

# پدیدآورندگان آزمون

## طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
مهدي آسمى، محسن اصغرى، حنيف افخمي ستوده، عبدالحميد رزاقى، ابراهيم رضابي مقدم، مهدى رمضانى، مریم شميراني، محسن فدابى، محمدجواد قورچيان، سعيد گنجبخش زمانى، اسماعيل گنجهاى، الهام محمدى، حسن وسکري	فارسي	
محبوبه ابتسام ابوالفضل احذزاده، امين اسديانپور، محمد رضابي بقا، محمد رضا فرهنگيان، وحيده گاغنزي، محمدابراهيم مازنى، مرتضى محسنی كيبر، هادى ناصرى، فیروز نژادنچف، سیداحسان هندى	دين و زندگى	
علي شکوهى، علي عاشوري، ساسان عزيزى نژاد، جواد عليزاده، شهراد مجوبي، شهاب مهران فر	زبان انگلیسي	

نام طراحان	نام درس	اختصاصى
حسين اسفيني، محمد بحيرابي، کورش داودى، امير زراندوز، مهسا عفتى، فاطمه فهيميان، رحيم مشتاقنظم، علي هاشمى	رياضي و آمار (۳)	
سیدعلیرضا احمدى، نسرین حق پرست، وحيد رضازاده، عارفة سادات طباطبائى نژاد، فرهاد على نژاد، محسن فدابى، حميد محدثى، اعظم نورى نيا	علوم و فنون ادبى (۳)	
منتخب از سؤالهای کتاب آبی پیمانه‌ای علوم و فنون ادبی جامع کنکور انسانی - پایة دهم، يازدهم و دوازدهم	علوم و فنون ادبى (۳) - آزمون شاهد (گواه)	
ابراهيم احمدى، نويد امساكى، ولی برچى، مرتضى گاظم شيرودى، محمدصادق محسنى، سیدمحمدعلى مرتضوى	عربى زبان قرآن (۳)	
منتخب از سؤالهای کتاب آبی پیمانه‌ای عربى کنکور انسانی - پایة دهم، يازدهم و دوازدهم	عربى زبان قرآن (۳) - آزمون شاهد (گواه)	
علي محمد كريمي، آزاده ميرزاي، ميلاد هوشيار، اسرا مرادي	تاریخ (۳)	
محمدعلى خطيبى يايگى، فاطمه سخاپى، آزاده ميرزاي، يهروز يحيى	جغرافيا (۳)	
آزىتا بىدقى، مېيىناساتات تاجىكى، پارسا حىبىي، ارغوان عبدالمالكى	جامعه‌شناسى (۳)	
نیما جواهري، مجید پير حسینلۇ، فاطمه سادات شریف‌زاده، فرهاد قاسمی نژاد	فلسفه	

## گزینشگران و ویراستاران

ویراستار	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محسن اصغرى، مریم شميراني، حسن وسکري	محمدجواد قورچيان	محمدجواد قورچيان	فارسي
محمدابراهيم مازنى	محمد رضابي بقا	محمد رضابي بقا	دين و زندگى
محدثه مرآتى، فربنا توکلى	آناهيتا اصغرى	آناهيتا اصغرى	زبان انگلیسي
ایمان چىنى فروشان، فاطمه فهيميان، مهدى ملامضانى	محمد بحيرابي	محمد بحيرابي	رياضي و آمار (۳)
مرتضى منشارى، سیدعلیرضا احمدى	فرهاد على نژاد، حميد محدثى	فرهاد على نژاد، حميد محدثى	علوم و فنون ادبى (۳)
درؤيشلى ابراهيمى	سیدمحمدعلى مرتضوى	سیدمحمدعلى مرتضوى	عربى زبان قرآن (۳)
محمدابراهيم مازنى	میلاد هوشيار	میلاد هوشيار	تاریخ
كامران الهمدارى	محمدعلى خطيبى يايگى	محمدعلى خطيبى يايگى	جغرافيا
محمدابراهيم مازنى	ارغوان عبدالمالكى	ارغوان عبدالمالكى	جامعه‌شناسى
مجيد پير حسینلۇ، فرهاد على نژاد	نیما جواهري	نیما جواهري	فلسفه

## گروه فني و توليد

سیدمحمدعلى مرتضوى (اختصاصى)، فاطمه منصورخاکى (عمومى)	مدیر گروه
زهرا داميار (اختصاصى)، فرهاد حسينپورى (عمومى)	مسئول دفترچه
مدیر: فاطمه رسولى نسب، مسئول دفترچه: زهرا قموشى (اختصاصى)، ليلا ايزدى (عمومى)	گروه مستندسازى
ليلًا عظيمى (اختصاصى)، فاطمه عظيمى (عمومى)	حروفچين و صفحهآرا
رضا سعدآبادى	ناظر چاپ



(مسن و سکلری - ساری)

-۷

در بیت گزینه «۴»، فقط «تضاد» بین «شب و روز» به کار رفته است.

**شرح گزینه‌های دیگر**

گزینه «۱»: مجاز: «سینه» مجاز از «دل» / ایهام: در گیرد: ۱- اثر کند ۲- شعله‌ور گرداند

گزینه «۲»: مجاز: چمن ← باغ / تابع: «شکر، شیرین» - نهال، نبات، چمن»

گزینه «۳»: استعاره: گوهرفشن ← اشکبار / اغراق: دریای خون نشانه اغراق در گریستن است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(محمد پوار قورچیان)

-۸

تشییه: دوران عمر ما همچون خزان است.

استعاره: خس و خار: استعاره از افراد پست/ صحراء: استعاره از دنیا

کنایه: بهاری داشتن: کنایه از شادی و به سامان بودن اوضاع

تضاد: بهار و خزان

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(محمد پوار قورچیان)

-۹

حسن تعلیل: شاعر دلیل رنگ قرمز گل را، خجالتش به خاطر شکوفا نشدن غنچه‌اش پنداشته است.

حس آمیزی: رنگ خجلت (آمیختن حس بینایی با حسی که به آن ربطی ندارد و انتزاعی است).

کنایه: نوکیسه بودن: تازه به دوران رسیدن/ گره بر زر زدن: [در اینجا] پنهان بودن و شکوفا نشدن.

استعاره: رخ گل اضافه استعاری است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(العام محمدی)

-۱۰

«آینه» نهاد/ «پرتو» مفعول/ «رسوا» مسنده/ «می‌کند» فعل

مصراع: «دل روشن» نهاد/ «تو» مفعول/ «نهان از دیده‌ها» مسنده/ «سازد» فعل استنادی

(فارسی ۳، ستور، صفحه‌های ۵۴ و ۵۵)

(مسن اصغری)

**فارسی ۳**

-۱

معنی درست واژه‌ها:

وسیم: دارای نشان پیامبری (نمیم: خوشبو)

آوند: آونگ، آویزان، اویخته (اورنده: اورنگ، سریر)

ستور: چارپا (ستوران: حیوانات چارپا خاصه اسب و استر و خر)

گرزه: ویزگی نوعی مار سمی و خطرناک (شرزه: غضیناک، خشمگین)

عدلیه: دادگستری

(فارسی ۳، لغت، ترکیبی)

(مسن اصغری)

-۲

معنی «رواق» برای «غرفه»، «بیهوده» برای «بطالت» و «مأمور نظارت بر اجرای احکام دین» برای «داروغه» نادرست است.

(فارسی ۳، لغت، ترکیبی)

(تفیف اغفیق‌ستوه)

-۳

املاً صحیح کلمات عبارت‌اند از: وفاحت: بی‌شرمی/ می‌گذارد: رها می‌کند/ غربت: دور از وطن بودن نه نزدیکی.

(فارسی ۳، املاء، ترکیبی)

(ابراهیم رضایی مقدم)

-۴

واژه «هتاکی» شکل صحیح املایی است.

(فارسی ۳، املاء، ترکیبی)

(محمد پوار قورچیان)

-۵

**شرح گزینه‌های دیگر**

گزینه «۱»: بخارای من، ایل من: محمد بهمن بیگی

گزینه «۲»: تذکرۀ‌الاولیا: عطّار

گزینه «۴»: مثل درخت در شب باران: محمدرضا شفیعی کدکنی

(فارسی ۳، تاریخ ادبیات، ترکیبی)

(محمد پوار قورچیان)

-۶

جناس: کوه و کاه، ماه و کاه/ استعاره: ماه استعاره از معشوق/ اغراق: کوه را با تن همچون کاه حمل کردن اغراق دارد.

**شرح گزینه‌های دیگر**

گزینه «۱»: جناس ندارد.

گزینه «۳»: جناس ندارد.

گزینه «۴»: استعاره ندارد.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)



<p>(عبدالحمدی رزاقی)</p> <p>مفهوم سؤال و گزینه‌های «۱، ۲ و ۳»: ترک وجود مادی و جانفشنای در راه معشوق، حسن تعلیل عاشقی است، اما در گزینه «۴» لازمه زنده بودن واقعی، عاشقی است و الا هر کس که عاشق نیست از نگاه عاشق مرده است و باید بر او نماز میت خواند.</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۵۰۳)</p>	-۱۶	<p>(مسنون فراموشی - شیراز)</p> <p>بهتر تیب: بهتر تیب: «آن» صفت مضاف‌الیه / «استین» صفت مضاف‌الیه / «آن» صفت مضاف‌الیه / «پلید» صفت مضاف‌الیه / «آن» صفت مضاف‌الیه / «بی‌فریاد» صفت مضاف‌الیه</p> <p>(فارسی ۳، دستور، صفحه ۷۵)</p>
<p>(ابراهیم رضایی مقدم)</p> <p>مفهوم بیت سؤال و گزینه‌های «۱، ۳ و ۴»: توصیه به ریاضت یا ریاضت سبب رستگاری است.</p> <p>مفهوم گزینه «۲»: تحمل بی‌وفایی معشوق و نیاز عاشق</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۶۲)</p>	-۱۷	<p>(مریم شمیران)</p> <p>تشریح گزینه‌های دیگر</p> <p>گزینه «۲»: مضاف‌الیه (عشق گریبان ما به دست کسی نداد) گزینه «۳»: مضاف‌الیه (دهان ما ز شکوه روزی پر است) گزینه «۴»: مضاف‌الیه (غم و اندوه ما ز باده بیشتر شد)</p> <p>(فارسی ۳، دستور، صفحه ۱۵۸)</p>
<p>(اسماعیل گنجی‌ای)</p> <p>مفهوم عبارت سؤال «ترجیح معنی و باطن بر صورت و ظاهر» است.</p> <p>مفهوم بیت گزینه «۳»: «شناخت ظاهر» مقدمه در ک باطن است.</p> <p>تشریح گزینه‌های دیگر</p> <p>مفهوم مشترک هر سه گزینه «۱، ۲ و ۴» ترجیح باطن بر ظاهر و نکوهش ظاهری‌بینی است.</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۷۳)</p>	-۱۸	<p>(مهدی رمنانی - تبریز)</p> <p>در گزینه‌های «۱، ۲ و ۳»، جمله‌های مرکب وجود دارد، در حالی که در گزینه «۴» جمله ساده وجود دارد.</p> <p>تشریح گزینه‌های دیگر</p> <p>گزینه «۱»: «اشک گرمی است (جمله هسته) که بنشسته به دامان من است» (جمله واپسی) گزینه «۲»: گر مساعد شودم دایره چرخ کبود (جمله واپسی) هم به دست آورمش باز به پرگار دیگر (جمله هسته)</p> <p>گزینه «۳»: چشم من کرد به هر گوشه روان سیل سرشک (جمله هسته) تا سهی سرو تو را تازه‌تر آبی دارد (جمله واپسی)</p> <p>(فارسی ۳، دستور، صفحه ۷۵)</p>
<p>(عبدالحمدی رزاقی)</p> <p>مفهوم مشترک ایات «الف، ب و ت» حال عاشق را تنها عاشق در ک می‌کند.</p> <p>مفهوم گزینه «پ»: برتری عشق بر عقل</p> <p>مفهوم گزینه «ث»: از لی بودن عشق</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۴۶)</p>	-۱۹	<p>(مسنون اضغری)</p> <p>ضمون مشترک ایات مرتبط «بیگانه‌ستیری» است.</p> <p>بیت گزینه «۲»: می‌گوید: نمی‌توان از تو سخن گفت، زیرا در مقابل تو، بیان، بیگانه است.</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، مشابه صفحه ۱۲۶)</p>
<p>(مهدی آسمی - تبریز)</p> <p>اشارة دارد به این که جسم مادی توان دیدن روح را ندارد.</p> <p>تشریح گزینه‌های دیگر</p> <p>گزینه «۲»: جان از عالم بالا و جسم از عالم خاک است و هر کدام به اصل خویش باز می‌گردد.</p> <p>گزینه «۳»: جسم از روح ارزش می‌یابد و جسم بی‌روح مثل نی، بی‌ثمر است.</p> <p>گزینه «۴»: جدایی جسم‌ها آسان است، ولی جدایی روح‌ها از هم بلاست.</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۴۷)</p>	-۲۰	<p>(سعید کنج‌پخش‌زمانی)</p> <p>مفهوم بیت صورت سؤال و گزینه‌های «۱، ۲ و ۴» همگی به این اشاره دارند که فراموش کردن معشوق، برای عاشق محل است، در حالی که در گزینه «۳» گفته شده که یار، عاشق‌کش است و کشتگان بسیاری را به خاطر دارد.</p> <p>(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۰)</p>



(محمد رضایی‌بقا)

-۲۶

عوامل بیرونی و محیطی، فقط در حذف وسوسه و تحریک نقش دارند و این، خود انسان است که سرنوشت شقاوت‌بار خود را رقم می‌زند و آینده خود را تباہ می‌سازد. پس انسان گنهکار در گرو عمل خوبی است. این مفهوم به سنت تأثیر اعمال انسان در زندگی او اشاره دارد که روشنگر آیه «وَ لَكُنْ كَذَّابُنَا هُمْ بِمَا كَانُوا يَكْسِبُونَ» می‌باشد.

(دین و زندگی ۳، درس‌های ۶ و ۷، صفحه‌های ۷۷ و ۸۷)

(محمد رضایی‌بقا)

-۲۷

تأکید بیت مذکور بر بی‌نظیر بودن خدا، به معنای بی‌همتا بودن اوست. یعنی خداوند «کفو» و همتای ندارد و یکتا و یگانه است: «وَ لَمْ يَكُنْ لَهُ كَفُواً أَحَدٌ».

(دین و زندگی ۳، درس ۲ و ۳، صفحه ۲۲ و ۳۳)

(محمد رضایی‌بقا)

-۲۸

اگر سؤال شود: «آیا مشیت خداوند و قوانین حاکم بر هستی مانع اختیار انسان است؟»، می‌توان گفت: خداوند به انسان ویژگی مختار بودن را عطا کرده است. البته وجود ما، اراده ما و عملی که از ما سر می‌زنند، همگی وابسته به اراده خداوند است، یعنی اراده انسان در طول اراده خداست و با آن منافات ندارد (رد گزینه ۱۱).

دلیل نادرستی گزینه‌های ۳ و ۴: در یک ردیف بودن و در مرتبه یکسان قرار داشتن دو چیز، مربوط به ویژگی‌های علل عرضی است که درباره رابطه اختیار انسان با اراده خدا، نادرست است.

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه‌های ۵۷، ۶۱ و ۶۴)

(محمد ابراهیم مازنی)

-۲۹

یک موجود، فقط در صورتی برای موجود بودن به دیگری نیازمند نیست که خودش ذاتاً موجود باشد، یعنی ذات و حقیقتش مساوی با موجود بودن باشد و نیستی در او راه نداشته باشد. چنین موجودی بی‌نیاز و غنی نامیده می‌شود: «وَ اللَّهُ هُوَ الْعَنْيُ الْخَمِيدُ».

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۷ و ۱۰)

(محمد رضا خرهنگیان)

-۳۰

توانایی‌های شفابخشی و دادن حاجت، به زمان حیات پیامبر اکرم (ص) اختصاص ندارد. اصولاً عقیده به توانایی پیامبر اکرم (ص) و اولیای دین در برآوردن حاجات انسان (مانند شفا دادن) وقتی موجب شرک است که این توانایی را از خود آنها بدانیم.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه ۳۴)

(محمد ابراهیم مازنی)

-۲۱

با توجه به آیه «وَ مِنَ النَّاسِ مَنْ يَعْبُدُ اللَّهَ عَلَى حَرْفٍ فَإِنْ أَصَابَهُ خَيْرٌ أَطْمَانُ بِهِ وَ إِنْ أَصَابَهُ فِتْنَةٌ انْقَلَبَ عَلَى وَجْهِهِ خَسِيرٌ الْتَّبِيَا وَ الْآخِرَةُ ذَلِكُ هُوَ الْخَسْرَانُ الْمُبِينُ: از مردم کسی هست که خدا را بر یک جانب (از روی تردید) و کناره‌ای [تنها به زبان و هنگام وسعت و آسودگی] عبادت و بندگی می‌کند. پس اگر خیری به او رسد، دلش به آن آرام می‌گیرد و اگر بلایی به او رسد، از خدا رویگردان می‌شود. او در دنیا و آخرت، [هر دو] زیان می‌بیند. این همان زیان آشکار است»، عبادت از روی تردید و ایمان ضعیف توصیف شده است که به زیان آشکار در دنیا و آخرت می‌نجامد.

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه ۳۴)

(محمد رضایی‌بقا)

-۲۲

توحید در ولایت به این معناست که هرگونه تصرف در جهان، حق خداوند و شایسته اوست که در آیه مبارکه «مَا لَهُمْ مِنْ وَلِيٌّ وَ لَا يُشَرِّكُ كُلُّهُمْ أَحَدٌ: جز او هیچ سرپرستی برای آنان نیست و او در فرماتواری خویش هیچ کس را شریک نمی‌سازد». اشاره شده است. علت توحید در ولایت، توحید در مالکیت است. یعنی، از آن جا که خداوند مالک حقیقی جهان است، بر آن ولایت نیز دارد. (دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۱۹)

(محمد رضایی‌بقا)

-۲۳

حضرت عیسی (ع) در سخنی با حواریون فرمود: «موسی بن عمران به شما دستور داد که زنا نکنید، اما من به شما فرمان می‌دهم که حتی فکر زنا را نیز به خاطر نیاورید. چه رسد به اینکه آن عمل را انجام دهید، زیرا هر کس که فکر آن را بکند مانند کسی است که در ساختمانی آتش روشن کند. در این صورت دود آتش خانه را سیاه می‌کند، گرچه ظاهر خانه سالم است. این حدیث با فرموده امام علی (ع): «مَنْ كَثَرَ فِكْرَهُ فِي الْمَعَاصِي دَغْتَهُ إِلَهُهَا». کسی که درباره معاصی زیاد فکر کند، گناهان او را به سوی خود می‌کشاند.» مرتبط است.

(دین و زندگی ۳، درس ۷، صفحه ۹۷)

(مرتضی محسنی‌کیمی)

-۲۴

با این که نمونه‌هایی از پرسش‌بت، کمتر در جوامع امروزی دیده می‌شود، اما واقعیت تلخ این است که شرک و بت‌پرسی پیچیده‌تر و خطراکتری در جوامع امروز مشاهده می‌شود. بسیاری از انسان‌ها چنان به امور دنیوی سرگرم شده‌اند که خدا را فراموش کرده و خداوند در قلب آن‌ها جایگاهی ندارد.

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

(محمد رضایی‌بقا)

-۲۵

برخی افراد منافع و تجارت‌شان در گسترش و افراط در تمایلات مادی است و به دنبال حریص‌تر شدن مردم هستند. قرآن کریم درباره این افراد می‌فرماید: «يُرِيدُ الَّذِينَ يَتَبَعِّدونَ الشَّهْوَاتِ أَنْ تَمْلِوُا مَيْلًا غَظِيمًا». توجه به تمایلات مادی (بت درون) شرک عملی در بعد فردی است.

(دین و زندگی ۳، درس‌های ۳ و ۷، صفحه‌های ۳۳ و ۱۹)



(مرتضی مسینی کیمی)

-۳۶

خداؤند، قدرت اختیار و اراده را به ما عطا کرده و از ما خواسته است با استفاده از آن، برای زندگی خود برنامه‌ریزی کیمی و به قله‌های کمال برسیم و تا آنجا پیش برویم که جز خداوند عظمت آن را نمی‌داند. اعتقاد به خدای حکیم که با حکمت خود جهان را خلق کرده و اداره می‌کند، این اطمینان را به انسان می‌دهد که همه وقایع و رخدادهای جهان، تحت یک برنامه سامان‌دهی شده و غایتمند انجام می‌گیرد، نه اتفاقی و بی‌هدف. دقت شود که درک قانونمندی جهان، با قوّه تعقل صورت می‌گیرد، نه قدرت اختیار (رد گزینه‌های ۳ و ۴).

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)

(ابوالفضل امدادزاده)

-۳۷

اگر انسان در اخلاص پیش رود، به مرحله‌ای می‌رسد که دیگر فربی و سوسوه‌های شیطان را نمی‌خورد؛ چرا که شیطان، خود اقرار کرده است که توانایی فریب دادن مؤمنان بالخلاص را ندارد. مقاومت در برابر دام‌های شیطان نیازمند روی آوردن به پیشگاه خداوند و پذیرش خالصانه فرمان‌های اوست. کسی که در چنین دام‌هایی گرفتار شود، هم زندگی پاک و با نشاط دنیا را از دست خواهد داد و هم حیات سرشوار از شادکامی آخرت را.

دقت شود که بازداشت از بهشت، سوگند شیطان است، نه اقرار شیطان.

(دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه‌های ۴۱ و ۴۹)

(مرتضی مسینی کیمی)

-۳۸

براساس آیه «اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ ...» وقتی که می‌گوییم خداوند نور هستی است، یعنی تمام موجودات (کائنات)، وجود خود را از او می‌گیرند و به سبب او بیدا و آشکار شده و پا به عرصه هستی می‌گذارند و وجودشان به وجود او وابسته است. به همین جهت، هر چیزی در این جهان، بیانگر وجود خالق و آیه‌ای از آیات الهی محسوب می‌شود. ذهن ما توان و گنجایش فهم چیستی و ذات خداوند را ندارد؛ زیرا خداوند نامحدود است و ذهن ما گنجایش درک چیستی و ذات او را ندارد. زیرا لازمه شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است.

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

(محمد رضایی‌قا)

-۳۹

خداؤند حقیقتی نامحدود دارد؛ در نتیجه، ذهن ما نمی‌تواند به حقیقت او احاطه پیدا کند و ذاتش را شناسایی نماید. (دلیل نادرستی گزینه‌های «۲ و ۳») طبق حدیث بنوی «تَقْرَرُوا فِي كُلِّ شَيْءٍ»، با تفکر درباره مخلوقات خدا می‌توانیم به وجود خدا به عنوان آفریدگار جهان بی ببریم. اینکه انسان بتواند با هر چیزی خدا را ببیند، معرفتی عمیق و والاست که در نگاه نخست مشکل به نظر می‌آید، اما هدفی قابل دسترس است، به خصوص برای جوانان و نوجوانان که پاکی و صفاتی قلب دارند.

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

(محمد رضایی‌قا)

-۴۰

حسن فعلی بدين معناست که کار به درستی و به همان صورت که خداوند فرمان داده است، انجام شود. ریا در مقابل اخلاص قرار دارد. پس ریاکاری، معادل فقدان حسن فاعلی است.

(دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

(امین اسریان پور)

-۳۱

خداؤند سنت و قانون خود را بر این قرار داده که هر کس، هر کدام از دو راه لجاجت و ایستادگی در برابر حق یا پذیرش هدایت الهی را برگزیند، بتواند از همین امکاناتی که خدا در اختیارش قرار داده استفاده کند و در مسیری که انتخاب کرده به پیش رود که آیه شریفه «كُلُّ نَمِذْهُ هُوَ لِإِلَهٖ وَ هُوَ لَأَمِنٌ مِّنْ عَطَاءِ ...» ناظر بر همین مفهوم است.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۱ و ۷۶)

(محمد رضایی‌قا)

-۳۲

طبق آیه «أَخْسِبِ النَّاسَ أَنْ يُتَرَكُوا أَنْ يَقُولُوا أَمَّا وَ هُمْ لَا يُفْتَنُونَ: آيا مِرْدَمْ می‌پندارند رها می‌شوند؛ همین که گویند ایمان آورده، و آزمایش نمی‌شوند؟»، پندار آزمایش نشدن مؤمنان، نادرست است.

طبق عبارت قرآنی «إِنَّمَا أَمْلَى لَهُمْ لِيَرِدَادُوا إِثْمًا وَ لَهُمْ عَذَابٌ مُّهِينٌ» فقط به این خاطر به آنان مهلت می‌دهیم که بر گناهان خود بیفزایند، در حالی که عذابی خوارکننده برای آنان است. عذاب خوارکننده، نتیجه نامبارک افزایش گناهان است، نه صرفاً مهلت دادن.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه ۷۱)

(فیروز نیف زاد - تبریز)

-۳۳

یکی از مصادیق بندگی: «أَعْبُدُونِي»، قیام برای خداست: «أَنْ تَقْوُمُوا لِهِ».

(دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۱۴۳)

(محمد رضایی‌قا)

-۳۴

آیه شریفه «إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ» بیانگر وجود اختیار در انسان است؛ یعنی ما در تعیین سرنوشت خود اختیار داریم و می‌توانیم از نوعی قضا و قدر الهی به نوع دیگری از قضا و قدر الهی پناه ببریم.

(دین و زندگی ۳، درس ۵، صفحه‌های ۵۷، ۶۰ و ۶۱)

(سید احسان هندی)

-۳۵

حدیث گزینه «۴» و صورت سؤال، هر دو به سنت امتحان یا ابتلا اشاره دارند.

(دین و زندگی ۳، درس ۶، صفحه‌های ۷۳ و ۷۵)





(پیوار علیزاده)

-۵۶

ترجمه جمله: «بر اساس متن، کدام عبارت درست است؟»  
**یک زبانی زبان ممکن است سیستم نوشتار چینی را از یک فرد اروپایی زبان آسان تر بیابد (برایش آسان‌تر باشد).» (درک مطلب)**

(شواب مهران‌فر)

-۵۱

- (۱) اختراع کردن  
(۲) فرض کردن، گمان کردن  
(۳) شامل شدن، در بر داشتن  
(۴) ارتباط برقرار کردن  
(کلوژتسست)

**ترجمه متن در گ مطلب ۲:**  
دانشآموzan به استفاده از فرهنگ لغت عادت ندارند. آن‌ها فکر می‌کنند که بدون فرهنگ لغات می‌توانند به تحصیلشان، که شامل آموzan یادگیری زبان است، ادامه دهند. دانشآموzan معمولاً فرهنگ‌لغت‌های خود را به مدرسه نمی‌آورند اولاً زیرا آن‌ها سنتگی هستند. آن‌ها ترجیح می‌دهند از فرهنگ‌لغت‌های کوچک جیبی یا الکترونیک استفاده کنند، زیرا حمل آن‌ها آسان‌تر است. با این وجود، این فرهنگ‌لغت‌ها معمولاً با ارائه تنها یک تعریف یا تعریفی غلط دانشآموzan را گمراه می‌کنند. یک راه حل برای این مشکل ممکن است داشتن قفسه قفل‌دار در راهروی مدرسه برای دانشآموzan باشد. اما این یک مسئله اداری است و فراهم کردن آن برای معلم خیلی آسان نیست. یکی از همکاران من پیشنهاد کرد تمام فرهنگ‌لغت‌های دانشآموzan در پایان روز جمیع آوری شوند و صبح روز بعد به آن‌ها برگردانده شوند. به‌نظر می‌رسد این ایده خوبی باشد، اما دوباره به تعداد دانشآموzan یک معلم بستگی دارد. علاوه بر این، اگر یک دانشآمور تنها یک فرهنگ لغت داشته باشد و آن را در مدرسه نگه دارد، در این صورت او نمی‌تواند در خانه از آن استفاده کند.

نیشن (۲۰۰۳) می‌گوید دانشآموzanی که در حال یادگیری واژگان هستند، باید حداقل ۲۰۰۰ کلمه انگلیسی بدانند تا از یک فرهنگ‌لغت یک زبانه به راحتی استفاده کنند. علاوه بر این، دانشآموzan تا بعد از ۵-۶ سال مطالعه زبان نمی‌تواند به این مهم دست یابند. بنابراین، دانشآموzan نمی‌خواهد از فرهنگ لغت‌های یک‌زبانه استفاده کنند، زیرا در آن‌ها برایشان دشوار است. من مقنعتم که سطح دانشآمور در انتخاب یک فرهنگ‌لغت مهم است. معلمان نباید دانشآموzan سطح ابتدایی‌شان را مجبور کنند که از فرهنگ‌لغت یک زبانه استفاده کنند.

(پیوار علیزاده)

-۵۷

ترجمه جمله: «ضمیر زیر خطدار "them" در پاراگراف ۱۱ به «فرهنگ‌لغت‌ها» اشاره دارد.» (درک مطلب)

(پیوار علیزاده)

-۵۸

ترجمه جمله: «بر اساس متن، نویسنده معتقد است که یافتن سطح زبان آموzan در انتخاب یک فرهنگ لغت ضروری است.» (درک مطلب)

(پیوار علیزاده)

-۵۹

ترجمه جمله: «پاراگراف آخر متن، شامل تعدادی «پیشنهاد» است.» (درک مطلب)

(پیوار علیزاده)

-۶۰

ترجمه جمله: «نویسنده در تلاش برای پاسخ‌گویی به کدام‌یک از سوالات زیر است؟» «چرا یادگیرندگان از فرهنگ لغت استفاده نمی‌کنند؟» (درک مطلب)

(شواب مهران‌فر)

-۵۲

- (۱) زمانی که  
(۲) در حالی که  
(۳) از زمانی که  
(۴) در طول (کلوژتسست)

**ترجمه متن در گ مطلب ۱:**

مردم اغلب می‌پرسند سخت‌ترین زبان برای یادگیری کدام است. پاسخ دادن به این سؤال کار راحتی نیست، زیرا عوامل زیادی وجود دارد که باید مدنظر قرار گیرند. اولاً، در زبان اول تفاوت‌ها مهم نیستند، زیرا افراد به طور طبیعی زبان مادری‌شان را یاد می‌گیرند، بنابراین سؤال در خصوص این که یک زبان برای یادگیری چقدر دشوار است تنها هنگامی که می‌خواهیم یک زبان دوم را یاد بگیریم معنا پیدا می‌کند.

به عنوان مثال، فردی که زبان بومی‌اش اسپانیایی باشد، یادگیری زبان پرتغالی را نسبت به گویشور زبان چینی برای یادگیری بسیار آسان‌تر خواهد یافت، زیرا زبان پرتغالی بسیار شبیه به زبان اسپانیایی است، در حالی که زبان چینی بسیار متفاوت است، بنابراین زبان اول می‌تواند بر یادگیری زبان دوم تاثیر بگذارد. هر چه تفاوت بین زبان دوم و اول ما بیشتر باشد، یادگیری برای ما سخت‌تر خواهد بود. بسیاری از مردم پاسخ می‌دهند که زبان چینی سخت‌ترین زبان برای یادگیری است، احتمالاً این طرز تفکر تحت تأثیر یادگیری سیستم نوشتاری زبان چینی است و تلفظ زبان چینی برای بسیاری از زبان‌آموzan خارجی بسیار مشکل به نظر می‌رسد. با این حال، برای افراد ژاپنی زبان که در حال حاضر از خطوط چینی در زبان خود استفاده می‌کنند، در مقایسه با گویشوران زبان‌هایی که از الفبای رومی استفاده می‌کنند، یادگیری نوشتار کم‌تر دشوار خواهد بود.

بدغیر می‌رسد بعضی از مردم زبان‌ها به راحتی یاد می‌گیرند، در حالی که دیگران انجام این کار را بسیار دشوار می‌یابند. معلم‌ها و شرایطی که در آن زبان آموخته می‌شود، به اندازه انگیزه هر یادگیرنده برای یادگیری، نقش‌های مهمی ایفا می‌کند.

(پیوار علیزاده)

-۵۳

ترجمه جمله: «این مقاله به طور کلی درباره «سخت‌ترین زبان» است.» (درک مطلب)

(پیوار علیزاده)

-۵۴

ترجمه جمله: «این سؤال که یادگیری یک زبان چقدر دشوار است در یادگیری زبان دوم معنا دارد.» (درک مطلب)

(پیوار علیزاده)

-۵۵

ترجمه جمله: «واژه "who" که در پاراگراف ۲ زیر آن خط کشیده شده است، به گویشوران ژاپنی اشاره دارد.» (درک مطلب)



# پاسخ نامهٔ اختصاصی



(امیر زراندوز)

-۶۷

از بین ارقام داده شده فقط ۴ مرربع کامل است. بنابراین پس از انتخاب یکان و صدگان ۴ رقم باقی می‌ماند. در نتیجه:

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline & 4 & 3 & 1 & 2 \\ \hline & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \\ \hline \end{array} = 4 \times 3 \times 1 \times 2 \times 1 = 24$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۱)

(ریم مشتاق‌نظام)

-۶۸

در بین سوالات ۱ تا ۱۵، ۸ سؤال با شماره فرد و ۷ سؤال با شماره زوج داریم. بنابراین تعداد کل حالت‌های انتخابی برابر است با:

$$\binom{8}{3} \times \binom{7}{4} = \frac{8 \times 7 \times 6}{3!} \times \binom{7}{4} = \frac{8 \times 7 \times 6}{6} \times \frac{7 \times 6 \times 5}{6} = 56 \times 35$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۱)

(ریم مشتاق‌نظام)

-۶۹

مداد اول و آخر به ۲ حالت چیده می‌شوند و ۴ مداد میانی ۴! حالت جایگشت دارند، پس تعداد کل حالت‌های چیدمان برابر است با:

$$2! \times 4! = 2 \times 24 = 48$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۱)

(ریم مشتاق‌نظام)

-۷۰

در کل ۳ حالت وجود دارد که لباس‌ها همنگ باشند، بنابراین  $n(A) = 3$  و در کل  $3 \times 3 \times 3 = 27$  حالت برای انتخاب لباس‌ها وجود دارد پس:  $n(S) = 27$

$$\Rightarrow P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{3}{27} = \frac{1}{9}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۴)

(کورش (داودی))

-۷۱

ابتدا حالتی را که تمام اعضا بین دو پسر قرار گرفته باشند بدست می‌آوریم:

$$\begin{array}{c} 3 \\ 0-x-2-x-1 \\ 0 \end{array}$$

پسرها به ۲! جایه‌جا می‌شوند و سایر اعضا به ۳! جایه‌جا می‌شوند.

$$n(A) = 2! \times 3! = 12$$

$n(S) = 5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1 = 120$  کلیه حالات ممکن

$$P(A) = \frac{12}{120} = \frac{1}{10}$$

$$A' \Rightarrow P(A') = 1 - \frac{1}{10} = \frac{9}{10} = 0.9$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۴)

## ریاضی و آمار (۳)

(محمد پهربایی)

-۶۱

برای سفر از شهر A به شهر C باید از شهر B یا شهر D عبور کرد. بنابراین:

$$3 \times 3 + 4 \times 2 = 9 + 8 = 17$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۴)

(محمد پهربایی)

-۶۲

کلمه «سلامتی» دارای ۶ حرف است.

می‌خواهیم کلمه‌ای چهار حرفی بنویسیم که حرف اول آن «م» است، پس باید ۳ حرف دیگر را از بین ۵ حرف باقی مانده انتخاب کنیم که ترتیب آن‌ها نیز مهم است. بنابراین:

$$\frac{1}{4} \times \frac{5}{5} \times \frac{4}{4} \times \frac{3}{3} = 60$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۴)

(محمد پهربایی)

-۶۳

گام چهارم چرخه آمار، تحلیل داده‌های که در آن صرفاً گزارش معیارها و ارائه نمودارها، جدول‌ها و دیگر نتایج آماری انجام می‌گیرد.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۴)

(غاطمه غیریمیان)

-۶۴

برای تشکیل چهار ضلعی ۴ نقطه انتخاب می‌کنیم. بنابراین:

$$\binom{14}{4} = \frac{14!}{10! \times 4!} = \frac{14 \times 13 \times 12 \times 11}{4 \times 3 \times 2 \times 1} = 7 \times 13 \times 11 = 1001$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۴)

(موسسه عفتی)

-۶۵

اعداد اول A = {۲, ۳, ۵, ۷}

اعداد فرد B = {۱, ۳, ۵, ۷, ۹}

$$A = A \cup B = \{1, 2, 3, 5, 7, 9\}$$

دارای ۶ عضو است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۴)

(علی‌هاشمی)

-۶۶

$$n(S) = \binom{12}{4} = \frac{12!}{8! \times 4!} = \frac{12 \times 11 \times 10 \times 9}{4 \times 3 \times 2 \times 1} = 11 \times 5 \times 9$$

تعداد سیبهای ناسالم

$$n(A') = \binom{5}{4} = \frac{5!}{1! \times 4!} = \frac{5 \times 4!}{1! \times 4!} = 5$$

$$\Rightarrow P(A') = \frac{5}{11 \times 5 \times 9} = \frac{1}{99}$$

$$\Rightarrow P(A) = 1 - P(A') = 1 - \frac{1}{99} = \frac{98}{99}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۲)



(حسین اسفینی)

-۷۶

ابتدا داده‌های داده شده را از کوچک به بزرگ مرتب کرده و سپس میانگین و میانه آن را می‌یابیم.

$$0, 2, 3, \boxed{4}, 10, 12, 14 \Rightarrow \bar{x} = \frac{0+2+3+4+8+10+12+14}{7} = \frac{49}{7} = 7$$

میانگین داده‌ها ۷ است. برای آن که میانگین داده‌ها ثابت باشد، باید دو داده با فاصله‌های برابر از میانگین (یکی کمتر و دیگری بیشتر از میانگین) باشد. داده‌ها اضافه شود. پس گزینه‌های «۱» و «۲» «غلطاند! حال اگر بخواهیم میانه نیز تغییر نکند باید یکی بزرگتر از میانه و یکی کوچکتر از میانه باشد پس نباید عددی بین میانگین و میانه قرار بگیرد. پس گزینه «۳» نادرست و لذا گزینه «۴» صحیح است. زیرا اولاً فاصله دو عدد ۸/۵ و ۵/۵ از میانگین ۷ یکسان و برابر  $1/5$  است و ثانیاً  $8/5$  و  $5/5$  یکی کوچکتر و یکی بزرگتر از میانه هستند.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، مشابه تمرين ۵، صفحه ۴۲)

(امیر زراندوز)

-۷۷

از نمودار نتیجه می‌گیریم که:

$$\begin{cases} \bar{x}_A = 10 \\ \sigma_A = 11 - 10 = 1 \end{cases} \quad \begin{cases} \bar{x}_B = 11 \\ \sigma_B = 12 - 11 = 1 \end{cases}$$

پس می‌توان گفت واریانس  $A$  با واریانس  $B$  برابر است.

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

(امیر زراندوز)

-۷۸

در مورد متغیرهای کیفی، گزارش درصد حتماً باید به همراه تعداد باشد، پس گزینه «۳» صحیح است. ضمناً ارائه این درصدها مربوط به گام چهارم چرخه آمار است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۰ تا ۳۴)

(موسسه عقeni)

-۷۹

طبق جدول، تابعی که مدل‌سازی می‌کنیم به صورت زیر است:

$$f(n) = \begin{cases} 5000 & , n=1 \\ 4000n & , n=2,3 \\ 3500n & , n=4,5 \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

(محمد بهمنی)

-۸۰

برای الگوی داده شده می‌توان رابطه بازگشتی زیر را نوشت:

$$a_1 = 1$$

$$a_2 = a_1 \times 2 = 2$$

$$a_3 = a_2 \times 2 = 4$$

⋮

$$\Rightarrow a_{n+1} = 2a_n$$

$$\Rightarrow 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128$$

بنابراین جمله هشتم آن ۱۲۸ است.

(ریاضی و آمار (۳)، الگوهای فطی، صفحه ۵۳)

(علی هاشمی)

-۷۲ احتمال این که هر مهره از یک رنگ متمایز انتخاب شود را بدست می‌آوریم:

$$n(S) = \binom{12}{3} = \frac{12 \times 11 \times 10}{3 \times 2 \times 1} = 220$$

$$n(A) = \binom{5}{1} \times \binom{4}{1} \times \binom{3}{1} = 5 \times 4 \times 3 = 60$$

$$P(A) = \frac{60}{220} = \frac{3}{11}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۲۱)

(علی هاشمی)

-۷۳

$$n(S) = 6^2 = 36$$

$$\begin{cases} 4 \Rightarrow (1,3)(3,1)(2,2) \\ 8 \Rightarrow (2,6)(6,2)(5,3)(4,4)(3,5) \Rightarrow n(A) = 9 \\ 12 \Rightarrow (6,6) \end{cases}$$

$$P(A) = \frac{9}{36} = \frac{1}{4}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۳ تا ۲۱)

(حسین اسفینی)

-۷۴

کاپیتان فرد مشخصی از پایه دهم نیست. دانش‌آموزان دهم ۳ نفر هستند، آن نفر مشخص را کنار می‌گذاریم. ۲ نفر باقی مانده دهم و ۷ نفر از پایه‌های دیگر، کاندیدای کاپیتان شدن هستند (یعنی ۹ نفر کاندید هستند). بعد از این که کاپیتان انتخاب شد، افراد باقی مانده ۹ نفر هستند (از پایه‌های مختلف) که باید از بین آن‌ها ۴ نفر دیگر را انتخاب کنیم تا همراه کاپیتان انتخاب شده، یک تیم ۵ نفره تشکیل دهند.

$$\binom{9}{1} \times \binom{9}{4} = 9 \times \frac{9!}{5!4!} = 9 \times \frac{9 \times 8 \times 7 \times 6}{4 \times 3 \times 2 \times 1}$$

$$= 9 \times 9 \times 2 \times 7 = 1134$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۱)

(حسین اسفینی)

-۷۵

اگر  $A$  پیشامد آن باشد که عدد روشنده حداقل یک تا سه، ۶ بیاید، پیشامد متمم آن یعنی  $A'$ ، شامل حالاتی است که هیچ تأسی، ۶ ظاهر نشود، یعنی همه تأسی‌ها ۱ یا ۲ یا ۳ یا ۴ یا ۵ بیایند. یعنی هر تأسی ۵ حالت دارد که طبق اصل ضرب تعداد حالات  $A'$  برابر  $5 \times 5 = 25$  است. داریم:

$$P(A') = \frac{5 \times 5 \times 5}{6 \times 6 \times 6} = \frac{125}{216}$$

$$P(A) = 1 - P(A') = 1 - \frac{125}{216} = \frac{216 - 125}{216} = \frac{91}{216}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۲ تا ۲۷)



(سرین مق پرست)

-۸۶

ابیات تمام گزینه‌ها بر وزن «مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن» است. در بیت گزینه «۳» هیچ اختیار شاعری تغییر کمیت صوتی به کار نرفته است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «میوه» در مصراج دوم تغییر کمیت صوت کوتاه به بلند دارد. گزینه «۲»: «جای» در مصراج دوم تغییر کمیت صوت کوتاه به بلند دارد. گزینه «۴»: «دگرباره»، «بانگ» و «امین» تغییر کمیت صوت کوتاه به بلند دارند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۴)

(عارفه‌سادات طباطبائی نژاد)

-۸۷

در بیت نخست فقط تغییر صوت کوتاه به بلند دیده می‌شود:

--U / ---U / ---U  
--U / ---U / -U-U

در گزینه‌های دیگر علاوه بر تغییر صوت کوتاه به بلند، حذف همزه نیز وجود دارد.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»:  
--U / ---U / ---U  
--U / -U-U / ---U  
--U / ---U / ---U  
--U / ---U / -U-U  
--U / -U-U / ---U  
--U / -U-U / -U-U

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۳)

(مهند فرامی)

-۸۸

زلف و رخ / لیل و نهار  
لغت ۱ لغت ۲ نشر ۱ نشر ۲  
لف و نشر مرتب دارد.

واژه‌های «لیل و نهار» آرایه تضاد ایجاد کرده‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بردیع معنوی، ترکیبی)

(ممید مهرثی)

-۸۹

بیت «الف»: تضمین: ببا افضل کاشانی مصراج دوم را از ضرب المثل معروف پیش از خود تضمین کرده است.

بیت «د»: تلمیح: اشاره به داستان هاییل و قایبل

بیت «ج»: تناقض: «شیرین بودن می تاخ» تناقض است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، بردیع معنوی، ترکیبی)

(وهدی رضازاده)

-۹۰

بیت فاقد استعاره مصرحه است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: جناس همسان: «که» اول: چه کسی، «که» دوم: حرف ربط / تلمیح به داستان اصحاب کهف.

گزینه «۲»: تلمیح به داستان منصور حلاج / تشبیه (دار به پله)

گزینه «۳»: لف و نشر (هجر و خار / وصل و خرما) / تضاد (هجر و وصل) (خار و خرما)

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

**علوم و فنون ادبی (۳)**

-۸۱

(اعظم نوری نیا)

«قرن بیستم» نام روزنامه عشقی بود و مهمترین اثر عشقی نمایشنامه منظوم

«ایده‌آل» یا «سه تابلوی مریم» است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۷ و ۱۸)

-۸۲

(عارفه‌سادات طباطبائی نژاد)

بیت دوم دارای اشکال وزنی است و نمی‌تواند سروde شاعران سنت گرای دوره بیداری باشد. این بیت از یک تصنیف انتخاب شده است و با موسیقی آهنگ درست آن درمی‌آید.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک شناسی، صفحه ۱۶۳)

-۸۳

(قره‌هار علی نژاد)

«هایل» به معنای ترسناک و هولناک است و «حایل» به معنای جداکننده و مانع میان دو چیز، معنای بقیه واژه‌ها صحیح است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، واگلان، ترکیبی)

-۸۴

(ممید مهرثی)

**وزن سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: مفعول مفاعلن مفاعilen

گزینه «۳»: فعلاتن مفاعلن فعلن

گزینه «۴»: مفعول فاعلات مفاعيل فاعلن

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

-۸۵

(سید علیرضا احمدی)

وزن بیت صورت سؤال «مفعول فاعلات مفاعيل فاعلن» می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)





(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۶

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «جمع سالم للمذکور، منصوب بالياء» نادرست است. «جمع مکسر، منصوب بالفتحة» صحیح است.  
 گزینه «۲»: «خبر ...» نادرست است.  
 گزینه «۴»: « مصدره: آکل، فعل مضارع للتهی» نادرست است. « مصدره: أكل، فعل مضارع للتفی» صحیح است.  
 (عربی (۳)، تعلیل صرفی و معلم اعرابی، صفحه ۱۰)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۷

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «من المصدر المزید الثالثی، مجرور بحرف الجر» نادرست است.  
 گزینه «۳»: «من باب تفاغل» نادرست است.  
 گزینه «۴»: «صفة أو ...» نادرست است. «راضیبه» در این جمله حال است.  
 (عربی (۳)، تعلیل صرفی و معلم اعرابی، صفحه ۳۶)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۸

با توجه به ترجمه قسمت اول (هیچ چیزی ... از دروغ نیست)، گزینه‌های «۱» (به معنی: بهتر) و «۳» (به معنی: سودمندتر) مناسب نیستند. از طرفی «علل» از حروف مشتهر بالفعل است و باید حتماً بر سر یک اسم وارد شود، بنابراین «بیتده» در گزینه «۲»، که یک فعل است، نامناسب است.  
 ترجمه عبارت تکمیل شده: «هیچ چیزی زیان‌بارتر از دروغ نیست، امید است ما از آن در زندگی دوری کنیم!»  
 (عربی (۳)، انواع هملاط، ترکیبی)

(والی بررهی - ابعه)

-۱۰۹

صورت سؤال از ما خواسته گزینه‌ای را مشخص کنیم که در آن، حالت «ابراهیم» ذکر شده است. بنابراین باید به دنبال حال برای «ابراهیم» بگردیم، در گزینه «۴»، «مُجَدًا» حال برای توصیف حالت «ابراهیم» است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «خاضعة» حال است اما حالت «مؤمنة» را توصیف می‌کند، نه ابراهیم. ترجمه عبارت: ابراهیم میان حاضران، زن مؤمنی را دید که پروردگارش را فروتنانه می‌پرستید!  
 گزینه «۲»: «مُتعجبًا» برای تکمیل معنای «أصبح» آمده است و حال نیست. ترجمه عبارت: ابراهیم پس از شنیدن خبر، متعجب شد و به سرعت برگشت!  
 گزینه «۳»: «و هو تحمل جواباً» جمله حالی است، اما حالت «الطفلة» را توصیف می‌کند، نه ابراهیم. ترجمه عبارت: ابراهیم کودک کوچک را همراه مادرش دید در حالی که تلفن همراهی را حمل می‌کرد!  
 (عربی (۳)، هال، صفحه‌های ۲۵ تا ۲۷)

(ابراهیم احمدی- بوشعر)

-۱۱۰

صورت سؤال، گزینه‌ای را می‌خواهد که حال در آن متفاوت باشد.  
 حال به دو شکل مختلف می‌آید: ۱) یک اسم ۲) یک جمله  
 در گزینه «۱»، «مُجتهدًا» حال از نوع اسم و «هو يَبْحَث» حال از نوع جمله است، اما در سایر گزینه‌ها، حال فقط از نوع جمله آمده است:  
 «هم یتیسمون» / «هو نشیط» / «نحن نَسْعِر»  
 توجه: دقت کنید «قریبۃ» در گزینه «۳»، برای کامل کردن معنای «کانت» از افعال ناقصه آمده است و نقش حال ندارد.  
 (عربی (۳)، هال، صفحه‌های ۲۵ تا ۲۷)

**عربی زبان قرآن (۳)**

(نویر امسکی)

-۱۰۱

«إذا أردت»: هرگاه خواستی (رد گزینه ۴) / «أَنْ تَعْصِيَ اللَّهَ»: (که) خدا را نافرمانی کنی (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «اطلب»: بطلب (رد گزینه ۴) / «مکاناً لا يراك فيه»: مکانی که در آن تو را نبیند (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۱۹)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۲

«هؤلاء الرجال»: این مردان (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «يعلمون»: کار می‌کنند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «تطویر صناعة البلاد»: بهبود صنعت کشور (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «مُجَدِّين»: (حال) با تلاش، تلاشگرانه (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «مستقبل البلاد»: آینده کشور / «سيكون»: خواهد بود (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «أَيُّدِيهِم»: به دستانشان

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۲۰)

(مرتضی کاظم شیرودی)

-۱۰۳

ترجمه صحیح عبارت: «به آنچه می‌گویی، با دل و جان و با رضایت گوش می‌دهیم!»

(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

(سید محمدعلی مرتضوی)

-۱۰۴

دانشمندان می‌ترسند: العلماء يخافون، يخاف العلماء (رد گزینه ۲) / «مردم»: الناس (رد گزینه ۴) / «پس از مرگشان»: بعد موتهم (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «آنان را یاد کنند»: يذكرون (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «به بدی»: بالسوء (رد گزینه ۲)

دقت کنید در بسیاری از جملات می‌توان «إن» را ترجمه نکرد.

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۱۴)

(محمد صادق محسنی)

-۱۰۵

«قدر» اسم حروف مشتهر بالفعل (أن) است و باید منصوب با علامت فتحه باشد. هم‌چنین «يُحِسِّنُ» صحیح است که فعل مزید ثلاثی از باب افعال است.  
 (عربی (۳)، فیض هرگات، ترکیبی)



(کتاب آبی)

-۱۱۶

«گَ و مِثْلُ» متراوِف‌اند.

(عربی (۳)، مفهوم، ترکیبی)

(کتاب آبی)

-۱۱۱

«إِنْ»: همانا، بی‌شک / «الأَرْضُ»: زمین / «بِرَثُ»: (در این‌جا) به ارت می‌برند

(رد گزینه‌های ۲، ۳ و ۴) / «عِبَادِي الصَّالِحُونَ»: بندگان شایسته‌من، بندگان

صالح من (رد گزینه‌های ۲ و ۴)

(کتاب آبی)

-۱۱۷

جمله شرطی است و با حرف (إن) شروع شده است. علت آن نیز این است که فقط (إن و أن) که دارای سکون هستند، قبل از فعل می‌آیند (البته (إن = اگر) در ابتدای جمله و (أن = که) در وسط جمله)، به همین دلیل گزینه‌های «۲» و «۴» نادرست هستند.

اما اشتباہ گزینه «۱»: «إِنْ» نمی‌تواند وسط جمله بیاید و جای آن ابتدای جمله است.

(عربی (۳)، انواع بملات، ترکیبی)

(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

-۱۱۲

با توجه به «سندھب»: خواهیم رفت و «لن نترک»: او را ترک نخواهیم کرد، گزینه «۳» درست است. («مع قائدنا» به معنی «همراه فرمانده خود» صحیح است).

(کتاب آبی)

-۱۱۸

در گزینه «۲»، حرف «أن» در ابتدای یک جمله و پس از «تقول» آمده است، پس همراه آن باید مكسور باشد و به صورت «إن» صحیح است.

ترجمه جمله: «در ورودی مغازه می‌گوییم: قطعاً خوردن غیر مجاز است!»

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۵)

(کتاب آبی)

-۱۱۳

«بُنَى»: (فعل مجھول) بنا شد / «لِتَعْوَضَ»: (فعل مجھول) تا جبران شود (رد سایر گزینه‌ها) / «خَسَانَةُ»: زیان‌های / «اخْتَرَاعُ»: (نکره) یک اختراع، اختراعی / «يُصَحَّحُ»: (مجھول) تصحیح شود / «خَطَأً»: (نکره) یک خطأ، اشتباہی

(عربی (۳)، ترجمه، صفحه ۲۲)

(کتاب آبی)

-۱۱۹

در گزینه «۱»، «لا»، حرف نفی فعل مضارع است. در گزینه «۲»، «لا» حرف عطف (به معنی «نه») و در گزینه «۴»، «لا» حرف نفی فعل مضارع است.

(عربی (۳)، انواع بملات، صفحه ۹)

(کتاب آبی)

-۱۱۴

ترجمه درست عبارت: «و بر ماست که آن‌ها را به راه درست زندگی هدایت کنیم».

(عربی (۳)، ترجمه، ترکیبی)

(کتاب آبی)

-۱۲۰

در گزینه «۴»، حال به صورت جمله اسمیه آمده است که باید خبر آن جمله اسمیه، مرفوع باشد، پس «و أنا ناظر» صحیح است.

(عربی (۳)، حال، صفحه ۲۷)

(کتاب آبی)

-۱۱۵

مفهوم بیت داده شده با آیه شریفه «هیچ اجباری در دین نیست» متناسب نیست.

(عربی (۳)، مفهوم، ترکیبی)



(علی محمد کریمی)

-۱۲۶

افول عثمانی، که هم‌مان با دگرگونی‌های سیاسی و شکوفایی تمدنی اروپاییان بود، تأثیر زیادی در پیشبرد سیاست‌های استعماری غرب در مشرق زمین داشت.

(تاریخ (۳)، ایران و چهان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۳۵)

تاریخ (۳)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۱

میرزا محمد صادق موسوی، نویسنده تاریخ گیتی‌گشا، تاریخ زندیه را با اسلوبی مصنوع و دشوار همراه با تملق‌گویی از فرمانتهای زند نوشته است.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گذاری، صفحه ۲)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۷

کشورهای اروپایی به ویژه روسیه، فرانسه، انگلیس و اتریش هر کدام برای کسب منافع و به بهانه دفاع از حقوق اقلیت‌ها، در امور داخلی عثمانی دخالت می‌کردند.

(تاریخ (۳)، ایران و چهان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۳۵)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۲

میرزا فتحعلی خان آخوندزاده یکی از متفکران دوره قاجار، با اینکه مورخ نبود، تاریخ‌نویسی سنتی را به شیوه علمی نقد کرد. وی در رساله ایراد، شیوه تاریخ‌نویسی رضاقلی خان هدایت را به دلیل استفاده او از شعر در بیان رویدادها و به کار بردن الفاظ مصنوع ادبی مورد انتقاد قرار داد.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گذاری، صفحه ۵)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۸

ولتر از اطاعت انسان از عقل و مبارزه با خرافات سخن می‌گفت.

(تاریخ (۳)، ایران و چهان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۳۱)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۳

اولین روزنامه ایران را میرزا صالح شیرازی، یکی از دانشجویان اعزامی به انگلستان، با عنوان کاغذ اخبار در تهران منتشر کرد.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گذاری، صفحه ۱۲)

(آزاده میرزابی)

-۱۲۹

آقامحمدخان به منظور برقرار کردن نظام و امنیت به منطقه قفقاز لشکرکشی کرد و در همین زمان به دست چند تن از همراهانش به قتل رسید.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۳۳)

(علی محمد کریمی)

-۱۲۴

سقوط اصفهان و فروپاشی حکومت صفویان، موجب آشتگی امور و بروز هرج و مرج و آشوب‌های داخلی شد. افغان‌ها به دلیل ناتوانی در تسلط بر تمام قلمرو صفویان و ناآشنایی با اصول کشورداری، نتوانستند حاکمیت مقداری در ایران تشکیل دهند.

(تاریخ (۳)، ایران و چهان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۱۶)

(آزاده میرزابی)

-۱۳۰

ناصرالدین شاه در واپسین سال‌های حکومت، بیشتر وقتش را به سروبدن شعر، نقاشی و شکار می‌گذراند.

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

(علی محمد کریمی)

-۱۲۵

در دوره کریم خان زند، اقداماتی برای بهبود وضع کشاورزی و بازارگانی صورت گرفت و شهرهای شیراز و بندر بوشهر به مراکز مهم تجارت داخلی و خارجی تبدیل شدند.

(تاریخ (۳)، ایران و چهان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۲۲)



<p>(اسرا مرادی)</p> <p>تشکیل هیئت وزیران به ریاست رئیس‌الوزرا یکی از نتایج مهم انقلاب مشروطه به شمار می‌رود. اعضای این هیئت توسط شاه منصوب می‌شدند و با تأیید مجلس شورای ملی شروع به کار می‌کردند.</p> <p>(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۶۷)</p> <hr/> <p>(اسرا مرادی)</p> <p>فقدان تشکیلات منظم و منسجم اداری و اقتصادی به حکومت مشروطه اجازه نمی‌داد که حاکمیت ملی را در سرتاسر کشور برقرار کند و برنامه‌های خود را پیش ببرد.</p> <p>(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۷۴)</p> <hr/> <p>(میلاد هوشیار)</p> <p>مهمنترین علل بروز جنگ جهانی اول، اختلافات مرزی و دشمنی شدید آلمان و فرانسه، مسابقه تسليحاتی، رقابت بر سر مستعمرات و اقدام برای توسعه نفوذ و دخالت در منطقه شبه‌جزیره بالکان بود.</p> <p>(تاریخ (۳)، پنک چوانی اول و ایران، صفحه ۸۰)</p> <hr/> <p>(میلاد هوشیار)</p> <p>با نزدیک شدن ارتش روسیه به تهران، شماری از میلیون، شامل برخی از نمایندگان مجلس شورای ملی، وزیران و شخصیت‌های مذهبی، به کرمانشاه مهاجرت نمودند و دولت موقت ملی را در آن شهر تأسیس کردند.</p> <p>(تاریخ (۳)، پنک چوانی اول و ایران، صفحه ۸۶)</p> <hr/> <p>(میلاد هوشیار)</p> <p>به موجب قرارداد ۱۹۱۹، اداره امور دارایی و برخی دیگر از ادارات و وزارت‌خانه‌های ایران در اختیار انگلستان قرار می‌گرفت. همچنین مسئولیت تجدید سازمان و ایجاد ارتش یکپارچه ایران و تأمین اسلحه و تدارکات آن نیز به افسران انگلیسی داده می‌شد. در عوض، انگلستان متعدد می‌شد که وامی در اختیار دولت ایران قرار دهد تا تحت نظارت کارشناسان انگلیسی هزینه شود.</p> <p>(تاریخ (۳)، پنک چوانی اول و ایران، صفحه ۸۸)</p>	<p>-۱۳۱</p> <p>(آزاده میرزابی)</p> <p>از جمله علل شروع دور دوم جنگ‌های ایران و روسیه، یکی مشخص نبودن خطوط مرزی در عهدنامه گلستان و ادعاهای ارضی جدید روس‌ها و دیگری فریاد کمک‌خواهی مردم مسلمان شهرها و روستاهایی بود که به واسطه معاهده گلستان تحت سلطه و ستم روس‌ها قرار گرفته بودند.</p> <p>(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۶۲)</p> <hr/> <p>-۱۳۲</p> <p>(آزاده میرزابی)</p> <p>روحانیون، از گروه‌های اجتماعی عصر قاجار که در شهرها و روستاهای زندگی می‌کردند، به دلیل عدم وابستگی به حکومت، در مقاطعی از تاریخ معاصر ایران در برابر قدرت‌های خارجی ایستادگی کردند.</p> <p>ایلات و عشایر همواره به عنوان نیروهای مسلح در موقع جنگ یکی از منابع تأمین نیروی نظامی حکومت قاجار بود.</p> <p>(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۶۱)</p> <hr/> <p>-۱۳۳</p> <p>(آزاده میرزابی)</p> <p>حاج ملا‌هادی سبزواری، از فیلسوفان نامدار دوره قاجار به شمار می‌رود. او کتاب «اسرار الحکم» را به درخواست ناصرالدین شاه قاجار به فارسی نوشت.</p> <p>(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۵۵)</p> <hr/> <p>-۱۳۴</p> <p>(اسرا مرادی)</p> <p>در عصر قاجار، میرزا علی‌اکبر خان مزین‌الدوله (نقاش‌باشی) به دستور ناصرالدین شاه در محل فعلی دارالفنون یک تالار نمایش ساخت.</p> <p>(تاریخ (۳)، اوضاع اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی عصر قاجار، صفحه ۵۱)</p> <hr/> <p>-۱۳۵</p> <p>(اسرا مرادی)</p> <p>در بعد سیاست داخلی، ناکام ماندن اقدام‌هایی که برخی از صدراعظم‌های نوگرا برای اصلاح روش کشورداری و نوسازی نهادهای حکومتی آغاز کرده بود، باعث سرخوردگی بیشتر ایرانیان و ناخرسنی آنان از خاندان حاکم شد.</p> <p>(تاریخ (۳)، انقلاب مشروطه ایران، صفحه ۶۲)</p>
---	---



(فاطمه سقابی)

-۱۴۶

در سده نوزدهم و در اوایل قرن بیستم در کشورهای توسعه یافته و صنعتی اروپا و آمریکای شمالی، به دنبال توسعه صنایع کارخانه‌ای مهاجرت از روستاهای شهرها رخ داد.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

(فاطمه سقابی)

-۱۴۷

در کشور ما نیز تغییرات شهرنشینی و روستاشینی همانند سایر نواحی جهان به وقوع پیوسته است. از سال ۱۳۳۵، روند شهرنشینی در ایران سرعت گرفت و دوره شهرنشینی سریع آغاز شد.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۹)

(بهروز یعنی)

-۱۴۸

با اجرای اصلاحات ارضی در ایران، به سبب تقسیم نادرست زمین، حمایت نکردن دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی نه تنها وضع روستائیان بهتر نشد، بلکه شرایط انهدام کشاورزی در ایران فراهم آمد.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۰)

(محمدعلی فطیبی پاکی)

-۱۴۹

زاغه‌نشینی، علاوه بر حاشیه شهر، ممکن است در نقاط مختلف شهر نیز به وجود بیاید؛ مانند شهر مانیل در کشور فیلیپین که زاغه‌ها در بخش‌های مختلف شهر پراکنده شده‌اند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۴)

(بهروز یعنی)

-۱۵۰

تحقیق روستای پایدار سه رکن دارد: فعال کردن اقتصاد روستا، ارائه خدمات اجتماعی و فرهنگی، حفظ محیط زیست و چشم‌اندازهای طبیعی آن.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۱)

جغرافیا (۳)

-۱۴۱

منظور از «مقر»، مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است. «مقر» هر روستا یا شهر، هسته اولیه آن را نیز شامل می‌شود. در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، «عوامل طبیعی» بیشترین نقش را داشته‌اند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲)

-۱۴۲

مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا، فعالیت اقتصادی است و در شهرها فعالیت‌های متنوع در فضاهای محدودتری متراکم شده‌اند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۶)

-۱۴۳

سلسله مراتب سکونتگاه‌ها یعنی رتبه‌بندی آن‌ها بر حسب اهمیت. برای این منظور، سکونتگاه‌ها را بر اساس میزان جمعیت و عملکرد (خدماتی که ارائه می‌کنند) طبقه‌بندی می‌کنند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۷)

-۱۴۴

یکی از مهم‌ترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان، افزایش شهرهای میلیونی است. در سال ۱۹۵۰ میلادی دو شهر لندن و نیویورک بیشتر از ۸ میلیون نفر جمعیت داشتند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۱)

-۱۴۵

به بخش‌های پیرامونی یک شهر حومه می‌گویند. با افزایش شهرنشینی و گسترش حمل و نقل و وسائل ارتباطی، به تدریج حومه‌ها در اطراف شهرها به‌ویژه شهرهای بزرگ و پر جمعیت شکل گرفتند.

(بفراغیا (۳)، بفراغیای سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)



(آزاده میرزاچی)

-۱۵۶

قاره اروپا گسترده‌ترین شبکه خط‌آهن را در میان قاره‌های جهان و ایالات متعدد آمریکا گسترده‌ترین و طولانی‌ترین شبکه ریلی را در میان کشورهای جهان دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۹)

(محمدعلی فطیبی بایگی)

-۱۵۱

در طرح‌های هادی روستایی، کاربری اراضی روستا شناسایی و نقشه‌های وضع موجود آن تهیه می‌شود. تهیه و اجرای این طرح‌ها بر عهده بنیاد مسکن انقلاب اسلامی است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۳)

(فاطمه سقابی)

-۱۵۷

حمل و نقل آبی پوشش گسترده‌ای در جهان دارد. مسیرهای آبی شامل دریاها، دریاچه‌ها، رودخانه‌ها و کانال‌ها می‌شوند. در این شیوه حمل و نقل هزینه احداث بنادر و اسکله‌ها و ... بسیار زیاد است. همچنین سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کم است. حمل کالا با کشتی، مقرن به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش برای جابه‌جایی کالاها در مسافت‌های طولانی است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۵۰)

(فاطمه سقابی)

-۱۵۲

در ویژگی «توجه به ظرفیت‌ها و توانمندی‌های همه مناطق و استان‌های کشور»، ظرفیت‌ها و تأثیر هر منطقه در پیشرفت و توسعه عمومی کشور شناسایی می‌شود و سپس متناسب با آن، برنامه‌ریزی صورت می‌گیرد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۶)

(فاطمه سقابی)

-۱۵۸

صرف سوخت هواپیما، نسبت به سایر وسایل حمل و نقل، بسیار بیشتر و سفر با آن گران‌تر است.

**تشربی گزینه‌های نادرست:**

گزینه «۱»: احداث فرودگاه‌ها و تجهیزات مربوط به آن به سرمایه‌گذاری هنگفت نیاز دارد.

گزینه «۲»: امروزه حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی (بر اساس وزن) را کشتی‌ها انجام می‌دهند.

گزینه «۴»: حمل و نقل هوایی امنیت بسیار زیادی دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۵۵)

(سراسری ۹۸)

-۱۵۳

بسیاری از اطلاعاتی که امروزه با آن‌ها سروکار داریم، به‌نحوی با موقعیت مکانی ارتباط دارند. برای مثال، شهرها و روستاهای کارخانه‌ها، بنها و آثار تاریخی و... هریک فضایی جغرافیایی را اشغال کرده‌اند و ویژگی‌هایی دارند. به عبارت دیگر، داده‌ها و اطلاعات، دو مؤلفه دارند: موقعیت جغرافیایی دارند (داده‌های مکانی) و دارای ویژگی‌هایی هستند (داده‌های توصیفی). مجاورت ایران با مدار رأس‌السرطان یک داده «مکانی»، و افزایش شدید دمای سواحل جنوبی ایران در دوره گرم سال، یک داده «توصیفی» است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۸)

(آزاده میرزاچی)

-۱۵۹

ایران، گاز طبیعی را از طریق خطوط لوله به کشورهای ترکیه، عراق، آذربایجان و ارمنستان صادر می‌کند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۵۸)

(فاطمه سقابی)

-۱۵۴

در عصر اکتشافات جغرافیایی، پیشرفت در دریانوردی و ساختن کشتی‌های پیشرفته‌تر موجب شد که سرزمین‌های نو کشف شوند و تحولات بسیاری در این نواحی از جهان پدید آید.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۷)

(فاجعه از کشور ۹۸)

-۱۶۰

حمل و نقل جاده‌ای از نظر دسترسی به نقاط مختلف در مسیر راه و توقف در ایستگاه‌های متعدد، انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه‌های حمل و نقل دارد. برای رفتن به مکان‌های دورافتاده یا مناطق روستایی نیز اغلب از این شیوه استفاده می‌شود.

حمل و نقل هوایی برای مسافت‌های طولانی مناسب است و نیاز به احداث مسیر ندارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای مملو و نقل، صفحه‌های ۴۵ و ۴۵)

(آزاده میرزاچی)

-۱۵۵

حمل و نقل ریلی برای مسافت‌های متوسط و نسبتاً طولانی مناسب است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۴۸)



(ارغوان عبدالمکی)

-۱۶۶

مطالعه «علمی» اجتماعات مختلف به شکل گیری علوم اجتماعی انجامیده است. رهاسازی انسان از محدودیت‌های طبیعت، از فواید علوم طبیعی است.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۰ و ۱۵)

(مینیاسارادت تاپیک)

-۱۶۷

منظور از تبیین، بیان چرایی یک پدیده و نشان دادن علت ایجاد یا زوال آن است.

جامعه‌شناسی با شناخت نظم اجتماعی به انسان، قدرت پیش‌بینی و کنترل جامعه را می‌دهد.

جامعه‌شناسی تبیینی، جامعه و نظم اجتماعی را بر اساس مناسبات بیرونی، توضیح می‌دهد.

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۵، ۲۶ و ۲۸)

(مینیاسارادت تاپیک)

-۱۶۸

در رویکرد تبیینی روش مطالعه جامعه همان روشی است که در مطالعه طبیعت به کار گرفته می‌شود، همان‌طور که علوم طبیعی با شناخت نظم موجود در طبیعت، امکان پیش‌بینی، پیشگیری و کنترل طبیعت را برای انسان فراهم می‌کند. جامعه‌شناسی نیز با شناخت نظم اجتماعی به انسان‌ها قدرت پیش‌بینی، پیشگیری و کنترل جامعه را می‌دهد.

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۵ تا ۲۷)

(مینیاسارادت تاپیک)

-۱۶۹

هدف ← پیش‌بینی و کنترل پدیده‌های اجتماعی  
روش ← حس و تجربه (نگاه از بیرون)  
موضوع ← پدیده‌های اجتماعی همانند پدیده‌های طبیعی هستند.

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه ۲۷)

(پارسا هبیبی)

-۱۷۰

تمامی پدیده‌های اجتماعی خرد و کلان با کنش‌های اجتماعی پدید می‌آیند. سربازان جنگ‌های نامنظم به سبب انگیزه‌های اخلاقی و آرمان‌های معنوی‌شان، توانی فراتر از نظم موجود به دست می‌آورند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه ۳۴)

## جامعه‌شناسی (۳)

-۱۶۱

(مینیاسارادت تاپیک)

ما درباره دانش عمومی کمتر می‌اندیشیم و بیشتر از آن استفاده می‌کنیم. دانش عمومی برای زندگی اجتماعی مانند هوا برای انسان است. کسی که دانش علمی دارد به درک عمیقی از شناخت عمومی جهان اجتماعی خود می‌رسد.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفرا دانشی، صفحه‌های ۳ تا ۵)

(مینیاسارادت تاپیک)

-۱۶۲

عبارة صورت سؤال روایتی از فیلم سینمایی دورافتاده است. با تماشای این فیلم درمی‌یابید که انجام دادن هر کنشی چقدر دشوار می‌شد اگر جهان اجتماعی، دانش عمومی لازم برای انجام آن را در اختیار ما قرار نداده بود.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفرا دانشی، صفحه ۳)

(مینیاسارادت تاپیک)

-۱۶۳

نمودار نشان می‌دهد که دانش علمی به دانش تجربی محدود نمی‌شود بلکه دانش‌های فراتجربی را نیز شامل می‌شود. دانش عمومی نیز دانش غیرموثق 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 نیز دارد.

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

(ارغوان عبدالمکی)

-۱۶۴

علوم اجتماعی با داوری درباره ارزش‌ها و هنجارهای زندگی اجتماعی، امکان انتقاد و اصلاح آن‌ها را به وجود می‌آورد.  
علوم اجتماعی با داوری درباره پدیده‌های اجتماعی و انتقاد از آن‌ها، فرصت موضع گیری اجتماعی مناسب و صحیح را برای دانشمندان فراهم می‌آورند. تعارض بین دانش عمومی و دانش علمی، به دست برداشتن از بخشی از ذخیره دانشی به نفع بخشی دیگر منجر می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۳)، ترکیبی، صفحه‌های ۶ و ۷)

(سراسری ۹۱ با تغییر)

-۱۶۵

- جامعه‌شناسی تبیینی: در این رویکرد، روش مطالعه پدیده‌های طبیعی و اجتماعی یکسان است (حسی و تجربی) و جامعه‌شناسی با شناخت نظم اجتماعی، به انسان قدرت پیش‌بینی، پیشگیری و کنترل جامعه را می‌دهد. بنابراین برای مطالعه اعتیاد، آن را به عنوان یک پدیده اجتماعی همانند پدیده‌های طبیعی مطالعه می‌کنند و سعی در کنترل آن دارند.

- جامعه‌شناسی تفسیری: در این دیدگاه بر روش تفسیری تأکید می‌شود اما همچنان علم به علوم تجربی محدود است. از این‌رو فقط امکان توصیف پدیده‌های اجتماعی وجود دارد و امکان داوری درباره آن‌ها فراهم نیست. بنابراین برای مطالعه اعتیاد، فهم رفتار معتادان و توصیف آن‌ها را پیش می‌گیرد.

(جامعه‌شناسی (۳)، ترکیبی، صفحه‌های ۲۷ و ۵۰)



(آزادی بیدقی)

-۱۷۵

برخی رویکردها برای دستیابی به پاسخهای ساده و کاملاً قابل پیش‌بینی درباره چرا بی وقوع پدیده‌های اجتماعی، پیچیدگی آن‌ها را نادیده می‌گیرند و از پدیده‌های اجتماعی و انسانی هویت‌زدایی می‌کنند.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه ۴۷)

(پارسا میبی)

-۱۷۱

عبارت اول: کنش اجتماعی خشت بنای جامعه است و تمامی پدیده‌های اجتماعی خرد و کلان با کنش‌های اجتماعی پدید می‌آیند. ساختارهای اجتماعی، هر چقدر هم جا افتاده و باسابقه باشند، با کنش‌های افراد به وجود آمده و برقرارند.

عبارت دوم: مشکلات و مسائل اجتماعی، آن‌چنان که به نظر می‌رسند، بیرون از دایره نفوذ و تأثیر ما نیستند و این‌گونه نیست که فقط افراد خاصی، مثل مسئولان و مدیران، بتوانند بر آن‌ها تأثیر بگذارند. همه ما از آن‌جا که عضوی از جامعه هستیم، با کنش‌های اجتماعی خود، در حفظ وضع موجود یا تغییر آن، اثر می‌گذاریم اگر چه میزان تأثیرگذاری همه اعضای جامعه یکسان نیست و صاحبان برخی مشاغل و مسئولیت‌ها، نسبت به سایرین اثرگذاری بیشتری دارند.

(آزادی بیدقی)

-۱۷۶

انسان‌ها دارای تفاوت‌های فردی و اجتماعی بسیاری هستند و مشابهت‌های فراوانی نیز دارند مثلاً همه انسان‌ها دارای نیازهای طبیعی و غریزی مشابهی هستند.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۸)

(آزادی بیدقی)

-۱۷۷

انجام کار غیرعلمی، با نام علم ← داوری درباره درست یا غلط بودن عقاید و ارزش‌ها  
معرفی جامعه‌شناسی تفهیمی - تبیینی ← تفہم مقدمہ و پیش‌نیاز روش تجربی است.

اشتراك دیلتای و ماکس ویر ← پدیده‌های اجتماعی با پدیده‌های طبیعی تفاوت دارند و هرچند جهان اجتماعی همانند جهان طبیعی، نظم و قواعد خاصی دارد اما انسان‌ها همانند موجودات طبیعی نیستند.

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

عبارت سوم: زندگی اجتماعی انسان و نظم، همزاد یکدیگرند اما انسان‌ها صرفاً مجریان نظم نیستند بلکه قادرند با توجه به آرمان‌ها و ارزش‌های خود، نظم اجتماعی را تغییر دهنند و از مشکلات احتمالی ساختارهای اجتماعی بکاهند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۶)

-۱۷۲

(قارچ از کشور ۹۱)

قوم‌نگاری نوعی پژوهش کیفی براساس مشاهده مشارکتی است که در آن محقق به دنبال پرده برداشتن از معناهایی است که در کنش‌ها نهفته‌اند. در این روش، پژوهشگر برای مدتی با قومی که قصد تحقیق درباره آن‌ها را دارد، زندگی می‌کند؛ خود را در شرایط فرهنگی آن قوم قرار می‌دهد و کنش‌هایشان را تجربه می‌کند تا آن‌ها را بهتر بشناسد.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۴۵ و ۵۰)

(آزادی بیدقی)

-۱۷۸

آزمایش فیلیپ زیمباردو در ایجاد یک زندان ساختگی ← نشانه کاربرد آزمایش در جامعه‌شناسی

پژوهش گافمن درباره بیمارستان روانی ← نشانه مطالعه موردی  
روش ویژه علوم انسانی و علوم اجتماعی ← تفسیر

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

(پارسا میبی)

-۱۷۳

دو بال موقیت انسان‌ها: نظم اجتماعی و خلاقیت نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد: قفس آنهنین / خلاقیت‌زدایی

سرکوب خلاقیت: تأکید افراطی بر نظم اجتماعی

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه ۴۸)

(آزادی بیدقی)

-۱۷۹

مراجعة به زمینه فرهنگی کنش‌گر ← فهم دلالت‌های کنش هدف رویکرد تفسیری ← انسجام‌بخشی به زندگی اجتماعی  
روش‌های کمی ← جامعه‌شناسی تبیینی

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۵۰ و ۵۱)

خلاصه خلاقیت‌زدایی: یکسان دانستن نظم اجتماعی و طبیعی

ارزش‌زدایی: غیرقابل بررسی بودن کینه‌توزی در جامعه‌شناسی تبیینی - اخلاق‌گریزی

(آزادی بیدقی)

-۱۸۰

برای فهم کنش انسان‌ها از روش‌های کیفی باید استفاده کرد که در مقابل روش‌های کمی قرار می‌گیرند و در جامعه‌شناسی تبیینی به کار می‌روند.

(جامعه‌شناسی (۳)، معنای زندگی، صفحه‌های ۵۰ و ۵۱)

(پارسا میبی)

-۱۷۴

معناردادی: گردش خانوادگی اشر پاول کله-زرد، قرمز، آبی اشر و اسیلی کاندینسکی - عدم فهم انگیزه‌های نوجوانان و جوانان - نادیده گرفتن انگیزه کنشگران

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۴۸ تا ۵۰)



(مهدی پیرهسینلو)

-۱۸۶

وجود معلول متوقف و وابسته به وجود علت است و علت در وجود خود به معلولش وابستگی ندارد.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: بیان دیگری از رابطه علیت است.  
گزینه «۳»: کلمه «چرا» بازتابی از رابطه علیت است و با آن از علت سؤال می‌کنند.

گزینه «۴»: در رابطه همسری ابتدا وجود دو فرد فرض می‌شود و سپس میان آن‌ها رابطه همسری برقرار می‌گردد.

(فلسفه (۲)، پهان علی و معلومی، صفحه ۱۶)

(غرهار قاسمی‌نژاد)

-۱۸۷

انسان از همان ابتدای ظهور خود بر روی این کره خاکی به دنبال علت‌یابی و یافتن علل پدیده‌ها بوده است. بنابراین هم ساختار ذهن انسان و هم ساختار جهان به گونه‌ای است که باعث طرح سؤال انسان از علل پدیده‌ها شده است. مواجهه ذهن انسان با واقعی و حوادث جهان به سؤال «از چرا» پدیده‌ها و علت‌یابی آن‌ها می‌انجامد.

(فلسفه (۲)، پهان علی و معلومی، صفحه ۱۶)

(نیما پواهری)

-۱۸۸

دیوید هیوم اساساً تجربه‌گرایست و امکان معرفت از طریق استدلال عقلی و بدون تجربه را رد می‌کند و می‌گوید: «درک علیت از این طریق هم ممکن نیست؛ چون علیت مفهومی فراتر از حس است.»

(فلسفه (۲)، پهان علی و معلومی، صفحه ۱۸)

(فاطمه‌سادات شریف‌زاده)

-۱۸۹

جمله دوم و چهارم درست است. جمله اول غلط است، زیرا این قاعده از تجربه به دست نمی‌آید و هر داده تجربی خود مبتنی بر این قاعده است. جمله سوم غلط است، زیرا اینکه علیت یک قاعدة فطری است، نظر فیلسوفان مسلمان نیست، بلکه نظر دکارت است.

(فلسفه (۲)، پهان علی و معلومی، صفحه ۱۹)

(غرهار قاسمی‌نژاد)

-۱۹۰

میان پدیده‌هایی که پشت سرهم می‌آیند ممکن است رابطه علیت باشد یا نباشد. اما اگر رابطه علیت وجود داشت حتماً رابطه سنتیت هم وجود خواهد داشت.

(فلسفه (۲)، پهان علی و معلومی، صفحه ۲۰)

**فلسفه دوازدهم**

-۱۸۱

(نیما پواهری)

ابن سینا می‌گوید در دو گزاره «انسان حیوان ناطق است.» و «انسان موجود است.» حمل «وجود» بر «انسان» (ماهیت) با حمل «حیوان ناطق» بر «انسان» (حمل ماهیت بر خودش) متمایز است.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه‌های ۳ و ۵)

-۱۸۲

(فاطمه‌سادات شریف‌زاده)

توماس آکوئیناس با فلسفه ابن سینا آشنا بود و این نظر را در اروپا گسترش داد و همچون ابن سینا این نظر را پایه برهان‌های خود در خداشناسی قرار داد.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: توماس آکوئیناس تحت تأثیر ابن سینا بود، نه بر عکس.  
گزینه «۲»: گسترش آرای ابن سینا توسط توماس آکوئیناس ارتباطی به تعارضات آن با این رشد ندارد و به سبب آشنازی او با این افکار صورت گرفت.

گزینه «۳»: البرت کبیر و راجر بیکن فلسفه‌ای را در اروپا ترویج کردند که بیشتر ممکن بر دیدگاه‌های ابن سینا و تا حدودی این رشد بود، اما از قرن ۱۶ میلادی تجربه‌گرایی رشد پیدا کرد و به کمرنگ شدن دیدگاه‌های ایشان انجامید.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه‌های ۶ و ۷)

-۱۸۳

(فاطمه‌سادات شریف‌زاده)

در رابطه امکانی موضوع قضیه هم می‌تواند محمول را پذیرید یا نپذیرد. یعنی عقل نه ناگزیر است آن را قبول کند یا نفری کند. در رابطه ضروری یا وجوبی عقل خلافش را نمی‌پذیرد و محمول حتماً بر موضوع حمل می‌شود. پس رابطه موضوع و محمول قطعی و ضروری است.

(فلسفه (۲)، پهان مکنات، صفحه‌های ۹ و ۱۰)

-۱۸۴

(نیما پواهری)

جهان اطراف ما ممکن‌الوجود است. پس ذاتاً نه از وجود ابا دارد نه از عدم. اما وقتی هستی یافت، واجب‌الوجود بالغیر است و وجود دارد. پس نمی‌توان گفت که ممکن است واقعاً وجود نداشته باشد!

(فلسفه (۲)، پهان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

-۱۸۵

(غرهار قاسمی‌نژاد)

از دیدگاه ملاصدرا حقیقت معلول چیزی جز احتیاج و وابستگی به علت نیست. به عبارت دیگر معلول عین وابستگی و نیاز است.

(فلسفه (۲)، پهان مکنات، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)



(فاطمه سادات شریف‌زاده)

-۱۹۶

از نظر کانت زندگی جمعی انسان بدون اصول اخلاقی و رعایت آن‌ها امکان‌پذیر نیست. (رد گزینه‌های ۲ و ۳) روح و نفس مجرد برای سعادت دائمی خود به جهانی مأمورهای مانیاز دارد. (رد گزینه ۴) توجه داشته باشیم که اختیار و اراده مشروط بر وجود نفس مجرد است نه بالعکس.

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۱)، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

(فاطمه سادات شریف‌زاده)

-۱۹۱

با وجود علت، وجود معلول ضروری و حتمی می‌شود و این تخلفناپذیر است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: اگر علت جهان به وجود آمده باشد، جهان هستی نمی‌تواند پدید نماید، چون ضرورت وجود پیدا کرده است.

گزینه «۲»: با آمدن علت، وجود معلول ضرورت می‌باید و موجود می‌شود و وجوددهنده نخواهد بود.

گزینه «۳»: معلول که در ذات خود ممکن‌الوجود است و فقط امکان موجود شدن را دارد، توسط علت واجب‌الوجود می‌شود که آن را واجب‌الوجود بالغیر می‌نماید.

(فلسفه (۲)، پهلوان علی و معلومی، صفحه ۲۱)

(فاطمه سادات شریف‌زاده)

-۱۹۷

ویلیام جیمز به تجربه‌های معنوی و درونی معتقد بود. (رد گزینه‌های ۲ و ۴) کرکگور به ایمان به عنوان هدایات الهی اعتقاد داشت و کاتینگ‌هام معتقد بود که خدا عامل اصلی معنابخشی به زندگی است. (رد گزینه ۳)

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۱)، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

-۱۹۸

اگر سلسله علت‌ها بخواهد تا بی‌نهایت به عقب برود اصلًا نوبت به معلولی که هم اکنون پیش روی ماست نمی‌رسد. به عبارت دیگر ابتدا داشتن سلسله بی‌نهایت خود متناقض و غیر ممکن است. پس فرض یک معلول موجود در ابتدای سلسله محال است.

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۲)، صفحه‌های ۴۱ و ۴۲)

(نیما پهلوانی)

-۱۹۲

با قبول اصل سنخت است که می‌توان برای نظم دقیق جهان پشتونه عقلی قائل شد و دانشمندان با تکیه بر همین اصل، تحقیقات علمی خود را پیگیری می‌کنند. اصل و حکم علی و معلولی بیان می‌کند که با آمدن علت، وجود معلول ضرورت می‌باید و موجود می‌شود. پس علت به معلول خود ضرورت وجود می‌بخشد و معلول را موجود می‌کند. پس با بودن علت، بودن معلول ضروری است و سرپیچی ممکن نیست.

(فلسفه (۲)، پهلوان علی و معلومی، صفحه ۲۰ تا ۲۲)

(نیما پهلوانی)

-۱۹۹

خلاصه برهان ابن‌سینا که به برهان «وجوب و امکان» شهرت دارد، چنین است:

(۱) وقتی به موجودات این جهان نگاه می‌کنیم می‌بینیم که این موجودات در ذات خود نسبت به وجود و عدم مساوی‌اند؛ هم می‌توانند باشند و هم می‌توانند نباشند. به عبارت دیگر، این موجودات ذاتاً ممکن‌الوجودند. (امکان ذاتی موجودات جهان)

(۲) ممکن‌الوجود بالذات، برای این‌که از تساوی میان وجود و عدم درآید و موجود شود، نیازمند واجب‌الوجود بالذات است؛ موجودی که وجود، ذاتی او باشد. (امکان ذاتی موجودات برای هستی بافت آن‌ها کافی نیست، بلکه به یک عامل خارجی نیاز دارند که واجب‌الوجود است)

(۳) پس، موجودات این جهان به واجب‌الوجودی بالذات (وجوب هستی برای ذات علت‌العلل) وابسته‌اند که آن‌ها را از حالت امکانی خارج کرده و پدید آورده است.

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۲)، صفحه ۴۳)

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

-۱۹۳

امتناع معلول از عدم یعنی وجود وجود معلول.

(فلسفه (۲)، پهلوان علی و معلومی، صفحه ۲۱)

(نیما پهلوانی)

-۲۰۰

(مهدی پیرحسینی)

در این آیه شریفه می‌فرماید: «بالاتر از هر دانا، داناتری هست.» استدلال ارسطو بر این مبنای بود که هر جا یک خوب‌تر و بهترین وجود دارد، خوب‌تر و بهترینی نیز هست. حال، در میان موجودات برخی خوب‌تر و بهتر از برخی دیگرند. پس، حقیقتی هم که خوب‌ترین و بهترین است وجود دارد که از همه برتر است و این، همان واقعیت الهی است. در بین تمامی گزینه‌ها، گزینه «۳» بیشترین قرابت را با آیه شریفه ذکرشده دارد.

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۱)، صفحه‌های ۳۳ و ۳۴)

(نیما پهلوانی)

-۱۹۵

**بررسی نادرستی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: دیدگاه کانت مبنی بر اعتقاد به خدا به عنوان معناداری زندگی نبود، بلکه از طریق اخلاق و وظایف اخلاقی آن را اثبات کرد.

گزینه «۲»: کانت به اثبات خدا از طریق اخلاق و وظایف اخلاقی پرداخت، نه دکارت، در صورتی که دکارت به آن از طریق استدلال عقلی پرداخت.

گزینه «۴»: هیوم برهان نظم را مهم‌ترین برهان فلیسفه‌گان الهی می‌دانست و آن را نقد کرد. کانت نیاز انسان به وجود خدا را اثبات کرد نه دکارت.

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۱)، صفحه‌های ۳۵ تا ۳۷)

این سینا در رساله‌ای که درباره عشق نوشته است، می‌گوید: «هریک از ممکنات به واسطه حقیقت وجودش، همیشه مشتاق کمالات و خیرات است و برحسب فطرت خود از بدی‌ها گریزان. همین اشتیاق ذاتی و ذوق فطری را که سبب بقای ممکنات و مخلوقات است، عشق می‌نامیم.»

(فلسفه (۲)، فرا در فلسفه (۲)، صفحه‌های ۴۴ و ۴۵)