



## فارسی ۳

(امید محمد مرادنیا- مشهور)

-۶

تشبیه: تیغ مرگ (اضافهٔ تشبیه‌ی)

تضاد: دشمن و دوست

مجاز: جهان مجاز از مردم جهان

جناس: دوست / دست (ناقص افزایشی)

کنایه: «رها نشدن دست از دامن» کنایه از «وابستگی و وفاداری»

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

-۷

بیت «ب» ایهام تناسب ← «بار» دو معنا دارد: ۱) دوباره (معنای مورد نظر) ۲) پرنده شکاری که با «مرغ، کبک و عقاب و چنگ» تناسب دارد.

بیت «ه» استعاره: ریشه بیداد (اضافه استعاری)

بیت «الف» حسن تعلیل: شاعر شکاف میان دانه گندم را نشانه عشق او به آدمی می‌داند.

بیت «د»: مجاز: چمن ← باغ و بوستان

بیت «ج»: جناس همسان: بهشتی (منسوب به بهشت)، بهشتی (رها کردی)

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(مسنون اصغری)

-۸

مجاز: زبان مجاز از سخن / ایهام ندارد.

ترشیح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: کنایه: دست از جهان شستن (ترک تعلقات)/ جناس: دست و هست

گزینه «۳»: حسن تعلیل: برای آواز خواندن پرندگان دلیل ادبی و شاعرانه ذکر شده است.

تشخیص: جان دادن سرو و فریاد برآوردن مرغان

گزینه «۴»: استعاره: «مس» استعاره از «سخن» / «تشبیه»: نظم به «زر» و «قبول

دولتیان» به «کیمیا» تشبیه شده است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(مسنون اصغری)

-۹

واژه «فلک» در این گزینه در معنای یکسان «آسمان و روزگار» به کار رفته است و جناس ندارد.

ترشیح گزینه‌های دیگر

گزینه «۲»: پرده (موسیقی) و پرده (حجاب): (جناس تمام یا همسان)

گزینه «۳»: طاق و طاقت: (جناس ناقص یا ناهمسان)

گزینه «۴»: داد و باد: (جناس ناقص یا ناهمسان)

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

-۱۰

در این بیت فعل «سوخت» در هر دو مصراع به معنای «سوزاند» آمده است و ضمیر

ـ«م» در واژه‌های «بیناقبم» و «آفتاینم» در نقش مفعولی به کار رفته است:

فروغ آن گل مرا سوزاند، افتتاب مرا سوزاند.

(فارسی ۳، زبان فارسی، صفحه ۳۰)

(دوازه تالشی)

-۱

ب) ارغند: خشمگین و قهرآسود

ج) طاق: سقف خمیده و محدب، سقف قوسی شکل که با آجر بر روی اطاق یا جایی دیگر سازند.

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

-۲

معنی درست واژه‌ها:

گزینه «۱»: پایمرد: شفیع، شفاقت‌کننده

گزینه «۲»: قدوم: آمدن، قدم نهادن، فرا رسیدن

گزینه «۳»: مطاع: فرماتروا اطاعت شده، کسی که دیگری فرمان او را می‌برد.

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

-۳

الف) گزینگی نوعی مار سمی و خطرناک: گزره

ج) سربر: اورنگ، تخت پادشاهی

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

(مسنون اصغری)

-۴

غلطهای املایی و شکل درست آن‌ها:

گزینه «۱»: بت ← بط (مرغایی)

گزینه «۳»: خان ← خوان (سفره)

گزینه «۴»: منصب ← منسوب (نسبت داده شده)

(فارسی ۳، املاء، ترکیبی)

-۵

ترشیح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: فلك صرير ← فلك سرير

گزینه «۳»: سينه شرهه شرهه ← سينه شرهه شرهه

گزینه «۴»: صور ← سور

(فارسی ۳، املاء، ترکیبی)



(کاظم کاظمی)

-۱۶

(مسن اصغری)

-۱۱

مفهوم مشترک ایات مرتبط: مشغول بودن پدیده‌های آفرینش به ذکر و تسبیح خداوند.

«چو» حرف اضافه است و گروه اسمی «کلک سعدی» متمم است.

«همه روز» قابل حذف است و نقش‌های نهادی، مفعول، متممی و ... را نمی‌پذیرد، بنابراین گروه قیدی است.

#### تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: اندیشهٔ جان و ... وجود ندارد (اندیشهٔ جان: گروه نهادی)

گزینه «۲»: [چشم مخمور تو] ترک مست است (ترک مست: گروه مستندی)

گزینه «۳»: از عندلیب شیدا پرسشی نکنی. (عندلیب شیدا: متمم)

(فارسی ۳، مفهوم، مشابه صفحه ۵۵ و ۵۶)

(فارسی ۳، مفهوم، مشابه صفحه ۷۱)

(راور، تالشی)

-۱۷

(سیر بهمال طباطبایی نژاد)

-۱۲

گزینه «۱»: مفهوم دو بیت: راه عشق، سختی و دشواری دارد و می‌توان به عشق رسید ولی باید سختی را تحمل کرد. بیت اول: می‌توان حلقه بر در عشق زد به شرط آن که سختی را تحمل کرد. بیت دو: زیبایی عشق باعث می‌شود سختی را تحمل کرد.

گزینه «۲»: کسی که عاشق نیست مرده است، عشق یعنی حیات و زندگی (صراع او! بیت دوم)

گزینه «۳»: بیت اول می‌گوید: برای وارد شدن به عشق، باید جان را فدا کرد. بیت دوم می‌گوید: کسی که عاشق نیست مرده است باید بر او نماز میت خواند.

گزینه «۴»: بیت اول: در آرزوی عشق، از دل سنگ هم ناله بر می‌آید - بیت دوم: تیر عشق به هر دل عاشقی که بنشیند از وجود سنگ (انسان سنتگل) هم ناله بر می‌آید.

(فارسی ۳، مفهوم، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

-۱۸

(فارسی ۳، زبان فارسی، صفحه ۶۷)

مفهوم مشترک مصراع دوم بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۴»: عزت و ذلت یا سعادت و شقاوت انسان‌ها به اراده و خواست خداوند بستگی دارد و تحت اختیار اوست.

#### تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: قدرت و مقام دنیوی ناپایدار و بی اعتبار است.

گزینه «۲»: عنایت ممدوح موجب عزت و سریلندی است.

گزینه «۳»: فروتنی و توضیع موجب کمال آدمی است.

(فارسی ۳، مفهوم، واژه‌نامه)

(کاظم کاظمی)

-۱۹

عزیز: نهاد (فعل هست در معنی «وجود دارد» آمده است).

در گزینه‌های دیگر نقش دستوری «عزیز» مسند است.

#### تشریح گزینه‌های دیگر

گزینه «۱»: سخن عزیز باید داشت (مسند)

گزینه «۲»: در دل کسی ... عزیز نمی‌توان شد: (مسند)

گزینه «۳»: مرد وطن را چنان عزیز شمارد (می‌داند، به حساب می‌آورد): (مسند)

(فارسی ۳، زبان فارسی، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

مفهوم مشترک ایات مرتبط: عشق مایه حیات و بی‌عشقی نشانه و موجب مرگ و نیستی است.

مفهوم بیت گزینه «۱»: زندگی بدون عشق لذت و نشاط ندارد.

(فارسی ۳، مفهوم، مشابه صفحه ۴۷)

(امیر افضلی)

-۲۰

در بیت صورت سؤال و سه گزینه دیگر پیروی از طریقت و انسان کامل مورد تأکید قرار گرفته است.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۶۲)

بیت صورت سؤال و گزینه «۴» هر دو در مورد واژگویی ارزش‌ها صحبت می‌کنند.

گزینه «۱»: انسان‌های پست کوتاه‌نظر هستند و به سبب خواری خود، جایگاه دیگران را بی‌جهت بالا می‌بینند.

گزینه «۲»: واژگویی ارزش‌ها صورت نگرفته است بلکه فقط در یک جدال، شاه از اهریمن شکست خورده است.

گزینه «۳»: توصیه به حفظ حرمت درویشان و فقرا

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۳۶)

مفهوم مشترک ایات مرتبط: پایان ناپذیر بودن اشتیاق عاشق

مفهوم بیت گزینه «۱»: هیچ دریابی جز دریابی وصل بیار، عاشق را سیراب نمی‌کند و

غرقه دریابی عشق نگران حوادث و خطرها نیست.

(فارسی ۳، مفهوم، مشابه صفحه ۴۷)

(کاظم کاظمی)

-۱۵



(مسنی بیات)

-۲۶

سؤال: چرا خداوند تنها خالق جهان است؟ (توحید در خالقیت)

این تصور که چند خدا وجود دارد، به معنای آن است که هر کدام از آن‌ها محدود و ناقص هستند و به تنهایی نمی‌توانند کل جهان را خلق کنند.

در عبارت قرآنی «اللهُ خالقُ كُلُّ شَيْءٍ» به توحید در خالقیت اشاره شده است.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه‌های ۱۹ و ۲۱ و ۲۲)

(محمد آخاخالج)

-۲۷

اگر کسی گرفتار غفلت شد و چشم اندیشه را به روی جهان بست، آیات الهی را نخواهد یافت و دل به مهر او نخواهد داد و این بیت، شرح حال اوست: «مهر رخسار تو می‌تابد ز ذرات جهان / هر دو عالم پر ز نور و دیده نایین، چه سود؟» نیایش و عرض نیاز به پیشگاه خداوند و باری حستن از او برای رسیدن به اخلاص، غفلت از خداوند را کم می‌کند.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

(محمد بنتیاری)

-۲۸

توحید در روپیت بدان معنا نیست که موجودات، به خصوص انسان، قدرت تدبیر ندارند، بلکه انسان و همه تدبیر و مدبریتش از آن خداست و وقتی یک باغبان خود را با دیگران که در کشت زمین دخالتی نداشتند، مقایسه می‌کند، می‌بیند که این زراعت، حاصل دسترنج خودش است، نه دیگران.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۳۰)

(مرتضی مسنی‌کبیر)

-۲۹

با توجه به آیه شریفه «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آتَيْنَا لَا تَتَبَدَّلُوا عَذَوِي وَ عَذَوْكُمْ أُولَيَاءُ تَلْقُونَ إِلَيْهِمْ بِالْمُؤْمَنَةِ وَ قَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ...» ای کسانی که ایمان آورده‌اید دشمن من و دشمن خودتان را دوست نگیرید [به گونه‌ای که] با آنان مهربانی کنید حال آنکه آنان به دین حقی که برای شما آمده است، کفر ورزیده‌اند. علت حرمت پذیرش حکومت کسانی که خداوند حق حکومت کردن به آنان را نداده است، در عبارت قرآنی «وَ قَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ» آمده است و پیامدهای تفکری که جهان خلقت را می‌لک خود تلقی می‌کنند، عبارتند از: ۱- تحریب محیط زیست ۲- آلوهه شدن طبیعت، ۳- پیدا شدن جوامع بسیار فقیر در کنار جوامع بسیار ثروتمند.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه‌های ۳۵ تا ۳۷)

(ابوالفضل امدادزاده)

-۳۰

در نتیجه اعتقاد به خدایی حکیم که جهان را از نابودی نجات می‌دهد، انسان می‌داند که فقط با زندگی در یک جهان قانونمند است که امکان حرکت و فعالیت وجود دارد.

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه ۵۱)

## دین و زندگی ۳

-۲۱

(امین اسدیان پور)

در آیه شریفه «وَ لَا يَحْسَنُ الَّذِينَ كَفَرُوا أَتَمَا مُنْتَلَى لَهُمْ خَيْرٌ لَّا كُفَسِهِمْ إِنَّمَا مُنْتَلَى لَهُمْ لِيَرْبَدَوْهُ إِنَّمَا وَ لَهُمْ عَذَابٌ مُّهِينٌ» به کفرپیشگان، «عذاب مُهین: عذابی خوارکننده» و عده داده شده است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۷۶)

-۲۲

(مرتضی مسنی‌کبیر)

امام باقر (ع) در باره قساوت قلب می‌فرماید: «هیچ چیز مانند گناه، دل را فاسد نمی‌کند. همانا قلب آلوهه به گناه می‌شود تا جایی که بر اثر استمار، گناه بر آن چیره می‌شود و آن را زیر و رو می‌کند» و یکی دیگر از اشار گناه «از بین بردن آرامش خاطر» است. گناه، بر وجود انسان اثر می‌گذارد و شخص را از درون ناراحت می‌کند.

(دین و زندگی ۳، درس ۷، صفحه‌های ۹۳ و ۹۴)

-۲۳

(مرتضی مسنی‌کبیر)

آیه شریفه «وَ لِلَّهِ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَ مَا فِي الْأَرْضِ»، به توحید در مالکیت اشاره دارد که نسلات گرفته از توحید در خالقیت است و آیه شریفه «اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَ الْأَرْضِ...» بیانگر توحید در خالقیت است، زیرا خداوند نور هستی است؛ یعنی تمام موجودات وجود خود را از او می‌گیرند و به سبب او پیدا و آشکار شده و پا به عرصه هستی می‌گذارند.

(دین و زندگی ۳، درس‌های ۱ و ۲، صفحه‌های ۱۹ و ۲۰)

-۲۴

(سید احسان هنری)

شناخت قوانین جهان خلقت از طریق علمی مانند فیزیک، شیمی و زیست‌شناسی سبب آشنایی ما با نشانه‌های الهی و نیز بهره‌گرفتن از طبیعت می‌شود.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۷۴)

-۲۵

(مرتضی مسنی‌کبیر)

براساس سنت امداد عام الهی، وقتی انبیا مردم را به دین الهی فرا می‌خوانند، مردم در برابر این دعوت دو دسته می‌شوند: دسته‌ای به ندای حقیقت پاسخ مثبت می‌دهند و هدایت الهی را می‌پذیرند و دسته‌ای لجاجت ورزیده و در مقابل حق می‌ایستند. خداوند، سنت و قانون خود را بر این قرار داده که هر کس، هر کدام از این دو راه را برگزیند بتواند باطن خود را آشکار کند که آیه شریفه «كَلَّا نَمِدَ هُوَلَاءِ وَ هُوَلَاءِ...» به آن اشاره دارد. این که خداوند پشتیبان و حامی انسان تلاشگر است، مؤید سنت توفیق الهی است و عبارت قرآنی «لَفَتَحْنَا عَلَيْهِمْ بِرَبَّاتِهِ» به آن اشاره دارد.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۱، ۷۲، ۷۳ و ۷۷)



(ممدر، خلایل‌یق)

-۳۷

آگاهی، سرچشمه بندگی است؛ یعنی هرچه معرفت انسان به خود و رابطه‌اش با خدا بیشتر شود، نیاز به او را بیشتر احساس و ناتوانی و بندگی خود را بیشتر ابراز می‌کند. برای همین است که پیامبر گرامی ما، با آن مقام و منزلت خود در پیشگاه الهی، عاجزانه از خداوند می‌خواهد که برای یک لحظه‌هی هم، لطف و رحمت خاصش را از او نگیرد و او را به حال خود واگذار نکند: «اللَّهُ لَا تَكِلْنِي إِلَى نَفْسِي طَرْفَةً غَيْنَ أَبْدَا».

(دین و زندگی ۳، درس‌های ۱، صفحه‌های ۱۰ و ۱۱)

(مبوبه، ایتسام)

-۳۱

قرآن کریم ما را به شناخت عمیق‌تر درباره خدا فرمی خواند و راه‌های گوناگونی را برای درک حضور خدا و نیز شناخت صفات و افعال او به ما نشان می‌دهد.

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۷)

(مرتضی محسن‌کبیر)

-۳۸

حضرت زینب (س) در خطیه‌ای که در برابر بیزید ملعون ایراد کردند، به آیه ۱۷۸ سوره آل عمران اشاره کردند: «وَ لَا يَحْسِنُ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّمَا تَمْلَى لَهُمْ خَيْرٌ لَأَنْفُسِهِمْ أَنَّمَا تَمْلَى لَهُمْ لَيْذَادُوا أَنَّمَا وَ لَهُمْ عَذَابٌ مُّهِمِّ»؛ آنان که کافر شدند، تصور نکنند که اگر به آنان مهلت می‌دهیم به نفع آن‌ها است. فقط ابه این خاطر ا به آنان مهلت می‌دهیم تا بر گناهان خود بیفزایند و برای آن‌ها عذابی خوارکننده است.»

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۱ و ۷۰)

(سید احسان هندی)

-۳۳

عمل درست در برابر سنت ابتلاء، رشد و کمال و عمل غلط، عقب‌ماندگی و خسaran ما را به دنبال دارد که حدیث گزینه «۴» بیانگر این سنت الهی است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۵ و ۷۴)

(ممدر، خلایل‌یق)

-۳۹

همین که هر لحظه، درباره افرادی که با آنان رو به رو می‌شویم قضاوت می‌کنیم، خود نوعی امتحان است و اگر خدای نکرده در فکر و اندیشه خود با سوء‌ظن با دیگران مواجه شویم در آزمایش الهی شکست خورده‌ایم. به طور کلی جای جای زندگی انسان محلی برای امتحان الهی است. انسان مؤمن با توجه به همین مسئله است که لحظه‌لحظه گفتار و کردار خود را در معرض آزمایش الهی می‌داند و سعی می‌کند نوع و سبک زندگی خود را به گونه‌ای قرار دهد که در آزمایش الهی سربلند بیرون آید.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۷۶)

(مرتضی محسن‌کبیر)

-۳۵

کسانی که به راحتی گناهان خود را با دیگران در میان می‌گذارند، گناه بزرگ دیگری را علاوه‌بر گناه قبلی، برای خود ثبت می‌کنند، زیرا باعث ترویج آن گناه می‌شوند. خداوند در این‌باره در قرآن کریم می‌فرماید: «إِنَّ الَّذِينَ يَحْتَبُونَ إِنَّمَا تَشَبَّهُ الْفَاحشَةُ فِي الْأَذْنَافِ أَمْنَوْا لَهُمْ عَذَابَ الْيَمِّ فِي الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ...»؛ «بی‌گمان کسانی که دوست دارند کارهای بسیار زشت در میان مؤمنان شایع شود، در دنیا و آخرت عذابی در دنیاک دارند.»

(دین و زندگی ۳، درس ۷، صفحه ۹۳)

(مبوبه، ایتسام)

-۴۰

بی‌نقصی نقشۀ جهان، اشاره به قدر الهی دارد و اجراء و پیاده کردن آن، اشاره به قضای الهی دارد.

ایه شریفۀ «إِنَّ اللَّهَ يُمْسِكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ...» به نمونه‌ای از تقدیرات الهی اشاره دارد.

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه‌های ۵۱ و ۵۹)

(مبوبه، ایتسام)

-۳۶

برداشت نابه‌جا آن است که تصور کنیم حرکت و تغییر مکان و تصمیم‌گیری انسان براساس دستور عقل بی‌فایده است.

قضا (فرو ریختن دیوار کج) مناسب با ویژگی و تقدیر خاص دیوار، یعنی کجی آن است.

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه‌های ۶۰ و ۶۱)



(ساختن عزیزی نهاد)

-۴۷

ترجمه جمله: «علم زبان انگلیسی ما عصبانی نبود. او با خونسردی به ما گفت که در آن شرایط دشوار چه کاری را انجام بدھم.»

(۱) بی‌ادبانه

(۲) با موفقیت

(۳) با خونسردی، بهآرامی

(۴) با حرمی، ظالمانه

(واژگان)

(مسین سالاریان)

-۴۸

ترجمه جمله: «پلیس جسدی را نزدیک ساحل نور کشف کرده است، اما بستگان ما تأیید نکرده‌اند که آیا آن دختر گمشده‌شان است [با نه].»

(۱) توجه، بررسی

(۲) تأیید، قبول

(۳) هم‌آیند، اصطلاح

(۴) ترکیب

(واژگان)

(مدره مرا آن)

-۴۹

ترجمه جمله: «او به عنوان مادری مجرد و وفادار که همیشه وقت کافی برای صرف کردن داشت، مشთاق بود به چه هایش را راضی نگه دارد و با آن‌ها شوختی کند.»

(۱) صرف کردن

(۲) ترکیدن

(۳) تولید کردن

(۴) جمع‌آوری کردن

(واژگان)

(مدره مرا آن)

-۵۰

ترجمه جمله: «ما از پیش نسبت به رفتارهایی که ناشایست محسوب می‌شوند و نتایجی که از این‌ها می‌آیند مطلع شدایم.»

(۱) پیش، پیشرفت

(۲) ملاحظه

(۳) بازگشت

(۴) بیش

(واژگان)

## ترجمه من کلوزتست:

آیا تا به حال تلاش کرده‌اید که بفهمید دوستان قدیمی‌تان در حال حاضر چه می‌کنند؟» “Friends Reunited” و بسایتی است که برای دوستان قدیمی مدرسه و دانشگاه، فرست پیدا کردن یکدیگر را فراهم می‌کند. این وبسایت در سال ۱۹۹۹، زمانی طراحی شد که جولی پنک‌هرست تصمیم گرفت تا با کمک همسرش بعضی از دوستان مدرسه‌اش را پیدا کند. برای پیوستن به این وبسایت، باید هزینه‌اندکی بپردازید و سپس نام و آدرس ایمیل خود را به یک لیست اضافه کنید. برای کمک به کارکرد بهتر سیستم حست و جو، این لیست بر اساس مدرسه و سال مرتب شده است. تاکنون، هزاران تجدید دیدار در سراسر بریتانیا اتفاق افتداده است و این ایده اکنون در سیاری از کشورهای دیگر خیلی محبوب است. پس اگر شما به دنبال کسانی هستید که وقتی ۸ سال داشتید بهترین دوستان شما بودند، ”Friends Reunited“ شاید جایی باشد که در آن می‌توانید چیزی درباره آن‌ها پیدا کنید، حتی اگر دوستان قدیمی‌تان اکنون در سوی دیگری از جهان زندگی می‌کنند.

(شعاب مهران‌فر)

-۵۱

- (۱) آماده کردن، آماده شدن
- (۲) وابسته بودن، بستگی داشتن
- (۳) بهبود بخشیدن، بهبود یافتن
- (۴) فراهم کردن، در اختیار قرار دادن

(کلوزتست)

(شعاب مهران‌فر)

-۵۲

نکته مهم درسی  
زمانی که در یک جمله، دو فعل پشت سر هم بیایند، فعل اول تعیین‌کننده ساختار فعل دوم است. بعد از فعل “decide”， فعل دوم باید به صورت مصدر با “to” باشد.  
(کلوزتست)

## زبان انگلیسی ۳

-۴۱

(سپهور برومپر)

ترجمه جمله: «او گفت که [اعضای] بیمارستان هنگامی که گفتند [جواب] سی‌تی‌اسکن را گم کرده‌اند، عذرخواهی نکردن، این طور نیست؟»

## نکته مهم درسی

چون جمله مركب است، سؤال کوتاه را بر اساس جمله اصلی می‌سازیم و برای فعل “said” که در زمان گذشته است، از “did” به‌شکل منفی استفاده می‌کنیم و ضمیر “she” را عیناً در سؤال کوتاه تکرار می‌کنیم.

(کلامر)

-۴۲

ترجمه جمله: «تابرده رنج گنج می‌سیر نمی‌شود، بنابراین اگر می‌خواهید در کنکور ۱۳۹۹ موفق شوید، سحرخیز باشید و بیشتر مطالعه کنید.»

## نکته مهم درسی

بعد از ضرب المثل یادشده، جمله‌ای برای بیان نتیجه آمده است. لذا گزینه «SO» که بیانگر نتیجه می‌باشد، پاسخ درست است.

(کلامر)

-۴۳

ترجمه جمله: «اموزه»، معلمان ما تکالیف زیادی به ما می‌دهند. با وجود این، آیا می‌دانید چقدر تکلیف توسعه دانش‌آموزان این کلاس‌ها باید انجام شود؟»

## نکته مهم درسی

جمله مجهول می‌باشد و با ساختار «فاعل + by + آمده است (رد گزینه)». از طرفی، ”homework“ غیرقابل شمارش است و با فعل مفرد می‌آید، لذا گزینه «۲» صحیح است.

(کلامر)

-۴۴

ترجمه جمله: «الف: چه خانه زیبایی! آیا آن جدید است؟»  
«ب: جدیداً شوختی می‌کنی. آن پنجاه سال پیش ساخته شده است.»

## نکته مهم درسی

با توجه به قید زمان ”fifty years ago“ (پنجاه سال پیش) می‌فهمیم زمان جمله گذشته ساده است و چون مفعول (it) که به خانه اشاره می‌کند، در اول جمله آمده، جمله مجهول است.

ساختار زمان گذشته ساده مجهول: «was/were + p.p.»

(کلامر)

-۴۵

ترجمه جمله: «بن روزها خیلی از والدین واقعاً اعتماد به نفس کافی را برای ایجاد کردن تغییراتی در رفتار کودکشان که خططرابی کودک به چاقی را کاهش می‌دهد، ندارند.»

- (۱) مجسم کردن، حساب کردن
- (۲) تأثیر گذاشتن، اجرا کردن
- (۳) احترام گذاشتن
- (۴) شامل شدن، در بر گرفتن

## نکته مهم درسی

به عبارت ”effect a change“ (تغییر ایجاد کردن) توجه کنید.

(واژگان)

-۴۶

ترجمه جمله: «بر طبق [گفته] مغاره‌داران محلی، همان‌قدر که پیدا کردن قطعات یدکی دشوارتر می‌شود، برخی از کالاهای مصرفی لوکس نیز تقریباً به‌طور کامل از قفسه (فروشگاه‌ها) در حال ناپدید شدن هستند.»

## نکته مهم درسی

- (۱) اضافه‌شده
- (۲) قابل قیاس، قیاس‌پذیر
- (۳) اضافی، یکدیگر، ذخیره
- (۴) استخراج شده، بددست‌آمده

(واژگان)



(امیرحسین مراد)

-۵۷

ترجمه جمله: «نویسنده در متن عمدتاً چه چیزی را بحث می کند؟»  
 «بیرون بازی کردن برای جسم و ذهن شما مفید است و راههای زیادی برای لذت بردن از بیرون وجود دارد.»  
 (درک مطلب)

ترجمه متن درک مطلب دوم:  
 وقتی تشنۀ هستید چه می کنید؟ به احتمال زیاد، یک لیوان آب از سینک ظرفشویی برمی دارید. هر کسی نمی تواند این کار را بکند. در واقع، تقریباً یک میلیارد نفر در سراسر دنیا آب آشامیدنی تمیز ندارند.  
 این یافته یک گزارش توسط گروههای امدادرسانی جهانی است. این تحقیق شرایط زندگی مردم سراسر زمین را بررسی کرد. خیلی ها مجبورند هر روز ساعت‌ها پیاده راه بروند تا از رودخانه‌ها آب بیاورند. آن آب اغلب برای آشامیدن سالم نیست. چون کثیف است.

این گزارش می گوید: «حدود ۲۱۶ میلیارد نفر جاهای امنی برای دستشویی رفتن ندارند». لکشمی در روستایی قیقرنشین در هند بزرگ شد. برای مدتی طولانی، مدرسه او دستشویی نداشت. او و هم کلاسی هایش مجبور بودند از بوته های بیرون استفاده کنند.

رهبران جهان می گویند این برای کودکان مهم است که بهداشت یا نظافت خوبی داشته باشند. نوشیدن آب تمیز و شستن دست های خود بعد از استفاده از دستشویی می تواند به جلوگیری از بیماری ها کمک کند.  
 امدادگران با نصب لوله کشی در سراسر دنیا [به رفع این مشکل] کمک می کنند. این لوله ها به مردم در خانه هایشان آب داده است. امدادگران هم چنین به مردم یاد می داده اند چور آب باران را تصوفیه کنند. آن ها حتی دستشویی ساخته اند. این کار برای لکشمی تفاوت ایجاد کرده است. او گفت: «حالا مدرساهام توالت دارد».

امدادگر کلاریسا برالکلرست می گوید: «هنوز کارهای زیادی مانده که انجام شود،

ما باید مثل یک اجتماع واحد عمل کنیم تا آب و بهداشت خوب را برای همه

تأمین کنیم».  
 چقدر آب استفاده می کنید؟ زیادا به طور متوسط، هر آمریکایی در روز حدود ۳۷۸ لیتر آب مصرف می کند. این مقدار برای پر کردن ۱,۶۰۰ لیوان آب آشامیدنی کافی است.

(امیرحسین مراد)

-۵۸

ترجمه جمله: «طبق متن، یک راه برای جلوگیری از بیماری ها چیست؟»  
 (درک مطلب)

(امیرحسین مراد)

-۵۹

ترجمه جمله: «متن به توصیف این مشکل می پردازد که افراد بسیاری آب تمیز برای نوشیدن ندارند. یک راه حل که برای این مشکل در این متن ارائه شده است، چیست؟»  
 «تصوفیه کردن آب باران تا برای آشامیدن سالم شود»  
 (درک مطلب)

(امیرحسین مراد)

-۶۰

ترجمه جمله: «از متن این طور برداشت می شود که خیلی از آمریکایی ها آب زیادی را هدر می دهند.»  
 (درک مطلب)

(شواب مهران‌فر)

-۵۳

## نکته هم درسی

چون فاعل جمله، قبل از فعل آمده است، باید از ساختار معلوم استفاده کنیم (رد گزینه های «۳» و «۴»). با توجه به این که فاعل جمله یعنی **of thousands** یک عبارت اسمی جمع است، باید از فعل جمع استفاده کنیم (رد گزینه «۲»).

هم چنین، معنای کلی جمله و وجود عبارت قیدی **so far** (تا به حال، تا این لحظه) نشان می دهد که جمله درباره چیزی صحبت می کند که از زمان گذشته تا زمان حال ادامه یافته است. با توجه به این نکته، بهترین ساختار فعلی ممکن، ساختار حال کامل یا **present perfect** است.

(کلوزتست)

-۵۴

(شواب مهران‌فر)

۱) مراقبت کردن از، نگهداری کردن از

۲) به دنبال کسی یا چیزی گشتن

۳) مراقبت کردن از، توجه داشتن به

۴) دست کشیدن، ترک کردن، رها کردن

(کلوزتست)

## ترجمه متن درک مطلب اول:

ایا شما در خانه مانده اید چون جایی برای رفتن ندارید؟ فضاهای باز گذشته با ساختمانها اشغال شده اند. بیشترین انواع مناطق برای نوجوانان قابل دسترس نیستند. آنقدر زمان زیادی نگذشته که کودکان آزاد بودند در پیاده روها، خیابان ها، کوچه ها، زمین های خالی و پارک های شهر، بازی کنند. داش آموزان هنوز به آن مکانی که در آن جا آزاد باشد بروند و دوستان را بینند تیاز دارند. حتی زمانی که مکان در دسترس باشد، امنیت شخصی اهمیت دارد. آنچه می گوید: «آرزو دارم می توانستم بیشتر بیرون بازی کنم، من در یک آپارتمان زندگی می کنم، پارکی در پایین خیابان هست اما مادرم فکر نمی کند که رفتن خودمان به آن جا به تهایی امن باشد». ری پیکا، یک متخصص فعالیت، می گوید او می داند که بسیاری از کودکان بعد از ظهرها در خانه تنها هستند و به آن ها گفته شده که خانه را ترک نکنند، آن ها خود را فقط با بازی های آنلاین سرگرم می کنند.

پس یک شخص باید چه کار کند؟ یک جواب این است که اطمینان حاصل کنید که یک بزرگ تر بداند چگونه شما را بیابد. یک تلفن همراه می تواند کمک کند. ایده دیگر این است که یک بزرگ تر را دخیل کنید. کلمنتس می گوید: «[افراد] محله خود و شاید یک یا دو پدر و مادر برای رفتن به یک پارک محلی، جایی که فضای کافی وجود دارد اعتماد کنید». اکثر جوامع فعالیتها و فضاهای تفریحی نظرارت شده را که به والدین آسودگی خاطر می نکند، سازماندهی کرده اند.

بازی کردن مهم است، حتی برای بزرگسالان. صرف زمان و هیچ کار مهمی نکردن گاهی اوقات استرس را کم می کند و به ما اجازه می دهد احساس آزادی و خلاقیت کنیم. بیرون بازی کردن مخصوصاً خوب است. فقط در معرض فضای بزرگ بیرون قرار گرفتن معجزه ها می کند پیکا می گوید: «نور بیرون برای سیستم اینترنتی حیاتی است و به سادگی سبب می شود بیشتر احساس شادی کنیم».

(امیرحسین مراد)

-۵۵

ترجمه جمله: «تمام جملات زیر درست هستند، به جز این که کودکان باید فقط برای فعالیت های بیرون [از خانه] وقت داشته باشند.»  
 (درک مطلب)

(امیرحسین مراد)

-۵۶

ترجمه جمله: «لغت "vital" (حياتی) در پارagraf آخر به چه معنا است؟»  
 «necessary» (لازم، ضروری)  
 (درک مطلب)



## پاسخنامه اختصاصی

# بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام) ۰۶۴۶۳-۰۱

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



(مسین اسفینی)

-۶۶

اعداد غیر اول ۱ و ۴ بوده که باید در مکان‌های زوج ۲ و ۴ قرار بگیرند که این کار به ۲! حالت امکان‌پذیر است و سپس سه توب باقی‌مانده با شماره‌های ۲، ۳ و ۵ به ۳! حالت در مکان‌های باقی‌مانده قرار می‌گیرند. از طرفی  $n(S) = 5!$ ، در نتیجه:

$$P = \frac{3! \times 2!}{5!} = \frac{3! \times 2 \times 1}{5 \times 4 \times 3!} = \frac{1}{10} = 0.1$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۷ تا ۱۹ و ۱۶)

(کورش داوری)

-۶۷

اعداد اول در تاس ۲، ۳، ۵ می‌باشند.

$$A = \{(2,2), (2,3), (3,2), (3,3), (2,5), (5,2), (3,5), (5,3), (5,5)\}$$

$$\Rightarrow n(A) = 9$$

$$B = \{(1,4), (4,1), (2,3), (3,2)\}$$

$$\Rightarrow n(B) = 4$$

$A$  و  $B$  با هم رُخ بدمند، یعنی عضوهای مشترک  $A$  و  $B$  باید انتخاب شوند.

$$A \cap B = \{(2,3), (3,2)\}$$

تعداد عضوها ۲ تا است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۵)

(محمد بهیرابی)

-۶۸

با توجه به نمودار، میانگین داده‌ها برابر با  $a$  است، پس:

$$a = \frac{6+7+8+a+3+12+8}{5} \Rightarrow 5a = a + 36 \quad \text{میانگین}$$

$$\Rightarrow 4a = 36 \Rightarrow a = 9$$

⇒ داده‌ها: ۶، ۷، ۸، ۱۲، ۱۲

$$\sigma^2 = \frac{(6-9)^2 + (7-9)^2 + (8-9)^2 + (12-9)^2 + (12-9)^2}{5}$$

$$= \frac{9+4+1+9+9}{5} = 6/4$$

$$\Rightarrow \sigma = \sqrt{6/4} \Rightarrow b = \sqrt{6/4}$$

$$\Rightarrow a - b = 9 - \sqrt{6/4}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۵ و ۳۶)

(امیر زر اندرز)

-۶۹

با توجه به گام‌های پنج گانه چرخه آمار در حل مسائل، گزینه «۴» صحیح است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۸ تا ۲۰)

## ریاضی و آمار (۳)

(محمد بهیرابی)

-۶۱

در پرتاب هر سکه ۲ حالت و در پرتاب تاس ۶ حالت اتفاق می‌افتد. بنابراین:

$$n(S) = 2 \times 2 \times 2 \times 6 = 48$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۶)

(کورش داوری)

-۶۲

برای انتخاب ۸ سؤال از ۱۰ سؤال ترتیب مهم نیست، پس:

$$\binom{10}{8} = \frac{10!}{8!(10-8)!} = \frac{10 \times 9 \times 8!}{8! \times 2!} = \frac{10 \times 9}{2 \times 1} = 45$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۸ تا ۱۰)

(محمد بهیرابی)

-۶۳

$$a_7 = 2a_1 - 1 = 2 \times 5 - 1 = 9$$

$$a_3 = 2a_7 - 1 = 2 \times 9 - 1 = 17$$

$$a_4 = 2a_3 - 1 = 2 \times 17 - 1 = 33$$

$$a_5 = 2a_4 - 1 = 2 \times 33 - 1 = 65$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه ۵)

(امیر زر اندرز)

-۶۴

می‌دانیم حاصل  $4!$  برابر ۲۴ است، پس عبارت داخل پرانتز را مساوی با

قرار می‌دهیم:

$$x^2 - 5 = 4 \Rightarrow x^2 = 9 \Rightarrow x = \pm 3$$

$$= \text{حاصل ضرب ریشه‌ها} \Rightarrow (+3)(-3) = -9$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۵ و ۶)

(امیر زر اندرز)

-۶۵

حروف یکسان را در یک بسته قرار می‌دهیم:

۱ بسته

تعداد جایگشت‌های ۲ بسته و ۵ حرف دیگر برابر است با:

$$= \text{تعداد کلمات مطلوب} = 7!$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۴)



(مسین اسفینی)

-۷۴

اگر  $P(A)$  احتمال «رو» آمدن حداقل بک سکه باشد، آن‌گاه احتمال این است که هیچ کدام از سکه‌ها «رو» نیامده باشد. به عبارت دیگر همه سکه‌ها پشت آمده باشد که فقط یک حالت {ب، ب، ب} دارد. از طرفی تعداد اعضای فضای نمونه پرتاب ۳ سکه برابر  $n(S) = 2^3 = 8$  است. بنابراین:

$$P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{1}{8} = \frac{7}{8}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷)

(محمد بصیری)

-۷۵

$$\begin{aligned} P(A') &= 2P(A), P(A) + P(A') = 1 \Rightarrow 2P(A) = 1 \Rightarrow P(A) = \frac{1}{2} \\ P(B') &= 3P(B), P(B) + P(B') = 1 \Rightarrow 3P(B) = 1 \Rightarrow P(B) = \frac{1}{3} \end{aligned}$$

چون  $A$  و  $B$  ناسازگارند، پس  $P(A \cap B) = 0$  در نتیجه:

$$P(A \cup B) = P(A) + P(B) = \frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{7}{12}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۶ تا ۲۷)

(محمد بصیری)

-۷۶

در گروه دوم پراکندگی داده‌ها در چارک‌های نمودار تقریباً یکسان است و میانگین و میانه تقریباً برابر هستند و از طرفی داده دورافتاده نداریم، پس گزارش میانگین و انحراف معیار نمی‌تواند گمراه کننده باشد.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۸ تا ۲۷)

(امیر زر اندرز)

-۷۷

در این الگو، جمله  $n$  ام برابر است با مجموع اعداد سطر  $n$  ام لذا داریم:  
 $1 \quad 4 \quad 6 \quad 4 \quad 1$  : سطر پنجم

$$1 \quad 5 \quad 10 \quad 10 \quad 5 \quad 1 \Rightarrow a_6 = 1 + 5 + 10 + 10 + 5 + 1 = 32$$

1 \quad 6 \quad 15 \quad 20 \quad 15 \quad 6 \quad 1 : سطر هفتم

$$\Rightarrow a_7 = 1 + 6 + 15 + 20 + 15 + 6 + 1 = 64$$

$$\Rightarrow a_7 - a_6 = 64 - 32 = 32$$

(ریاضی و آمار (۳)، آنلاین فلکی، صفحه ۵۰)

(امیر زر اندرز)

-۷۰

$$n(S) = 6^2 \times 2 = 72$$

$$A = \{(1, 4, R), (4, 1, R), (2, 2, R), (3, 2, R), (4, 6, R), (6, 4, R), (5, 5, R)\}$$

$$\Rightarrow n(A) = 7 \Rightarrow P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{7}{72}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷)

(کورش داوری)

-۷۱

تعداد اعداد ۳ رقمی بدون صفر که با ارقام  $(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9)$ 

$$9 \times 9 \times 9 = 9^3$$

ساخته می‌شوند:

کلیه اعداد ۳ رقمی بزرگتر از  $400$  (فاقد رقم صفر):

رقم صدگان باید ۴ یا بیشتر باشد که ۶ حالت دارد.

$$6 \times 9 \times 9 \Rightarrow P = \frac{6 \times 9 \times 9}{9 \times 9 \times 9} = \frac{6}{9} = \frac{2}{3}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷)

(کورش داوری)

-۷۲

با بررسی هر گزینه داریم:

$$A = \{(1, 1), (2, 2), (3, 3), (4, 4), (5, 5), (6, 6)\}$$

گزینه «۱»

$$P(A) = \frac{6}{36} = \frac{1}{6}$$

$$B = \{(r, p, p), (p, r, p), (p, p, r)\} \Rightarrow P(B) = \frac{3}{8}$$

گزینه «۳»

$$P(C) = \frac{4 \times 1 \times 1}{4 \times 4 \times 4} = \frac{1}{16}$$

گزینه «۴»

$$P(D) = \frac{1}{3}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷)

(کورش داوری)

-۷۳

$$P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$$

$$\Rightarrow \frac{5}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{5} + \frac{4}{3} \times \frac{1}{5} - P(A \cap B)$$

$$\Rightarrow P(A \cap B) = \frac{1}{5} + \frac{4}{15} - \frac{5}{15} = \frac{3+4-5}{15} = \frac{2}{15}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۶ تا ۲۷)



## علوم و فنون ادبی (۳)

(غارفه سارات طباطبایی نژاد) -۸۱

«سرگذشت حاجی بابای اصفهانی» از آثار پژوهشی عصر بیداری محسوب نمی‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۳، ۱۴، ۱۶، ۱۷ و ۲۰)

(غارفه سارات طباطبایی نژاد) -۸۲

نصراع اول و دوم بیت گزینه «۲» از لحاظ عروضی با هم تفاوت‌هایی دارند. این بیت از تصنیفی سروده عارف قزوینی انتخاب شده است که از شاعران غیرسنت‌گرای عصر مشروطه است و پای‌بندی شاعران سنت‌گرا به موسیقی شعر سنتی در آثار آن‌ها دیده نمی‌شود. در نصراع اول بیت، «ع» در عالم به عنوان همزه در نظر گرفته شده و در خوانش، حذف می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک شناسی، صفحه ۴۳)

(مسن فردای) -۸۳

«نصر و حود» در بیت «الف» اضافه تشبیه است. در بیت «هـ» لعل استعاره از «لب» به چشم حیوان تشبیه و از آن هم برتر دانسته شده است.

بیت «ب» تلمیح به داستان حضرت عیسی مسیح / بیت «ج» تلمیح دارد به راند شدن حضرت آدم از بهشت

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: بیت «ب» تشبیه ندارد. / بیت «د» تلمیح ندارد.

گزینه «۳»: بیت «ب» تشبیه است.

گزینه «۴»: بیت «ج» تشبیه ندارد. / بیت «د» تلمیح ندارد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بریع، ترکیبی)

(مسن فردای) -۸۴

بیت «هـ»: لف و نشر: گرم: لف ۱، سرد: لف ۲، آب: نشر ۲، آتش: نشر ۱

بیت «ج»: تضمین: شهریار، نصراع دوم را از حافظ تضمین کرده است.

بیت «الف»: تضاد: هشیار و مست

بیت «ب»: تناقض: سلطانی که گدا است. / زیر پا بودن فلک در حالی که زیردست مهر است.

بیت «د»: تشبیه: چون سلیمانم

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بریع، ترکیبی)

(همیر مهرثی) -۸۵

مراعات نظیر: پوشیدن، کسوت، تار و پود / تناقض: کسوت عربان تنی

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: فاقد لف و نشر / تشبیه: دهان غنچه لب، روی چون گلستان، بهاروار، چو گل

گزینه «۲»: فاقد تلمیح / تضاد: می‌روی و نمی‌روی

گزینه «۴»: فاقد تناقض / لف و نشر: لف‌ها: صحن باغ، طرف راغ، زیر سرو،

پای جو، نشرها: بزن گام، بجو کام، بخور جام، بکش ساغر

(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بریع، ترکیبی)

(امیر زر اندروز)

گزینه «۱»: هر لحظه از زمان می‌تواند عددی غیرطبیعی هم باشد (مانند ۱۵/۲ ثانیه)

گزینه «۲»: عدد مربوط به قطر لزوماً طبیعی نیست.

گزینه «۳»: شماره روزهای مختلف سال، زیرمجموعه N است.

گزینه «۴»: شاعر هم لزوماً عددی طبیعی نیست؛ مثلاً شاعر کره

می‌تواند ۱/۵ سانتی‌متر باشد که طبیعی نیست.

(ریاضی و آمار (۳)، آگوهای فلکی، صفحه‌های ۴۶ تا ۵۰)

-۷۸

(نیکو گامین)

$$\xrightarrow{\text{اصل ضرب}} ۴ \times ۴ \times ۳ = ۴۸ \quad \text{کل اعداد ۳ رقمی ممکن}$$

$$\xrightarrow{\text{اصل ضرب}} ۶ \times ۴ \times ۳ = ۱۲ \quad \text{فقط ۱ اعداد ۳ رقمی بزرگتر از ۶۰۰}$$

$$\xrightarrow{\text{اصل ضرب}} ۱ \times ۲ \times ۳ = ۶ \quad \text{فقط ۱ اعداد ۳ رقمی کوچکتر از ۱۳۰}$$

$$\Rightarrow ۴۸ - ۱۲ - ۶ = ۳۰ = \text{حالات نامطلوب} - \text{کل} = \text{تعداد اعداد مطلوب}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۵ تا ۱۱)

-۷۹

(نیکو گامین)

راه اول: برای اینکه مجموع دو عدد زوج شود آن دو عدد باید هر دو زوج و یا هر دو فرد باشند

$$\xrightarrow{\text{اصل ضرب}} ۳ \times ۳ = ۹ \quad \text{هر دو زوج ۲ یا ۴ یا ۶ یا ۸ یا ۱۰ یا ۱۲ یا ۱۴ یا ۱۶ یا ۱۸ یا ۲۰ یا ۲۲ یا ۲۴ یا ۲۶ یا ۲۸ یا ۳۰}$$

چون دو تا س با هم متفاوت‌اند، حالتی حذف نمی‌شود.

$$\xrightarrow{\text{اصل ضرب}} ۳ \times ۳ = ۹ \quad \text{یا ۳ یا ۱۵ یا ۳۰ یا ۴۵ یا ۶۰ یا ۹۰}$$

اعضای فضای نمونه عبارتند از  $\{(1,1), (1,2), (1,3), \dots, (6,6)\}$  در نتیجه مجموع اعداد روی تا س می‌تواند از ۲ تا ۱۲ باشد:

$$\{ (1,1), (1,2), (1,3), \dots, (6,6) \} \Rightarrow D = \{ 2, 3, 4, \dots, 12 \}$$

اعداد مضرب ۴ در مجموعه D برابر است با ۴ و ۸ و ۱۲. حال پیشامدهای متناظر با این مجموعه را می‌نویسیم.

$$D_4 = \{ (1,3), (2,2), (3,1) \}$$

$$D_8 = \{ (2,6), (3,5), (4,4), (5,3), (6,2) \}$$

$$D_{12} = \{ (6,6) \}$$

تعداد کل حالات نامطلوب برابر است با مجموع تعداد اعضای این ۳ مجموعه:

$$n = n(D_4) + n(D_8) + n(D_{12}) = 3 + 5 + 1 = 9$$

در نتیجه تعداد حالات مطلوب برابر است با:

$$(9+6)-9=6 = \text{نامطلوب} - \text{کل} = \text{مطلوب}$$

راه دوم: مجموع اعداد روشده زوج‌اند، پس مجموع اعداد روشده می‌تواند ۲،

۴، ۶، ۸، ۱۰ یا ۱۲ باشند، از طرفی نباید مضرب ۴ باشند، پس مجموع اعداد

باید ۲ یا ۶ یا ۱۰ یا ۱۲ باشند که برابر است با:

$$\{ (1,1), (1,5), (2,4), (2,3), (4,6), (4,4), (5,1), (5,5) \} = 9 \text{ عضو دارد.}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۵ تا ۱۹)

<p><b>۸۶</b> وزن بیت «الف»، «مفاعلن فعلان مفاعلن فعلن» و وزن بیت «د»، «فاعلان مفاعلن فعلن» بوده و قابلیت دوگونه تقسیم‌بندی هجایی را ندارند.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۲ تا ۲۶)</p>	<p><b>۹۲</b> صاحب کتاب منشآت (قائمه مقام فراهانی) مسائل عصر را با زبان و اصطلاحات رایج و آمیخته به شعر و ضربالمثل‌های لطیف به سبک گلستان سعدی نوشت.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۲۰)</p>
<p><b>۸۷</b> یوسف آخر = حذف همزه / عیسی: تغییر کمیت مصوت بلند به کوتاه و کوتاه به بلند / شده، طارم: تغییر کمیت مصوت کوتاه به بلند</p> <p><b>تشریح سایر گزینه‌ها:</b></p> <p>گزینه «۱»: تغییر کمیت مصوت بلند به کوتاه ندارد.</p> <p>گزینه «۲»: حذف همزه ندارد.</p> <p>گزینه «۳»: تغییر کمیت مصوت ندارد.</p>	<p><b>۹۳</b> در ابیات گزینه‌های «۲، ۱ و ۳» از تعابیر کوچه‌بازاری استفاده شده است که در اشعار گروهی از شاعران عصر بیداری رواج داشته است.</p> <p><b>تشریح سایر گزینه‌ها:</b></p> <p>گزینه «۱»: پولش از کیسه ملت ...</p> <p>گزینه «۲»: خدا گواست</p> <p>گزینه «۳»: رشوه و کلاشی (پول درآوردن از کسان با سماجت)</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۲ و ۴۳)</p>
<p><b>۸۸</b> وزن بیت «مستفعلن مفاعلن مستفعلن فعل» یا «مفعول فاعلات مفاعیل فاعلن» بوده و در هجای نهم مصراج نخست، تغییر کمیت مصوت کوتاه به بلند رخ داده است.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۹)</p>	<p><b>۹۴</b> تلمیح به داستان خسرو و شیرین / جناس همسان: «شیرین» در مصراج اول به معنای لذت‌بخش و دلنشیں و «شیرین» در مصراج دوم نام معشوقه خسرو است. / مراجعات‌نظری: خسرو - شیرین</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، بدیع، ترکیبی)</p>
<p><b>۸۹</b> در عبارت چهارم فقط طنز وجود دارد، اما در عبارات دیگر، مفاهیم اجتماعی و سیاسی مطرح شده‌اند که از درون‌مایه‌های اصلی نثر عصر بیداری اند.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی و مفهوم، صفحه ۱۰۶)</p>	<p><b>۹۵</b> در بیت گزینه «۲» بر ترک تعلقات مادی تأکید شده است که از مفاهیم عارفانه است و از درون‌مایه‌های شخص شعر عصر بیداری نیست.</p> <p>درون‌مایه‌های شخص شعر عصر بیداری در سایر ابیات:</p> <p>گزینه «۱»: توجه به کارگران و ضعیفان و دفاع از حقوق آنان</p> <p>گزینه «۳»: توجه به جایگاه و امور زنان</p> <p>گزینه «۴»: توجه به نواندیشی و اندیشه‌های تازه</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه ۱۴۳)</p>
<p><b>۹۰</b></p>	<p><b>۹۶</b> لف و نشر: زلف (لف ۱)، صبح (لف ۲) / کفر (نشر ۱)، ایمان (نشر ۲) / تشییه (کفر ← حجاب) / تضاد (کفر و ایمان)</p> <p><b>تشریح سایر گزینه‌ها:</b></p> <p>گزینه «۱»: تضاد (وصل و هجران - غم و شادی) / لف و نشر (وصل و هجران لف ۱ - لف ۲) / غم و شادی (نشر ۲ - نشر ۱) / بیت تشییه ندارد.</p> <p>گزینه «۳»: تضاد (دشمن و دوست - گل و خار) / لف و نشر (دشمن و دوست (لف ۱ - لف ۲) / گل و خار (نشر ۲ - نشر ۱) / بیت تشییه ندارد.</p> <p>گزینه «۴»: لف و نشر (قد و رخ و چشم (لف ۱ - لف ۲ - لف ۳) / سرو و گل و بادام (نشر ۱ - نشر ۲ - نشر ۳) / بیت تضاد و تشییه ندارد.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، بیان و بدیع، ترکیبی)</p>
<p><b>۹۱</b></p>	<p>عبدالوهاب نشاط، انجمن ادبی نشاط را تأسیس کرد و پس از آن انجمن ادبی خاقان به ریاست فتحعلی‌شاه در تهران تشکیل شد.</p> <p><b>تشریح سایر گزینه‌ها:</b></p> <p>گزینه «۲»: توجه بیشتر شاعران به محتوا در برابر صور خیال و جنبه شاعرانه، ویژگی شعر عصر بازگشت نیست، بلکه این امر در عصر بیداری مورد توجه شاعران بود.</p> <p>گزینه «۳»: شاعران عصر بیداری به این نتیجه رسیده بودند که در شعر باید یک تغییر و دگرگونی ایجاد شود تا بتواند مسائل و پدیده‌های تازه را در خود جای دهد.</p> <p>گزینه «۴»: «گلشن صبا» منظومه‌ای به تقلید از بوستان سعدی است.</p> <p>(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۱۴)</p>



(سید محمدعلی مرتضوی)

ترجمه صحیح عبارت گزینه «۴»: «پس آنان یک قدم به جلو نمی‌روند!»  
(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

-۱۰۳

(کتاب آبی)

ابيات صورت سؤال و گزینه «۲» بر وزن «مستفعلن مفاعلن مستفعلن فعل»  
یا «مفعول فاعلات مفاعيلن فاعلن» سروده شده‌اند.

-۹۷

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۴

(کتاب آبی)

«نگهبان»: (اسم معرفه است و بدون اسم اشاره آمده است) الحارس (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «خوابیدن»: النوم / «ین شب تاریک»: (اسم اشاره + موصوف + صفت) هذه الليلة المظلمة، هذه الليلة الظلماء (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «خدوداری کرده است»: قد امتنع (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

نکته:

معنی: بازداشت، منع کرد / امتنع: خودداری کرد

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۳۳)

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۵۲ تا ۵۳)

-۹۸

ابيات تمام گزینه‌ها بر وزن «مفعول مفاعلن فعلون» است که تنها در هجای چهارم مصراج اول گزینه «۴» مصوت بلند، کوتاه تلقظ شده است.

(رضا مقصومی)

-۱۰۵

(کتاب آبی)

در عبارت گزینه «۳»، «الحسَن» نادرست است، زیرا مضاف اليه است و باید مجرور (الحسَن) باشد. هم‌چنین «الخَلُق» به معنی «رفتار و خلق و خو» صحیح است، وقت کنید «الخَلُق» به معنی «آفرینش، آفریده» است که با معنای عبارت هماهنگ نیست.

(عربی (۳)، ضبط هرکات، ترکیبی)

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۳۹ تا ۴۰)

-۹۹

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۶

(کتاب آبی)

#### تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «مفعوله: أفواه» نادرست است. («ما»: «چیزی را» مفعول آن است).

گزینه «۳»: «مضاف اليه» نادرست است. (مجرور به حرف جر است).

گزینه «۴»: «حال ...» نادرست است. (مبتدا است).

(عربی (۳)، تحلیل صرفی و مدل اعرابی، صفحه ۱۵)

مضامین ابیات گزینه‌های ۱، ۳ و ۴ سیاسی و اجتماعی و مضمون بیت گزینه «۲» غنایی (عاشقانه) است.

-۱۰۰

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه‌های ۴۳ و ۴۵)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۷

(زهراء کرمی)

#### تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «مرفوع بالضمة» نادرست است. (اسم حروف مشبهه بالفعل منصوب است).

گزینه «۲»: «اسم تفضیل» نادرست است.

گزینه «۴»: «فاعله «الجوائز»» نادرست است. («تعطی» فعل مجہول است و فاعل آن محدود است).

(عربی (۳)، تحلیل صرفی و مدل اعرابی، صفحه ۲۲)

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۲۲)

-۱۰۱

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۸

(مهودی نیک‌زاد)

«لكن» در گزینه «۳»، یکی از حروف مشبهه بالفعل است که برای رفع ابهام و تکمیل معنای جمله قبل از خود به کار می‌رود.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۶)

«لا یجذ»: نمی‌یابد (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «العبد»: بنده / «فی حیاته»: در زندگیش (رد گزینه ۴) / «من یُفِيدُ الْبَشَرَیَة»: کسی که به بشریت سود می‌رساند (رد سایر گزینه‌ها) / «فی الْمَجَالَاتِ الْمُخْتَلَفَة»: در زمینه‌های گوناگون (رد گزینه ۳)

-۱۰۲

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۱۰)



(کتاب آبی)

-۱۱۴

«یعتبر» فعل غایب و مجهول است؛ پس به صورت «به حساب می‌آیند، شمرده می‌شوند» ترجمه می‌گردد.

(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

(سید محمد علی مرتضوی)

-۱۰۹

صورت سؤال، حالی را می‌خواهد که متفاوت از بقیه باشد. حال گاهی به صورت یک اسم نکره و گاهی به شکل یک جمله ظاهر می‌شود. در گزینه «۲»، «مطلوبین» اسم مفعول و نکره است که به بیان حالت می‌بردازد و نقش حال را دارد، در حالی که در سایر گزینه‌ها حال به صورت جمله اسامیه آمده است.

**تشريح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «و هی تطالع ...» حال است.

گزینه «۳»: «و هو مجتب ...» حال است.

گزینه «۴»: «و هم نشیطون ...» حال است.

(عربی (۳)، هال، صفحه‌های ۲۷ تا ۲۵)

(کتاب آبی)

-۱۱۵

عبارت گزینه «۲»: «و از روزگار خود گلایه و شکایت می‌کنیم، درحالی که گناهی ندارد» به عبارت صورت سؤال (داروی تو در تو است و نگاه نمی‌کنی، و در تو از تو است و احساس نمی‌کنی) از نظر مفهوم نزدیک‌ترین است.

(عربی (۳)، مفهوم، صفحه ۲)

(کتاب آبی)

-۱۱۶

**موارد نادرست در سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»: مبالغه (رگاب جمع مكسر را کب است، پس اسم فاعل محسوب می‌شود).

گزینه «۳»: فاعل و... (زیرا مفعول به و منصوب است).

گزینه «۴»: مُثُنَّی (زیرا الأمان یک اسم مفرد است و «ان» آخرش، جزء خود کلمه است).

(عربی (۳)، تحلیل صرفی و مدل اعرابی، ترکیبی)

(الله مسیح فواه)

-۱۱۰

صورت سؤال، گزینه‌ای را خواسته که در آن، ادات تأکید بر سر جمله‌ای آمده باشد که در آن حال وجود دارد.

در گزینه «۴»، «إن» از حروف مشتہه بالفعل، ادات تأکید است که جمله بعد از خود را تأکید می‌کند، همچنین «مُشْتَاقًا» نقش حال را دارد.

**تشريح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: ادات تأکید وجود ندارد. «مُكْسِرَة» حال است.

گزینه «۲»، «إن» ادات تأکید است اما «الجِهَة» معروفة است و نمی‌تواند حال باشد، بلکه صفت است.

گزینه «۳»: ادات تأکید وجود ندارد. «حنِيْفَا» حال است.

(عربی (۳)، هال، صفحه‌های ۲۷ تا ۲۵)

(کتاب آبی)

-۱۱۷

خواب سیک: جو (خطا)؛ درست آن: «السَّبَات»

**در سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: پوست گیاه و چوب آن! پوست

گزینه «۲»: با کثارهای دندان‌هایش شکست! جوید

گزینه «۳»: به زور از او گرفت! به زور گرفت

(عربی (۳)، مفهوم، صفحه ۳۸)

(کتاب آبی)

-۱۱۱

«لعل»: شاید (رد گزینه ۴) / «الترَدَد»: تردید داشتن / «يُسَبِّب»: باعث شود (رد گزینه ۴) / «أن لا نُوصِلَه»: که آن را ادامه ندهیم (رد سایر گزینه‌ها) /

«أُوْدُفَع»: (فعل مجهول) یا رانده شویم / «إلى جِهَة»: به سویی (رد گزینه ۲) / «تَبَعَذَنَا»: (جمله وصفیه) که ما را دور کند (عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

(کتاب آبی)

-۱۱۸

ترجمه عبارت: «معلم‌ها بر روی تخته سیاه نوشته‌اند: ای کاش دانش‌آموزان کوشای ما برای امتحانات پایان سال آماده باشند!»

«الْمَعْلَمُونَ»: فاعل و مرفوع؛ پس با «واو» صحیح است.

«المُجْتَهَدُينَ»: صفت برای اسم لیت (لامید)؛ پس منصوب است و با «باء» صحیح است.

«مُسْتَعِدُونَ»: خبر لیت و مرفوع؛ پس با «واو» صحیح است.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۷)

(کتاب آبی)

-۱۱۲

«ذَهَبَت»: رفتن (در اینجا) (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «الطَّفَلَات»: کودکان، بچه‌ها / «إِلَى»: به / «عُرْفَهُنَّ»: انانچه‌ایشان (رد گزینه ۴) / «فَرَحَاتٍ»: (حال) با

شادی، شادمان، با خوشحالی (رد گزینه ۱) / «بَدَأَنَ»: شروع کردند / «بِاللَّعْبِ»: به بازی / «مِبْتَسِمَاتٍ»: (حال) لبخندزنان، با لبخند (عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

(کتاب آبی)

-۱۱۹

**در سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: لا، «حرف نافیه» است، چون قبل از فعل آمده و آن را منفی کرده است.

گزینه «۲»: لا، «حرف نافیه لِلجنَس» است، چون قبل از اسم آمده است. دقت کنید، «تقْدُم» (= پیشرفت) مصدر و اسم است.

در گزینه «۳»: لا، «حرف ناهیه (نهی)» است چون باعث جرم و حذف نون اعراب از آخر فعل مضارع شده است.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۹)

(کتاب آبی)

-۱۱۳

«كَانَ ... يَشْعُرُ»: (فعل ماضی استمراری) احساس ... می‌کرد (رد گزینه ۴) / «الذَّئْبُ»: گناه / «خَيْبَةُ الْأَمْلِ»: نامیدی (رد گزینه‌های ۴ و ۲) / «بَعْدَ أَن

استَفَادَ»: پس از اینکه استفاده کردند / «جَمَاعَة»: گروهی (رد گزینه ۱) / «مِنْ

وَجْهٍ»: از شکل / «أَخْتَرَاعِ الْمُصْرِر»: زیان آور اختراع او

(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)



(علی محمد کریمی)

-۱۲۷

شاهان قاجار در عمل نمی‌توانستند به طور کامل و همیشه قدرت استبدادی و اختیارات نامحدود خود را به کار بینند، زیرا از یکسو فاقد ایزارهای لازم مانند نظام اداری کارآمد، و ارتش ثابت و حرفه‌ای، برای اعمال قدرت مطلقه بودند و از سوی دیگر، نفوذ اجتماعی و دینی روحانیت و مراجع شیعه، قدرت سیاسی و نظامی ایلات و نفوذ و دخالت قدرت‌های استعمارگر دامنه قدرت و اختیار شاهان را تا حدودی محدود می‌کرد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۳۷)

(کتاب آبی)

-۱۲۰

صورت سوال، فعلی را می‌خواهد که معادل ماضی استمراری در فارسی باشد. همانطور که می‌دانید در صورتی که قید حالت به صورت جمله اسامیه آمده و در آن، یک فعل مضارع وجود داشته باشد که قبل از آن هم یک فعل ماضی قرار دارد، فعل مضارع به صورت ماضی استمراری ترجمه می‌شود. در اینجا «تحلّص» فعل ماضی و «بنجی» فعل مضارع است. ترجمة عبارت: «برادرم از بزرگ‌ترین مشکلات رهایی یافت، در حالی که با پروردگار خویش مناجات می‌کرد!»

(عربی (۳)، هال، صفحه ۲۷)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۸

ملی گرایان ایتالیایی، به رهبری کاور و گاریبالدی قیام کردند و با استفاده از رقابتی که میان اتریش و فرانسه وجود داشت، موفق شدند ایتالیا را متعدد کنند و تحت حاکمیت حکومت ملی و مستقلی درآورند.

(تاریخ (۳)، پیک یوهانی اول و ایران، صفحه ۷۸)

تاریخ (۳)

(آزاده میرزا بی)

-۱۲۱

میرزا محمدصادق موسوی، نویسنده تاریخ گیتی گشا، تاریخ زندیه را با اسلوبی مصنوع و دشوار همراه با تملق‌گویی از فرمانروایان زند نوشته است. (تاریخ (۳)، تاریخ نگاری، صفحه ۲)

(میلاد هوشیار)

-۱۲۹

روسیه در رقبت با انگلستان، امتیازات اقتصادی و سیاسی متعددی مانند تأسیس بانک استقراضی، شیلات شمال و تأسیس نیروی قزاق را گرفت. در دوران سلطنت ناصرالدین شاه، انگلیسی‌ها در رقابت تنگانگ با روس‌ها موفق به گرفتن امتیازات اقتصادی متعددی از ایران شدند که امتیازهای رویت، بانک شاهنشاهی و توتون و تنباکو (رزی یا تالبوت) از جمله مهم‌ترین آن‌ها بود.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۳۴)

(میلاد هوشیار)

-۱۲۲

میرزا محمد حعفر خورموجی، نخستین کسی است که واقعیت قتل امیرکبیر را بازتاب داده است. محمدحسن خان اعتمادالسلطنه، در یکی از آثارش به نام صدرالتأریخ، امیرکبیر را ستایش می‌کند. (تاریخ (۳)، تاریخ نگاری، صفحه ۵)

(علی محمد کریمی)

-۱۳۰

جنگ‌های استقلال آمریکا، موجب افزایش تولید و صادرات پنبه از ایران به روسیه شد.

(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۵)

(آزاده میرزا بی)

-۱۲۳

در عصر قاجار، سفرنامه‌نویسی گسترش فراوانی یافت. یکی از ابداعات تأثیرگذار تمدن جدید غربی، که در دوره قاجار به ایران راه یافت، نشریه بود.

(تاریخ (۳)، تاریخ نگاری، صفحه‌های ۹ و ۱۰)

(علی محمد کریمی)

-۱۳۱

بریگاد قزاق، تشکیلات نظامی منسجم و منظمی بود که به وسیله روس‌ها در ایران تأسیس شد و تا اواخر حکومت قاجار تحت فرماندهی افسران روسی فعالیت می‌کرد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۰)

(آزاده میرزا بی)

-۱۲۴

مهمنترین شرایط نادر برای پذیرفتن سلطنت عبارت‌اند از:  
 ۱- مروشی شدن سلطنت در خاندان او؛  
 ۲- حمایت نکردن بزرگان و رؤسای طوایف از خاندان صفوی؛  
 ۳- حل اختلاف مذهبی با دولت عثمانی.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوران معاصر، صفحه ۱۷)

(بهروز یهی)

-۱۳۲

میرزا حسن رشیده برای تأسیس مدرسه‌های جدید به ویژه در دوره تحصیلی ابتدایی در شهرهای مختلف ایران در دوره قاجار بسیار تلاش کرد و هدف او از برپایی مراکز آموزشی جدید، فراهم آوردن شرایط برای سوادآموزی به فرزندان تمام قشرهای مختلف جامعه بود.

(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۵۵)

(آزاده میرزا بی)

-۱۲۵

مناسبات سیاسی و اقتصادی ایران با جهان خارج در دوران افشاریه و زندیه، به علت درگیری‌های داخلی و بی‌ثبتی سیاسی، نسبت به عصر صفوی کاهش چشمگیری یافت. نادرشاه به علت بی‌توجهی به نظام اداری، شهری را به عنوان پایتخت انتخاب نکرد.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوران معاصر، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(بهروز یهی)

-۱۳۳

هنر تئاتر به سبک اروپایی از دوره قاجار به همت دانشجویان اعزامی به اروپا، در ایران گسترش یافت. میرزا علی‌اکبرخان مزین الدوله (نقاش‌باشی) به دستور ناصرالدین شاه در محل فعلی دارالفنون یک تالار نمایش ساخت.

(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۵۱)

(میلاد هوشیار)

-۱۲۶

انقلاب صنعتی با اختراع و تکمیل ماشین بخار در انگلستان آغاز شد. (تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوران معاصر، صفحه ۲۰)

**جغرافیا (۳)**
**(فاطمه سقایی)**
**-۱۴۱**

منظور از موقعیت یک شهر یا روستا، وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده‌های پیرامون خود و همچنین جایگاه آن در سطح ناحیه است.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۳)

**(آزاده میرزاچی)**
**-۱۴۲**

مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا فعالیت اقتصادی آن‌هاست و متدالو ترین ملاک تشخیص شهر و روستا ملاک جمعیتی است.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۶)

**(فاطمه سقایی)**
**-۱۴۳**

در کشورهای توسعه‌یافته، برخلاف کشورهای آسیایی، آفریقایی و آمریکای لاتین، مهاجرت از روستا به شهر، همگام با تحولات صنعتی صورت گرفته است و روندی تدریجی و طولانی داشته است.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

**(آزاده میرزاچی)**
**-۱۴۴**

تا سال ۱۳۳۵، مهاجرت از روستاهای شهری به کندی صورت می‌گرفت. این دوره به دوره شهرنشینی کند معروف است. شهر مشهد دومین کلان‌شهر ایران است و جمعیت تهران بیش از دو برابر آن است.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۱۹ و ۲۰)

**(فاطمه سقایی)**
**-۱۴۵**

یکی از پدیده‌های ناشی از نظام اقتصادی سرمایه‌داری، نابرابری فضایی است. در بیشتر شهرها امکانات و خدمات شهری به طور عادلانه و متوازن توزیع نشده‌اند و بین مناطق برخوردار و مرفه و مناطق محروم، تفاوت‌های چشمگیری از نظر فضای جغرافیایی مشاهده می‌شود.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۱)

**(فاطمه سقایی)**
**-۱۴۶**

حمایت از کارآفرینان، ایجاد غرفه‌هایی با اجازه ارزان برای فروشنده‌گان دوره‌گرد و توسعه امکانات گردشگری برای جذب گردشگر و ایجاد شغل در راستای سروسامان بخشیدن به مشاغل بخش غیررسمی قابل توجه است.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۳)

**(آزاده میرزاچی)**
**-۱۴۷**

کوکان کار مربوط به بخش غیررسمی (غیرقانونی) اقتصاد هستند. کار فروشنده‌گان دوره‌گرد و دستفروش‌ها، دلالان، زباله جمع‌کن‌ها، نوازنده‌گان دوره‌گرد و نظایر آن از جمله فعالیت‌های غیررسمی در شهرهاست.

(جغرافیا (۳)، پژوهشی سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۳)

**(بهروز یعنی)**
**-۱۳۴**

واردات بی‌رویه کالاهای خارجی و حمایت نکردن دولت از صنایع داخلی، باعث رکود و تعطیلی صنایع محلی، به ویژه کارگاه‌های نساجی شد که نتیجه آن افزایش بیکاری و فقر و کاهش ارزش پول ایرانی بود.

(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۶۲)

**(بهروز یعنی)**
**-۱۳۵**

عدمه اصول قانون اساسی، از اصول قانون اساسی کشورهای فرانسه و بلژیک اقتباس شده بود. محمدعلی شاه متمم قانون اساسی را با اکراه و به ناگزیر تأیید کرد.

(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۶۱)

**(بهروز یعنی)**
**-۱۳۶**

چندین کارشناس امور اداری- مالی به ریاست مورگان شوستر از کشور آمریکا و تعدادی کارشناس نظامی سوئیس برای تأسیس نیروی زاندارمی به استخدام دولت ایران درآمدند. در نتیجه دخالت و تهدید نظامی روسیه، دولت ایران مجبور شد به رغم مخالفت مجلس شورای ملی، کارشناسان آمریکایی را برکنار کند و به کشورشان بفرستد.

(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۷۴)

**(آزاده میرزاچی)**
**-۱۳۷**

مردم الجزایر به رهبری امیر عبدالقدیر بر ضد ارتش فرانسه قیام کردند. جنبش استقلال طلبانه مردم آمریکای لاتین به رهبری سیمون بولیوار نمونه‌ای از مبارزة مردم در سرزمین‌های مستعمره بود.

(تاریخ (۳)، پنگ هوانی اول و ایران، صفحه ۷۷)

**(میلار هوشیار)**
**-۱۳۸**

بنابر پیمان صلح ورسای، آلمانی‌ها ملزم به پرداخت غرامت به دولت‌های متفق و محدود نگهداشتند توان نظامی خود شدند. پیمان‌های صلحی که با سایر دولت‌های مغلوب در جنگ جهانی اول انعقاد یافت، به فروپاشی امپراتوری‌های اتریش- مجارستان و عثمانی، تغییر نقشه سیاسی اروپای شرقی و خاورمیانه و شکل‌گیری کشورهای جدید انجامید.

(تاریخ (۳)، پنگ هوانی اول و ایران، صفحه ۸۰)

**(علی محمد کریمی)**
**-۱۳۹**

اندکی بعد از شروع جنگ اول جهانی، امپراتوری عثمانی و بلغارستان به صفت متحده‌ن و ژاپن، یونان، برگال و رومانی و برخی کشورهای دیگر به جبهه متفقین پیوستند.

(تاریخ (۳)، پنگ هوانی اول و ایران، صفحه ۸۱)

**(میلار هوشیار)**
**-۱۴۰**

آیت‌الله سید حسن مدرس یکی از جدی‌ترین مخالفان قرارداد ۱۹۱۹ بود.

(تاریخ (۳)، پنگ هوانی اول و ایران، صفحه ۱۹)

(بهروز یعنی)

-۱۵۵

ایالات متحده آمریکا دارای گستردۀ ترین و طولانی‌ترین شبکه ریلی در جهان است. بیشترین میزان خطوط سریع‌السیر و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (از پکن به گوانچو به طول ۲۲۹۸ کیلومتر) متعلق به کشور چین است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۴۹)

(بهروز یعنی)

-۱۴۸

درآمد کم، بیکاری، مسکن نامناسب و حاشیه‌نشینی، به فقر شهری منجر می‌شود. بین فقر و جرم و بزهکاری ارتباط زیادی وجود دارد. در نواحی حاشیه‌نشین و حومه‌های فقیرنشین شهرها، انحرافات و کجری‌های اجتماعی، سرقت و خشونت، اعتیاد، طلاق و ... گسترش می‌یابد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۴)

(ممدرعلى ظبیی باکی)

-۱۵۶

قرار گرفتن کالاها در محفظه‌های خاص و وجود برچسب‌هایی با مشخصات کالاها در روی کانتینرهای، مدیریت و ابزارداری محموله‌ها را آسان‌تر می‌کند. از کشتی‌های فله‌بر برای جابه‌جایی کالاهایی مانند نفت و مواد پتروشیمی و ... استفاده می‌شود. یک کشتی نفت‌کش می‌تواند حدود نه هزار برابر یک کامیون، بار حمل کند.

در کشتی‌های رورو تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ‌دار می‌توانند با بار به درون آن بروند و در مقدار خارج شوند. این امر هزینه بارگیری و تخلیه را کاهش داده است.

کشتی‌های کروز، کشتی‌های تفریحی گردشگری هستند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه‌های ۵۲ و ۵۳)

(فاطمه سقابی)

-۱۴۹

شهر پایدار، شهری است که در آن نیازهای اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی ساکنان به طور مناسب و عادلانه بطرف می‌شود؛ بدون این‌که منافع نسل‌های آینده به خطر بیفتد و شهر و فعالیت‌های شهری کمترین تأثیر نامطلوب را بر محیط زیست دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۱)

(آزاده میرزاپی)

-۱۵۰

شهر پایدار سه رکن دارد: اقتصادی، محیط زیست و اجتماعی - فرهنگی.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۸)

(آزاده میرزاپی)

-۱۵۱

جهاد سازندگی با هدف رسیدگی به مناطق محروم و استقلال کشور و خودبستگی کشاورزی تشکیل شد. تهیه و اجرای طرح‌های هادی روستایی، از وظایف مهم بنیاد مسکن انقلاب اسلامی است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۳)

(آزاده میرزاپی)

-۱۵۲

الف) توجه به عدالت در توسعه

ب) توجه به ظرفیت‌های همه مناطق کشور

ج) توزیع متوازن جمعیت

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۶)

(ممدرعلى ظبیی باکی)

-۱۵۳

داده‌ها و اطلاعات مختلف دو مؤلفه دارند: موقعیت جغرافیایی دارند (داده‌های مکانی) و دارای ویژگی‌هایی هستند (داده‌های توصیفی).

عبارت‌های (ب) و (د) که نشانگر موقعیت جغرافیایی داده‌های مکانی محسوب می‌شوند. در عبارت‌های (الف) و (ج) ویژگی‌های یک پدیده بررسی شده‌اند و بر داده‌های توصیفی دلالت دارند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۱)

(فاطمه سقابی)

-۱۵۴

در عصر اکتشافات جغرافیایی، پیشرفت در دریانوردی و ساختن کشتی‌های پیشرفته‌تر موجب شد که سرزمین‌های نو کشف شوند. در اوایل قرن نوزدهم نیز، نخستین لوگوموتیوهای مجهز به موتور بخار در انگلستان ساخته شدند و این کشتور را به زادگاه قطار تبدیل کردند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۴۲)

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۵۵)

(بهروز یعنی)

-۱۵۸

از مزایای خطوط لوله، انتقال حجم عظیمی از مایعات به‌طور شبکه‌روزی است که بسیار مفروض به صرفه است. انتقال مواد از طریق لوله کمتر به محیط زیست آسیب می‌رساند. با این حال، احداث و تعمیر لوله‌ها و ایستگاه‌های واسطه‌ای به سرمایه‌گذاری فراوان نیاز دارد و نیز خطوط لوله از نظر حوادث غیرمتربقه مانند زلزله یا جنگ به مراقبت نیاز دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۵۷)

(آزاده میرزاپی)

-۱۵۹

امروزه ایران با در اختیار داشتن بیش از ۱۴۰۰۰ کیلومتر خط لوله نفت و حدود ۳۸۰۰۰ کیلومتر خط لوله اصلی (فشار قوی) گاز، طولانی‌ترین خطوط نفت و گاز را در میان کشورهای عضو اوبک دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۵۱)

(بهروز یعنی)

-۱۶۰

در عرصه تجارت جهانی، کشور ما گاز طبیعی را از طریق خطوط لوله به کشورهای ترکیه، عراق، آذربایجان و ارمنستان صادر می‌کند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه ۵۱)



(پارسا هبیبی)

-۱۶۵

- برای بررسی و مطالعه انواع و ابعاد پدیده‌های اجتماعی، دانش‌های مختلفی بوجود آمده است؛ یعنی همان‌طور که بدن انسان اعضای مختلفی دارد و تخصص‌های گوناگونی درباره آن پدید آمده است، زندگی اجتماعی انسان نیز به‌دلیل اینکه ابعاد مختلف اقتصادی، سیاسی، فرهنگی... دارد، شاخه‌ها و دانش‌های اجتماعی متفاوتی را پدید آورده است.
- انتقاد از کنش‌های ناپسند آدمیان، یکی از فواید علوم انسانی و اجتماعی است.
- جامعه‌شناسی کلان، به بررسی ساختار اجتماعی و پدیده‌های کلان می‌پردازد.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(پارسا هبیبی)

-۱۶۶

**تشرییم عبارات نادرست:**

- علوم طبیعی به انسان قدرت پیش‌بینی حوادث طبیعی و پیشگیری از آن‌ها را می‌دهد تا بتوانند پدیده‌های طبیعی (نه انسانی) را پیش‌بینی کنند.
- به سبب آگاهانه و ارادی بودن کنش‌ها و سایر پدیده‌های اجتماعی و تنوع آن‌ها، پیش‌بینی در علوم اجتماعی پیچیده‌تر از علوم طبیعی است.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۵)

(ارغوان عبدالملکی)

-۱۶۷

- عبارت اول: جامعه واقعیتی بیرونی است که با قوانینی به استحکام قوانین طبیعت اداره می‌شود که ما فقط می‌توانیم از دانش‌های ابزاری برای شناسایی آن استفاده کنیم.

- عبارت دوم: جامعه‌شناسان از دید یک فرد غریبه به موضوعات آشنا و روزمره اطراف خود، نگاه می‌کنند و در کنار بی‌نظمی، نظم را می‌شناسند.

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۰، ۲۱ و ۲۹)

(ارغوان عبدالملکی)

-۱۶۸

- با این که وبر بر روش تفہمی به عنوان روش ویرثه علوم اجتماعی تأکید می‌کرد اتا هم‌چنان علم را به علم تجربی محدود می‌دانست و معتقد بود، آن‌چه جامعه‌شناسان می‌گویند، باید با روش تجربی اثبات شود، و گرنه ارزش علمی ندارد.

- یکسان دانستن طبیعت و جامعه، انسان‌ها را به پیچ و مهره‌های نظم اجتماعی تقلیل می‌دهد؛ در حالی که جامعه برخلاف طبیعت، محصول و مخلوق کنش‌های انسان‌هاست و بود و نبود آن وابسته به انسان است.

(جامعه‌شناسی (۳)، ترکیبی، صفحه‌های ۲۷، ۲۹ و ۴۹)

(ارغوان عبدالملکی)

-۱۶۹

- عبارت اول: علت تقلیل انسان‌ها به پیچ و مهره‌های نظم اجتماعی عبارت دوم: تعریف آشنایی‌زدایی

- عبارت سوم: پیامد برقراری نظم اجتماعی براساس الگوی تبیینی

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۰ و ۲۹)

جامعه‌شناسی (۳)

-۱۶۱

(پارسا هبیبی)

در ارتباط با رابطه دانش عمومی و دانش علمی، گروهی این تفکیک را که دانش علمی، راه کشف واقعیت و دانش عمومی، دانش حاصل از زندگی است انکار می‌کنند و همه دانش‌ها را دانش حاصل از زندگی می‌دانند. دانش‌ها نه کشف و بازخوانی واقعیت بلکه بازسازی واقعیت هستند که انسان‌ها برای سامان دادن به زندگی خود تولید می‌کنند. برتری دانش تجربی بر دانش حاصل از زندگی را بی‌اعتبار می‌دانند و به عکس دانش عمومی را پایه و اساس هرگونه دانشی از جمله دانش تجربی می‌دانند. در برخی از نحله‌های این دیدگاه، مرز دانش علمی و دانش عمومی فرومی‌پاشد.

نکته: گزینه «۱» مربوط به رویکرد سوم در نظریات تعامل دانش عمومی و دانش علمی است.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذفیره دانشی، صفحه ۱)

-۱۶۲

(پارسا هبیبی)

در این دیدگاه، دانش علمی به دانش تجربی محدود نمی‌شود؛ بلکه دانش‌های فراتجربی مانند دانش‌های عقلانی و وحیانی را نیز شامل می‌شود که هر کدام ملاک سنجش و اعتباریابی خاص خود را دارد. دانش عمومی نیز دانش غیرموقع و نامعتبر نیست، بلکه کم و بیش در آن دانش‌های حقیقی و صحیح نیز وجود دارد. دانش علمی به دلیل امکان اعتباریابی، نسبت به دانش عمومی از اعتبار بیشتری برخوردار است. دانش علمی ضمن ریشه داشتن در دانش عمومی، امکان انتقاد از دانش عمومی و تصحیح آن را دارد. دانش عمومی و دانش علمی رابطه متقابل دارند، بر یکدیگر اثر گذاشته و از هم اثر می‌پذیرند و به مرور مناسب می‌شوند. از این‌رو هر دانش علمی، با هر دانش عمومی سازگار نیست.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذفیره دانشی، صفحه ۱)

-۱۶۳

**تشرییم عبارات نادرست:**

- دانش عمومی که گسترده‌ترین بخش ذخیره دانشی است، گاهی با دانش علمی به تعارض بر می‌خورد.
- تعاریف مربوط به دانش علمی، در جوامع مختلف، متفاوت و گوناگون است.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذفیره دانشی، صفحه‌های ۵ و ۶)

-۱۶۴

(پارسا هبیبی)

- بررسی کنش‌های آدمیان و پیامدهای آن: علوم انسانی و علوم اجتماعی  
شناسایی قوانین کلی: فلسفه (متافیزیک)  
پرداختن به اصل وجود: فلسفه (متافیزیک)

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)



(محمدابراهیم مازنی)

-۱۷۴

- انسان‌ها در شرایط گوناگون، رفتارهای متفاوتی از خود نشان می‌دهند، به همین دلیل کنش انسان را نمی‌توان با روش تجربی تحلیل کرد؛ زیرا روش تجربی توان فهم معانی کنش انسان‌ها را ندارد.

- نظریه‌پردازان کنش اجتماعی، آگاهی و معناداری را مهم‌ترین ویژگی کنش اجتماعی می‌دانند و ویژگی‌های دیگر کنش را برخاسته و تابع آن می‌دانند. همین نگاه، مسیر را برای عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری هموار ساخت.

- تأکید بیش از اندازه رویکرد تبیینی بر نظام اجتماعی، به حذف اراده و خلاقیت، ارزش و اخلاق، آگاهی و معنا از زندگی اجتماعی می‌انجامد و شور زندگی را از انسان می‌گیرد.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۷، ۳۸ و ۳۹)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۷۰

- تعییر قفس آهنین در راستای خلاقیت‌زدایی مطرح شده است. در خلاقیت‌زدایی، ارادی بودن کنش نادیده گرفته شده است.

- اندازه‌گیری اجزای بدن برای تعیین نژاد برتر و فجایع زیست‌محیطی، در راستای ارزش‌زدایی مطرح شده است. در ارزش‌زدایی، هدفداری کنش نادیده گرفته شده است.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۷۱

**تشریح گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: درست - درست

گزینه «۲»: نادرست (ارزش‌زدایی نتیجه نادیده گرفتن هدفداری کنش است) - نادرست (جامعه‌شناسی تبیینی با یکسان‌انگاری نظام اجتماعی و طبیعی، اراده و خلاقیت انسان‌ها را نادیده می‌گیرد).

گزینه «۳»: درست - درست

گزینه «۴»: درست - نادرست (جامعه‌شناسی تبیینی با نادیده گرفتن ارادی بودن کنش، اراده و خلاقیت انسان‌ها را نادیده می‌گیرد).

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۷۲

- سربازان جنگ‌های نامنظم، به سبب انگیزه‌های اخلاقی و آرمان‌های معنویشان، توانی فراتر از نظام موجود به دست می‌آورند.

- انسان‌ها صرفاً مجریان نظام نیستند؛ بلکه قادرند با توجه به آرمان‌ها و ارزش‌های خود، نظام اجتماعی را تغییر دهند.

- انکار ارزش‌های عاطفی، اخلاقی و مذهبی و اخلاق‌گریزی، ذیل ارزش‌زدایی تفسیری می‌شوند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۶، ۳۷ و ۳۹)

(محمدابراهیم مازنی)

-۱۷۳

**تشریح موارد نادرست:**

- ساختارهای اجتماعی، هرچقدر هم جاافتاده و باسابقه باشند، با کنش‌های افراد به وجود آمده و برقرارند.

- جنگ‌های نامنظم مبتنی بر آگاهی فرهنگی و جغرافیایی است.

- ماکس ویر از سلطه نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد، به قفس آهنین تعبیر می‌کند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۳، ۳۴ و ۳۵)

(آریتا بیدقی)

-۱۷۵

اشتراك دیدگاه ماکس ویر و دیلتای ← تفاوت پدیده‌های اجتماعی با پدیده‌های طبیعی

افتراق تبیین و تفسیر ← جهان‌شمول یا محلی بودن  
نقطه اشتراك مطالعه موردي و قوم‌نگاري ← تقابل با روش‌های کمی

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)

(آریتا بیدقی)

-۱۷۶

جامعه‌شناسی نمی‌تواند درباره درست و غلط بودن عقاید و ارزش‌ها داوری، نقد یا اصلاح کند. از نظر ویر با این کار، جامعه‌شناس از دایره علم خارج می‌شود یا به نام علم، کار غیر علمی می‌کند.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹)

(آریتا بیدقی)

-۱۷۷

علت عبارت اول ← غلبة رویکرد تفسیری بر تبیینی  
معنای عبارت دوم ← دانش محالی، اینجایی و اکتوئی  
عامل عبارت سوم ← تنوع و تکثر معانی

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)

(آریتا بیدقی)

-۱۷۸

عبارت نادرست: در قرن بیستم نتایج این باور که مرز علم و غیرعلم را تجربه و تبیین تجربی تعیین می‌کند، از سوی جامعه‌شناسان تفسیری مورد تردید قرار گرفت.

(جامعه‌شناسی (۳)، ترکیبی، صفحه‌های ۲۵ تا ۲۷ و ۳۹ و ۵۰)

(آریتا بیدقی)

-۱۷۹

تفهم ← مقدمه و پیش‌نیاز برای روش علمی از نظر ویر  
به وجود آمدن خردمندی‌های متفاوت ← فعالیت و خلاقیت کنشگران  
جامعه‌شناسی تفسیری ← نگاه از درون به پدیده‌ها برای یافتن معناهای آنها

قوم‌نگاری ← پرده برداشتن از معناهایی که در کنش‌ها نهفته است.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)



(موسی‌اکبری)

-۱۸۴

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌های «۱» و «۴»: معلول با قطع نظر از علت، صرفاً امکان وجود دارد، یعنی نسبت به وجود و عدم مساوی است؛ نه ضرورت وجود دارد و نه ضرورت عدم.

گزینه «۳»: واقعیات جهان طبیعت، در ذات خود، حالت امکان ذاتی دارند، اما خودشان به این علت که اکنون موجودند واجب وجود محسوب می‌شوند.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۳۱)

(آریتا بیدقی)

-۱۸۰

- هویت‌زدایی از پدیده‌های اجتماعی و انسانی علت دستیابی به پاسخ‌های ساده و قابل پیش‌بینی درباره چراًی وقوع پدیده‌های اجتماعی است.

- قرار گرفتن تبیین در حاشیه تفسیر، پیامد غلبة رویکرد تفسیری است.

- راه یافتن به ذهن کنشگر، علت پی بردن به هدف کنش است.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زنگی، صفحه‌های ۴۷ و ۵۰)

(موسی‌اکبری)

-۱۸۵

این مورد به معنای سوم اتفاق اشاره دارد.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌های «۱» و «۳»: انکار اصل علیت ← معنای اول اتفاق

گزینه «۴»: انکار اصل وجوب‌بخشی ← معنای اول اتفاق

**نتیجه:** هنگامی که تنها برخی از عوامل تحقق یک معلول وجود داشته باشند یعنی علت تامه محقق نشده؛ بنابراین وجود یافتن معلول در این حالت، برابر است با انکار اصل علیت.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(فاطمه‌سادات شریف‌زاده)

-۱۸۱

قضیه اول ضروری و بی‌نیاز از دلیل است و قضیه دوم نیازمند دلیل. (رد گزینه «۱» در قضیه اول، دو مفهوم موضوع و محمول یکسان هستند و تفاوت‌شان صرفاً در میزان گستردگی شان است. اما در قضیه دوم، موضوع و محمول دو مفهوم جدایی‌بینی و کاملاً مغایر هستند. (رد گزینه «۲» در قضیه دوم میان موضوع و محمول رابطه ضروری برقرار نیست. (رد گزینه «۴»

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۵)

(صدر، فاطمی)

-۱۸۶

برهان نظم ارسطو، براساس تجربه بیان شده است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌های «۱» و «۳»: آن‌ها وجود خدا را از طریق تجربه‌های درونی اثبات می‌کنند.

گزینه «۲»: وی وجود خدا را اثبات نمی‌کند، بلکه ضرورت وجود خدا را اثبات می‌کند.

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه‌های ۳۶، ۳۷ و ۳۸)

(موسی‌اکبری)

-۱۸۲

جهان آخرت ذاتاً ممکن‌الوجود است؛ بنابراین حمل مفهوم «واجب‌الوجود» بر آن از نوع حمل امتناعی است، در حالی که در سایر قضايا بین موضوع و محمول رابطه امکانی وجود دارد.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: هوای این منطقه می‌تواند سرد باشد یا نباشد.

گزینه «۲»: اضلاع مستطیل می‌تواند برابر باشد یا نباشد و اگر برابر باشد به آن مربع نیز می‌گویند.

گزینه «۳»: این حیوان دست‌آموز می‌تواند باهوش باشد یا نباشد.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه‌های ۹ و ۱۱)

(فاطمه‌سادات شریف‌زاده)

-۱۸۷

- در نظر دکارت، اصل علیت جزء مفاهیم اولیه و بدیهی است که انسان از آن درک فطری دارد.

- طبق نظر وی، درک نامتناهی یک انسان، از سوی یک موجود نامتناهی به او اعطای شده است.

(فلسفه (۲)، ترکیبی، صفحه‌های ۱۸ و ۳۵)

(موسی‌اکبری)

-۱۸۳

در نظر فلاسفه مسلمان، درک مصاديق علیت در طبیعت به کمک حس و تجربه ممکن می‌شود و از آنجا که حس و تجربه برق را علت رعد نمی‌یابد؛ پس بین آن‌ها رابطه علیت وجود ندارد.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: از نظر هیوم، حس و تجربه، چیزی به نام علیت درک نمی‌کند.

گزینه «۳»: از نظر ذهنی هم بین برق و رعد رابطه علیت مشاهده نمی‌شود.

گزینه «۴»: این نظر مربوط به دیدگاه هیوم است.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه‌های ۱۸ و ۱۹)

(صدر، فاطمی)

-۱۸۸

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۴»: اگر سلسله علل نامتناهی باشد، دیگر ابتدا داشتن آن محل خواهد بود.

گزینه‌های «۱» و «۳»: هیچ‌گاه علتها و معلول‌های مفروض در این سلسله وجود پیدا نمی‌کنند.

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)



(کتاب آبی)

-۱۹۶

(موسی کاپبری)

-۱۸۹

حکمای ایران باستان، خداوند را نور هستی می دانستند که با اشراق خود جهان را خلق می کند.

فارابی از نظریه «امکان ذاتی» در استدلال خود بهره نبرده است.

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه های ۳۱ تا ۳۴)

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه ۳۳)

(کتاب آبی)

-۱۹۷

ابن سینا: «هریک از ممکنات به واسطه حقیقت وجودش، همیشه مشتاق کمالات و خیرات است و بر حسب فطرت خود از بدی ها گریزان. همین اشتیاق ذاتی و ذوق فطری را که سبب بقای ممکنات و مخلوقات است، عشق می نامیم.»

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه ۳۵)

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه ۳۶)

(کتاب آبی)

-۱۹۸

وقتی می گوییم جهان موجود است، تفاوت مفاهیم جهان و موجود، صرفاً در ذهن و از جهت مفهوم است و در خارج این دو مفهوم یکی می شوند و دو موجود جداگانه نیستند. این دو مفهوم دو جنبه یک چیزند، نه اینکه دو جزء از یک چیز باشند که با هم ترکیب یا جمع شده است.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۱۵)

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه ۳۲)

(کتاب آبی)

-۱۹۹

ملاصدرا می گوید به جای نگاه کردن به ماهیت و مشاهده حالت امکانی آن، باید به واقعیات عالم نگاه کنیم. با مشاهده فقر وجودی واقعیات که آن را «مکان فقری» می نامیم، نیازمندی آن ها به منبعی غنی بالذات را متوجه می شویم.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۱۳)

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه ۳۳)

(کتاب آبی)

-۲۰۰

هر سه فیلسوف معتقدند اصل علیت با تجربه به دست نمی آید.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه های ۱۸ و ۱۹)

برای اینکه زنجیره موجود شود، به ناچار باید موجودی که خود، معلول دیگری نباشد (یعنی وجود نامشروط داشته باشد)، در رأس آن قرار گیرد. بنابراین، یک زنجیره علل و معلول ها قطعاً باید به یک علة العلل ختم شود که در این صورت نامتناهی نخواهد بود.

(فلسفه (۲)، پیرامون فرا و عقل، صفحه های ۳۱ و ۳۲)

اینکه یک چیز ممکن که وجود برایش ذاتی نیست، بدون اینکه از موجود دیگری وجود بگیرد و موجود شود (خود به خود موجود شود) محال است، چون در آن صورت اجتماع نقیضین پیش می آید، بنابراین ترجیح بلا مردح محال است.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۱۹)

اگر معلول وجود پیدا نکرده باشد، قطعاً علت تامة موجود نبوده، اما در مورد علت ناقصه نمی توان به صورت قطعی گفت که وجود ندارد.

(فلسفه (۲)، مسائل پیرامون واقعیت و هستی، صفحه ۲۶)