وجود خدا: به موجودات پیرامونمان که نگاه می‌کنیم، می‌بینیم که وجودشان عین وابستگی و نیاز به دیگری است.

مقدمه دوم این برهان: موجودات وابسته و نیازمند باید به وجودی متصل باشند که آن موجود در ذات خود، نیازی به غیر نداشته باشد.

تکمیل: پس موجودات این جهان وابسته به وجودی بی‌نیاز و غیروابسته هستند.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دوم، صفحه ۴۶)



(کلکتور سراسری ۹۹)

قضیه سالبۀ جزئیه عکس مستوی لازم‌الصدق ندارد. اگر هر یک از شرایط عکس مستوی رعایت نشود (از جمله اینکه برای سالبۀ جزئیه، عکس مستوی ساخته شود) با مغالطۀ ایهام انعکاس رو به رو هستیم.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه ۶۹)

«۲۲۴- گزینه ۳»

(فرهار قاسمه‌نژاد)

قضیه سالبۀ جزئیه عکس لازم‌الصدق ندارد، یعنی عکس آن لزوماً صادق نیست. با این حال در دو حالت می‌توان در این قضیه به عکس صادق رسید. اگر موضوع و محمول قضیه رابطه عموم و خصوص منوجه داشته باشند، مانند گزینه ۳ «بعضی علت معلوم نیست» (صادق) و «بعضی معلوم علت نیست» (صادق) و یا اینکه رابطه تباین داشته باشند، مانند «بعضی انسان سنگ نیست» (صادق) و «بعضی سنگ انسان نیست» (صادق).

(منطق، اکلام قضايا، صفحه ۶۹)

«۲۲۵- گزینه ۳»

(فرهار قاسمه‌نژاد)

در رابطه تداخل اگر قضیه کلی صادق باشد، قضیه جزئی هم صادق خواهد بود.

در رابطه تضاد اگر اصل قضیه صادق باشد، متناقض آن کاذب خواهد بود. در رابطه تضاد اگر اصل قضیه صادق باشد، متضاد آن کاذب خواهد بود.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۶)

«۲۲۶- گزینه ۳»

(فرهار قاسمه‌نژاد)

ابتدا اصل قضیه را به دست می‌آوریم: «هیچ الف ب نیست.» که قضیه «هیچ الف ب نیست» با قضیه «بعضی الف ب است» رابطه تناقض دارد.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۳ و ۶۵)

«۲۲۷- گزینه ۲»

(کلکتور سراسری ۱۱۶)

بین A و B رابطه تضاد وجود دارد و در تضاد ممکن است هر دو قضیه کاذب باشند (ارتفاع دو طرف امکان‌پذیر است). بین A و C تناقض وجود دارد. در تناقض حتماً یکی از قضایا صادق و دیگری کاذب است و امکان ندارد هر دوی آن‌ها کاذب باشند. قضیه D متداخل جزئی قضیه A است. در تداخل از کذب جزئی می‌توان کذب کلی را نتیجه گرفت.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۲ تا ۶۶)

«۲۲۸- گزینه ۴»

(کلکتور سراسری ۹۹)

برهان فارابی بیانگر تسلسل علل است و تسلسل علل نامتناهی را رد می‌کند. پس دو عنصر مهم در آن وجود دارد: یکی مشروط بودن وجود یک معلول به علتی و دیگری غیرممکن بودن ادامه یافتن زنجیره علل تا بنهایت. گزینه ۱ «دربرگیرنده این مباحث است.

دلایل نادرستی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۲، مربوط به بحث علت ناقصه و علت تامه است.

گزینه‌های ۳ و ۴، با برهان ابن سینا ارتباط بیشتری دارند.

(فلسفه ۲)، فرا در فلسفه - قسمت دو، صفحه‌های ۴۲ تا ۴۴)

منطق

«۲۲۱- گزینه ۲»

دو قضیه متداخل ممکن است هر دو صادق یا هر دو کاذب باشند، در واقع اجتماع و ارتفاع دو قضیه متداخل امکان‌پذیر است.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۵ و ۶۶)

«۲۲۲- گزینه ۲»

برای پاسخ به این سؤال ابتدا باید عکس قضیه صورت سؤال را بنویسیم: «بعضی ب الف است؟» سپس نقیض آن را به دست می‌آوریم: «هیچ ب الف نیست.»

در مرحله دوم نیز ابتدا متناقض آن را که می‌شود: «بعضی الف ب نیست» و در نهایت متداخل آن را به دست می‌آوریم که می‌شود: «هیچ الف ب نیست.»

نتیجه این که بین «هیچ ب الف نیست» و «هیچ الف ب نیست» رابطه عکس مستوی وجود دارد.

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۸)

«۲۲۳- گزینه ۱»

اگر رابطه میان موضوع و محمول در یک قضیه موجبه جزئی تباین باشد آن قضیه حتماً کاذب خواهد بود، در این صورت عکس آن نیز کاذب خواهد بود. مثال: بعضی سنگ‌ها گیاه هستند. (کاذب) بعضی گیاهان سنگ هستند.

(کاذب)

(منطق، اکلام قضايا، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)



(مهدی پیرحسینلو)

«۲۳۳- گزینه ۳»

شناخت انسان به تدریج رشد می‌کند. در آغاز تولد چیزی نمی‌داند (لوح سفید) و به تدریج و قدم به قدم در مواجهه با جهان به علم و آگاهی دست می‌یابد. او با یادگیری در مسیر معرفت و شناخت بیشتر گام بر می‌دارد.

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه ۴۵)

(کیمیا طهماسبی)

«۲۲۹- گزینه ۴»

«سالبه جزئیه عکس لازم الصدق ندارد.» بدین معنا است که از نظر صوری (از نظر قالبی) نمی‌توان قانونی کلی برای قضایای سالبه جزئیه بیان کرد. اما ممکن است در مثالی خاص بتوان عکس مستوی صادق برای این قضیه بیان کرد. به عنوان مثال در قضیه زیر می‌توان برای سالبه جزئیه عکس مستوی صادق ارائه کرد: «بعضی سنگ‌ها سفید نیستند.» (صادق) و «بعضی سفیدها سنگ نیستند.» (صادق)

(مهدی پیرحسینلو)

«۲۳۴- گزینه ۲»

معنا و مفهوم معرفت روشن و بی‌نیاز از تعریف است. ابهامی هم اگر باشد با استفاده از تعریف لغوی رفع می‌شود. مثلاً می‌گوییم معرفت یعنی شناخت. بنابراین کسی که معتقد است معرفت معنایی بدیهی و روشن ندارد، ممکن است بکوشد برای آن، تعریف مفهومی بیابد.

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه ۴۶)

اما ممکن است در مثالی دیگر عکس مستوی آن کاذب باشد. مانند: «بعضی مسلمانان شیعه نیستند.» (صادق) و «بعضی شیعیان مسلمان نیستند.» (کاذب).

(منطق، اعلام قضایا، صفحه‌های ۶۹ تا ۶۶)

(مهدی پیرحسینلو)

«۲۳۵- گزینه ۱»

این کودک در عین این که هنوز نمی‌تواند افکارش را به زبان بیاورد، وقتی که برای جست‌وجوی عروسکش سر خم می‌کند، یعنی به وجود عروسک و امکان علم پیدا کردن به جای آن، اعتقاد دارد. پس پیش از همه این‌ها معنای علم و شناخت برایش روشن و بدیهی است. هر چند هنوز لفظی را که برای دلالت بر این معنا در میان انسان‌ها وضع شده، نداند.

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه ۲»: وقتی این کودک برای پیدا کردن عروسکش تلاش مختصراً می‌کند، یعنی به امکان شناخت جای آن معتقد است. پس دستیابی به شناخت و معرفت را کم و بیش ممکن می‌داند.

گزینه ۳»: پدر این کودک که فرزند خویش را در آغوش گرفته است و عروسکش را به او می‌دهد، قاعده‌تاً معتقد است که فرزندی در عالم خارج از ذهن دارد و آن فرزند در آغوش او است و عروسکی هم دارد. پس نمی‌تواند با گرگیاس که معتقد است «اولاً چیزی وجود ندارد.» هم عقیده باشد.

گزینه ۴»: رفتار طبیعی پدر این کودک مانند در آغوش گرفتن فرزندش و پیدا کردن عروسکش، گویای آن است که به امکان شناخت معتقد است.

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

(الله فاضلی)

«۲۳۶- گزینه ۲»

در عین حال که انسان توانایی کسب شناخت و معرفت را دارد اما ممکن است برخی از دانسته‌های او درست نباشد و دچار خطأ در شناخت شود.

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه‌های ۴۵ تا ۴۸)

(الله فاضلی)

«۲۳۱- گزینه ۳»

همه موارد موجود در گزینه ۳» محسوس و متعلق به جهان مادی هستند که می‌توان از طریق ابزار و حواس آن‌ها را درک کرد: الکترون، سلول، اشعه نور، امواج صوتی.

موارد نامحسوس: روح، عالم بزرخ، فرشتگان

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

(الله فاضلی)

«۲۳۲- گزینه ۴»

پرسش صورت سؤال مرتبط با این موضوع است که آیا اساساً شناخت امکان‌پذیر است یا نه.

(فلسفه (ا)، امکان شناخت، صفحه‌های ۴۵ تا ۴۷)



(مبید پیرهسینلو)

گزینه «۳» - ۲۴۰

پیشرفت دانش انسان به دو طریق صورت می‌گیرد:

۱- حل مجهولات و رسیدن به دانش جدید - ۲- پی بردن به اشتباهات گذشتگان و اصلاح آن.

واژه کشف را هم برای کشف علم جدید و هم کشف اشتباهات قدیم می‌توان استفاده کرد. در این گزینه، کشف عدم تأثیر یا تأثیر اندک استفاده از دستکش، مرتبط با اصلاح اشتباهات گذشته است. زیرا در ابتدای شیوع کرونا تصور می‌شد دستکش در پیشگیری از ابتلا مؤثر است. کشف دو غده جدید در بدن انسان، مربوط به رسیدن به دانش جدید است.

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر دو مورد مربوط به رسیدن به دانش جدید است.

گزینه «۲»: هر دو مورد مربوط به پی بردن به اشتباهات گذشتگان و تصحیح آن هاست.

گزینه «۴»: هر دو مورد مربوط به رسیدن به دانش جدید است.

(فلسفه (۱)، امکان شناخت، صفحه ۳۱)

(کلکتور خارج از کشور (۱۴۰۰))

گزینه «۴» - ۲۳۷

هم معنای معرفت و هم امکان رسیدن به آن برای هر انسانی روشن است و شکاکیت مطلق، یعنی شک در اصل دانستن و همه دانسته‌ها، امکان‌پذیر نیست و اگر کسی چنین نظری بدهد، گرفتار یک تنافق شده و همین نظر او با شک متعلق سازگار نیست.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: شناخت ما محدود است اما می‌تواند گسترش یابد.

گزینه «۲»: شک در توانایی انسان در شناخت برخی امور به معنای شک در خود اصل امکان شناخت نیست.

گزینه «۳»: با پیشرفت علم، «برخی» از دانش‌های گذشته باطل می‌شوند.

(فلسفه (۱)، امکان شناخت، صفحه‌های ۳۵ و ۳۶)

(مبید پیرهسینلو)

گزینه «۳» - ۲۳۸

در گزینه‌ها باید به دنبال موردی باشیم که با شکاکیت مطلق همنظر است. معرفت و شناخت در صورتی معرفت حقیقی است که مطابق با واقع باشد. اگر کسی معتقد باشد که امکان بررسی این امر وجود ندارد، به ناچار باید به شک در همه علوم (دانسته‌ها) دچار شود که همان شکاکیت مطلق است و با بدیهی بودن امکان معرفت ناسازگار است.

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: شکاکیت مطلق یعنی شک در اصل شناخت و همه دانسته‌ها با

بداهت امکان شناخت در تعارض است و نه شکاکیت نسبی.

گزینه «۳»: این که کسی معتقد باشد نمی‌توان همه ابعاد وجودی انسان را شناخت، به معنای شک در همه دانسته‌ها (شکاکیت مطلق) نیست.

گزینه «۴»: اگر کسی معتقد باشد که فقط امور محسوس را می‌شود شناخت، یعنی معتقد است در برخی موارد می‌توان به شناخت رسید بنابراین از دایره شکاکیت مطلق خارج شده است.

(فلسفه (۱)، امکان شناخت، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

(الله فاضلی)

گزینه «۳» - ۲۳۹

تحولات دائمی علمی نشان‌دهنده این است که معرفت علمی امکان دارد، اما لزوماً به یقین و قطعیت نمی‌رسد.

(فلسفه (۱)، امکان شناخت، صفحه ۳۸)

(مهدی باهری)

گزینه «۴» - ۲۴۱

در تشخیص مسئله بهتر است دیگران نقش راهنمای داشته باشند و فرد خود آن را مشخص کند.

تشخیص مسئله اولین گام در حل مسئله است.

(روان‌شناسی، تکلیر (۱) مل مسئله، صفحه ۱۱۹)

(کوثر (ستورانی))

گزینه «۱» - ۲۴۲

استفاده از روش‌های تحلیلی، دستیابی به راه حل مسئله را تضمین می‌کند.

(روان‌شناسی، تکلیر (۱) مل مسئله، صفحه‌های ۱۲۵ و ۱۲۶)

(مهدی باهری)

گزینه «۳» - ۲۴۳

تحولات بازار بورس، موقعيت در کنکور و احترام به آزادی اندیشه همگی از مسائل علوم انسانی هستند که به سبب پیچیدگی و دشواری نمی‌توان جواب واحدی به آن‌ها داد و به سبب داشتن علل متعدد در دسته مسائل خوب تعریف نشده قرار می‌گیرند. در عوض مسئله افزایش کیفیت بنزین شهری راهکاری واحد و استاندارد دارد که می‌دانیم انجام آن ضامن رسیدن به هدف است.

(روان‌شناسی، تکلیر (۱) مل مسئله، صفحه‌های ۱۱۸ و ۱۱۹)



(همیدرضا توکلی)

«۲۴۸- گزینه ۲»

این سؤال به تغییر نوع نگاه به مسئله اشاره دارد و درمان‌گر نگاهی جدید اتخاذ کرده و وجه جدیدی از مسئله را کشف کرده و در پی آن، به راهی جدید دست یافته است.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه‌های ۱۳۱ تا ۱۳۳)

(فرهاد علی‌نژاد)

«۲۴۹- گزینه ۲»

تغییر وضعیت مکانی برای یافتن عیب ماشین را می‌توان جزء روش «کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب» دانست. این روش از جمله روش‌های اکتشافی است. روش‌های دیگر گزینه‌ها همگی جزء روش‌های تحلیلی هستند که حل مسئله را تضمین می‌کنند.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه‌های ۱۳۴، ۱۳۶ و ۱۳۷)

(همیدرضا توکلی)

«۲۵۰- گزینه ۴»

گزینه «۴» اشاره به روش تحلیلی دارد و سایر گزینه‌ها به روش‌های اکتشافی اشاره دارند. استفاده از روش‌های تحلیلی، دستیابی به راه حل مسئله را تضمین می‌کند.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه‌های ۱۳۴ تا ۱۳۹)

.....

(کوثر دستوران)

«۲۴۴- گزینه ۴»

آقای طارمی در گیر ناکامی و احساس شکست است، بسیاری از افرادی که احساس شکست می‌کنند، مشکلات عاطفی جدی ندارند، بلکه مهارت‌های حل مسئله را نمی‌دانند.

ناکامی باعث پرخاشگری می‌شود و افراد به جای به کارگیری روش‌های درست مقابله‌ای از روش‌های تهاجمی و پرخاشگری استفاده می‌کنند.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۳۰)

(فرهاد علی‌نژاد)

«۲۴۵- گزینه ۴»

«ناکامی» همان وضعیت عاطفی ناخوشایندی است که ناشی از ناتوانی در حل مسئله است و باعث پرخاشگری می‌شود. دقت کنید که ناکامی تنها یکی از دلایل پرخاشگری است و پرخاشگری دلایل متعدد دیگری هم دارد.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: دانش و تجربه بیشتر در حل مسئله منجر به احساس بین‌فردي مثبت‌تر می‌شود، اما تنها دلیل آن نیست.

گزینه «۲»: فشار روانی و ناکامی دو امر مجزا هستند که هر دو از ناتوانی در حل مسئله ناشی می‌شوند.

گزینه «۳»: ممکن است کسی که مدام در حال فشار روانی است اصلاً پرخاشگر نباشد.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه‌های ۱۳۰ تا ۱۳۳)

(موسا عفتی)

«۲۴۶- گزینه ۱»

وقتی فردی در حال حل مسئله است، کاملاً در گیر موضوع است و به آنچه انجام می‌دهد، آگاهی کامل دارد. در جریان حل یک مسئله، هر چه جدی‌تر باشیم، احتمال انتخاب راه حل بهتر، بیشتر است.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۶)

(فرهاد علی‌نژاد)

«۲۴۷- گزینه ۳»

وقتی سماحت بر حل مسئله برای مدت زمانی نادیده گرفته شود، عواملی که مانع حل مسئله بودند فراموش می‌شوند، در نتیجه، هنگام مراجعة مجدد و با نبود عوامل مذکور، حل مسئله محقق می‌شود. به اثر نادیده‌گرفتن حل مسئله برای مدت زمانی مشخص، «اثر نهفتگی» می‌گویند.

(روان‌شناسی، تکمیر (۱) حل مسئله، صفحه‌های ۱۳۱ تا ۱۳۳)

