

پاسخ‌نامه

سال دهم انسانی

۹۹ هجری شمسی

صفحه‌ی	مواد امتحانی	(دیف)
۳	فارسی و نگارش (۱)	۱
۳	عربی زبان قرآن (۱)	۲
۴	دین و زندگی (۱)	۳
۴	دین و زندگی (۱) (شاهد «گواه»)	۴
۵	زبان انگلیسی (۱)	۵
۶	ریاضی و آمار (۱)	۶
۷	ریاضی و آمار (۱) (شاهد «گواه»)	۷
۹	اقتصاد	۸
۱۱	علوم و فنون ادبی (۱)	۹
۱۲	تاریخ (۱) ایران و جهان باستان	۱۰
۱۳	چهارقیای ایران	۱۱
۱۳	جامعه‌شناسی (۱)	۱۲
۱۴	منطق	۱۳
۱۵	ریاضی و آمار (۱) (غیرمشترک)	۱۴
۱۶	اقتصاد (غیرمشترک)	۱۵
۱۷	علوم و فنون ادبی (۱) (غیرمشترک)	۱۶
۱۸	جامعه‌شناسی (۱) (غیرمشترک)	۱۷
۱۹	منطق (غیرمشترک)	۱۸

بنیاد علمی آموزشی فلم‌چی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی ۰۶۴۶۳-۰۲۱-۰۰۱۶۵

نمایم دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی فلم‌چی وقف عام است بر گسترش دانش و آموزش «



(اسماعیل گنجه‌ای، مفهوم، صفحه ۱۰۹)

مفهوم مشترک ایات مرتبط «عمل بد و مكافات آن» است. مفهوم گزینه «۴»، «جادوگانی نام نیک» است.

-۹

(عبدالله‌میر رزا قی، مفهوم، صفحه ۱۳۵)

مفهوم صورت سوال و گزینه‌های ۱، ۲ و ۴، «انتظار کشیدن برای ظهور حضرت مهدی (عج)» است اما مفهوم گزینه «۳» به زمان ظهور اشاره دارد.

-۱۰

(قالب مشیر پناهی، توجه، صفحه ۱۴۷)

«سپروا»: پگردید، سیر کنید / «فی الأرض»: در زمین / «فاظروا»: و بینید، و بنگرید / «كيف»: چگونه، چطور / «بِدَا الْخَلْقَ»: آفرینش (خلقت) را آغاز (شروع) کرده است

-۱۱

(قالب مشیر پناهی، توجه، صفحه ۶۱)

«کان... یقونون بـ» (ماضی استمراری): می‌پرداختند / «السُّلَاح»: جهان‌گردان، گردشگران / «إحصاء»: شمارش / «الْمَعَالِمُ الْأَثْرِيَةُ وَالْتَارِيْخِيَّةُ»: آثار باستانی و تاریخی / «مُحَافظَاتُ الْصَّرَاوِيَّة»: استان‌های کویری (بیانی) مان

-۱۲

(علی‌اکبر ایمان پرور، توجه، صفحه ۶۷)

«الأدوية المكتوبة»: داروهای نوشته شده / «الوصفة»: نسخه / «الصَّدِيلِيَّ»: داروفروش، داروخانه‌دار / «ليس عنده»: نزد او نیست، ندارد / «محرار»: دماسچ / «جبوب مهدئه للصداع»: قرص‌های آرامی‌بخش برای سردرد / «قطْن طَبَّى»: پنبه‌ای طبی

-۱۳

(مریم آقایاری، توجه، صفحه ۷۶)

ترجمه درست آیه شریفه (طبق کتاب درسی): «گواهی آنان نوشته خواهد شد و [از آن] پرسیده خواهد شد.»

-۱۴

(میریم آقایاری، توجه، صفحه ۱۵)

ترجمه عبارت سوال: «هر کس قبل از سخن گفتن بینید از خطای در امان می‌ماند.» که با بیت گزینه «۳» مطابقت دارد.
ترجمه‌ی سایر گزینه‌ها:
گزینه «۱»: «هیچ دینی نیست برای کسی که وفای به پیمان ندارد.»
گزینه «۲»: روزگار دو روز است: روزی به نفع تو و روزی به ضرر توست.

-۱۵

(ولی‌الله نوروزی، لغت، صفحه‌های ۵۸، ۶۷ و ۷۰)

در گزینه «۳» دو کلمه متضاد ذکر نشده است، ولی در سایر گزینه‌ها به ترتیب: «الحرب، السلام / لک، عليك / حُسْن، قُبْح» با هم متضاد هستند.

-۱۶

(ولی‌الله نوروزی، لغت، صفحه‌های ۷۹، ۸۵ و ۹۳)

پرنده‌ای که با صدایش به حیوانات درباره خطر هشدار می‌دهد: «جند» (نادرست است و پاسخ درست آن کلمه «الغراب (کلاغ)» می‌باشد).

-۱۷

(علی‌اکبر ایمان پرور، قواعد، صفحه ۵۱ و ۶۳)

«لا يُصدق»: فعل منفي، «العاقل»: فاعل معرب و «قول» مفعول معرب است.
ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:
گزینه «۲»: ضمیر «کم» در «أَنْشَأَكُم»، «استَعْمَلَكُم» مفعول‌های مبني‌اند.
گزینه «۳»: ضمیر «ی» در «أَدْخَلَنِي» مفعول مبني است.
گزینه «۴»: ضمیر «هما» در «خاطِبَهُما» و «هذه» مفعول‌های مبني‌اند.

-۱۸

فارسی و نگارش (۱)

(محمدبودار قورچیان، لغت، ترکیبی)

تزار: پادشاهان روسیه در گذشته / تاک: درخت انگور / خصم: دشمن / جلاجل: جمع جلال، زنگ‌ها، زنگوله‌ها

-۱

(محمدبودار قورچیان، املاء، صفحه ۱۱۶)

شكل صحیح املایی: اشباح ← اشباء

-۲

(محمدبودار قورچیان، آدایه، ترکیبی)

تشهیر آرایه‌های سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «سیل فنا»: اختافه تشبیه‌ی / واچ آرایی: تکرار صامت «ن» گزینه «۲»: مورد خطاب قرار دادن «دل»: تشخیص و استعاره / «بنیاد هستی برکنندن کنایه از ناید کردن گزینه «۴»: مورد خطاب قرار دادن «دل»: تشخیص و استعاره / تلمیح: اشاره به داستان حضرت نوح (ع) دارد.

-۳

(حسن غرابی - شیراز، آدایه، ترکیبی)

تناسب: «فرياد» و «بسنوی» / بیت فاقد آرایه «حس آمیزی» است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:
گزینه «۱»: حس آمیزی: نازکی لفظاً / طباق (تضاد): معنی و لفظ
گزینه «۲»: مراءات نظریه: گل و گلاب / کنایه: مصراع دوم کنایه از انتظار بیهوده داشتن
گزینه «۳»: استعاره: «موج» تشخیص دارد پس استعاره هم دارد. / جناس ناقص: شست و «است»

-۴

(حسن پاسیار، دستور، ترکیبی)

جهان ← مضاری‌لیه (جون بعد از صدای کسره آمده ← غم جهان)

بوده ← نهاد (در اینجا اسم است).

نایبوده ← نهاد (در اینجا اسم است).

بوده ← صفت (در مصراع بیانی بعد از صدای کسره آمده و صفت از نوع مفعولی است).

-۵

(اسماعیل گنجه‌ای، دستور، صفحه ۱۰۳)

ترتیب اجزای بیت به شیوه عادی است و شیوه بلاغی ندارد.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: هر چه مرادت باشد ← تقدم فعل بر سایر اجزاء جمله (مسند = مراد)
گزینه «۲»: در مصراع دوم فعل قبل از مفعول آمده و شیوه بلاغی دارد.
گزینه «۴»: در مصراع اول مفعول (مکتوب) قبل از نهاد (که = چه کسی) آمده و شیوه بلاغی ساخته است.

-۶

(حسن پاسیار، دستور، صفحه ۱۴۲)

در بیت «ج و ازه» ساقی مناداست.

در بیت «د و ازه» مه مناداست.

-۷

(ابراهیم رضایی مقدم - لاهیجان، مفهوم، صفحه ۱۰۶)

مفهوم عبارت سوال و گزینه‌های ۲، ۳ و ۴، «بینش پاک و عاشقانه داشتن» است اما مفهوم گزینه «۱»، «یکسانی مقام در عشق» و «ترك تعليقات کردن» است.

-۸



(میر فرهنگیان، یاری از نماز و روزه، صفحه ۱۲۱ و ۱۳۱)

خدای متعال برخی از فایده‌های مهم ترین احکام خود را از طریق آیات قرآن کریم و سخنان معمولان به اطلاع ما رسانده است (بخش اول همه گزینه‌ها درست است). اگر در رکوع و سجود، عظمت خدا را در نظر داشته باشیم، در مقابل مستکبران خضوع و خشوع نخواهیم کرد.

-۲۶

(سکینه‌گلشنی، یاری از نماز و روزه، صفحه ۱۳۳)

ترجمه آیات ۹۰ و ۹۱ سوره مائدہ: «ای مردمی که ایمان آوردادید؛ به راستی شراب و قمار و بت پرستی و تیرک‌های بخت آزمایی، پلید و از کارهای شیطانی است. پس از آن‌ها دوری کنید تا رستگار شوید. شیطان می‌خواهد با شراب و قمار بین شما دشمنی و کینه ایجاد کند و شما را از یاد خدا دور سازد و از نماز بازدارد.»

-۲۷

(میر فرهنگیان، فضیلت آراء‌ستگی، صفحه ۱۳۳ و ۱۴۴)

روزی یکی از مدعیان زهد و پرهیز از دنیا، امام صادق علیه‌السلام را دید که لباس زیبایی پوشیده است. وی به امام گفت: جد شما این گونه لباس‌ها را نمی‌پوشید. امام (علیه‌السلام) فرمود: «در آن زمان مردم در سختی بودند، اما امروز ما در شرایط بهتری هستیم و عموم مردم توانایی پوشیدن چنین لباسی را دارند.» آراء‌ستگی، اختصاص به زمان حضور در اجتماعات و معاهترها ندارد؛ بلکه شامل زمان حضور در خانواده، و از آن مهم‌تر زمان عبادت نیز می‌شود.

-۲۸

(محمد رضایی‌بقا، زیبایی پوشیدگی، صفحه ۱۵۳ و ۱۵۴)

پوشش مناسب، از نشانه‌های «عفاف» است. شناخته شدن به عفاف و پاکی، از فواید و ثمرات حجاب است.

-۲۹

(محمد رضایی‌بقا، زیبایی پوشیدگی، صفحه ۱۵۵)

ادعای خانه‌نشین کردن زنان و سلب آزادی آنان با نگاه قرآن کریم و سیره پیشوایان دین ناسازگار است. قرآن کریم عفت حضرت مريم (س) را در معبدی که همگان، چه زن و چه مرد، به پرستش می‌آیند می‌ستاید.

-۳۰

دین و گزینه (۱) (شاهد گواه)

(کتاب آبی، فرجام کار، صفحه ۸۳ کتاب (رسن))

-۳۱

بهشتیان با خدا هم صحبت‌اند و به جمله «خدایا! تو پاک و منزه‌ی» متوجه‌اند. بهشت برای آنان سوابی سلامتی (دارالسلام) است.

-۳۱

(کتاب آبی، فرجام کار، صفحه ۸۸ کتاب (رسن))

-۳۲

رسول خدا (ص) در ضمن نصایحی که به یکی از یاران خود می‌کرد، فرمود: «برای تو ناچار هم‌نشینی خواهد بود که هرگز از تو جدا نمی‌گردد و با تو دفن می‌شود... آنگاه آن هم‌نشین در رستاخیز با تراویح‌یخته می‌شود و تو مسئول آن هستی. پس دقت کن، هم‌نشینی که انتخاب می‌کنی، نیک باشد؛ زیرا اگر او نیک باشد، مایه انس تو خواهد بود و در غیر این صورت، موجب وحشت تو می‌شود. آن هم‌نشین، کردار توست.»

-۳۲

(کتاب آبی، آهنج سفر، صفحه ۹۷ کتاب (رسن))

-۳۳

اولین قدم در جهت قرار گرفتن در مسیر قرب الهی، تصمیم و عزم برای حرکت است. از آثار عزم قوی، استواری بر هدف و شکیباتی و تحمل سختی‌ها برای رسیدن به آن هدف است.

-۳۳

(کتاب آبی، اعتناد بر او، صفحه ۱۰۰ کتاب (رسن))

-۳۴

با توجه به آیه «... إن ارادني الله يضر هل هن كاشفات ضره أو ارادني برحمه هل هن ممسكاه؟ رحمة: اگر خدا خواهد که به من گزندی رسد آیا آنان دور کننده گزند او هستند؟ یا اگر رحمنی برای من خواهد آیا آنان بازدارنده رحمت او هستند؟» دلیل دل‌بستگی و اعتناد به خدا، از دست دادن تأثیرگذاری تمام عوامل موثر در برابر اراده خداست.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۷۵)

در این عبارت «حقیر» فعل ماضی معلوم و «تحذر» فعل مضارع معلوم است، پس در این گزینه فعل مجھول نیامده است: «کارگران چاهی را برای ترار دادن لوشه‌ها خنر کردن در حالی که تابلوها هموطنان را درباره خفر زمین هشدار می‌دهند.»

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «سُمْع»: ماضی مجھول / «خَاف»: ماضی معلوم

گزینه «۲»: «تَحَصِّلُ»: مضارع معلوم / «يُصْنَع»: مضارع مجھول

گزینه «۳»: «تُسْتَخَدِمُ»: مضارع مجھول / «تَبَقَّى»: مضارع معلوم

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۱۵ و ۱۷)

«فی الصَّيْفِ»: جار و مجرور / «الْجَوَّ»: مبتدا / «فِي أَكْثَرِ»: جار و مجرور / «نَقَاطِرِ»: بlad و نا: « مضاف‌إليه / «حار»: خبر (از نوع اسم است، نه جار و مجرور.)

دین و گزینه (۱)

(سکینه‌گلشنی، فرجام کار، صفحه ۱۸)

عمیق‌ترین و کامل‌ترین نوع رابطه میان عمل و پاداش، تعجب عمل است. یعنی آن‌جه در روز قیامت به عنوان پاداش یا کیفر به ما داده می‌شود، عین عمل ماست. به عنوان مثال، کسی که مال یتیمی را به ناحق تصاحب می‌کند، اگر باطن عمل او در همین دنیا برملای شود، همگان خواهند دید که او در حال خوردن آتش است: «انَّ الَّذِينَ سَأَلُوكُنَّا مُوَالِيَّنَا مُظْلَمَّاً يَأْكُلُونَ فِي بَطْنَهُمْ نَارًا»

(محمد رضایی‌بقا، زیبایی پوشیدگی، صفحه ۹۹)

یادمان باشد که یک حسابرسی بزرگ در قیامت در پیش داریم و اگر خودمان در اینجا به حساب خود نرسیم، در قیامت به طور جدی اعمال ما را محاسبه خواهند کرد. پیامبر اکرم (ص) فرمود: «حسابوا انفسکم قبل از تحاسبوا؛ به حساب خود رسیدگی کنید، قبل از اینکه به حساب شما برستند.»

دلیل نادرستی گزینه «۱»: در این گزینه که از سخنان حضرت علی (ع) است هشداری مشاهده نمی‌شود.

(محمد رضایی‌بقا، آهنج سفر، صفحه ۹۷)

بعد از سفارش‌هایی که لقمان حکیم به فرزندش می‌کند و راه و رسم زندگی را به او نشان می‌دهد (مقدم)، به وی می‌گوید: «و اصیر على ما اصابك ان ذلك من عزم الامور: بر آتجه (در این مسیر) به تو مرسد صبر کن که این از عزم و اراده در کارهاست.» مؤخر

پس یکی از نشانه‌های عزم و اراده قوی، صبر کردن در برابر مشکلات است.

(محمد ابراهیم مازنی، اعتناد بر او، صفحه ۱۰۹)

امام علی (ع) می‌فرماید: «اگر تنهایی، آنان (متولکان به خداوند) را به وحشت اندزاد یاد تو (خدا) آنان را آرام می‌سازد و اگر مصیبت‌ها بر آنان فزو بارد، به تو پنه آورند و روی به درگاه تو دارند، چون می‌دانند سرورشة کارها به دست توست.»

(محمد ابراهیم مازنی، دوستی با خدا، صفحه ۱۱۹ و ۱۲۰)

با توجه به ادامه این آیه: «يحبكم الله و يغفر لكم ذنبكم»، پیروی از پیامبر (ص)، که رسانده دستورات خداوند است، دوست داشته شدن توسط خداوند و آمرزش گناهان از سوی او را به دنبال دارد. (پاداش اطاعت)

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: آمرزش گناهان، معلول و تابع پیروی از فرامین خداوند و رسول اولست.

گزینه «۲»: در این آیه سخنی از دوستی با ائمه اطهار به میان نیامده است.

گزینه «۴»: حیات بخشیدن به انسان، از ثمرات دوستی با خدا و پیروی از او، در این آیه نیست.



(فریبا توکلی)

ترجمه جمله: «بیشتر معلمان در مدرسه می‌خواهند که شما نسبت به آنها و دانش آموزان دیگر مؤدب باشید.»

- | | |
|----------------|----------------------|
| (۱) فوق العاده | (۲) مؤدب |
| (۳) مشهور | (۴) خنده دار، با مزه |

(واژگان)

-۴۳

(کتاب آبی، دوستی با خدا، صفحه ۱۸ کتاب درسی)

بنابر آیه شریفه «وَمِنَ النَّاسِ مَنْ يَتَّخِذُ مِنْ دُونِ اللَّهِ إِنَّدَا حِجَوْتُهُمْ كَعْبَ اللَّهِ وَالَّذِينَ أَنْتَوْا أَشَدَّ حِلْمًا»: و بعضی از مردم همتایانی را به جای خدا می گیرند آنان را دوست می دارند مانند دوستی خدا اما کسانی که ایمان آورده اند به خدا محبت بیشتری دارند. نقطه مقابل کسانی که همتایانی را به اندازه خداوند دوست می دارند مؤمنانی هستند که شدت محبتیان برای خداست و کلام امام صادق (ع) که فرمودند: «قلب انسان حرم خداست، در حرم خدا غیر خدا را جا نهید» مؤید این مطلب است.

-۴۵

(سارا محسن زاده)

ترجمه جمله: «کودکان به طرز حیرت‌انگیزی پرانرژی هستند، می‌توانند ساعتها بازی کنند بدون اینکه خسته شوند.»

- | | |
|-------------|----------|
| (۱) پرانرژی | (۲) ضعیف |
| (۳) مفید | (۴) موفق |

(واژگان)

-۴۴

(کتاب آبی، دوستی با خدا، صفحه ۱۲۱ کتاب درسی)

امام خمینی (ره) در پیام ارزشمندی، به مسلمانان جهان سفارش می‌کنند: «باید مسلمانان، فضای سراسر عالم را از محبت و عشق نسبت به ذات حق و بغض عملی نسبت به دشمنان خدا ابریز کنند.»

-۴۶

(سارا محسن زاده)

ترجمه جمله: «سازاره او توصیه کرد که یک تعطیلات طولانی بگذراند، بنابراین او سریعاً کار را ترک کرد و به سفر در جهان پرداخت.»

- | | | | |
|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| (۱) از دست دادن | (۲) ترک کردن | (۳) اختراج کردن | (۴) سفر کردن |
|-----------------|--------------|-----------------|--------------|

(واژگان)

-۴۵

(کتاب آبی، باری از نهض و روزه، صفحه ۱۳۶ و ۱۳۷ کتاب درسی)

اگر روزه دار چیزی را که لای دندان مانده عمدتاً فرو ببرد، حکمک مانند کسی است که عمدتاً روزه نگیرد، یعنی باید هم قضای آن را به جای آورد و هم کفاره بدهد.

-۴۷

(سارا محسن زاده)

ترجمه جمله: «سگ در بهشت خود بود هر وقت که صاحبش او را به پارک سگ‌ها برد.»

- | | | | |
|----------|-----------|----------|----------|
| (۱) کشور | (۲) طبیعت | (۳) بهشت | (۴) قاره |
|----------|-----------|----------|----------|

(واژگان)

-۴۶

(کتاب آبی، فضیلت آراستگی، صفحه ۱۴۵ کتاب درسی)

انسان عفیف در وجود خود ارزش‌های والاتری می‌باید که می‌تواند تحسین و احترام دیگران را برانگیزد.

-۴۸

(سارا محسن زاده)

ترجمه جمله: «جاذبه‌های گردشگری و مقاصد گردشگری یکسان نیستند. جاذبه گردشگری مکانی است که گردشگران به دلیل ارزش طبیعی، تاریخی یا فرهنگی از آن دیدن می‌کنند.

پارک‌ها، بیابان‌ها و جنگل‌ها نمونه‌هایی از جاذبه‌های طبیعی گردشگری هستند. ساختمان‌ها و موزه‌های باستانی نیز نمونه‌هایی از جاذبه‌های گردشگری فرهنگی و تاریخی هستند.

مقصد گردشگری، اما، یک شهر یا کشور است که گردشگران برای لذت بودن و سپری کردن اوقات خوب از آن دیدن می‌کنند. یک مقصد گردشگری ممکن است بیش از یک جاذبه گردشگری داشته باشد. به عنوان مثال در پاریس، گردشگران می‌توانند از برج ها، موزه‌ها و پارک‌ها دیدن کنند.

-۴۷ (تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه صورت سؤال: کدام گزینه بهترین عنوان برای این متن است؟
«تفاوت بین جاذبه‌های گردشگری و مقاصد گردشگری »

(درک مطلب)

-۴۷

(کتاب آبی، فضیلت آراستگی، صفحه ۱۴۵ و ۱۴۶ کتاب درسی)

گرچه عفاف، خصلت هر انسان با فضیلتی اعم از زن و مرد است اما وجود آن در زنان و دختران ارزش بیشتری دارد. زیرا خداوند زنان را بیش از مردان به نعمت زیبایی آراسته است و زن مظہر جمال است.

-۴۹

(کتاب آبی، زیبایی پوشیدگی، صفحه ۱۵۳ و ۱۵۴ کتاب درسی)

امام کاظم (ع) در جواب برادرش که پرسید، دیدن چه مقدار از زن نامحرم جایز است؟ فرمود: «جهه و دست تا مچ» و در آیه شریفه ... یعنی علیهم من جلا بین... پوشش‌های خود را به خود نزدیک سازند. «جلباب» به عنوان پوششی که سبب دور شدن افراد نایاک از زن مسلمان می‌شود، معروفی شده است.

-۴۰

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه صورت سؤال: ضمیر **ای** در خط دوم به ... اشاره دارد (برمی‌گردد).
«Place»

(درک مطلب)

-۴۸

(فریبا توکلی)

ترجمه جمله: «ما در قطار نشسته بودیم که ناگهان صدای عجیبی شنیدیم.»

نکته مضمون درسی:

وقتی کاری هم زمان با یک کار دیگر در گذشته انجام می‌شود آن را با زمان گذشته استمراری بیان می‌کنیم. در این جمله نشستن افراد در قطار عملی بوده که استمرار داشته است و فعل شنیدن صدا ناگهان اتفاق افتاده است.

(کرامر)

-۴۱

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه صورت سؤال: نزدیک‌ترین کلمه از نظر معنایی به واژه "however" در پاراگراف دوم، گزینه ... است.

«But»

(درک مطلب)

-۴۹

ترجمه جمله: «لطفاً خیلی سریع حرف نزن من انگلیسی را خیلی خوب نمی‌فهمم.»

نکته مضمون درسی:

دو قید "fast" و "well" از جمله قیدهای بی قاعده می‌باشند. قیدی به شکل "fastly" نداریم (رد گزینه‌های ۲ و ۴). در هردو جای خالی باید قید حالت بیاید که فعل را توصیف می‌کند (رد گزینه ۱).

-۴۲

(تیمور رحمتی کله سرایی)

ترجمه صورت سؤال: براساس متن، کدام گزینه یک مقصد گردشگری نیست؟
«موزه»

(درک مطلب)

(فریبا توکلی)

ترجمه جمله: «لطفاً خیلی سریع حرف نزن من انگلیسی را خیلی خوب نمی‌فهمم.»

نکته مضمون درسی:

"fastly" و "well" از جمله قیدهای بی قاعده می‌باشند. قیدی به شکل "fastly" نداریم (رد گزینه‌های ۲ و ۴). در هردو جای خالی باید قید حالت بیاید که فعل را توصیف می‌کند (رد گزینه ۱).

(کرامر)



(امیر معموریان، معیارهای پراکندگی، صفحه ۱۸۹ تا ۹۱)

-۵۶

در داده‌های مذکور فراوانی داده ۱۳ از بقیه بیشتر است، پس مد برابر ۱۳ است که با حذف آن، داده‌ها عبارت اند از:

۱۴, ۱۹, ۱۲, ۱۷, ۱۸

$$\bar{x} = \frac{14+19+12+17+18}{5} = \frac{80}{5} = 16$$

$$\sigma^2 = \frac{(x_1 - \bar{x})^2 + \dots + (x_n - \bar{x})^2}{n}$$

$$= \frac{(14-16)^2 + (19-16)^2 + (12-16)^2 + (17-16)^2 + (18-16)^2}{5}$$

$$= \frac{4+9+16+1+4}{5} = \frac{34}{5}$$

$$\sigma^2 = \frac{34}{5} = 6.8 \Rightarrow \sigma = \sqrt{6.8} \approx 2.6$$

تذکر: اگر جذر گرفتن مشکل است، گزینه‌ها را به توان ۲ برسانید و بینید حاصل کدام گزینه تقریباً $6/8$ می‌شود.

-۵۷

(امیر معموریان، معیارهای گروایش به مرکز و معیارهای پراکندگی، صفحه ۸۵ تا ۹۲)

چهار داده اضافه شده، انحراف معیار صفر دارند یعنی با هم برابرند. این داده‌ها را در نظر می‌گیریم.

میانگین ۱۶ داده اولیه ۱۳ است، یعنی:

$$\text{مجموع داده‌های اولیه} = \frac{13}{16}$$

$$= 20.8 \quad \text{مجموع داده‌های اولیه} \Rightarrow$$

حال با اضافه شدن ۴ داده جدید میانگین برابر است با:

$$\bar{x} = \frac{20.8 + 4x}{20} \Rightarrow 12 = \frac{20.8 + 4x}{20} + \text{مجموع داده‌های اولیه} = \frac{20.8 + 4x}{20}$$

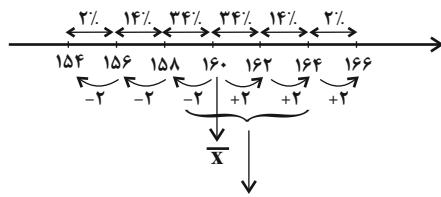
$$\Rightarrow 20.8 + 4x = 240 \Rightarrow 4x = 32 \Rightarrow x = 8$$

داده‌های اضافه شده به صورت ۸, ۸, ۸, ۸ است که میانگین آنها نیز ۸ است.

(امیر زراندوز، معیارهای پراکندگی، صفحه ۱۹ تا ۹۳)

-۵۸

با توجه به منحنی نرمال داده‌ها خواهیم داشت:



$$= 34 + 34 + 14 = 82\% \quad \text{درصد محدوده مورد نظر}$$

حالا با یک تابع ساده تعداد افراد محدوده بالا بددست می‌آید:

درصد تعداد

$$\frac{400}{x} = \frac{100}{82} \Rightarrow x = \frac{400 \times 82}{100} = 328 \quad \text{نفر}$$

(یافتن و آمار (۱))

(فریده هاشمی، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۱۳ تا ۷۰)

-۵۹

می‌دانیم محور تقارن سه‌می $y = ax^2 + bx + c$ خطی به موازات محور y ها خواهد

$$y = -x^2 + 2x - 8 \Rightarrow x = -\frac{b}{2a} = -\frac{-2}{2(-1)} = -1 \quad \text{بسط می‌آید، داریم:}$$

$$x = 1 \quad \text{معادله محور تقارن}$$

(محمد بهیرابیان، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۱۳ تا ۷۰)

-۶۰

برای بددست آوردن نقطه تقاطع دو نمودار کافی است، ضایعه‌های آن‌ها را با یکدیگر برابر قرار دهیم:

$$\begin{cases} y = -3x + 2 \\ y = 2x^2 + x + 2 \end{cases} \Rightarrow 2x^2 + x + 2 = -3x + 2$$

$$\Rightarrow 2x^2 + x + 2 + 3x - 2 = 0$$

$$\Rightarrow 2x^2 + 4x = 0 \Rightarrow 2x(x+2) = 0 \Rightarrow \begin{cases} 2x = 0 \Rightarrow x = 0 \\ x+2 = 0 \Rightarrow x = -2 \end{cases}$$

حال با قرار دادن $x = 0$ و $x = -2$ در یکی از دو معادله، مقادیر y متناظر با آن‌ها را بددست می‌آوریم:

$$x = 0 \Rightarrow y = -3 \times (0) + 2 = 0 + 2 = 2$$

$$x = -2 \Rightarrow y = -3 \times (-2) + 2 = 6 + 2 = 8$$

با توجه به گزینه‌ها، گزینه «۲» درست است.

(امیر زراندوز، گودآوری داده‌ها، صفحه ۷۲ تا ۸۴)

-۶۱

جنبشیت افراد، متغیر کیفی اسمی است. ضمناً با تغییر نمونه، آماره‌ها نیز در حالت کلی تغییر می‌کنند. با توجه به شکل آماره‌ها و پارامترها را بددست می‌آوریم:

$$\frac{3}{5} = \text{پارامتر پسران} \quad \frac{10}{15} = \text{آماره پسران}$$

$$\frac{2}{5} = \text{پارامتر دختران} \quad \frac{5}{15} = \text{آماره دختران}$$

واضح است که آماره دختران از پارامتر پسران، کوچکتر است.

(امیر زراندوز، معیارهای گروایش به مرکز، صفحه ۸۵ تا ۸۸)

-۶۲

گزینه‌های «۱»، «۳» و «۴» صحیح هستند. وقت کنید که تقریباً ۵۰ درصد داده‌ها قبل از میانه و ۵۰ درصد آنها بعد از میانه قرار دارند نه میانگین.

(فیدر زرین‌کفسن، معیارهای گروایش به مرکز، صفحه ۸۵ تا ۸۸)

-۶۳

با توجه به جدول برای بددست آوردن میانگین وزن دار داریم:

داده‌ها	۶	۸	۱۲
وزن (ضریب)	۳	a	a+1

$$\bar{x} = \frac{6 \times 3 + 8 \times a + 12 \times (a+1)}{3 + a + a+1} \quad \bar{x} = 9$$

$$9 = \frac{18 + 8a + 12a + 12}{2a+4} \Rightarrow 9 \times (2a+4) = 2a+36$$

$$\Rightarrow 18a + 36 = 2a + 36 \Rightarrow 2a - 18a = 36 - 36$$

$$18a = 0 \Rightarrow a = 0$$

**(یاضر و آماز (۱) (شاهد «گواه»)**

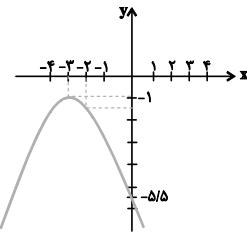
(کتاب آمیخته، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳ تا ۷۰ کتاب (رسی))

از طریق جدول زیر و با استفاده از مختصات رأس سه‌می، نمودار تابع رارسم می‌کنیم:

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

(مختصات رأس سه‌می: $(-3, -1)$)

x	-6	-4	-3	-2	0
y	$-5/5$	$-\frac{3}{2}$	-1	$-\frac{3}{2}$	$-5/5$

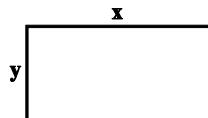


که با توجه به نمودار رسم شده، گزینه «۲» پاسخ صحیح است.

(کتاب آمیخته، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳ تا ۷۰ کتاب (رسی))

راه حل اول: اگر طول و عرض مستطیل‌ها را به ترتیب x و y در نظر بگیریم، مطابق

شکل داریم:



$$= 72 \quad \text{محیط مستطیل} = 2(x+y)$$

$$72 = 2(x+y) \Rightarrow x+y = 36 \Rightarrow y = 36-x \quad (1)$$

پس مجموع طول و عرض مستطیل‌های مورد نظر برابر ۳۶ است. حال اگر بخواهیم طول

و عرض مستطیلی که بیشترین مساحت را داشته باشد بیابیم، با استفاده از معادله

سه‌می مساحت مستطیل که بر حسب x می‌باشد، داریم:

$$S = xy \xrightarrow{(1)} S = x(36-x) = -x^2 + 36x \quad \text{مساحت مستطیل}$$

$$\Rightarrow x_v = \frac{-36}{2x(-1)} = \frac{-36}{-2} = 18 \quad \text{: طول رأس سه‌می}$$

پس به ازای طول $x = 18$ و عرض $y = 36 - 18 = 18$ مساحت مستطیل ماکسیمم می‌شود که ماکسیمم مقدار آن برابر است با:

$$S = 18 \times 18 = 324$$

راه حل دوم: به طور کلی در بین مستطیل‌هایی که محیط ثابت دارند، بیشترین مقدار

مریوط به مساحت در بین مستطیل‌ها همان مریع است، که به ازای طول و عرض برابر

اتفاق می‌افتد.

(کتاب آمیخته، گوهدآوری داده‌ها، صفحه ۷۲ تا ۷۵ کتاب (رسی))

جامعه‌ی آماری کل دانش‌آموزان پایه‌ی دهم انسانی می‌باشند که نمونه‌ی آماری انتخاب شده،

۱۰۰ دانش‌آموز مورد مطالعه می‌باشند.

(کتاب آمیخته، گوهدآوری داده‌ها، صفحه ۸۰ تا ۸۴ کتاب (رسی))

گروه خونی افراد، قابل اندازه‌گیری (با اعداد و ارقام) نیست همچنین ترتیبی طبیعی در آن دیده نمی‌شود، پس یک متغیر کیفی اسمی است.

(سولیل هسن‌قارن‌پور، نمودارهای یک متغیره، صفحه ۱۰۹ تا ۱۱۰)

-۵۹

ابتدا داده‌ها را از کوچک به بزرگ مرتب می‌کنیم.

۷, ۹, ۱۰, ۱۱, ۱۲, ۱۲, ۱۳, ۱۶, ۱۷, ۱۸, ۲۰, ۲۱

↓

Q₁

↓

میانه

↓

Q₃

$$= 13, Q_1 = \frac{10+11}{2} = 10/5, Q_3 = \frac{18+17}{2} = 17/5$$

{= داده‌های داخل جعبه} = {۱۱, ۱۲, ۱۲, ۱۳, ۱۶, ۱۷, ۱۷}

{= کمترین داده داخل جعبه} = ۱۱

$$\Rightarrow 17+11=28$$

{= بیشترین داده داخل جعبه} = ۱۷

-۶۰

(همید زرین‌کش، معیارهای پراکندگی و نمودارهای یک متغیره، صفحه ۹۶ تا ۹۷)

ابتدا داده‌ها را مرتب می‌نویسیم و چارک‌ها را می‌بابیم:

$$Q_7 = \frac{24+27}{2} = \frac{51}{2} = 25/5 \\ 12, 15, 18, 21, \overbrace{24, 27}, 30, 33, 36, 39 \\ \downarrow \qquad \qquad \qquad \downarrow \\ Q_1 \qquad \qquad \qquad Q_3$$

$$= \text{دامنه میان چارکی} = Q_3 - Q_1 = 33 - 18 = 15$$

حال اگر داده‌های کوچکتر از چارک اول را یعنی داده‌های ۱۲ و ۱۵ را دو برابر و داده‌های

بزرگتر از چارک سوم یعنی دو داده ۳۶ و ۳۹ را نصف کنیم:

$$\frac{36}{2} = 18, \frac{39}{2} = 19/5$$

داده‌های جدید به صورت زیر می‌باشند:

۲۴, ۳۰, ۱۸, ۲۱, ۲۴, ۲۷, ۳۰, ۳۳, ۱۸, ۱۹/۵

حال داده‌های جدید را مرتب می‌کنیم:

$$Q'_7 = \frac{24+24}{2} = 24 \\ 18, 18, 19/5, 21, \overbrace{24, 24}, 27, 30, 30, 33 \\ \downarrow \qquad \qquad \qquad \downarrow \\ Q'_1 \qquad \qquad \qquad Q'_3$$

$$= \text{دامنه میان چارکی در حالت جدید} = Q'_3 - Q'_1 = 30 - 19/5 = 10/5$$

پس دامنه میان چارکی $4/5$ واحد کاهش یافته است.



(کتاب آمیخته، معیارهای یک متغیره، صفحه ۱۰۵ تا ۹۱ کتاب درسی)

-۶۹

میانه هر دو نمودار برابر است. کارگر «ب» دامنه نسبتاً کوچکتر دارد ولی کارگر «الف»

دامنه بزرگتری دارد. گاهی این کارگر امتیاز بسیار بیشتری نسبت به کارگر «ب» می‌گیرد

و گاهی امتیازات کمتری، اما کارگر «ب» ثبات بیشتری دارد و معمولاً امتیازات او از کارگر «الف» بیشتر است.

(کتاب آمیخته، معیارهای یک متغیره، صفحه ۱۰۵ تا ۹۱ کتاب درسی)

-۷۰

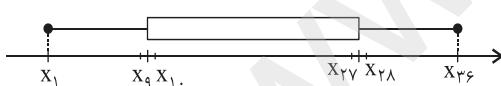
اگر داده‌ها را با x_1, x_2, \dots, x_{36} نشان دهیم آن‌گاه:

$$\text{زوج} = \frac{x_{18} + x_{19}}{2} = \text{میانه}$$

$$\text{زوج} = 18 = \text{تعداد داده‌ها در نیمة اول یا در نیمة دوم}$$

$$Q_1 = \frac{x_9 + x_{10}}{2}$$

$$Q_3 = \frac{x_{27} + x_{28}}{2}$$



$$\frac{x_1 + \dots + x_9}{9} = 22 \Rightarrow x_1 + \dots + x_9 = 198$$

$$\frac{x_{28} + \dots + x_{36}}{9} = 27 \Rightarrow x_{28} + \dots + x_{36} = 243$$

$$\frac{(x_1 + \dots + x_9) + (x_{10} + \dots + x_{27}) + (x_{28} + \dots + x_{36})}{36} = 27 / 5$$

$$\Rightarrow \frac{198 + x_{10} + \dots + x_{27} + 243}{36} = 27 / 5$$

$$\Rightarrow x_{10} + \dots + x_{27} = 36 \times 27 / 5 - 468 = 990 - 468 = 522$$

$$\Rightarrow \frac{x_{10} + \dots + x_{27}}{18} = \frac{522}{18} = 29$$

(کتاب آمیخته، معیارهای یک متغیره، صفحه ۸۶ تا ۸۸ کتاب درسی)

-۶۵

$$\text{داده ششم} + \text{داده پنجم} = \text{میانه} \rightarrow \text{زوج} = \frac{\text{داده ششم} + \text{داده پنجم}}{2}$$

با کم کردن مقدار ثابت و مشتث a از کم ترین داده و اضافه کردن آن به بیشترین داده، داده‌های پنجم و ششم تغییر نمی‌کنند و بنابراین میانه تغییر نمی‌کند.

(کتاب آمیخته، معیارهای پراکندگی، صفحه ۸۹ تا ۹۱ کتاب درسی)

-۶۶

طبق رابطه میانگین داریم:

$$\bar{x} = \frac{7m + 5 + m + 1 + 3m}{3} = \frac{6m + 6}{3} = 2m + 2 \rightarrow \bar{x} = 14$$

$$2m + 2 = 14 \Rightarrow m = 6$$

پس داده‌ها عبارتند از: ۱۷, ۷, ۱۸. برای بدست آوردن واریانس آن‌ها داریم:

$$\sigma^2 = \frac{(17 - 14)^2 + (7 - 14)^2 + (18 - 14)^2}{3} = \frac{9 + 49 + 16}{3} = \frac{74}{3}$$

(کتاب آمیخته، معیارهای پراکندگی، صفحه ۸۹ تا ۹۳ کتاب درسی)

-۶۷

اگر داده‌ها به صورت x_1, x_2, \dots, x_n باشند، در این صورت انحراف معیار از رابطه زیر بدست می‌آید، که می‌توانید به صورت ساده خودتان این رابطه را ثابت کنید.

$$\sigma = \sqrt{\frac{x_1^2 + x_2^2 + \dots + x_n^2}{n} - \bar{x}^2}$$

ابتدا میانگین را حساب می‌کنیم:

$$\bar{x} = \frac{x_1 + \dots + x_{40}}{40} = \frac{100}{40} = 2.5$$

$$\sigma = \sqrt{\frac{x_1^2 + \dots + x_{40}^2}{40} - \bar{x}^2} = \sqrt{\frac{340}{40} - (2.5)^2}$$

$$= \sqrt{8.5 - 6.25} = \sqrt{1.75} = 1.3$$

(کتاب آمیخته، معیارهای یک متغیره، صفحه ۱۰۰ تا ۱۰۲ کتاب درسی)

-۶۸

اندازه زاویه مرکزی مربوط به هر دسته در نمودار دایره‌ای، متناسب با فراوانی آن دسته است.

$$\begin{cases} \hat{B} = 2\hat{A} \\ \hat{C} = 3\hat{A} \Rightarrow \hat{A} + \hat{B} + \hat{C} + \hat{D} = 360^\circ \Rightarrow \hat{A} + 2\hat{A} + 3\hat{A} + 6\hat{A} = 360^\circ \\ \hat{D} = 6\hat{A} \end{cases}$$

$$\Rightarrow 12\hat{A} = 360^\circ \Rightarrow \hat{A} = \frac{360^\circ}{12} = 30^\circ$$



(موسی عفتی، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۹۹)

-۷۶

(الف) طبق اصل ۵۲ قانون اساسی، بودجه کل کشور توسط دولت تهیه می‌شود و برای رسیدگی و تصویب به مجلس شورای اسلامی تسلیم می‌گردد.

(ب) ماده واحده رقم کل در آمدها و هزینه‌های یک سال را مشخص می‌کند و تبصره‌ها دربردارنده ضوابط و مقررات خاص مربوط به چگونگی کسب درآمد و صرف هزینه‌های پیش‌بینی شده در بودجه است.

(سارا شریفی، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۰)

-۷۷

(الف) ارقام بودجه به طور تخمینی تعیین می‌شوند و در پایان سال پس از اجرای بودجه، تفاوت ارقام پیش‌بینی شده با مخارج وصول شده در سندي به نام «تفريغ بودجه» مشخص می‌شود.

(ب) این سندي، دستیابی به اهداف و پایبندی و یا عدم پایبندی دستگاه‌ها به تکاليف بودجه را مشخص می‌کند.

این رو نظارت برای اجرای بودجه در تمامی کشورها بر عهده مجلس نمایندگان است.

(ج) معمولاً نظارت بر اجرای بودجه و ارائه سنند تفریغ به عهده دیوان محاسبات است که اعضای آن را نمایندگان مجلس انتخاب می‌کند.

(سارا شریفی، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۱ و ۱۰۵)

-۷۸

$$\text{B} = \frac{12}{100} = ۷,۲۰۰ \text{ ریال} = ۶۰,۰۰۰ \text{ مالیات ماهانه پرداختی فرد}$$

$$\text{B} = ۷,۲۰۰ \times ۱۲ = ۸۶,۴۰۰ \text{ ریال} = ۱۲,۰۰۰ \text{ مالیات سالانه پرداختی فرد}$$

نام نرخ مالیاتی مورد محاسبه، «تصاعدی» است.

$$\text{A} = \frac{16}{100} = ۱۲,۰۰۰ \text{ ریال} = ۷۵,۰۰۰ \text{ مالیات ماهانه پرداختی فرد}$$

$$\text{C} = \frac{8}{100} = ۳,۲۰۰ \text{ ریال} = ۴۰,۰۰۰ \text{ مالیات ماهانه پرداختی فرد}$$

$$\text{R} = ۱۲,۰۰۰ - ۳,۲۰۰ = ۸,۸۰۰ \text{ ریال}$$

(تسربن بعفری، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۴ تا ۱۰۵)

-۷۹

(الف) مالیات‌ها براساس پایه مالیاتی به دو نوع مستقیم و غیرمستقیم، دسته‌بندی می‌شود:

مالیات مستقیم: (۱) مالیات بر درآمد: به انواع درآمدها تعلق می‌گیرد. مانند: مالیات بر حقوق، مالیات بر درآمد اصناف، مالیات بر درآمد کشاورزی، مالیات بر درآمد املاک، (۲) مالیات بر دارایی و ثروت: به انواع دارایی - اعم از منقول و غیرمنقول - تعلق می‌گیرد. مانند: خانه، زمین، اتومبیل و ...

مالیات غیرمستقیم: (۱) مالیات بر نقل و انتقالات دارایی، (۲) حقوق و عوارض گمرکی: این نوع مالیات به کالاهای صادر یا وارد شده تعلق می‌گیرد و در واقع مالیات بر تجارت خارجی است. (۳) عوارض: انواع عوارض مانند عوارض مندرج در قبوض و عوارض شهرداری. قسمتی از بهای خدماتی است که دولت برای مردم انجام می‌دهد مثل: نظافت شهر، آسفالت کردن خیابان‌ها، حفظ زیبایی شهر، ایجاد پارک و جووه‌ی چون عوارض اتومبیل یا عوارض نوسازی. (۴) مالیات بر فروش، (۵) مالیات بر ارزش افزوده

(ب) بدترین نوع استقراض: قرض گرفتن از نظام بانکی و بانک مرکزی، زیرا موجب افزایش نقدینگی کشور می‌شود.

(ج) فرار مالیاتی نوعی دزدی است و گویی فرد، کالاهای و خدمات عمومی را دریافت می‌کند و مابه ازای آن را پرداخت نمی‌کند! همچنین این، به معنای عدم مشارکت در مسئولیت‌های اجتماعی و کمک نکردن به افراد نیازمند است.

اقتصاد

-۷۱

(سارا شریفی، فقر و توزیع درآمد، صفحه ۸۷ و ۸۸)

$$1 = \text{سهم دهک پنجم} - \text{سهم دهک ششم}$$

$$\text{درصد } ۹ = \text{سهم دهک ششم} \Rightarrow 8 - 8 = \text{سهم دهک ششم}$$

$$= \text{سهم دهک نهم} + \text{سهم دهک هشتم}$$

$$\text{درصد } ۱۶ = \text{سهم دهک هشتم} \Rightarrow ۳۳ + ۱۷ = ۳۳ + ۱۷ = ۵۰$$

$$\text{درصد } ۵ = \frac{1}{2} \times ۱۰ = \frac{1}{2} \times ۱۰ = \text{سهم دهک سوم} \Rightarrow \text{سهم دهک هفتم} = \frac{1}{2} \times \text{سهم دهک سوم}$$

$$(\text{مجموع کل سهم دهک‌ها به جز سهم دهک دهم}) = ۱۰۰ - ۱۹ = ۸۱$$

$$\text{درصد } ۱۹ = ۱۰۰ - (۴ + ۵ + ۷ + ۸ + ۹ + ۱۰ + ۱۶ + ۱۷) = ۱۹$$

(فاطمه فویمیان، فقر و توزیع درآمد، صفحه ۱۱)

-۷۲

- توزیع عادلانه درآمدها و کاهش فقر می‌تواند \leftarrow انگیزه قدرتمند همکاری و

مشارکت عموم افراد جامعه را در فرآیند توسعه سالم اقتصادی ایجاد کند.

- هرگونه سرمایه‌گذاری در زمینه آموزش و تأمین اقتصادی - اجتماعی انسان‌ها، به

افزایش بهره‌وری کار و افزایش درآمد ملی منجر می‌شود.

- در جامعه‌ای که بیشتر افراد آن در فقر بهسز می‌برند و به نامیدی و عدم اعتماد به خود دچارند \leftarrow حرکت به سمت توسعه اقتصادی با موانع جدی روپرتو خواهد شد.

(موسی عفتی، دولت و اقتصاد، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

-۷۳

(الف) سیاست مالی انقباضی (کاهش مخارج دولت و افزایش مالیات) در موقع تورم با کاهش تقاضای کل در اقتصاد موجب ثبات اقتصادی می‌شود.

(ب) یکی از اهداف دولت در عرصه اقتصاد، ایجاد «اشتغال کامل» است. برای تحقق این هدف، دولتها می‌کوشند شرایط «رونق اقتصادی» را فراهم آورند. در جنین شرایطی، فعالیت‌های تولیدی گسترش می‌یابند و تمایل تولیدکنندگان به استخدام

نیروی کار جدید بیش تر می‌شود. این به معنای ایجاد فرصت‌های شغلی جدید و رسیدن به اشتغال کامل است.

(آنکور سراسری ۱۰۴، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۳ کتاب (رسی))

-۷۴

(فالیت‌های دولت در عرصه اقتصاد را در دو محور عمدۀ می‌توان بررسی نمود: (الف) عرضه کالاهای و خدمات، (ب) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد

(فاطمه فویمیان، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۳ و ۹۴)

-۷۵

(الف) ممکن است دولت به تولید و عرضه بعضی کالاهای مابل باشد و از طریق آن‌ها کسب درآمد کند مثل کشف، استخراج، تصفیه و توزیع فرآورده‌های نفتی. همچنین در برخی زمینه‌های مردم و به عبارتی دیگر، «بخش خصوصی» حاضر به سرمایه‌گذاری نمی‌شوند. دلیل این کار نیز می‌تواند عدم اطمینان از سودآوری، نیاز به سرمایه اولیه بسیار زیاد یا عوامل دیگر باشد، مثل ارائه کالاهای خدماتی چون امنیت، آموزش و پرورش و برخی از شاخه‌های صنعت که به سرمایه اولیه بسیار زیاد نیاز دارد، مثل تولید فولاد. علاوه بر این در بعضی حالت‌های خاص، دولت به ناجار برخی مؤسسه‌ت

تولیدی و تجاری را تحت پوشش می‌گیرد و بدین ترتیب در بازار تولید و عرضه بعضی کالاهای و خدمات درگیر می‌شود. این وضعیت به دلیل بروز جنگ تحملی در کشور ما اتفاق افتاد و دولت به ناجار مالکیت و اداره برخی واحدهای صنعتی و تولیدی را به عهده گرفت.

(ب) صورت سؤال قیمت ب آورده شود سپس با عبارات قسمت ب گزینه «۴» تکمیل شود.



(فاطمه فویمیان، اقتصاد بین‌الملل، صفحه ۱۱۸ و ۱۱۹)

-۸۵

(الف) احیا و خلق مزیت اقتصادی: کشورهای موفق پیوسته در حال انتقال از مزیت‌هایی با ارزش افزوده کمتر به مزیت‌هایی با ارزش افزوده بیشتر هستند. کشورهایی که زمانی به دلیل صنعتی بودن، پیشرفتی به شمار میرفتند، امروزه صنایع خود را به کشورهای دیگر منتقل می‌کنند.

(ب) صنایع نوزاد و صنایع گلخانه‌ای به صنایعی گفته می‌شود که با حمایت دولت و مردم در مسیر کسب مزیت اقتصادی است.

(پ) تجارت بین دو کشور، باید منافع دوسویه داشته باشد ولی این منفعت به قیمت مبادله بستگی دارد.

(مهسا عفتی، اقتصاد بین‌الملل، صفحه ۱۳۳)

-۸۶

سازمان کنفرانس اسلامی با فکر گردهم آوردن دولت‌های اسلامی و ایجاد اتحاد میان کشورهای اسلامی در سال ۱۹۷۲ میلادی تشکیل شد. هرچند این سازمان نهادی صرفاً اقتصادی نیست، نهادهای فرعی اقتصادی مثل مرکز اسلامی توسعه تجارت، بانک توسعه اسلامی و اتاق صنعت و بازرگانی اسلامی دارد.

(سara شریفی، اقتصاد ایران، صفحه ۱۲۸ تا ۱۳۰)

-۸۷

(الف) افزودن بر خزانه از طریق غارت دسترنج مردم و اعطای امتیازات به وابستگان و خادمان خود: دوره قاجار

(ب) توسعه ایران به صورتی ظاهري و سطحي و با صنایع مونتاژ: دوره پهلوی

(ج) حمله افغان و کشورگشایی نادر و دست‌اندازی به اقتصاد هند: دوره پایانی حکومت صفویه

(د) واگذاری منابع نفتی و معدنی به بیگانگان: دوره پهلوی

(مهری کاردان، اقتصاد ایران، صفحه ۱۲۶ و ۱۲۷)

-۸۸

(الف) در دوران قاجار: از دست دادن بخش‌های مهمی از سرزمین و منابع ایران، هزینه‌های شکست در جنگ، عهدنامه‌های ننگین و مبالغ جریمه‌های گزاف آنها، بی‌توجهی به سرمایه‌های انسانی و اجتماعی، سیاست‌های رکودی و انقباضی (افزایش بیش از حد مالیات‌ها)، نبودن برنامه‌ریزی و قانون‌گذاری اقتصادی، اعطای امتیازها به شرکت‌ها و کشورهای استعماری، تأسیس بانک‌های روسی و انگلیسی و سیل و ورود کالاهای خارجی خدماتی که بر ساختار اقتصاد ایران وارد کرد.

(ب) دولتی شدن بیش از حد اقتصاد ایران در بیان حکومت پهلوی با افزایش درآمدهای نفتی شکل گرفت.

(سara شریفی، اقتصاد ایران، صفحه ۱۲۹ تا ۱۳۱)

-۸۹

به ترتیب عبارات سؤال به اصل ۴۴ - اصل ۴۳ - اصل ۵۰ - اصل ۵۱ تا ۵۵ - اصل ۴۷ از اصول قانون اساسی اقتصاد ایران اشاره دارد.

(سara شریفی، اقتصاد ایران، صفحه ۱۲۹)

-۹۰

فصل چهارم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران: شامل اصل چهل و سوم تا پنجاه و پنجم، با عنوان: اقتصاد و امور مالی به مسائل اقتصادی کشور برداخته و چارچوب کلی نظام اقتصادی مطلوب خود را ترسیم کرده است.

البته مباحث مریبوط با اقتصاد به این اصول محدود نمی‌شود و اصول دیگری هم به طور مستقیم یا غیرمستقیم با مسائل و امور اقتصادی مرتبط است. (مثل تأمین اجتماعی در اصل ۲۹

(سara شریفی، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۱۶ و ۱۱۷)

-۸۰

در مالیات غیرمستقیم چون پرداخت کننده نهایی آن مشخص و معین نیست و امکان انتقال بار مالیاتی بسیار زیاد است. انواع مالیات غیرمستقیم: مالیات بر نقل و انتقالات دارایی، حقوق و عوارض گمرکی، عوارض، مالیات بر فروش و مالیات بر ارزش افزوده در مالیات مستقیم دولت می‌تواند افراد پردرآمد و کمدرآمد یا افراد ثروتمند و افراد فقیر را از هم جدا کند و فقط از گروه خاصی مالیات بگیرد. زیرا امکان انتقال بار مالیاتی آن کم است. انواع مالیات مستقیم: مالیات بر درآمد و مالیات بر دارایی و ثروت

(علیرضا رضایی، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۱۶ و ۱۱۷)

-۸۱

هزینه‌های اداری: هزینه‌هایی که برای چرخش کار جاری نهادها صرف می‌شوند. هزینه‌های سرمایه‌ای: آن دسته از هزینه‌های دولتی که صرف احداث بنا یا خرید کالاهایی می‌شود که با بقای اصل آنها مورد استفاده قرار می‌گیرند. پرداخت‌های انتقالی: هزینه‌هایی که دولت بلاعوض و به صورت هدفمند به منظور تأمین اجتماعی و رفع نابرابری‌ها پرداخت می‌کند. هزینه‌های جاری: با توجه به رشد جمعیت و افزایش درآمد جامعه در طی زمان کمتر موردي پیش می‌آید که این نوع هزینه‌ها سیر نزولی داشته باشد.

(مهسا عفتی، اقتصاد بین‌الملل، صفحه های ۱۱۱ تا ۱۱۳)

-۸۲

(الف) نبود راههای مناسب باعث افزایش هزینه‌های تجارت و خطر حمله و هجوم دزدها و راهزنان از آثار موانع قانونی، نامنی و ضعف دولت‌ها بوده است.

(ب) انقلاب در یاوری ایرانیان و مسلمانان در قرون ۱۲-۱۳ میلادی و سپس اروپاییان در قرن ۱۵ و ۱۶ پیدایش صنعت بخار، حمل و نقل ریلی و هوانسوری و به دنبال آن، پیشرفت دانش فنی شر، وجود اینستیتیو در سرزمین‌ها، راههای مناسب و مقررات مورد قبول بین‌المللی، موجب شد هزینه‌های تجارت نه تنها در داخل موزها بلکه در خارج از آن نیز کاهش یابد.

(ج) موقیت و امکانات طبیعی موجود یا فناوری در هر کشور سبب می‌شود که ساکنان آن کشور به تولید کالاهای خاصی بپردازند.

(د) کشورهای اروپایی با تشکیل اتحادیه اقتصادی و حتی انتخاب پول واحد، بازرگانی کل اروپا را تقریباً به صورت بازرگانی داخلی درآورده‌اند.

(سara شریفی، اقتصاد بین‌الملل، صفحه ۱۱۵ و ۱۱۶)

-۸۳

(الف) ایران در تولید برنج مزیت مطلق دارد.

(ب) کشور چین در تولید هیچ کدام از محصولات، مزیت مطلق ندارد اما در کشور خود در تولید برنج مزیت نسبی دارد (۴۰ به ۳۰٪ بیانیابی این در تولید برنج تمرکز شود و گندم مورد نیاز خود را از کشور ژاپن وارد کند).

(ج) کشور ژاپن در تولید گندم مزیت مطلق دارد. بنابراین باید گندم را در داخل تولید کند، اما برنج مورد نیاز خود را از کشور ایران وارد کند.

(سara شریفی، اقتصاد بین‌الملل، صفحه ۱۲۰)

-۸۴

(الف) در فضای جهانی، اقتصاد تکمحصولی، اقتصادی شکننده و آسیب‌پذیر است. زیرا اقتصاد تکمحصولی در موقع بحرانی، امکان تاب آوری و انعطاف‌پذیری مقابل تکانه‌ها، مشکلات و تحريم‌ها را ندارد. کشور تکمحصول و یا فاقد زنجیره کامل خلق ارزش، همواره در رقابت و جنگ اقتصادی محکوم به شکست است.

(ب) کشوری می‌تواند به وضعیت استقلال و استحکام اقتصادی نزدیک شود که، الف: راههای تأمین کالاهای وارداتی یا بازارهای فروش کالاهای صادراتی خود را گوناگون کند، ب: از وضعیت تکمحصولی فاصله بگیرد، ج: با خلق مزیت‌هایی جدید اقتصادی امکان تأمین بعضی نیازها را در داخل فراهم کند، د: به علم و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان توجهی بیشتر داشته باشد.

(ج) کشور ما در گذشته به شدت به درآمدهای نفتی وابسته بود و کشوری تکمحصولی به شمار می‌رفت. در سال‌های بعد از پیروزی انقلاب اسلامی و بعد از جنگ تحمیلی دولت تلاش کرد تا: منابع درآمدی کشور تا حد امکان گوناگون بشود و وابستگی به درآمدهای نفتی کاهش یابد. هچند هنوز هم اقتصاد ما به درآمدهای نفتی وابستگی دارد، میزان درآمد ناشی از صادرات غیرنفتی به سرعت افزایش یافته است، به عبارت دیگر، درآمدهای صادراتی کشور گوناگون تر شده و از وضعیت تکمحصولی فاصله گرفته است.



(علیرضا رضایی، اقتصاد و معیشت، صفحه‌ی ۱۱۰)

-۱۱۵

جاده شاهی به فرمان داریوش بزرگ احداث گردید. این جاده به طول بیش از ۲۴۰۰ کیلومتر، شوش، یکی از پایتخت‌های هخامنشی را به شهر سارد در آسیای صغیر متصل می‌کرد.

(مهدی کاردان، اشکانیان و ساسانیان، صفحه‌ی ۹۲ و ۹۳)

-۱۱۶

(الف) در دوران فرمانروایی مهرداد اول، سلسله اشکانیان از یک حکومت محلی در شرق فلات ایران به یک پادشاهی قدرتمند تبدیل شد.

(ب) اشکانیان با آسان‌گیری و مداراجویی فرهنگی و دینی، اقوام و فرقه‌های دینی گوناگون و حتی یونانی تباران ایران را که در سراسر قلمرو آنها پراکنده بودند، در کنار یکدیگر حفظ کردند.

(مهدی کاردان، دین و اعتقادات، صفحه‌ی ۱۲۹)

-۱۱۷

زرتشت با برخی از آداب نیایش رایج در جامعه خود، که میراث دوران عذشته بود، مانند قربانی کردن و کشتار بی‌رویه حیوانات، بهویژه گاو، مخالف بود و برگزار کنندگان آن‌ها را نکوهش کرده است.

(علیرضا رضایی، اقتصاد و معیشت، صفحه‌ی ۱۱۶)

-۱۱۸

ساسانیان به مراتب بیشتر از حکومت‌های پیشین بر کار تجارت نظارت داشتند و قوانین و مقررات مربوط به خرید و فروش را اجرا می‌کردند.

(کامران الهمارادی، از ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان، صفحه‌ی ۸۷)

-۱۱۹

داریوش سوم، آخرین فرمانروای هخامنشی بود که مدتی پس از قتل اردشیر سوم بر تخت شاهی نشست.

(مهدی کاردان، اقتصاد و معیشت، صفحه‌ی ۱۲۵)

-۱۲۰

شواهد باستان‌شناسی، لوح‌های گلی و گزارش‌های مورخان یونانی، مخصوصاً هرودت، اطلاعات ارزشمندی درباره اوضاع تجاری در دوران سلسله هخامنشیان ارائه می‌دهند.

(انشیان کیانی، سبک خراسانی، صفحه‌ی ۶۲ و ۶۳)

-۱۰۷

با توجه به نوع قرارگیری قافیه‌ها و مضمون توصیفی شعر متوجه می‌شوند اشعار در قالب قصیده هستند.

نشریم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی ۲: تشبیه حسی: من مانند بلبل از هجران دوست می‌نالم.

گزینه‌ی ۳: اینند بار، دیهم

گزینه‌ی ۴: تفاوت تلفظ: هزار

(سعید بعفری، وزن شعر فارسی، صفحه‌ی ۶۹ و ۷۰)

-۱۰۸

نشریم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی ۱: --U / --U / --U

گزینه‌ی ۲: / --UU / --UU / --UU

گزینه‌ی ۴: ---U / ---U / ---U

(اعظم نوری‌نی، موازن و توصیح، صفحه‌ی ۷۴)

-۱۰۹

فقط بیت «ب» آرایه توصیح دارد.

در سایر آیات، آرایه موازن‌هه دیده می‌شود.

توضیم تکات درسی:

توصیح موازن‌های است که، همه سجع‌های آن متوافق باشد.

(ابراهیم رضایی مقدم، قافیه، صفحه‌ی ۹۱)

-۱۱۰

وازگان قافیه و حروف اصلی و الحاقی در سایر گزینه‌ها:

گزینه‌ی ۲: سال‌ها - حال‌ها / حروف اصلی: ال / حروف الحاقی: ها

گزینه‌ی ۳: خندان - چندان / حروف اصلی: ند / حرف الحاقی: ان

گزینه‌ی ۴: دلبران - دیگران / حروف اصلی: ر / حروف الحاقی: ان

تاریخ (۱) ایران و جهان باستان

(علیرضا رضایی، جامعه و خانواده، صفحه‌ی ۱۱۶)

-۱۱۱

جشن نوروز از گهن‌ترین جشن‌های ایرانی است که به جمشید، نخستین پادشاه انسانهای ایران نسبت داده می‌شود.

(علیرضا رضایی، جامعه و خانواده، صفحه‌ی ۱۱۷ و ۱۱۸)

-۱۱۲

نشریم عبارت‌های نادرست:

ب) جنبش مزدک در زمان قباد، پایه‌های نظام طبقاتی ساسانی را به شدت لرزاند.

(د) دارایی‌های خانواده که در اختیار پدر قرار داشت، قابل تقسیم و یا انتقال نبود و پس از مرگ او در اختیار پسر ارشد به عنوان رئیس جدید خانواده قرار می‌گرفت.

(علیرضا رضایی، آین کشورداری، صفحه‌ی ۶۶ و ۶۷)

-۱۱۳

اشکانیان به نیروی سواره‌نظام اهمیت فراوان می‌دادند و در سپاه اشکانی، نیروی پیاده‌نظام نقش چندانی نداشت.

(علیرضا رضایی، آین کشورداری، صفحه‌ی ۱۰۴)

-۱۱۴

در دوران ایران باستان قضایت رسمی، بیشتر بر عهده روحانیون زرتشتی و نیز

قضاتی بود که از سوی شاه و یا احکام‌مناطق مختلف منصب می‌شدند.

روحانیون عمده‌ای به اختلافات حقوقی و مدنی و قضات شاهی به جرایم سیاسی و نظامی رسیدگی می‌کردند.



جامعه‌شناسی (۱)

-۱۳۱

(مانند ساران شاهمرادی، تحولات هویتی جهان اجتماعی «علل بیرونی»، صفحه ۹۷ تا ۹۹)

تشریف مواد تدریسی:

(الف) اگر جهان اجتماعی در تعامل با جهان‌های دیگر بر عقاید و ارزش‌های خود پافشاری نکند، داد و ستد فرهنگی به لایه‌های عمیق آن سوابیت می‌کند و در صورتی که به مرور زمان، به عقاید و آرمان‌های خود بست کند، دچار تحولات هویتی می‌شود.
 (پ) جهان اجتماعی هنگام تعامل با جهان اجتماعی دیگر در صورت لزوم (و نه لزوماً) تغییرات لازم را در عناصر آن‌ها پدید می‌آورد.

(-۱۳۲) (ازاده میرزائی، بازتولید هویت اجتماعی، صفحه ۷۹ و ۸۰)

الف) اقتانع

ب) کنترل اجتماعی

پ) امر به معروف و نهی از منکر

-۱۳۲

(-۱۳۳) (ازاده میرزائی، بازتولید هویت اجتماعی، صفحه ۷۹)

فرهنگ‌هایی که ظرفیت منطقی و عقلانی بیشتری دارند و با فطرت آدمیان سازگار‌ترند، از قدرت اقتانعی بیشتری برخوردارند. شیوه غیررسمی تشویق و تنبیه، اثاث عیقی ترقی دارد.

-۱۳۴

(-۱۳۵) (هربر ریسمی، تحولات هویتی جهان اجتماعی «علل بیرونی»، صفحه‌های ۹۸، ۹۷ و ۹۶)

تشریف عبارت تدریسی:

(ب) جهان غرب طی جنگ‌های صلیبی، پس از رویارویی با فرهنگ اسلامی و پذیرش برخی لایه‌های آن، بدون این که به جهان اسلام پیوندد، تحولات هویتی پیدا کرد.

(-۱۳۶) (هیبیه مهیبی، تحولات هویت جهان اجتماعی، صفحه ۹۰ و ۹۱)

-۱۳۵

گاهی جهان اجتماعی نمی‌تواند کنش‌های اجتماعی را بر اساس فرهنگ خود سامان دهد. این وضعیت به تزلزل فرهنگی منجر می‌شود. تعارض فرهنگی همان شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی است. هویت فرهنگی جهان اجتماعی، پدیده‌ای گسترش‌دار از هویت اجتماعی افراد است.

(-۱۳۷) (هیبیه مهیبی، تغییرات هویت اجتماعی، صفحه ۸۵ و ۸۶)

-۱۳۶

تشریف گزینه‌های دریچه:

گزینه «۱»: جامعه‌ای که قواعد و روابط آن بر اساس ارزش‌های اقتصادی است، تحرک اجتماعی صعودی را تنها برای کسانی ممکن می‌سازد که منابع ثروت را در اختیار دارند.

گزینه «۲»: در یک جهان دینی و معنوی هویت‌هایی که ابعاد متعالی و الهی انسان را نفی کنند، به رسمیت شناخته نمی‌شوند.

گزینه «۳»: در یک جهان سکولار، هویت دینی و معنوی افراد نمی‌توانند بروز و ظهور اجتماعی داشته باشد.

(-۱۳۸) (محمد ابراهیم‌هزاری، بازتولید هویت اجتماعی، صفحه ۷۹ و ۸۰)

-۱۳۷

تشریف مواد تدریسی:

- تشویق و تنبیه بیشتر در مورد افرادی که ارزش‌های فرهنگی را به میزان کمتری درونی کرده‌اند به کار برده می‌شود.
 - پاداش و مجازات رسمی به وسیله سازمان‌ها و مؤسسات اجتماعی صورت می‌گیرد و پاداش و مجازات غیر رسمی توسط عموم افراد جامعه صورت می‌گیرد.

جغرافیای ایران

-۱۲۱

(مهوری کاردان، ویژگی‌های جمعیت ایران، صفحه ۶۸)

خشک شدن منابع آب منطقه سیستان، که ناشی از بی‌توجهی به بند تاریخی هیرمند بود. باعث مهاجرت سیستانی‌ها به سرزمین گرگان شد.

-۱۲۲

(مهوری کاردان، منابع آب ایران، صفحه ۵۵)

(الف) رودهایی که به دریای خزر می‌رسند عبارت اند از: رود ولگا و اورال از شمال، سفیدرود و هزار از جنوب، رود اترک و گرگان از جنوب شرق و رود کورا و ارس از سمت جنوب غرب.
 (ب) جازموریان بین دو استان کرمان و سیستان و بلوچستان قرار دارد.

-۱۲۳

(مهوری کاردان، ویژگی‌های جمعیت ایران، صفحه ۶۶)

$$\frac{\text{مدت زمان} \times \text{دوبابر شدن جمعیت}}{\text{نرخ رشد جمعیت}} = \frac{70}{\frac{1}{14}} = 50$$

بنابراین ۵۰ سال مدت زمان دوبابر شدن جمعیت با رشد $\frac{1}{14}$ خواهد بود.

-۱۲۴

(علی‌برنا رضایی، تقسیمات کشوری ایران، صفحه ۷۰)

پس از ورود آریایی‌ها به فلات ایران و در نخستین مرحله زندگی اجتماعی، یک آبادی کوچک را «ویس» و آبادی بزرگ‌تر را «گتو» می‌نامیدند.

-۱۲۵

(علی‌برنا رضایی، سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۷۹)

در شهرها معمولاً تفاوت بسیاری در ارزش‌ها، آداب و رسوم و شیوه زندگی مردم مشاهده می‌شود.

-۱۲۶

(منصوره هایزاده، منابع آب ایران، صفحه‌ی ۵۷ و ۵۸)

مهمن ترین دلایل خشک شدن آب دریاچه ارومیه: ۱- گرم شدن عدمومی هوا، ۲- کاهش بارش در حوضه آبریز دریاچه، ۳- حفر بی‌رویه از چاههای ۴- تغییر کشت از محصولاتی که آب کمتری نیاز داشته‌اند، به محصولاتی که کشت آن‌ها به آب زیادی احتیاج دارد، ۵- احداث سدهای متعدد ۶- وجود موانعی که چرخه آب را در دریاچه تغییر داده است. عمیق ترین نقطه دریاچه ارومیه در شمال غربی آن است.

-۱۲۷

(محمدعلی فطیبی، سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۸۰ و ۸۱)

روستاهایی که در دامنه یک کوه استقرار یافته‌اند، «پلکانی» هستند. شهرهای خطی، شهری است که حول محورهای ارتقاطی (ریلی و جاده‌ای) و یا در امتداد رود، دریا و دریاچه به صورت خطی شکل گرفته است.

-۱۲۸

(محمدعلی فطیبی، سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۸۵ و ۸۶)

نقش هر سکونتگاه بر اساس وضع جغرافیایی آن، اعم از طبیعی یا انسانی، تعیین می‌شود. با توجه به وضع جغرافیایی هر شهر یک نقش سکونتگاهی دارد. متنلاً نقش مهران ارتباطی، چاهه‌ار نقش بندری و اراک نقش صنعتی دارند.

-۱۲۹

(مهوری کاردان، ویژگی‌های جمعیت ایران، صفحه ۶۳)

$$\frac{\text{میزان مرگ} + \text{میر} - \text{میزان موالید}}{\text{رشد طبیعی جمعیت}} = \frac{100}{\frac{625,000 - 185,000}{40,000,000}} = \frac{100}{1/1} = 1/1$$

-۱۳۰

(محمد ابراهیم‌علی‌تزار، سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۸۰ و ۸۱)

در روستاهای پراکنده، زمین‌های کشاورزی در کنار خانه‌ها قرار دارند. روستاهای متتمرکز تحت تأثیر پدیده‌های اطراف خود است. شعاعی: همدان – شطرنجی: سلاماس – خطی: بوشهر



-۱۴۴ (سید محمد مرندی‌ریانی، قضیه‌شطبی و قیاس استنباطی، صفحه ۹۰ و ۹۱) از آنجا که مقدمه شطبی آن می‌تواند یکی از چهار قضیه شطبی باشد چهار حالت برای قیاس استنباطی قابل تصور است.

-۱۴۵ (سید محمد مرندی‌ریانی، قضیه‌شطبی و قیاس استنباطی، صفحه ۸۵) تنها قضایای شطبی متصل قضیه دوم از دو جزء شطب و جواب شطب تشکیل شده‌اند.

-۱۴۶ (راهله بابائی صومعه‌کبورین، احکام قضایا، صفحه ۶۳ تا ۶۸) اگر قضیه‌ای موجبه کلی باشد، آنگاه تضاد آن سالبه کلی عکس مستوی آن موجبه جزئی و نقیض آن سالبه جزئی خواهد بود.

تشرییم گزینه‌های دیگر:
گزینه «۱»: اگر قضیه‌ای سالبه کلی باشد، آنگاه عکس مستوی آن سالبه کلی و نقیض آن موجبه جزئی خواهد بود.
گزینه «۲»: اگر قضیه‌ای موجبه کلی باشد، آنگاه عکس مستوی آن موجبه جزئی خواهد بود.

گزینه «۳»: هرگاه قضیه‌ای سالبه کلی باشد، عکس مستوی آن سالبه کلی است.

-۱۴۷ (راهله بابائی صومعه‌کبورین، احکام قضایا، صفحه ۶۳ تا ۶۷) ابتدا نقیض قضیه داده شده را می‌نویسیم: «بعضی از انسان‌ها متفکر هستند» و سپس آن را عکس مستوی می‌کنیم که می‌شود: «هر متفکری انسان است.»

-۱۴۸ (سید محمد رضا آزرکسب، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۲ و ۷۳) در این گزینه، حدسوط (ایرانی) در مقدمه اول، موضوع و در مقدمه دوم، محمول است که مشخصات شکل چهارم است.

توضیح تکات درسی:
در شکل چهارم، حدسوط در مقدمه اول، موضوع و در مقدمه دوم، محمول است.
تشرییم گزینه‌های دیگر:
گزینه «۲»: در این گزینه، حدسوط (جاندار) در مقدمه اول، محمول و در مقدمه دوم، موضوع است: لذا شکل اول است.

گزینه «۳»: در این گزینه، حدسوط (فلز) در مقدمه اول و دوم، موضوع است: لذا شکل سوم است.

گزینه «۴»: در این گزینه، حدسوط (سفید) در مقدمه اول و دوم، محمول است؛ لذا شکل دوم است.

-۱۴۹ (سید محمد رضا آزرکسب، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۳) این گزاره سالبه کلیه است، پس هم در موضوع و هم در محمول، منظور گوینده، همه مصادیق است.

توضیح تکات درسی:
اگر سور قضیه، کلی باشد، به همه مصادیق موضوع و اگر آن قضیه، سالبه باشد، به همه مصادیق محمول اشاره شده است؛ پس در سالبه کلیه، هم در موضوع و هم در محمول، منظور گوینده، همه مصادیق است.

تشرییم گزینه‌های دیگر:
گزینه «۱»: این قضیه شخصیه است که معادل قضیه کلیه قرار می‌گیرد و منظور گوینده در موضوع آن، همه مصادیق است؛ اما این قضیه، موجبه است و فقط برخی از مصادیق محمول، منظور گوینده هستند.

گزینه «۲»: سور این قضیه، کلی است و منظور گوینده در موضوع آن، همه مصادیق است؛ اما این قضیه، موجبه است و فقط برخی از مصادیق محمول، منظور گوینده هستند.

گزینه «۴»: سور این قضیه، جزئی است و منظور گوینده در موضوع آن، برخی مصادیق است، پس این گزینه نمی‌تواند پاسخ سوال باشد.

-۱۳۸ (محمد ابراهیم مازنی، تغییرات هویت اجتماعی، صفحه ۸۶ و ۸۷) اسلام، تربیت انسان‌های متعالی را هدف آفرینش می‌داند و برای تحقق آن، مراقبت‌های ویژه‌ای را اعمال می‌کند.

اساس منع و تغییر اسلام نسبت به مشاغل و حرفة‌ها، آثار مخرب یا سازنده این حرفة‌ها در تربیت و هویت انسان‌هast.

تعارض فرهنگی، گاهی ناشی از علل درونی است و به نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعفای جهان اجتماعی باز می‌گردد.

-۱۴۰ (علیرضا رضایی، هویت ایرانی (۱)، صفحه ۱۵ تا ۱۰۱) شرح عبارت نادرست:

در دیدگاه مستشرقان، هویت فرهنگی جوامع اسلامی توحید یا اساطیری نیست.

-۱۴۱ (علیرضا رضایی، تحولا هویتی جهان اجتماعی، صفحه ۹۱ و ۹۹) – غرب زدگی جوامع غیر غربی مهم‌ترین مانع تعامل آنها با جهان غرب است.

– علت این امر خودباختگی فرهنگی است.

– جوامع غیر غربی در رویارویی با جهان غرب به دلیل اینکه مرعوب قدرت اقتصادی و سیاسی برتر غرب شدند، خودباختگی فرهنگی دچار شدند.

منطق

-۱۴۱ (فاطمه شومیری، قضیه حملی، صفحه ۵۵ و ۵۶) جملات خبری که بتوانیم راجع به صدق یا کذب آنها سخن بگوییم (قضیه) در منطق بررسی می‌شوند.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: جمله استفهامی (انشایی)

گزینه «۲»: انشایی

گزینه «۴»: جمله امری و استفهامی (انشایی)

-۱۴۲ (فاطمه شومیری، قضیه حملی، صفحه ۵۸) هیچ کس نیامد ← هیچ کس در حال آمدن نیست.

علی بدون وقفه می‌دود ← علی بدون وقفه در حال دویدن است.

محمول موضوع رابطه (موجبه)

-۱۴۳ (سید محمد مرندی‌ریانی، قضیه شطبی و قیاس استنباطی، صفحه ۹۰ تا ۹۲) در گزینه «۳» از مغالطة وضع تالی استفاده شده است.



(امیر زرانوز، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۴

زاویه ۴۸° که در شکل داده شده، شامل ۴ تا زاویه بین دو شعاع متواالی است. پس

زاویه بین هر دو شعاع متواالی برابر با $\frac{48^\circ}{4} = 12^\circ$ می‌باشد. حال تعداد متغیرها را

به دست می‌آوریم:

$$\frac{36^\circ}{\text{تعداد متغیرها}} = \text{زاویه بین هر دو شعاع متواالی}$$

$$\Rightarrow 12x = 36 \Rightarrow x = \frac{36}{12} = 3$$

(محمد زرین‌کش، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۵

با توجه به نمودار تعداد مبتلایان، بهبودیافتگان و فوتی‌ها را در هر استان می‌یابیم:

درصد مرگ و میر	تعداد فوتی‌ها	تعداد بهبودیافتگان	تعداد مبتلایان	نام استان
$\frac{48}{1200} \times 100 = 4$	$\frac{4}{10} \times 120 = 48$	$\frac{8}{10} \times 600 = 480$	$\frac{6}{10} \times 2000 = 1200$	A
$\frac{72}{1600} \times 100 = 4.5$	$\frac{6}{10} \times 120 = 72$	$\frac{4}{10} \times 600 = 240$	$\frac{8}{10} \times 2000 = 1600$	B
$\frac{96}{800} \times 100 = 12$	$\frac{8}{10} \times 120 = 96$	$\frac{6}{10} \times 600 = 360$	$\frac{4}{10} \times 2000 = 800$	C

با توجه به جدول بالا درصد مرگ و میر در استان C از همه بیشتر است.

(کتاب آن، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۶

کمیت سوم در سه‌تایی مرتب مربوط به نمودار حبابی بهصورت مساحت دایره نمایش داده می‌شود، بنابراین مقادیر آن نباید صفر یا منفی شود. پس درجه حرارت بر حسب سلسیوس مناسب نیست.

(کتاب آن، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۷

$$A = \pi r^2 = 3 \times 3^2 = 27 \Rightarrow A = 27 \text{ مساحت دایره}$$

$$\Rightarrow A = 3 \times 4 \times 27k = 324 \text{ حجم جعبه}$$

$$B = \pi r^2 = 3 \times 1^2 = 3 \Rightarrow B = 3 \text{ مساحت دایرة}$$

$$\Rightarrow B = 5 \times 3 \times 3k = 45 \text{ حجم جعبه}$$

$$\Rightarrow \frac{A}{B} = \frac{\text{حجم جعبه}}{\text{حجم جعبه}} = \frac{324k}{45k} = 7.2$$

(سید محمد رضا آذرکسکب، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۹)

-۱۵۰

در این قیاس، هر سه شرط اعتبار قیاس رعایت شده است. مشابه این قیاس در کتاب درسی وجود دارد.

توضیح تکات درسی:

برای اعتبار قیاس باید دو شرط «سالیه نبودن هر دو مقدمه»، «منفی نبودن حد وسط در هر دو مقدمه» و این شرط که «اگر موضوع یا محمول در نتیجه دارای علامت مثبت بودند، در مقدمات نیز علامت مثبت داشته باشند»، برقرار باشد.

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در این قیاس، هر دو مقدمه سالیه هستند؛ لذا شرط «سالیه نبودن هر دو مقدمه» رعایت نشده است.

گزینه «۳»: در این قیاس، محمول نتیجه (لوژی) در نتیجه علامت مثبت می‌گیرد. اما در مقدمه دوم علامت منفی دارد؛ لذا شرط سوم از شرط اعتبار قیاس (اگر موضوع یا محمول در نتیجه دارای علامت مثبت بودند، در مقدمات نیز علامت مثبت داشته باشند) رعایت نشده است.

گزینه «۴»: در این قیاس، حد وسط (سخت‌کوش) در هر دو مقدمه علامت منفی می‌گیرد؛ لذا شرط «منفی نبودن حد وسط در هر دو مقدمه» رعایت نشده است.

(یافی و آمار (۱) غیرمشترک)

(هادی پلاور، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۱

در نمودار حبابی شعاع دایره‌ها متناسب با جذر مقادیر متغیر سوم می‌باشد.

(محمد پیرایی، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۲

در نمودار حبابی V_1 را روی محور افقی و V_2 را روی محور عمودی و V_3 را مساحت دایره‌ای که در نقطه (V_1, V_2) (رسم می‌شود نشان می‌دهیم. بنابراین دایره‌ای به مساحت 20 و به مرکز نقطه $(173, 70)$ بیشترین مساحت را دارد.

(امیر مفمیریان، نمودارهای چند متغیره، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۷ کتاب (رسی))

-۱۵۳

$$\text{تومان } A = 450000 = 45000 \times 5000 = \text{درآمد کارگاه A}$$

$$\text{تومان } B = 240000 = 60 \times 40000 = \text{درآمد کارگاه B}$$

در نمودار حبابی شعاع دایره‌ها متناسب با جذر مقادیر متغیر سوم است. از آنجا که قطر دایره A دو برابر قطر دایره B است، شعاع دایره A نیز دو برابر شعاع دایره B است یعنی متغیر سوم (هزینه) کارگاه A، ۴ برابر هزینه کارگاه B است.

هزینه کارگاه B را x و هزینه کارگاه A را $4x$ در نظر می‌گیریم.

$$A = \text{سود کارگاه B} = 450000 - 4x = 240000 - x$$

$$\Rightarrow 3x = 210000 \Rightarrow x = 70000$$

$$\text{تومان } A = 4x = 280000$$

اقتصاد (غیرمشترک)

(سرا شریفی، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌ی ۱۳۵ و ۱۳۶)

-۱۶۱

وظایف	قوا
- با داشتن بودجه و سیاست‌گذاری و مقررات‌گذاری اقتصادی و مالی نقش اساسی در برنامه‌ریزی اقتصادی دارد.	قوه مجریه (دولت)
- اجرای قوانین و برنامه‌ها	قوه مقننه
ریل‌گذاری قانونی، تأیید و تصویب برنامه‌ها	قوه قضاییه
برقراری نظم، سلامت، پیشگیری و برخورد با مفاسد و اقدامات غیرقانونی	

(سرا شریفی، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌ی ۱۳۶ و ۱۳۷)

-۱۶۲

- (الف) نادرست است. در دهه دوم عمر انقلاب اسلامی عزم کشور بر حل مشکلات اقتصادی بر جای مانده از زمان پهلوی و بازسازی خرابی‌های ناشی از جنگ بود.
- (ب) نادرست است. در دهه سوم به ثمر رسیدن بسیاری از طرح‌های اقتصادی و مولده، تولید ناچالص ملی و درآمد سرانه کشور را بهبود بخشید.
- (ج) درست است.
- (د) نادرست است. در دهه سوم، دولت با بازنگری نقش خود در عرصه اقتصاد و دادن آزادی عمل پیش‌تر به بخش خصوصی تلاش‌هایی را آغاز کرد.
- (ه) درست است.

(خطمه فویمیان، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌ی ۱۳۷)

-۱۶۳

- (الف) با قرار گرفتن اقتصاد ایران در بین کشورهای در حال پیشرفت و ورود به رقابت‌های اقتصادی منطقه‌ای، علم و فناوری، دهه چهارم انقلاب با عنوان دهه عدالت و پیشرفت آغاز شد.
- (ب) تلاش دولت برای جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی و افزایش کارایی و بهره‌وری در عرصه اقتصاد در چارچوب سیاست‌های اجرایی اصل ۴۴ قانون اساسی همچنان ادامه دارد.

(مهسا عقeni، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌ی ۱۳۶)

-۱۶۴

- در سند چشم‌انداز ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران: وضعیت اقتصادی در افق سال ۱۴۰۴ ه. ش. توصیف و مشخص شده است: کشوری با جایگاه اول اقتصادی در سطح منطقه آسیای جنوب غربی، ارتقای نسبی سطح درآمد سرانه، رسیدن به اشتغال کامل

(سرا شریفی، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه‌ی ۱۳۶)

-۱۶۵

مدیریت مصرف و بهره‌وری حداکثری: اقتصاد مقاوم همچنان که در مقابل موانع بیرونی استحکام لازم را حفظ می‌کند، باید به برطرف کردن ضعف‌های درونی نیز پردازد. قدرت تولیدی و پیشرفت اقتصادی با چگونگی استفاده از منابع و میزان بهره‌وری ارتباط زیادی دارد. بهینه بودن نوع، میزان، زمان مصرف و همچنین بهره‌برداری حداکثری از منابع به تولید کمک شایانی می‌نماید.

(کتاب آبی، نمودارهای چند متغیره، صفحه‌ی ۱۱۷ کتاب درسی)

-۱۶۸

اگر تعداد متغیرها را در حالت اول X در نظر بگیریم، تعداد متغیرها در حالت دوم $2X$ خواهد شد. زاویه بین پرها در نمودار را در ارتباط زیر به دست می‌آید:

$$\frac{360^\circ}{\text{تعداد متغیرها}} = \text{زاویه بین پرها}$$

$$\frac{360^\circ}{X} = \text{زاویه بین متغیرها در حالت اول} \Rightarrow$$

$$\frac{360^\circ}{2X} = \text{زاویه بین متغیرها در حالت دوم} = \frac{180^\circ}{X}$$

$$\frac{360^\circ}{X} - \frac{180^\circ}{X} = \frac{180^\circ}{X}$$

$$\frac{180^\circ}{X} = 45^\circ \Rightarrow X = \frac{180^\circ}{45^\circ} = 4$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{تعداد متغیرهای در حالت اول} \\ \text{تعداد متغیرهای در حالت دوم} \end{array} \right\} = 4 + 4 = 12$$

(کتاب آبی، نمودارهای چند متغیره، صفحه‌ی ۱۱۷ کتاب درسی)

-۱۶۹

باید مقدار متغیر زیارتی بودن نسبت به سایر متغیرها بیشتر باشد که تنها در گزینه «۴» این طور است.

(کتاب آبی، نمودارهای چند متغیره، صفحه‌ی ۱۱۷ کتاب درسی)

-۱۶۰

ابتدا مقدار هر یک از داده‌های a , c و d را به دست می‌آوریم:

$$a = \frac{80}{100} \times \max(a) = \frac{80}{100} \times 20 = 16$$

$$c = \frac{60}{100} \times \max(c) = \frac{60}{100} \times 15 = 9$$

$$d = \frac{50}{100} \times \max(d) = \frac{50}{100} \times 18 = 9$$

طبق رابطه میانگین داریم:

$$\bar{x} = \frac{a+b+c+d}{4} \Rightarrow 10 = \frac{16+9+9+9}{4} \Rightarrow b = 6$$

طبق نمودار داریم:

$$b = \frac{x}{100} \times \max(b) \Rightarrow 6 = \frac{x}{100} \times 15 \Rightarrow x = 40$$



علوم و فنون ادبی (۱) (غیرمشترک)

(ابراهیم رضایی مقدم، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷)

-۱۷۱

تشربم گزینه‌های دیگر:

- گزینه «۱»: آهو (حیوان و حشی) – آهو (عیب)
- گزینه «۲»: بیشتر (روها کرد) – بیشتر (جست)
- گزینه «۳»: نهاد (سرشت، درون) – نهاد (قرارداد، گذاشت)

(ابراهیم رضایی مقدم، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷ و ۹۸)

-۱۷۲

جناس ناهمسان عبارتند از:

- (الف) کار – کارد ← جناس ناهمسان افزایشی
- (ب) سرد – سر ← جناس ناهمسان افزایشی
- (ج) تن – من ← جناس ناهمسان اختلافی
- (ه) مهر – مهر ← جناس ناهمسان حرکتی

(مسن اصغری، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷ و ۹۸)

-۱۷۳

در این گزینه واژه‌های «جان» و «جام» جناس ناهمسان اختلافی دارند.

تشربم گزینه‌های دیگر:

- گزینه «۱»: «سر» و «سرو»: جناس ناهمسان افزایشی
- گزینه «۲»: «دم» و «قدم»: جناس ناهمسان افزایشی
- گزینه «۳»: «یار» و «بیار»: جناس ناهمسان افزایشی

(هزیر رفیعی، جناس و انواع آن، صفحه ۹۹)

-۱۷۴

در بیت این گزینه، دو کلمه «حریم و حرم» اشتقاق دارند.

(سید محمد مردنی‌دینانی، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷ و ۹۸)

-۱۷۵

(الف) جناس همسان: روان (روح، جان)، روان (جاری) / جناس ناهمسان: یاد و یار

(ج) جناس همسان: بر (میوه، شمره)، بر (حرف اضافه) / جناس ناهمسان: بر تو / ترس و تبر

(ه) جناس همسان: چین (نام کشور)، چین (اشکن و پیچ و تاب مو) / جناس ناهمسان: بتگر و بتگری

(ب) جناس ناهمسان: رست و نرست / واژه «چنگ» در یک معنا به کار رفته است.

(د) جناس همسان: قلب (میانه لشکر)، قلب (دل، عضوی از بدن) / جناس ناهمسان ندارد.

(سعید بعفری، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷ و ۹۸)

-۱۷۶

در بیت «الف» بین واژه‌های «عیب» و «غیب» جناس ناهمسان اختلافی وجود دارد.

در بین «ب» بین واژه‌های «چنگ» و «چنگ» جناس همسان وجود دارد؛ یکی به معنای «دست» و دیگری به معنای «نوعی ساز» است.

در بیت «پ» بین واژه‌های «باد و باده» جناس ناهمسان افزایشی وجود دارد و در بیت «ت» بین واژه‌های «شانه و شانه» جناس همسان وجود دارد؛ دومی به معنای «کتف» و اولی به معنای «وسیله آراستن مو» است.

(موسی عفتی، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۲)

-۱۶۶

اقتصاد دانش‌بنیان: دانش، منبعی درونی و بیان ناپذیر است. به هر میزان تولید کشور بر پایه دانش بنا شود، مقاومت اقتصادی بیشتر محقق می‌شود. از طرفی به میزان بالاتر بودن سطح دانش در تولید کالاها و خدمات، ارزش افزوده آنها بیشتر و درآمد بیشتری نسبیت کشور می‌شود. علاوه بر تولید دانش بنیان، فرآیند کشیدن دانش در تمام سطوح تولیدی و به کارگیری آن توسط تمامی تولیدکنندگان کاهش هزینه‌ها و افزایش درآمد ملی را به ارمغان می‌آورد.

(فاطمه فویمیان، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۳)

-۱۶۷

تأکید بر اصلاح نظام مالیاتی، افزایش صادرات غیرنفتی و حرکت به سمت فروش فراوردهای نفتی به جای نفت خام به تنوع منابع درآمدی کشور کمک می‌کند

(نصرین بعفری، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۴)

-۱۶۸

دروزایی: عوامل اصلی تولید در اقتصاد کشور به عنوان محرك اصلی پیشرفت باید از درون کشور نشأت بگیرد. اگر عوامل اصلی پیشرفت به بیرون وابسته باشد در وضعیت بحرانی (مثل تحریم دشمن) عوامل اصلی پیشرفت کشور را محدود می‌سازد و کشور با مشکلات بسیاری روبرو می‌شود. سرمایه‌گذاری خارجی تنها در صورتی می‌تواند به پیشرفت کشور کمک کند که عوامل داخلی تولید را تقویت کند. در غیر این صورت سرمایه‌گذاران خارجی در زمان بحران ممکن است تصمیم به خارج کردن سرمایه بگیرند و اگر رشد اقتصادی منبع درونی نداشته باشد، با خروج منابع خارجی متوقف خواهد شد.

(نصرین بعفری، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۴)

-۱۶۹

اقتصاد دانش‌بنیان: دانش، منبعی درونی و بیان ناپذیر است. به هر میزان تولید کشور بر پایه دانش بنا شود، مقاومت اقتصادی بیشتر محقق می‌شود. از طرفی به میزان بالاتر بودن سطح دانش در تولید کالاها و خدمات، ارزش افزوده آنها بیشتر و درآمد بیشتری نسبیت کشور می‌شود. علاوه بر تولید دانش بنیان، فرآیند کشیدن دانش در تمام سطوح تولیدی و به کارگیری آن توسط تمامی تولیدکنندگان کاهش هزینه‌ها و افزایش درآمد ملی را به ارمغان می‌آورد.

(فاطمه فویمیان، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت، صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۴)

-۱۷۰

به ترتیب هریک از عبارات صورت سؤال به الف) مقاوم‌سازی در برابر فشارها و تهدیدات، ب) اقتصاد مردمی، ج) پیشو، مولد و فرست‌ساز، د) برونو گرایی و گسترش ارتباطات از مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی اشاره دارند.



(سید محمد مرندی‌بنانی، هویت ایرانی، ۴، صفحه ۱۳۳)

-۱۸۴

جهان غرب، هویت خود را براساس اقتصاد شکل می‌دهد و سرمایه‌داری، عامل اصلی هویت‌یابی افراد و جوامع غربی است.

(سید محمد مرندی‌بنانی، هویت ایرانی، ۴، صفحه ۱۳۲)

-۱۸۵

- هجوم اقتصادی در دوره قاجار به شکل تلاش برای دریافت امتیازات بود.
- رشد و افول اقتصاد وابسته به نفت، به قیمت و دارایی نفتی وابسته است.
- انواع تحریم‌های نفتی و مالی، با هدف محدود کردن درآمدهای نفتی و ممانعت از انتقال آن به کشور اجرا شده است.

(آزاده میرزائی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۸)

-۱۸۶

هدف اسلام تأسیس جهان اجتماعی توحیدی و گسترش آن است و لازمه تحقق این هدف، داشتن جمعیت مناسب است.

(آزاده میرزائی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۰)

-۱۸۷

در کشور ما بنا به ضرورت از سال ۱۳۶۸ تا ۱۳۹۰ سیاست کاهش جمعیت اتخاذ و اجرا شد که در نتیجه آن میزان رشد سالانه جمعیت از ۳/۹ درصد کاهش یافت.

(آزاده میرزائی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۹ و ۱۳۰)

-۱۸۸

(الف) کاهش جمعیت، شاخص و نشانه جهان اجتماعی متعدد است.
(ب) در سال ۱۳۹۳ اصول کلی سیاست‌های جمعیتی در کشور ما تصویب شد.
(پ) در مواقعي که جهان اجتماعی با کاهش رشد جمعیت مواجه می‌شود، نهاد سیاست مسئولیت هماهنگی نهادها را برعهده دارد.

(آزاده میرزائی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۵)

-۱۸۹

در معرفی جوامع به ویژگی‌های جمعیتی آن‌ها اشاره می‌کنند. چرا که جمعیت هر جامعه بخشی از هویت آن محسوب می‌شود.
اولین شرط بقای هر جامعه، جمعیت آن است.

(آزاده میرزائی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۸ تا ۱۳۰)

-۱۹۰

تشريع عبارت‌های غلط:
(الف) جامعه مشرک جامعه‌ای است که براساس عقاید و ارزش‌های باطل شکل می‌گیرد.
(ب) لازمه بسط هویت جهان اجتماعی، افزایش جمعیت است نه کاهش جمعیت

(محسن اصغری، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷ و ۹۸)

-۱۷۷

«غلام و مدام» واژه‌های قافیه‌اند و جناس ندارند.

وازگار قافیه در سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: دوخته و سوخته

گزینه «۳»: راه و شاه

گزینه «۴»: خویش و خویش (اقوام / خود)

(کاظم کاظمی، جناس و انواع آن، ترکیبی)

-۱۷۸

الف: جناس: خال و خیال / پ: سو و عقل و جان تکرار شده‌اند. / ت: موازنۀ دارد. / ب: واج آرایی

(کاظم کاظمی، جناس و انواع آن، ترکیبی)

-۱۷۹

تشبیه: [تو مثل] دانه هستی و ... / کنایه: «مرا خام مگذار» کنایه از مرا از عشق، بی‌نصیب مگذار / تضاد: پخته و خام / جناس ناهمسان اختلافی: خام و جام

(محسن اصغری، جناس و انواع آن، صفحه ۹۷)

-۱۸۰

در ایات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴»، به ترتیب «جان و جای»، «یاد و باد» و «یار و کار» جناس ناهمسان اختلافی دارند.

هامعه‌شناسی (۱) (غیرمشترک)

(علیرضا رضایی، هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۲۷ و ۱۲۸)

تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: درست - درست

گزینه «۲»: درست - نادرست (مربوط به جامعه فاسق است).

گزینه «۳»: نادرست (هر عاملی که در گسترش فرهنگ و معانی آن مؤثر باشد، در بسط هویت جهان اجتماعی اثرگذار است). - نادرست (مربوط به جامعه فاسق است).

گزینه «۴»: درست - درست

(علیرضا رضایی، هویت ایرانی (۴)، صفحه‌های ۱۳۱، ۱۳۳ و ۱۳۴)

-۱۸۲

مجموعه کنش‌ها، روابط و قواعدی که حول تولید، مصرف کالا و خدمات و توزیع در آمد و ثروت صورت می‌گیرد، نهاد اقتصادی را شکل می‌دهد.
در شیوه اقتصادی سرمایه‌داری، هدف کنشگران و بنگاه‌های اقتصادی، به دست آوردن حداکثر سود است.

در جنین موقعیتی، راه نجات اقتصاد ایران و احیای هویت آن، اقتصاد مقاومتی است.

(سید محمد مرندی‌بنانی، هویت ایرانی، ۴، صفحه ۱۳۲ و ۱۳۳)

-۱۸۳

این اقتصاد می‌تواند در کوتاه‌مدت احساس رفاه بیشتری را آن هم با نوسانات زیاد برای مردم ایجاد کند.



(فاطمه شومیری، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۳۳ و ۳۴)

-۱۹۶

گاهی در زندگی در پی قانع کردن دیگران هستیم. در مثال مذکور در صورت سؤال سعی در اقناع فرد برای پذیرش مطلبی است، همچنین در علومی مانند فلسفه و ریاضیات در بی فهم حقایق هستیم.

(عاطفه ربابه صالحی، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۳۳)

-۱۹۷

تفاوت مهم میان متفکر «نقاد و غیرنقاد»، جدی گرفتن فرایند تفکر و توجه آگاهانه به آن و پرسیدن سؤالات درست و بهجا است.

(عاطفه ربابه صالحی، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۳۳ و ۳۴)

-۱۹۸

همه گزینه‌ها مغالطة توسل به احساسات دارند. به جز گزینه «۳» که مغالطة تله‌گذاری دارد.

(ماهره سادات شاهمرادی، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۹۹)

-۱۹۹

پژوهش مهارت‌های تفکر صحیح و ارزیابی استدلال‌ها همچون اکثر فعالیت‌های انسانی نیازمند تمرين و تکرار است.

(سید محمد رضا آذرکسب، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۶ و ۱۰۷)

-۲۰۰

در این گزینه، مغالطة مسموم کردن چاه رخ داده است که نوعی مغالطة در انر عوامل روانی است.

توضیح تکات درسی:

پنج نوع مغالطة در انر عوامل روانی وجود دارد: مغالطة بار ارزشی کلمات، مغالطة مسموم کردن چاه، مغالطة تله‌گذاری، مغالطة توسل به احساسات و مغالطة بزرگ‌نمایی و کوچک‌نمایی.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در این گزینه، مغالطة ابهام در مرجع ضمیر رخ داده است که نوعی مغالطة در الفاظ و تعاریف است.

گزینه «۲»: در این گزینه، مغالطة تمثیل ناروا رخ داده است که نوعی مغالطة در قضایا و استدلال است.

گزینه «۴»: در این گزینه، مغالطة توسل به معنای ظاهری رخ داده است که نوعی مغالطة در الفاظ و تعاریف است.

مناطق (غیرمشترک)

(فاطمه شومیری، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۷ و ۱۰۸)

-۱۹۱

در این آیه کافران، مؤمنان را نادان خوانده و با به کار بردن این صفت منفی در تلاش اند تا ایمان آوردن آن‌ها را بی‌ارزش جلوه‌دهند. پس مغالطة مسموم کردن چاه است که از مغالطات بر انر عوامل روانی است.

(فاطمه شومیری، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۴ و ۱۰۵)

-۱۹۲

ترفندهای تبلیغاتی جهت اقناع دیگران است پس در فن خطابه کاربرد دارد. غافلگیر کردن دیگران با طرح نتیجه استدلال جهت غلبه بر دیگران است و در فن جدل کاربرد دارد و استفاده از زبان بدن نیز جهت اقناع دیگران در فن خطابه کاربرد دارد.

(فاطمه شومیری، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۵ تا ۱۰۶)

-۱۹۳

حس خودخواهی باعث می شود که گاهی اشتباهات خود و بستگان خود را نبینیم و یا به ناحق از آنها حمایت کنیم.

(فاطمه شومیری، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۵ و ۱۰۶)

-۱۹۴

كلمات دارای بار ارزشی متفاوتی هستند در عبارت «الف» گوینده با بار ارزشی مثبت به دنبال آن است که تبلیی مدیر را توجیه کند عبارت «ب» بار ارزشی منفی دارد و عبارت «ج» بار ارزشی مثبت دارد.

(کوثر (ستورانی، سنجشگری در فکر، صفحه‌ی ۱۰۴ و ۱۰۵)

-۱۹۵

(الف) در جریان یک مناظرة تلویزیونی هر یک از کاندیدها سعی در شکست طرف مقابل دارند ← غلبه بر دیگران
 (ب) اعتراف گرفتن از طرف مقابل در جهت پذیرش سخن خود به صورت مرحله به مرحله به منظور شکست طرف مقابل انجام می‌گیرد ← غلبه بر دیگران
 (ج) در مثال مذکور به دنبال اقناع مشتری‌ها به منظور خرید کالاهای فروشگاه هستیم.