



پاسخنامه

دوازدهم انسانی

۱۴۰۲ شهریور ماه

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

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

«تمام دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی وقف عام است برگسترش دانش و آموخت»

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
محمد بحیرایی، ابوالفضل بهاری، محمدابراهیم توزندهجانی، گلناز بینقی، محمد حمیدی، احمدرضا ذاکرزاده، علیرضا عبدی، سعید عزیزخانی، فرشید کریمی	ریاضی و آمار
سیدعلیرضا احمدی، محمدامین داداش فام، سید علیرضا علویان، سجاد غلامپور سیوکی، مجتبی فرهادی، یاسین مهدیان، شیوا نظری، هومن نمازی	علوم و فنون ادبی
امیرمهדי افشار، ریحانه امینی، آزیتا بیدقی، کوثر شاهحسینی، فاطمه صفری، امیرحسین کاروبن	جامعه‌شناسی
حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی	روان‌شناسی
محمد بادرین، امیرحسین پورخنجر، امیرحسین شکوری، اسماعیل علیپور، حمیدرضا قاندامینی، مرتضی کاظم‌شیروودی، احسان کلانه‌عربی، روح‌الله گلشن، سیدمحمدعلی مرتضوی، فاطمه منصورخاکی	عربی زبان قرآن
حسین آخوندی راهنمایی، سبا جعفرزاده صابری، محمد رضایی بقا، موسی سپاهی، فرهاد قاسمی‌نژاد، احمد منصوری، فیروز نژادنجم، علیرضا نصیری	فلسفه و منطق
نسرين جعفری، آفرین ساجدی، سارا شربی، مهدی ضیائی، مهدی کاردان، زهرا محمدی	اقتصاد

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	ویراستار	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
اللهه شهریاری	مهدی ملارمضانی، آرین حسینی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فریبا رئوفی	یاسین مهدیان	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	علوم و فنون ادبی
زهره قموشی	فاطمه صفری، کوثر شاهحسینی	مائده مؤمنی	مائده مؤمنی	جامعه‌شناسی
لیلا ایزدی	درویشعلی ابراهیمی	سید محمدعلی مرتضوی	احسان کلانه‌عربی	عربی زبان قرآن
زهره قموشی	فرهاد علی‌نژاد	سبا جعفرزاده صابری	سبا جعفرزاده صابری	فلسفه و منطق
زهره قموشی	فاطمه صفری	سارا شربی	مهدی ضیائی	اقتصاد
زهره قموشی	محمد صمدی زاداسفنگر	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

گروه فنی و تولید

سید محمدعلی مرتضوی	مدیر گروه
فاطمه منصورخاکی	مسئول دفترچه
مدیر محیا اصغری، مسئول دفترچه زهره قموشی	گروه مستندسازی
مهرشید ابوالحسنی	حروف‌چین و صفحه‌آرا
حمید عباسی	ناظر جاب



(ابوالفضل بواری)

۵- گزینه «۴»

طبق نمودار سری زمانی، دوره تناوب ۸ سال است. از آنجایی که هر ۸ سال نمودار مجدد تکرار می‌شود، پس اعداد ۷۴ و ۹۸ را با جمع یا تفریق کردن با دوره تناوب (۸ سال) به اعدادی تبدیل می‌کنیم که در نمودار سری زمانی موجود باشند.

$$74 + 8 = 82 \text{ = قیمت در سال } ۷۴ + ۸ = ۸۲$$

$$98 - 8 = 90 \text{ = قیمت در سال } ۹۸ - ۸ = ۹۰$$

$$210 - 210 = 0 \text{ = اختلاف قیمت‌ها}$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۷)

ریاضی و آمار (۲)

۱- گزینه «۲»

با توجه به نمودار داده‌های مربوط به بارش باران در روزهای هفته گذشته به صورت ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ است. بنابراین:

$$\bar{x} = \frac{9+17+15+24+9+14+14}{7} = \frac{102}{7} \approx 14.5$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ و ۶۴)

۲- گزینه «۳»

در سری زمانی داده‌ها در فواصل منظم گردآوری می‌شوند. در گزینه «۳» فاصله زمانی منظمی برای جمع‌آوری داده‌ها وجود ندارد.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۴)

(ابوالفضل بواری)

۶- گزینه «۱»

(محمد بهرامی)

۳- گزینه «۱»

معادله خط گذرنده از دو نقطه $\begin{bmatrix} 12 \\ 27 \end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix} 10 \\ 21 \end{bmatrix}$ را می‌نویسیم:

$$m = \frac{27-21}{12-10} = \frac{6}{2} = 3$$

$$y - 27 = 3(t - 12) \xrightarrow{t=11} y - 27 = 3(11 - 12)$$

$$\Rightarrow y = 27 - 3 = 24$$

راه دوم: چون $t = 11$ میانگین $t = 10$ و $t = 12$ است، پس مقدار y در $t = 11$ از میانگین $y = 21$ و $y = 27$ به دست می‌آید.

$$\frac{27+21}{2} = 24$$

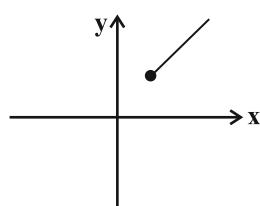
(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۷)

$$m = \frac{17-10}{7-4} = \frac{7}{3}$$

$$y - y_m = m(x - x_m) \Rightarrow y - 10 = \frac{7}{3}(x - 4)$$

$$\Rightarrow y = \frac{7}{3}x - \frac{28}{3} + 10 \Rightarrow y = \frac{7}{3}x + \frac{2}{3}$$

شیب و عرض از مبدأ هر دو مثبت هستند، پس گزینه «۱» درست است.



(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۷ تا ۶۰)

(محمد ابراهیم توzenzadeh)

۴- گزینه «۳»

$x = 14$ بین ۱۲ و ۱۶ است لآن باید معادله خط گذرنده از ۲ نقطه $(12, k)$ و $(16, 220)$ را بنویسیم مقدار درون‌یابی در $x = 14$ است، لذا نقطه $(14, 200)$ روی خط بالا باید قرار بگیرد. حال باید ۳ نقطه بر روی یک خط باشند، یعنی شیب خط گذرا از هر ۲ نقطه با هم برابر باشد:

$$A : (12, k) \quad B : (14, 200) \quad C : (16, 220)$$

$$m_{AB} = m_{BC} \Rightarrow \frac{200-k}{14-12} = \frac{220-200}{16-14} \Rightarrow \frac{200-k}{2} = \frac{20}{2}$$

$$\Rightarrow 200 - k = 20 \Rightarrow k = 180$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۶۷ تا ۶۰)



(سیدعلیرضا علوبیان)

۱۶- گزینه «۳»

وزن بیت ذکرشده «مفهول مفاعیلن مفهول مفاعیلن» است.
تقطیع بیت:

مصراع اول: (من بی ن دَر مان دِ، وا جَس تَ وَ دَر مان دِ)
مصراع دوم: (تا خُدِّج کَنَد شَعِّرَمِ، عَيْنَ رَا كِمْعَمِ ما يَبِسَتِ)
نکته: هجای پایانی مصراع و همچنین هجای پایانی نیم مصراع در اوزان دوری، همیشه بلند در نظر گرفته می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(شیوا نظری)

۱۷- گزینه «۳»

وزن مصراع، «مفهول مفاعیلن مفهول مفاعیلن» می‌باشد.
وزن سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلن
گزینه «۲»: مفاعیلن مفاعیلن فعلون
گزینه «۴»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(شیوا نظری)

۱۸- گزینه «۳»

وزن سایر ایات:

گزینه «۱»: مفتعلن مفاعلن مفتعلن مفاعلن
گزینه «۲»: مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن
گزینه «۴»: مفتعلن فعلاتن مفتعلن فعلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه ۹۰)

(سید غلامپور سیوکی)

۱۹- گزینه «۲»

ایات گزینه‌های «۱، ۳ و ۴» به فداکردن جان در راه معشوق اشاره دارند، اما در بیت گزینه «۲» به انس و الفت دل عاشق با معشوق اشاره شده است. شاعر در این بیت می‌گوید که دلم چنان با تو انس گرفته است که همچون پرنده‌ای است که دیگر به آشیانش باز نمی‌گردد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، صفحه ۱۰۰)

(سید غلامپور سیوکی)

۲۰- گزینه «۴»

مفهوم بیت صورت سؤال پایان پذیری و موقتی بودن اقبال و خوشبختی است. شاعر «محنت و بدختی» را به جغدی (بوم) تشبيه کرده است و به مخاطبش می‌گوید دولت شما هم چنان نمی‌پاید و محنت و بدختی به شما هم خواهد رسید. مفهوم مقابل آن در بیت گزینه «۴» دیده می‌شود که شاعر ادعا می‌کند در آینده ناکامی‌ها جایشان را به خوشدلی و کامیابی می‌دهند، یعنی بیت صورت سؤال از دادن وضع مطلوب را تصویر می‌کند و بیت گزینه «۴» دستیابی به آن را.

تشريع سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: لزوم توکل به خداوند و امیدواری در هنگام سختی‌ها
گزینه «۲»: تحمل سختی‌های راه عشق و توجه نکردن به سرزنش‌ها و طنه‌ها
گزینه «۳»: برتری باطن و حقیقت جهان در مقابل ظاهر آن و بیان واقع‌بینی مخاطب

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، ترکیبی)

علوم و فنون ادبی (۲)

(محمدامین دراش فام)

۱۱- گزینه «۳»

تکرار قافیه در غزل (قالب مسلط) این دوره امری طبیعی است، در حالی که تکرار قافیه در غزل‌های سبک عراقی از لحاظ اصول و قواعد قافیه ایراد به شمار می‌آمد.

تشريع گزینه‌ها در گزینه:

گزینه «۱»: ردیف‌های طولانی و خوش‌آهنگ از ویژگی‌های ادبی و توجه بیشتر به معنا از ویژگی‌های فکری شعر سبک هندی است.

گزینه «۲»: در میان آرایه‌های پرکاربرد شعر سبک هندی آرایه‌های بدیع (حسن تعليل، اسلوب معادله، حس‌آمیزی، تلمیح، تمثیل و...) پرشمارترند و فقط یک آرایه بیانی (تشبیه) ذکر شده است.

گزینه «۴»: شاعر سبک هندی تکبیت‌گو است و با استفاده از قافیه و ردیف تکبیت‌هایش را به هم گره می‌زنند و آن را در غزلی که مناسب آن بیت باشد قرار می‌دهند. منظور از مفردات همان تکبیت‌گوی است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه ۸۲)

(سیدعلیرضا علوبیان)

۱۲- گزینه «۴»

عبارت این گزینه درخصوص اوضاع ادبی دوره مذکور صدق می‌کند.

تشريع سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: شعر این دوره عمومیت یافت و در دسترس عامه قرار گرفت.

گزینه «۲»: حکومت صفوی به اشعار مধحی و درباری و عاشقانه بهایی نمی‌داد.

گزینه «۳»: سبک هندی از اوایل قرن یازدهم تا اواسط قرن دوازدهم رواج داشت.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۰)

(هومن نمازی)

۱۳- گزینه «۴»

تشريع سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «تشنه‌لب‌بودن» کنایه از مشتاق‌بودن

گزینه «۲»: «روسیاه‌کردن» کنایه دارد.

گزینه «۳»: «موی از خمیر برآوردن» کنایه از کار بسیار ساده‌ای را انجام دادن

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۹۵ تا ۹۷)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۱۴- گزینه «۴»

کنایه: «چشم‌داشتن» / تشبيه: دل قطره اشکی گردد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

(سیدعلیرضا علوبیان)

۱۵- گزینه «۳»

وزن این گزینه، «فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن» است که در شمار اوزان دولختی می‌باشد.

تشريع سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مفتعلن مفتعلن فعلن

گزینه «۲»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلن

گزینه «۴»: فعلاتن فعلاتن فعلن

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۸ تا ۸۲)



علوم و فنون ادبی (۱)

۲۱- گزینه «۲»

جمال الدین عبدالرزاق اصفهانی از نویسنده‌گان حوزه ادبی فارس و نواحی مرکزی (عراق عجم) بود که در تجدید سبک تأثیرگذار بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی و تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۸۰ تا ۸۳)

۲۲- گزینه «۲»

درون‌مایه این بیت در قلمرو فکری شعر سده پنجم و ششم هجری نمی‌گنجد؛ شاعر در توصیف ملعوق زمینی سخن گفته است، در حالی که شعر در این دوره از عشق زمینی فاصله می‌گیرد.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هجو یکی از موضوعاتی است که در شعر این دوره رواج می‌یابد. در این شعر، مجیر بیلقانی، خاقانی را با توهین و تحقیر «خر» خوانده است که مصداق بارز هجو است.

گزینه «۳»: رواج حس دینی و ورود مفاهیم مذهبی

گزینه «۴»: رواج حس مفاخره

۲۳- گزینه «۴»

تشبیه: لاله‌گون - چون جام می - می هجر - جام روزگار / فاقد مجاز (توجه داشته باشید که «جام» در معنای حقیقی به کار رفتگی است و شاعر، چشمی که درونش، اشک خونین وجود دارد را به جامی تشبیه کرده که درون آن، شراب سرخ‌رنگ وجود دارد. در حقیقت: چشم = جام / اشک خونین (سرخ‌رنگ) = شراب سرخ‌رنگ)

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تضمین: صائب تبریزی، مصراج دوم را از حافظ تضمین کرده است. / استعاره: ای صبا: استعاره مکنیه و تشخیص

گزینه «۲»: جناس: «در» و «سر» / تلمیح: آب حیات

گزینه «۳»: مراعات نظیر: «سر» و «پا» / کنایه: به باد رفتن

(علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و بریع، ترکیبی)

۲۴- گزینه «۳»

در این بیت، واج‌آرایی در مصوت بلند «ی» دیده می‌شود؛ اما مجاز یافت نمی‌شود.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «شمشداد» استعاره از موی یار / مراعات نظیر بین سرو، شمشاد و گلستان

گزینه «۲»: «دست‌گرفتن» کنایه از کمک و یاری رساندن / «چشمۀ حیوان»

تلخیم به داستان خضر و آب حیات و جستجوی او در پی حیات جاودانه دارد.

گزینه «۴»: «شکردهان» نوعی تشبیه دارد (تشبیه درون‌واژه‌ای) که شاعر در آن، دهان معشوق را به شکر مانند می‌کند. / تکرار واژه «نیک» و از آرایی ساخته است.

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

(شیوا نظری)

۲۵- گزینه «۲»

قافیه‌های این بیت، «نور و طور» هستند و ردیف‌ها، حرف «را» در پایان دو مصraig می‌باشد. («را» اول «را مفعولی» است و «را» دوم «حرف اضافه» در معنای برای می‌باشد).

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: نبودش: ردیف / همتا و مدار: قافیه گزینه «۳»: من و تن: قافیه / دو کلمه «بحر» و «شهر» به علت اینکه از نظر نوشتاری با هم یکسان نیستند، نمی‌توانند قافیه شوند.

گزینه «۴»: شه و چه: قافیه / رود: ردیف

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه ۹۱)

(سبار غلام‌پور سیوکی)

۲۶- گزینه «۴»

تبصره «۱»: قافیه، به معنی داشتن حروف الحاقی است که در قافیه این شعر حروف الحاقی مشاهده نمی‌شوند.

سایر گزینه‌ها به شکل درست بیان شده‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(ممدرامین (راش خام))

۲۷- گزینه «۳»

واژه‌های «توحه‌گر» و «کارگر» نمی‌توانند باهم قافیه شوند؛ «گر» به عنوان حرف الحاقی حذف می‌شود و در نتیجه = نوحه ≠ کار

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «آمدن» و «شدن»، کلمات قافیه هستند؛ «ـند» به عنوان حرف الحاقی حذف می‌شود و «آمد» و «شد» باهم قافیه می‌شوند.

نکته: اختلاف موجود در مصوت کوتاه حروف قافیه در صورت وجود حروف الحاقی، مشکلی ایجاد نمی‌کند.

گزینه «۲»: «سخن» و «بن» کلمات قافیه هستند؛ نکته مهم در این بیت تلفظ واژه «سخن» است که به صورت «سَخْن» تلفظ می‌شود. (در سبک خراسانی، بعضًا کلمات به طور متفاوتی از تلفظ امروزه خود، تلفظ می‌شوند). گزینه «۴»: «خویش» در مصraig اول به معنای خود و در مصraig دوم به معنای خویشاوند است که جناس تام دارد و قافیه بیت صحیح است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(شیوا نظری)

۲۱- گزینه «۲»

جمال الدین عبدالرزاق اصفهانی از نویسنده‌گان حوزه ادبی فارس و نواحی مرکزی (عراق عجم) بود که در تجدید سبک تأثیرگذار بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی و تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۸۰ تا ۸۳)

(سیدعلیرضا علویان)

۲۲- گزینه «۲»

درون‌مایه این بیت در قلمرو فکری شعر سده پنجم و ششم هجری نمی‌گنجد؛ شاعر در توصیف ملعوق زمینی سخن گفته است، در حالی که شعر در این دوره از عشق زمینی فاصله می‌گیرد.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هجو یکی از موضوعاتی است که در شعر این دوره رواج می‌یابد. در این شعر، مجیر بیلقانی، خاقانی را با توهین و تحقیر «خر» خوانده است که مصداق بارز هجو است.

گزینه «۳»: رواج حس دینی و ورود مفاهیم مذهبی

گزینه «۴»: رواج حس مفاخره

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه ۸۵)

(یاسین مهریان)

۲۳- گزینه «۴»

تشبیه: لاله‌گون - چون جام می - می هجر - جام روزگار / فاقد مجاز (توجه داشته باشید که «جام» در معنای حقیقی به کار رفتگی است و شاعر، چشمی که درونش، اشک خونین وجود دارد را به جامی تشبیه کرده که درون آن، شراب سرخ‌رنگ وجود دارد. در حقیقت: چشم = جام / اشک خونین (سرخ‌رنگ) = شراب سرخ‌رنگ)

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تضمین: صائب تبریزی، مصراج دوم را از حافظ تضمین کرده است. / استعاره: ای صبا: استعاره مکنیه و تشخیص

گزینه «۲»: جناس: «در» و «سر» / تلمیح: آب حیات

گزینه «۳»: مراعات نظیر: «سر» و «پا» / کنایه: به باد رفتن

(علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و بریع، ترکیبی)

(سیدعلیرضا علویان)

۲۴- گزینه «۳»

در این بیت، واج‌آرایی در مصوت بلند «ی» دیده می‌شود؛ اما مجاز یافت نمی‌شود.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «شمشداد» استعاره از موی یار / مراعات نظیر بین سرو، شمشاد و گلستان

گزینه «۲»: «دست‌گرفتن» کنایه از کمک و یاری رساندن / «چشمۀ حیوان»

تلخیم به داستان خضر و آب حیات و جستجوی او در پی حیات جاودانه دارد.



(کوثر شاه‌حسینی)

۳۲- گزینه «۴»

منورالفکران غرب‌گرا که در قدمهای نخست از ضرورت اصلاحات در دولتهای کشورهای اسلامی خود سخن می‌گفتند، در نهایت با حمایت کشورهای غربی، در جوامع خود حکومت‌های سکولار تشکیل دادند. واقعه مسجد گوهرشاد، یکی از اقدامات اسلام‌ستیزانه رضاخان بود.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۱۳ و ۱۱۴)

(همون نمازی)

۲۸- گزینه «۲»

در بیت «الف»، «له، تر» الحاقی هستند، بنابراین تبصره دارد و در قاعدة «۲» است؛ چون حروف اصلی قافیه، «اَر» است. بیت «ب»: قاعدة آن «۱۱» است و تبصره دارد. بیت «ج»: قاعدة «۱۱۱» است و تبصره ندارد. بیت «د»: قاعدة «۲۲» است و تبصره نیز دارد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قاغیه، صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲)

(کوثر شاه‌حسینی)

۳۳- گزینه «۳»

اعتراض روش‌نگران چپ به روش‌نگران نسل اول، به دلیل گریز آنان از اسلام یا اسلام‌ستیزی آنان نبود، بلکه از نوع اعتراضاتی بود که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظامهای لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل می‌گرفت.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۱۳ و ۱۱۴)

(مبتبی فرهادی)

۲۹- گزینه «۳»

مفهوم کلی و مشترک بیت صورت سوال و ایات گزینه‌های «۱۱»، «۲۲» و «۴۴» امید به لطف و بخشایش خدا و درخواست آمرزش (حتی در عین گناهکاری) است، اما بیت گزینه «۳» می‌گوید: عذاب دوزخ در برابر آتش هجران تو هیچ است. (علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۱۰۷)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۳۴- گزینه «۴»

جنبیش تباکو نمونه‌ای از فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی است و تجربه موفق جنبیش تباکو، فعالیت رقابت‌آمیز را از اصلاح رفتار به اصلاح ساختار تغییر داد.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۱۶ و ۱۱۷)

(سیدار غلام‌پور سیوکی)

۳۰- گزینه «۳»

در متن زغن (پرنده‌ای شبیه کلاغ) ماهی را شکار کرده بود، اما تا می‌خواست او را بخورد غفلت کرد و دهانش را باز کرد و ماهی گریخت. در بیت گزینه «۳» نیز شاعر می‌گوید سرنوشت لقمه را تا نزدیک دهانم آورد، اما روزی من نبود و بر خاک افتاد. این بیت در متن مرزبان‌نامه دقیقاً بعد از متن صورت سوال آمده است.

تشرییم گزینه‌های دریگر:

گزینه «۱۱»: شادمانی بی‌اندازه از به دست آوردن چیزی

گزینه «۲۲»: دشمنان تو همه می‌میرند و تنشان در گورستان طعمه زغن می‌شود و تو زندگی خوبی داری.

گزینه «۴۴»: مال دنیا مانند مرداری است که انسان‌ها در طلب آن مانند زاغ و زغن در تکاپویند.

جامعه‌شناسی (۲)

(امیرمودی اخشار)

۳۵- گزینه «۳»

مشکل عدالتخانه این بود که رفتار عادلانه را به کسانی تحمیل می‌کرد که با معیارهای الهی به قدرت نرسیده بودند و آن‌ها قدرت را با شمشیر قوم و عشیره یا حمایت‌های دولت‌های استعمارگر به دست آورده بودند؛ عالم به عدالت نبودند و عمل به عدالت نیز به قدر کافی در شخصیت آن‌ها نهادینه نشده بود.

انقلاب‌های آزادی‌بخش، اغلب با جنبش‌های چریکی گروه‌ها و احزاب مختلف شکل می‌گرفتند. اما انقلاب اسلامی ایران یک انقلاب فرآیند مردمی با مرجعیت و رهبری دینی بود و همه افشار و گروه‌های جامعه را در بر می‌گرفت.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۱۹ و ۱۲۰)

(آریتا بیدقی)

۳۶- گزینه «۳»

- بیداری اسلامی نوع بشر را مخاطب قرار می‌دهد.
- افتراق انقلاب اکتبر روسیه و انقلاب فرانسه ← رویکرد چپ و سوسیالیستی
- نوع مشکلات جهان اسلام در رویکرد نسل دوم روش‌نگران ← از نوع مشکلاتی بود که لیبرالیسم غربی ایجاد کرده بود.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۲۳، ۱۲۴ و ۱۲۵)

(آریتا بیدقی)

۳۱- گزینه «۱»

الف) حرکت‌ها و جنبش‌هایی را در مقابله با غرب به وجود آوردنند.

ب) اغلب در حاشیه مناسبات قدرت‌های قومی باقی مانده بودند.

ج) نسل اول روش‌نگران (منورالفکران غرب‌گرا)

د) غرب متعدد زمانی با جهان اسلام روبه‌رو شد که قدرت‌های سیاسی جهان اسلام با وجود رعایت ظواهر اسلامی، استبدادهای قومی و قبیله‌ای بودند.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هوان پرید، صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۲۰)



روان‌شناسی

(همیدرضا توکلی)

- ۴۱ - گزینه «۲»

افسردگی باعث تشکیل باورهای منفی می‌شود.

اهداف را نباید خیلی بزرگ یا خیلی کوچک تعیین کرد. حرکت در میسر هدف نیز نوعی موفقیت تلقی می‌شود.

اعتماد به توانایی‌های خود، به ادراک کارایی اشاره دارد.

(روان‌شناسی، انگیزه و نگرش، صفحه‌های ۱۶۵ تا ۱۷۴)

(محمد هبیبی)

- ۴۲ - گزینه «۲»

هر چه موارد مثبت پیرامون یک موضوع قوی‌تر باشد، گرایش فرد به آن بیشتر می‌شود و بر عکس.

اما این صرفاً به تعداد عناصر مربوط نیست و به نیرومندتر بودن و قوی‌تر بودن عناصر مربوط است و هر اندازه ارزیابی مثبت یا منفی آن قوی‌تر باشد، تأثیر قوی‌تری بر نگرش شخص خواهد داشت.

(روان‌شناسی، انگیزه و نگرش، صفحه ۱۷۱)

(همیدرضا توکلی)

- ۴۳ - گزینه «۳»

استنادی که درونی، قابل کنترل و ناپایدار باشد، قابلیت تغییر بیشتری دارد.

(روان‌شناسی، انگیزه و نگرش، صفحه‌های ۱۷۴ تا ۱۷۶)

(همیدرضا توکلی)

- ۴۴ - گزینه «۱»

ادراک و ارزیابی ما از فشار روانی بسیار حائز اهمیت است؛ پس فشار روانی تحت تأثیر ادراک ما است و با دنیای بیرون تطابق دقیق ندارد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۵ تا ۱۹۷)

(همیدرضا توکلی)

- ۴۵ - گزینه «۱»

گزینه «۱» به منفعل بودن فرد اشاره دارد. در سایر موارد، اشخاص فعالانه برای کاهش عامل فشارآور کار کرده‌اند؛ مثل ترک موقعیت، ورزش یا استفاده از شوخ‌طبعی و سبک‌شمردن موضوع.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۹ تا ۲۰۳)

(محمد هبیبی)

- ۴۶ - گزینه «۳»

گزینه «۳» نشان‌دهنده یک روش بلندمدت است. اما سایر گزینه‌ها به روش‌های کوتاه‌مدت اشاره دارند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۰)

(ریحانه امینی)

- ۳۷ - گزینه «۴»

- انقلاب اسلامی ایران از آن جهت که یک نظام سیاسی وابسته به بلوک غرب (پهلوی) را هدف قرار داده بود، اهمیت می‌یافت اما چون به بلوک شرق وابسته نبود، از اهمیت آن کاسته می‌شد.

- از نظر دولتمردان آمریکا، انقلاب اسلامی به دلیل اینکه با بلوک شرق ارتباط برقرار نمی‌کرد، توان مقاومت نداشت، نمی‌توانست تداوم یابد و دیر با زود، بار دیگر، دست نیاز به سوی بلوک غرب دراز می‌کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هیجان پربرد، صفحه ۱۲۴)

(امیرحسین کارپوین)

- ۳۸ - گزینه «۳»

انقلاب اسلامی با بازگشت به اسلام و اتکا به فقه سیاسی و اجتماعی شیعی مسئله اسرائیل را مسئله جهان اسلام مطرح می‌کرد. بازگشت به اسلام، اولاً مشروعيت قرارداد کمپ دیوید را در باور مسلمانان مخدوش کرد، ثانیاً مقاومت در برابر صهیونیسم را از موضوع اعتقاد اسلامی و با تکیه بر ایمان به خداوند و قدرت الهی آغاز کرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هیجان پربرد، صفحه‌های ۱۲۶ و ۱۲۷)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

- ۳۹ - گزینه «۲»

مقاومت انقلاب ایران در دهه نخست، موقعیت بلوک شرق را به عنوان قطب رقیب بلوک غرب متزلزل ساخت و موقعیت تاریخی جهان اسلام را به عنوان یک قطب فرهنگی تثبیت کرد. کشورهای غربی در نخستین نظریه پردازی‌های خود به دنبال آن بودند تا فروپاشی بلوک شرق را به شکل گیری نظم نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد معنا کنند و نظریه پایان تاریخ فوکویاما، همین معنا را القا می‌کرد. اما موقعیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی آن بر نظریه فوق، خط بطلان کشید. اذعان و اعتراف به حضور فرهنگی و تمدنی جهان اسلام از برخی دیگر از نظریه پردازان غربی، با عنوان جنگ تمدن‌ها مطرح شد. این نظریه ضمن اعتراف به شکل گیری قطب‌بندی جدید فرهنگی و تمدنی، اولاً با طرح دیگر تمدن‌ها در عرض تمدن اسلامی، جایگاه برجسته و منحصر به فرد انقلاب و فرهنگ اسلامی را نادیده می‌گرفت، ثانیاً با طرح جنگ تمدن‌ها، رویکرد خصم‌انه جهان غرب را به جنبش‌های اسلامی نتیجه ورود مجدد دیگر فرهنگ‌ها به عرصه زندگی بشر، معروفی می‌کرد و از این طریق، هراسی را که پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌گرداند.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هیجان پربرد، صفحه ۱۳۲)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

- ۴۰ - گزینه «۳»

- تبلیغ معنویت‌های کاذب و سکولار در جهت مقابله با حرکت مستقلی بود که در جهان اسلام شکل گرفت.

- موفقیت انقلاب اسلامی و پیامدهای جهانی اش، باطل بودن نظریه فوکویاما را نشان داد.

- انقلاب‌های آزادی‌بخش قرن بیستم، تقليیدی از انقلاب‌های مدرن بودند.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و هیجان پربرد، صفحه‌های ۱۲۵ و ۱۲۶)



عربی زبان قرآن (۲)

(همیرضا قائد امینی - اصفهان)

۵۱- گزینه «۳»

«أَفْوَاهُهُمْ». دهان‌هایشان / «أَعْلَم»: (اسم تفضیل) داناتر (رد سایر گزینه‌ها) / «يَكْتُمُونَ»: (فعل مضارع معلوم) مخفی می‌کنند، پنهان می‌کنند (رد گزینه‌های ۱ و ۴)

نکته مضموم درسی:

اسم تفضیل در حالت مذکور بر وزن «أَفْعَل» می‌آید و در ترجمه‌اش از پسوندهای «تر، ترین» استفاده می‌شود.

(اسان کلاهه عربی)

۵۲- گزینه «۳»

«لَا يَحْزُنُنَا»: ما را غمگین نمی‌کند (دقت شود که فعل مضارع در اینجا مجزوم نشده است) (آخرش ضمه دارد) و لاء، لای نافیه است نه ناهیه) (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «جَهَّالٌ»: نادانان، جاهلان (رد گزینه ۱) / «لَمْ يُفْرِقْنَا»: ما را پراکنده نساخت، ما را متفرق نکرد (رد گزینه ۱)

نکته مضموم درسی:

لَمْ + مضارع مجزوم ← ماضی ساده منفی یا ماضی نقلی منفی

(ترجمه)

(امیرمسین پور فهبر)

۵۳- گزینه «۴»

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: سامِحِنی یعنی «مرا ببخش»
گزینه «۲»: ترجمة صحیح عبارت: راضی ساختن همه مردم هدفی است که آن را به دست نمی‌آوری!

گزینه «۳»: «یَحْكِی: حکایت می‌شود» (فعل مضارع مجھول است)

نکته مضموم درسی:

این دو فعل را با هم اشتباه نگیرید: سَمَحَ: اجازه داد - سَامَحَ: بخشید

(ترجمه)

(ممدوح بادربرین)

۵۴- گزینه «۴»

در این گزینه «الطلاب» با فعل‌های «إِسْتَمِعْنَ» و «تَنْجِحُوا» از نظر جنس و صیغه مطابقت ندارد.

نکته مضموم درسی:

به دلیل آن که در زبان فارسی، در افعال و ضمایر، تفاوتی میان مؤنث و مذکر نمی‌گذاریم، در سؤالات تعریف (برگرداندن جمله از فارسی به عربی) فعل‌ها، هم می‌توانند برای مذکر باشند و هم برای مؤنث؛ آنچه مهم است تطابق این افعال و ضمایر موجود در جمله با یکدیگر است.

(محمد صبیبی)

۴۷- گزینه «۱»

تحلیل عبارت‌ها:

الف: کاهش مایعات بدن عامل برانگیزاننده یا همان انگیزه برای انجام فعل نوشیدن است.

ب: در این عبارت «ناهانگی پس از تصمیم» داریم و نه «نهانگی پس از تصمیم».

ج: در این بیت، خیام علت وضعیت فعلی خود را ذات و بخش تعییرناپذیر شخصیت خود می‌داند که طبیعتاً تحت کنترل نیست، در نتیجه انگیزه بخش هم نیست در حالی که برای جبران کاستی‌ها به اسنادی نیاز داریم که به عوامل تحت کنترل مربوط شود.

د: دقت کنید که هر درمان‌گی، درمان‌گی آموخته شده نیست؛ بعضی درمان‌گی‌ها (مثل درمان‌گی همین عبارت) واقعی هستند.

بنابراین فقط اطلاعات عبارت «الف» درست است و سایر عبارت‌ها نادرست‌اند.

(روان‌شناسی، انگیزه و نگرش، صفحه‌های ۱۶۲، ۱۷۱، ۱۷۵ و ۱۷۶)

(محمد صبیبی)

۴۸- گزینه «۲»

در پرسشنامه سبک زندگی نمره ۵۰ تا ۷۰ یعنی فرد در برابر فشار روانی جداً آسیب‌پذیر است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۹۴)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۴۹- گزینه «۱»

- استفاده از شوخ طبعی دلالت به روش‌های سازگارانه دارد.
- انجام رفتارهای تکاشی و در انتظار معجزه بودن دلالت به روش‌های مقابله‌ای از نوع ناسازگارانه دارند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۹ تا ۲۰۳)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۵۰- گزینه «۱»

افزایش احساس حمایت اجتماعی از جمله راههای مستقیم تأثیر مذهب بر سلامت است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۲۰)



(سید محمدعلی مرتفعی)

۵۷- گزینه «۳»

صورت سؤال موضوعی را می‌خواهد که در متن ذکر نشده باشد. گزینه «۳»: (روش‌هایی مؤثر برای ترک مصرف دخانیات) در متن مطرح نشده است.

تشریف گزینه‌های دریگر:

گزینه «۱»: ترجمة عبارت: نقش خانواده و دیگران در شروع مصرف دخانیات!

گزینه «۲»: ترجمة عبارت: مسؤولیت حکومت‌ها در منع مصرف دخانیات! گزینه «۴»: ترجمة عبارت: زیان‌های مصرف دخانیات برای مصرف‌کنندگان! (درک مطلب)

(ممیرضا قانزامینی - اصفهان)

۵۸- گزینه «۲»

در این گزینه، «لَمْ» ادات نفی است که بر سر فعل مضارع مجزوم آمده است: «خواهرت با زن نادانی که به دروغ گفتن شهرت دارد، همنشینی نکرد!

نکته صلم درسی:

«لَمْ» ادات نفی است که بر سر فعل مضارع می‌آید، در این حالت آخر فعل مضارع مجزوم می‌شود. (به عبارت دیگر، ساکن می‌شود یا «ن» آخر فعل مضارع (به حز در صیغه‌های جمع مؤنث) حذف می‌شود.)

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در این گزینه، «لَمْ» کلمه پرسشی است، زیرا فعل بعدش ماضی می‌باشد: «چرا وزن کلماتی که وارد زبان عربی شدند، تغییر کرد؟!»

گزینه «۳»: در این گزینه، «لَمْ» کلمه پرسشی است، زیرا فعل بعدش مجزوم نشده است: «ای زن، چرا در برابر مردم به لباس‌های گران خود افتخار می‌کنی؟!»

گزینه «۴»: در این گزینه، «لَمْ» کلمه پرسشی است، زیرا فعل «عاملت» ماضی است: «ای برادرم، چرا با حاضران با بی‌ادبی و خشونت رفتار کردی؟!» (قواعد فعل)

(ممدوح پاربرین)

۵۹- گزینه «۲»

در این گزینه، «لَمْ» در «لیستم» لام جازمه است (به معنی «باید») پس فعل مضارع باید مجزوم شود و چون چسبیده به آن، اسم «ل» دار آمده است، ساکن به کسره تبدیل شده است (کسره عارضی)، پس هرگاه در انتهای فعل مضارعی کسره بیینیم، آن فعل در واقع مجزوم است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «لام» ناصبیه است (به معنی «برای اینکه، تا اینکه»)، پس فعل باید منصوب شود و به صورت «لیجعل» باید.

گزینه «۳»: «لام» ناصبیه است (به معنی «برای اینکه، تا اینکه»)، پس فعل باید منصوب شود و به صورت «لأكتشف» باید.

گزینه «۴»: چون «تناول» مصدر و یک اسم است، حرف «لام» پیش از آن، جاره است، پس «تناول» باید مجرور شود و به صورت «لتناول» باید. (قواعد فعل)

ترجمه من در گ مطلب:

عادت مصرف دخانیات از عادت‌های زشتی است که انسان از جامعه‌ای که اطرافش است، کسب می‌کند. و این عادت، علی‌رغم شناخت کسی که به این‌ها علاقه دارد، به این است که ضررهاش بسیار است. طبق پژوهش‌های موجود، آن باعث سلطان و بیماری‌های قلب و گرفتگی شریان‌ها می‌شود که منجر به سکته مغزی می‌گردد و با این وجود مصرف‌کنندگانی را می‌بینیم که به آینده‌ای که منتظرشان است، توجه نمی‌کنند و روزانه تعداد سیگارهایی را که می‌کشند، بیشتر می‌کنند. و با توجه به خطرهای مصرف دخانیات، دولت‌ها در دنیا، افراد مصرف‌کننده خود را از مصرف دخانیات در مکان‌های عمومی مثل بیمارستان‌ها، مدارس و دانشگاه‌ها منع کرده‌اند، حتی بسیاری از شرکت‌های پرواز، مصرف دخانیات را در هواپیماهایشان منع کرده‌اند. و ما به نوبه خود هر مصرف‌کننده‌ای را دعوت می‌کنیم که لشکر اراده را تجهیز کند و مصرف دخانیات را رها کند و سیگار را تا ابد ترک نماید.

۵۵- گزینه «۲»

ترجمه گزینه «۲»: به آینده‌اش توجه نمی‌کند با این که آن، در مقابل چشمان ما واضح است! عبارت درستی است.

تشریف گزینه‌های دریگر:

گزینه «۱»: ترجمة عبارت: زیان‌های مصرف دخانیات را نمی‌شناسد آن‌طور که ما می‌شناسیم!

گزینه «۳»: ترجمة عبارت: باعث دچار شدن همه مردم به بیماری‌های فراغیر می‌شود!

گزینه «۴»: ترجمة عبارت: قادر به ترک عادت بدش نیست، مگر پس از زیاده‌روی در آن!

(درک مطلب)

۵۶- گزینه «۱»

ترجمه عبارت گزینه «۱»: رها شدن از مصرف دخانیات برای افراد مصرف‌کننده غالباً ساده است! با توجه به خط آخر متن درک مطلب، نادرست است.

تشریف گزینه‌های دریگر:

گزینه «۲»: ترجمة عبارت: مصرف دخانیات در مدارس و دانشگاه‌ها غیر مجاز است!

گزینه «۳»: ترجمة عبارت: ضررها و نتایج مصرف دخانیات تاکنون کشف نشده است، مگر برخی از آن‌ها!

گزینه «۴»: ترجمة عبارت: ممکن است که تشویق ما به دوری از مصرف دخانیات، مؤثر باشد!

(درک مطلب)



(امیرحسین شمری)

«غرفنا» («شناختیم») فعل ماضی ثلثای مجرد است. دقت کنید که «غرف» به معنای «شناخت» را با «غرف» به معنای «معرفی کرد» اشتیاه نگیرید. ترجمه درست عبارت: فیلم جالبی را همراه با پدرمان دریاره دلفین‌ها دیدیم و این دوست را شناختیم!

(امیرحسین پورفهیم)

«در بندر»: فی المیناء (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «پدر مهربان»: (موصوف + صفت) الأَبُ الْحَنُونُ (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «من را رساند»: (فعل + نون و قایه + ضمیر) أَوْصَلَنِي (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «به خانه قدیمی اش»: إِلَى بَيْتِ الْقَدِيمِ (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(ترجمه)

(روح الله گلشن)

ترجمه عبارت: روزگار دو روز است؛ روزی به نفع تو و روزی به ضرر تو!؛ با عبارت مقابله ارتباطی ندارد.

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: در هر دو عبارت، بندۀ از خداوند می‌خواهد که جزو افراد متکبر و مغور قرار نگیرد!
گزینه ۳: هر دو عبارت می‌گویند مردم از نظر اخلاق و عملکرد، شبیه فرمانروایان خود می‌شوند! (الگویذیری از حاکمان)
گزینه ۴: در هر دو عبارت بر اختیار در پذیرش دین تأکید شده است!

(مفهوم)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

«الْقُسْطُونُ»: پسته
اما توضیح داده شده، مربوط به «الْقُسْطَان» است. (از لباس‌های زنانه دارای رنگ‌های مختلف).
گزینه ۱: الشاطئ: ساحل (زمینی کنار دریا یا دریاچه)
گزینه ۳: الوقود: سوخت (مواد سوختی از فرآورده‌های نفت)
گزینه ۴: السماد: کود (نوعی از مواد شیمیایی که از نفت ساخته می‌شود) (واگران)

۶۴- گزینه ۴

(امیرحسین شمری)

در گزینه ۴، «کات» معنای «بود» دارد، پس مربوط به زمان ماضی با گذشته است. (ترجمه عبارت: ایران در دوران‌های گذشته، از بزرگترین کشورها بود)

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: «لست» به معنای «تیسم» ماضی است اما به شکل مضارع ترجمه می‌شود و معنای گذشته ندارد.

گزینه ۲: دقت کنید که «صیر» از افعال ناقصه نیست. («صار» از افعال ناقصه است).

گزینه ۳: «کان» در این گزینه معنای «است» دارد. (ترجمه عبارت: اینترنت امروزه از مهمترین نیازهای انسان است.)

عربی زبان قرآن (۱)**۶۵- گزینه ۳**

(اصسان کلاته عربی)

رُزًا مع دجاج: برنج با مرغ (رد گزینه‌های ۲ و ۴) («خورشت» در این گزینه‌ها اضافی است). / «الْغَدَاء»: ناهار (رد گزینه ۲) / در گزینه ۱، «ناهار دیروز» نادرست است. / «الساعَةُ التَّاسِعَةُ إِلَى ثَلَاثَةَ»: ساعت ۸ و ۴۰ دقیقه یا ۲۰ دقیقه به ۹ (رد گزینه‌های ۱ و ۴)

۶۶- گزینه ۱

(فاطمه منصور فاکی)

«اتصل»: تماس گرفت (رد گزینه ۲) / «مُشْرِفُ الْفَنْدَقِ»: مدیر داخلی هتل (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «بِهْنَدِس الصَّيَانَةِ»: با مهندس تعمیرات (نگهداری) (رد گزینه ۲) / «تحَدَّثُ»: (بر وزن «تَقْعَلُ» و ماضی است) صحبت کرد (رد گزینه ۲) / «معه»: با او (در گزینه ۴) ترجمه نشده است. / «عن»: در مورد، دریاره / «تصلیح»: تعمیر (رد گزینه ۴) / «المَكِيفُ»: کولر / «النَّافِذَةُ»: پنجره‌ای که (رد گزینه ۳) / «لا تعلق»: بسته نمی‌شود (رد گزینه ۳)

(ترجمه)

۶۷- گزینه ۲

(ممبر، پنا، قادر امینی - اصفهان)

«یستَعِينُ»: باری می‌جوید، کمک می‌خواهد (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «من طَالَعَ..... شَكَرَ.....»: هر کس مطالعه کند..... سپاسگزاری می‌کند (در اسلوب شرط، می‌توانیم فعل ماضی را به صورت مضارع ترجمه کنیم). / «حال»: آفریننده، آفریدگار (رد گزینه ۴)

نکات مهم درس:

به تفاوت معنایی کلمات مشابه بسیار دقت کنیم:

«خالق: آفریننده، آفریدگار»، «مخلوق: آفریده، خلق شده»

**فلسفه یازدهم**

(فرهار قاسمی نژاد)

۷۱- گزینه «۴»

ارسطو نظر استاد خود، افلاطون را پذیرفت که قوه نطق و قابلیت حیات مربوط به نفس است، نه بدن. بدن بدون نفس، یک موجود مرده است پس نفس عامل پیدایش عقل و بقا و حیات انسان است نه بر عکس.

تشریف سایر گزینه ها:

گزینه «۱»: ارسطو نظر استاد خود افلاطون را پذیرفت که قوه نطق و قابلیت حیات مربوط به نفس است، نه بدن. بدن بدون نفس، یک موجود مرده است. گزینه «۲»: از نظر ارسطو نفس انسان در هنگام تولد، حالت بالقوه دارد و هیچ چیز بالفعلی ندارد، نه علم نه احساس، نه محبت و نه نفرت و نه هیچ چیز دیگر. نفس به تدریج این امور را کسب می کند و به فعلیت می رسد (و کامل و کامل تر می شود).

گزینه «۳»: مقصود از ناطق بودن انسان هم صرفاً سخن گفتن او نیست، بلکه مقصود اصلی، قوه تفکر و تعقل است.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان ا، صفحه ۷۷)

(علیرضا نصیری)

۷۲- گزینه «۱»

فیلسوفان ماتریالیست آن دسته از متفکرانی هستند که وجود ابعاد و ساحتی غیر از ساحت مادی و فیزیکی را رد می کنند، از جمله در انسان. بنابراین این دسته از فلاسفه به وجود نفس مجرد انسانی باور ندارند و معتقدند که ذهن و روان انسان در واقع همان مغز و سلسله اعصاب است. (رد گزینه ۲) البته هیچ کس نمی تواند قابلیت تعقل و تفکر را در انسان انکار کند و این دسته از فیلسوفان نیز به این که انسان موجودی است که می تواند بیندیشد معتقدند. (رد گزینه ۳) آنان نیز همان ویژگی که دکارت به نفس مجرد نسبت می داد - یعنی قابلیت تفکر- را قبول دارند و نمی توان گفت که منکر خود آن ویژگی هستند؛ تفاوت آن ها با دکارت در این است که توجیه دیگری برای وجود این قابلیت در انسان می آورند. (تأیید گزینه ۱)

این دسته از فیلسوفان بر مبنای همین پایه اعتقادی خود، هیچ تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات قائل نیستند و آن را صرفاً موجودی پیچیده‌تر از سایر جانوران به شمار می آورند. (رد گزینه ۴)

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان ا، صفحه های ۷۵ و ۷۶)

(محمد رضایی بقا)

۷۳- گزینه «۴»

با توجه به تعریف داروینیستها از انسان که او را به حیوان راست قامت اما قدری پیچیده‌تر، تعبیر می کنند، نمی توان ارزش ویژه‌ای برای انسان قائل شد و میان انسان و سایر حیوانات تفاوت واقعی در نظر گرفت.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان ا، صفحه ۷۴)

(امیرحسین شمری)

۶۸- گزینه «۱»

صورت سؤال، عبارتی را می خواهد که در آن، نائب فاعل موصوف باشد؛ در گزینه «۱»، «لشنت» فعلی مجھول و «قصدیه» نائب فاعل آن است که موصوف واقع شده است، «رائعت» نیز صفت آن است.

تشریف سایر گزینه ها:

گزینه «۲»: «تُرَيْنَ» فعل مجھول این عبارت است و «حدیقة» نائب فاعل است، اما موصوف نیست و مضاف است. همچنین «تَنَمُّ» فعلی معلوم است. گزینه «۳»: «یکتب» در این گزینه فعل معلوم است و کلمه «مَنْ» فاعل آن است.

گزینه «۴»: «یَحْذِرُ» در این گزینه فعل معلوم است و نائب فاعل ندارد.

(انواع بملات)

۶۹- گزینه «۲»

صورت سؤال، حرف جری را می خواهد که ترجمه نمی شود. در گزینه «۲»، حرف جر «ب» و «مِنْ» می توانند ترجمه نشوند (نزدیک دم اردک غده‌ای وجود دارد که حاوی روغن خاصی است).

تشریف سایر گزینه ها:

گزینه «۱»: حرف «إِلَى» در این عبارت ترجمه می شود (محبوب‌ترین بندگان خدا نزدِ خدا ...)

گزینه «۳»: حرف «فِي» در اینجا ترجمه می شود (در بیمارستان) گزینه «۴»: حرف «ب» در این عبارت ترجمه می شود (آیا مردم را به نیکی دستور می دهید ...)

(انواع بملات)

۷۰- گزینه «۱»

حرف «ن» در فعل «ثُمَّنِي» جزء ریشه فعل (أ م ن) است و نون وقاریه نیست. در سایر گزینه ها، فعل های «منعني» (منع + نـ + ئـ)، «أعانتني» (أعانت + نـ + ئـ) و «أعطاني» (أعطـي + نـ + ئـ) هر سه دارای نون وقاریه هستند.

نکته مضموم درسی:

همواره دقت کنید نون وقاریه نباید جزء ریشه (سه حرف اصلی) فعل باشد. (قواعد فعل)



(سیدا مجعفرزاده صابری)

۷۷- گزینه «۴»

دقت کنید که هرچند هم ارسطو و هم افلاطون به فضیلت توجه داشتند، اما افلاطون فضیلت را در رسیدن به سعادت تعریف می‌کرد، اما تأیید بیشتر ارسطو از روی فهم اعتدال بود نه سعادت. به عبارتی هدف افلاطون از انجام فعالی، رسیدن به سعادت و نیکبختی بود و آن را تعادل بین قوا می‌دانست در حالی که ارسطو بیشتر بر اعتدال بین قوا و حاکمیت عقل بر سایر قوا تأکید داشت. (فلسفه یازدهم، انسان، موهور افلاق‌گرا، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)

(محمد رضایی‌پقا)

۷۸- گزینه «۱»

معیار کانت در فعل اخلاقی، اطاعت از وجودان اخلاقی است. او می‌گوید: «بر طبق قاعده‌ای عمل کنید که بتوانید اراده کنید که قاعده مذبور، قانون کلی و عمومی شود.» با توجه به این معیار فعل اخلاقی تبعیت از وجودان و عمل مطابق با وظیفه است و معیار عقل نقشی در آن ندارد.

(فلسفه یازدهم، انسان، موهور افلاق‌گرا، صفحه‌ای ۸۸)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۷۹- گزینه «۴»

از آنجا که انسان زندگی اجتماعی دارد ناگزیر است، منفعت دیگران را نیز رعایت کند؛ زیرا در غیر این صورت منفعت خودش نیز حفظ نمی‌شود. بنابراین اولین قانون اخلاقی این است: «آنچه برای خود می‌پسندی، برای دیگران هم بپسند. در این صورت است که می‌توانی با دیگران زیست کنی.» پس دقت کنید که انجام فعل اخلاقی صرفاً به خاطر منافع فردی یا جمعی و یا سودجویی نیست بلکه از سر ناچاری به دلیل داشتن زندگی اجتماعی مجبور به رعایت اصول اخلاقی است. (فلسفه یازدهم، انسان، موهور افلاق‌گرا، صفحه‌ای ۸۹)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۸۰- گزینه «۴»

اعتقاد به خداوند، گرچه عامل تقویت‌کننده است، اما به این معنا نیست که عمل به فضیلت قطعی و حتمی می‌شود، زیرا در هر صورت، انسان موجودی مختار و با تمایلات قوی و شدید است و ممکن است برای رسیدن به آن تمایلات، از فرمان خدا هم سرپیچی نماید. (تحقیق فضائل ممکن می‌شود، نه حتمی).

(فلسفه یازدهم، انسان، موهور افلاق‌گرا، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

(پرکل ریسمی)

۷۴- گزینه «۱»

فیلسوفان مسلمان با استفاده از آنچه از افلاطون و ارسطو و پیروان آن دو به دستشان رسیده بود (تأیید گزینه ۲)، با قبول دینی که در کتاب آسمانی به روشی ووضوح از حقیقتی به نام «روح» سخن گفته (تأیید گزینه ۳) و همچنین از طریق سلوک و پاکی نفس که در توان بدن مادی انسان نیست (تأیید گزینه ۴)، می‌دانستند که انسان حقیقتی متعالی به نام روح دارد.

تکن: عبارت گزینه «۱» می‌تواند یک دلیل ضمنی و فرعی باشد اما در کتاب ذکر نشده است و نمی‌تواند جزء دلایل اصلی فیلسوفان مسلمان برای قبول (فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان، ۲، صفحه ۷۸) روح باشد.

(فیروز تثار نجفی - تبریز)

۷۵- گزینه «۱»

این بیت در پی بیان این مفهوم است که انسان فقط محدود به جسم خاکی نیست و علاوه بر آن دارای بعدی غیرمادی است و در نتیجه دارای دو بعد می‌باشد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: این گزینه با آن که منطبق با نظر فیلسوفان مسلمان است، اما ربط مستقیمی به این بیت ندارد.

گزینه «۳»: این بیت در صدد نفی بعد مادی انسان نیست و نمی‌خواهد این باور را ترویج کند که انسان فقط روحانی و مجرد است؛ بلکه می‌خواهد به دو بعدی بودن آن اشاره کند.

گزینه «۴»: این که انسان دارای ظرفیت بینهایت است نتیجه پذیرش روح مجرد برای انسان است؛ هرچند که این هم صرفاً بر آرای ملاصدرا انتباط دارد و ابن سینا انسان را دارای ظرفیت بینهایت برای رشد و کمال نمی‌داند.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان، ۲، صفحه ۷۸)

(موسی سپاهی - سروان)

۷۶- گزینه «۴»

او عقیده داشت که نفس انسان، همان جنبه نورانی وجود و جسم و بدن او، همان جنبه ظلمانی اوست. این نفس، اگر نورانیت بیشتری کسب کند، حقایق هستی را بهتر رؤیت می‌کند و می‌تواند با کسب شایستگی و لیاقت بیشتر، مسیر کمال را طی کند. سهورودی یکی از فیلسوفان بزرگ جهان اسلام است و یک عارف و سالک الی الله نیز محسوب می‌شود (رد گزینه ۱). از نظر سهورودی سایر مراتب وجود، نور هستی خود را از نور الانوار دریافت می‌کنند، اما چون نور کامل هستند، ترکیبی از نور و ظلمات‌اند (رد گزینه ۲). سهورودی هستی را مراتب نور می‌داند و خداوند را نور الانوار معرفی می‌کند. (رد گزینه ۳)

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان، ۲، صفحه ۷۰)

**اقتصاد****۸۱- گزینه «۴»****بررسی گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: نادرست است.

(زهرا محمدی)

- نه گفتن به خرید چیزهایی که نیاز نداریم و یا مضرند، یافتن راههای بهتر، پردازش مجدد و تبدیل یک کالا به کالای دیگر، کمتر مصرف کردن یا با انرژی کمتر ولی دستورد بیشتر مصرف کردن، استفاده از چیزی بیش از يکبار، درست کردن چیزی که خراب و باز کار افتد است، همه از موارد روش «عب» به شمار می‌روند.

(اقتصاد، تصمیم‌گیری در مقارج، صفحه ۱۵۹)

کتاب آبی پیمانه‌ای**۸۴- گزینه «۳»**

تومان $8,000,000 =$ میزان درآمد ماهانه
تومان $5,000,000 =$ میزان هزینه‌های ماهانه
تومان $3,000,000 = 8,000,000 - 5,000,000$ = پس انداز ماهانه
تومان $26,000,000 = 26,000,000 \times 12 - (10,000,000)$ = پس انداز سالانه

$$\text{تومان } 5,200,000 = \frac{1}{5} \times 26,000,000 = \text{خمس سالانه پرداختی}$$

(اقتصاد، بودجه‌بندی، صفحه ۱۳۸)

(مهدی کاردان)**۸۵- گزینه «۴»****بررسی عبارات صورت سوال:**

- (الف) نادرست است؛ پس انداز کردن برای آینده به معنی از دست دادن فرصت خروج کردن در زمان حال است.
 (ب) نادرست است؛ زمان لازم برای رسیدن به اهداف کوتاه‌مدت کمتر از دو ماه است.
 زمان لازم برای رسیدن به اهداف میان مدت از دو ماه تا سه سال است.
 زمان لازم برای رسیدن به اهداف بلندمدت سه سال و یا بیشتر است.
 (ج) درست است.
 (د) درست است.

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۱ و ۱۵۲)

(آخرین سابدی)**۸۶- گزینه «۳»**

- بانک‌ها دو نوع حساب سرمایه‌گذاری دارند که اندکی با هم متفاوت است. بانک‌ها با مبالغی که در هر دو نوع حساب سپرده جمع می‌شود، در طرح‌های سودآور اقتصادی از طرف سپرده‌گذاران شرکت می‌کنند و سهم آن‌ها از سود را به اصل سپرده‌شان می‌افزایند.
 - در بانک‌های قرض‌الحسنه به سپرده‌های پس‌انداز، سودی نمی‌دهند. اما به‌ازای مدت زمان سپرده‌گذاری، برای مشتری امتیاز دریافت وام در نظر می‌گیرند. مقدار وام و دوره بازپرداخت آن تابع مقدار سپرده و مدت زمان سپرده‌گذاری است.

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۴ و ۱۵۵)

(مهدی ضیائی)**۸۷- گزینه «۱»**

- خرید سهام برای فردی که خطرپذیر است و می‌داند ممکن است در بازار ضرر کند، مناسب است.

- زمانی که نرخ سود عمومی افزایش می‌یابد، سود حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری بلندمدت در حد توافق شده باقی می‌ماند؛ اما نرخ سود سپرده‌های کوتاه‌مدت می‌تواند هم‌زمان با افزایش نرخ سود عمومی بانک، افزایش یابد، بنابراین بهترین راه سرمایه‌گذاری، سپرده‌گذاری کوتاه‌مدت است.

- آنجایی که اقتصاد دستگیر تورم است، خرید طلا برای جلوگیری از کاهش ارزش دارایی مناسب است.

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۴ تا ۱۵۵)

میلیون تومان $10 = \frac{1}{25+3} \times 25+1 = 1+4+1 = 6 =$ مجموع مخارج فردمیلیون تومان $5 = 15 - 10 =$ پس انداز فرد

گزینه «۲»: نادرست است. این فرد برای خوارک (۴ میلیون تومان) بیشتر

از سایر مخارج خود، هزینه کرده است.

گزینه «۳»: نادرست است.

$$\frac{\text{نوع خرج}}{\text{کل هزینه}} \times 100 = \text{درصد صرف شده برای هر نوع هزینه}$$

$$\frac{1}{10} \times 100 = 10 = \text{درصد مخارج سالانه صرف شده برای حمل و نقل}$$

گزینه «۴»: صحیح است.

این فرد می‌تواند این ۲ میلیون تومان را به‌طور کامل از پس‌انداز خود خرج کند. پس پس‌انداز او به ۳ میلیون تومان تغییر می‌کند ($3 = 2 - 5$). یعنی

$$\frac{3}{5} \times 100 = 60 = \text{درصد پس‌انداز او کاهش پیدا می‌کند.}$$

(اقتصاد، بودجه‌بندی، صفحه‌های ۱۳۶ تا ۱۳۷)

۸۲- گزینه «۳»

منظور از خرید مقایسه‌ای، فرایند بررسی قیمت‌ها و ویژگی‌های محصولات مشابه قبل از تصمیم‌گیری برای خرید است. برای کالای گران‌تر و پیچیده‌تر، نیاز بیشتری به خرید هوشمندانه وجود دارد تا گزینه‌های مختلف را قبل از انتخاب با هم مقایسه کنید.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: اولین گام در فرآیند خرید مقایسه‌ای، تعریف مسئله است. شامل بیان اینکه واقعاً برای رفع چه مشکل یا حل چه مسئله‌ای نیاز به خرید و مصرف دارید، مثلًاً برخی افراد بدون دانستن عکاسی برای خرید دوربین حرفة‌ای برنامه‌ریزی می‌کنند. این خرید مناسبی برای آنها نیست بلکه برای این کار یک دوربین ساده نیز کافی است.

گزینه «۲»: در مرحله سوم خرید هوشمندانه باید مشخص کنید که چه گزینه‌هایی در سطح پولی که شما می‌خواهید هزینه کنید، وجود دارد (برای این کار می‌توانید از وب سایتها و فروشگاه‌های اینترنتی استفاده کنید. مواد را در لیستی یادداشت کنید).

گزینه «۴»: خرید مقایسه‌ای پنج مرحله دارد و مرحله چهارم عبارت است از ارزیابی که شامل سنجش گزینه‌ها براساس معیارهای مختلف است.

(اقتصاد، تصمیم‌گیری در مقارج، صفحه‌های ۱۴۳ و ۱۴۴)

(مهدی کاردان)**۸۳- گزینه «۱»**

- مصرف مسئولانه، مصرفی است که اجازه می‌دهد، چرخه تبدیل‌ها و تغییرات طبیعی همواره ادامه پیدا کند و متوقف نشود.



» ۸۸- گزینه «۲

(سرا شریفی)

$$\frac{\text{سرمایه‌فرد} + \text{کل سود دریافتی}}{\text{تعداد کل سهام}} = \text{ارزش بازاری هر سهم}$$

$$\Rightarrow 1500 = \frac{30,000,000 + 15,000,000}{x}$$

$$\Rightarrow x = \frac{45,000,000}{1500} = 30,000$$

= کل سود دریافتی

تعداد کل سهام خریداری شده توسط فرد x (قیمت اسمی - قیمت بازاری)

$$15,000,000 = (1500 - 1500) \times 30,000$$

$$\Rightarrow 15,000,000 = \frac{15,000,000}{30,000}$$

$$\text{تومان } 1000 = 1500 - 500 = \text{قیمت اسمی}$$

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه ۱۵۶)

» ۸۹- گزینه «۱

(نصرین پعفری)

الف) همواره افراد به هنگام تورم طلا می‌خرند تا ارزش پولشان حفظ شود.

مشکل خرید طلا برای اقتصاد کشور:

- پول‌هایی که می‌توانست صرف سرمایه‌گذاری‌های مولد در اقتصاد شود، در چیزی مثل طلا منجمد می‌شود.

(سرمایه‌گذاری مولد، سرمایه‌گذاری‌هایی هستند که به ظرفیت تولیدی کشور از طریق: ۱- ایجاد کارخانجات و شرکت‌های جدید ۲- توسعه ظرفیت آن‌ها کمک می‌کند).

ب) پایه و اساس نیاز به تهیه بیمه: خط‌پذیری است. بیمه، روشی است برای انتقال خط‌پذیری، در قرارداد بیمه: بیمه‌گذار یا بیمه‌شده، نگرانی ناشی از احتمال وقوع یک زیان بزرگ را پرداخت حق بیمه معامله می‌کند. بیمه‌گر (شرکت بیمه) با جمع‌آوری حق بیمه‌ها، امکان جبران زیان هر بیمه‌گذار یا بیمه‌شده را فراهم می‌کند.

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۸ و ۱۶۰)

» ۹۰- گزینه «۴

(سرا شریفی)

$$\text{هزار تومان } 170 = 120 + 50 = 120 + 50 + (30 \times 4) = \text{میزان درآمد ماهانه فرد}$$

$$\text{هزار تومان } 120 = 40 + 80 = 40 + 80 + (20 \times 4) = \text{مجموع هزینه‌های ماهانه فرد}$$

$$\text{مجموع هزینه‌های ماهانه} - \text{میزان درآمد ماهانه} = \text{میزان پس انداز ماهانه}$$

$$\text{هزار تومان } 50 = 170 - 120 = \text{میزان پس انداز ماهانه} \Rightarrow$$

میزان زمان لازم برای برابر شدن میزان پس انداز با هزینه خرید کفش ورزشی

$$=\frac{550}{50} = 11 \text{ ماه}$$

با توجه به میزان پس انداز، ۱۱ ماه طول می‌کشد که او بتواند این کفش ورزشی را بخرد، بنابراین یک هدف میان‌مدت (از دو ماه تا سه سال برای دستیابی) می‌باشد.

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۳ و ۱۵۴)

» ۹۱- گزینه «۱

(محمد بهیرابی)

» ۹۱- گزینه «۱

برای رفتن از شهر A به شهر D باید از شهر B یا شهر C عبور کنیم.
بنابراین:

$$A \xrightarrow{2} B \xrightarrow{3} D \Rightarrow 2 \times 3 = 6$$

$$A \xrightarrow{1} C \xrightarrow{4} D \Rightarrow 1 \times 4 = 4$$

$$\text{اصل جمع} \\ 6 + 4 = 10$$

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

(محمد بهیرابی)

» ۹۲- گزینه «۳

$$A = \frac{A! \times (0! + 2!)!}{4!} = \frac{8 \times 7 \times 6 \times 5 \times 4!}{4!} \times \frac{(1+2)!}{5!}$$

$$= 8 \times 7 \times 6 \times 5 \times \frac{3!}{5 \times 4 \times 3!} = 2 \times 7 \times 6 = 84$$

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

(محمد بهیرابی)

» ۹۳- گزینه «۴

احتمال باریدن باران را با $P(A)$ و احتمال نباریدن باران را با $P(A')$ نشان می‌دهیم.

$$P(A) + P(A') = 1 \Rightarrow P(A') = 1 - P(A) = 1 - \frac{3}{4} = \frac{1}{4} \Rightarrow P(A) = \frac{3}{4}$$

$$P(A) - P(A') = \frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۷)

(اصغرضا ذکرزاوه)

» ۹۴- گزینه «۳

موارد (الف)، (پ) و (ت) درست هستند.

در مورد (ب) در اندازه‌گیری سعی می‌کنیم اطلاعات توصیفی (کیفی) را تا حد ممکن به اطلاعات کمی (عددی) تبدیل کیم.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۴)

(محمد محمدی)

» ۹۵- گزینه «۳

این دو پیشامد چون هیچ اشتراکی ندارند، پس ناسازگارند و $B - A = B$ و $B - A = A$. لذا جواب گزینه «۳» است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۲ تا ۲۲)



علوم و فنون ادبی (۳)

(مبینی فرهادی)

۱۰۱ - گزینه «۳»

موارد «ب» و «د» هر دو صحیح هستند.

بررسی سایر موارد:

الف: دو مجله «دانشکده» و «نویهار» با مدیریت ملک الشعرا و مجله «بهار» به مدیریت میرزا یوسف خان اعتمادی آشتیانی منتشر می شد.
 ج: دهخدا با روزنامه «صور اسرافیل» همکاری داشت و مجموعه نوشته های طنزآمیز او با عنوان «چرند و پرند» در همان روزنامه منتشر می شد. روزنامه «سروش» را بعدها دهخدا در استانبول منتشر کرد.
 (علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه های ۱۸ تا ۲۱)

(سعید عزیزانی)

در بهترین حالت می توانیم نتایج را فقط به جامعه آماری مورد بررسی تعیین دهیم. پس گزینه «۳» نادرست است.

۹۶ - گزینه «۳»

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه ۱۳۷)

(محمد ابراهیم تو زنده بانی)

$$n(S) = \binom{12}{10} = \binom{12}{2} = \frac{12 \times 11}{2} = 66$$

$$n(A) = \binom{6}{5} \binom{6}{5} + \binom{6}{4} \binom{6}{4} = 6 \times 6 + 1 \times 15 = 36 + 15 = 51$$

$$P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{51}{66} = \frac{17}{22}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه های ۱۳ تا ۱۷)

۹۷ - گزینه «۲»

۱۰۲ - گزینه «۲»
 (شیوا نظری)
 دلیل دیگر گرایش به رمان های تاریخی روحیه کاوشنگرانه در شناخت هویت گذشته در میان نویسندها بود.
 بررسی گزینه های دیگر:
 گزینه «۱»: نمایشنامه نویسی در دوره ناصرالدین شاه با رفت و آمد ایرانیان به اروپا رواج یافت.

گزینه «۳»: اولین فردی که به نوشتن نمایشنامه فارسی پرداخت، میرزا آقا تبریزی بود.

گزینه «۴»: ترجمه آثار اروپایی با تأسیس چاپخانه در زمان فتحعلی شاه آغاز شد، نه پیش از آن.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات و سبک شناسی، صفحه های ۱۸ تا ۲۰)

۱۰۳ - گزینه «۳»

(سید علیرضا علویان)
 نثر ساده و عامیانه دهخدا شامل جملات کوتاه، واژگان ساده، تکرار فعل و اسم، کنایه و ضرب المثل های فراوان است که در گزینه «۳» به خوبی این موارد یافته می شود.

تشریح سایر گزینه ها:

گزینه «۱»: واژگان و زبان امروزی و خالی از پیرایه عبارت نشان می دهد که متن مربوط به نثر دوره معاصر می باشد. تفاوت زبان و نحوه بیان جملات این متن با زبان دهخدا کاملاً مشهود است.

گزینه «۲»: زبان موزون و کهن در کنار جدیت متن حاکی از آن است که نمی تواند مربوط به دهخدا باشد.

گزینه «۴»: اطناب، واژگان کهن و ساختار نحوی قدیم در این متن مشهود است که مربوط به نثر دوره غزنوی و سلجوقی است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک شناسی، صفحه های ۲۰ و ۲۱)

(علیرضا عبدی)

در گام سوم گردآوری و پاکسازی داده ها ممکن است در مرحله اندازه گیری، گردآوری یا ثبت داده ها و یا وارد کردن داده ها در نرم افزار اشتباہی رخ دهد. با بررسی دقیق داده ها می توان برخی از این اشتباہ ها را تصحیح کرد.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه های ۱۳ تا ۱۷)

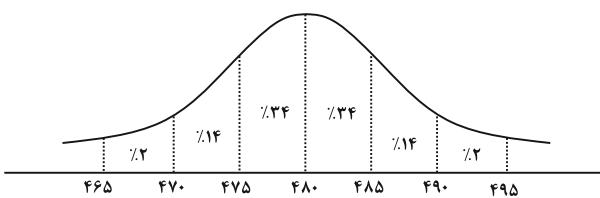
۹۸ - گزینه «۲»

۱۰۴ - گزینه «۴»
 گام اول: محدود کردن جامعه آماری با توجه به شرایط موجود - تعریف دقیق مسئله
 گام دوم: تبدیل داده های توصیفی به کمی - اولین قدم برای یافتن داده ها - انتخاب معیار مناسب
 گام سوم: تصحیح اشتباہات احتمالی
 گام چهارم: گزارش معیارها - توصیف داده های کمی - ارائه نمودار و نتایج آماری
 گام پنجم: تفسیر نتایج و نتیجه گیری

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه های ۲۱ تا ۲۷)

۱۰۰ - گزینه «۱»

طبق نمودار میانگین برابر با 480 و انحراف معیار 5 است از طرفی منحنی نرمال با میانگین 480 و انحراف معیار 5 به صورت زیر است:
 لذا 480 تا 490 در واقع بازه $(\bar{x}, \bar{x}+2\sigma)$ و 480 تا 480 بازه $(\bar{x}-\sigma, \bar{x})$ است که هر 2 شامل 48 درصد داده ها هستند. لذا نسبت داده ها یکسان است. برای درک بهتر به نمودار زیر دقت کنید.



(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه های ۳۳ تا ۳۷)



(اسماعیل علیپور)

۱۱۶- گزینه «۳»

مفهوم عبارت صورت سؤال این است که ریشه دردهای انسان، در درون خود اوست که این مفهوم فقط در بیت گزینه «۳» یافت می‌شود.
(مفهوم)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۱۱۷- گزینه «۴»

در گزینه «۴»، «کَ و مِثْلٌ» متراffفاند.
(واژگان)

(مرتضی کاظم شبرودی)

۱۱۸- گزینه «۴»

«استغفروا» در این جا فعل امر با ب استفعال است و عین الفعل با دو مین حرف اصلی آن با کسره می‌آید (صحیح: استغفروا) / «غُفُورًا» خبر حروف مشبهه بالفعل و مرفوع است، نه منصوب (صحیح: غَفُورٌ رَّحِيمٌ).
نکته مهم درسی:

هرگاه «ما» به «إن» متصل گردد، یعنی به صورت «إنما» باید، اسم بعد از آن، مبتدا و مرفوع است و دیگر اسم «إن» و منصوب نداریم.

(فقط هرگات)

(ممدوح بادربرین)

۱۱۹- گزینه «۲»

در گزینه «۲»، «المسجد» اسم «لیت» و منصوب و «یکون» خبر آن است که به درستی بیان شده‌اند.

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «أخوان» اسمی مثنی است که در نقش اسم «لیت» آمده است، اگر اسم‌های مثنی در نقش منصوبی قرار بگیرند، منصوب به «باء» می‌شوند و فتحه نمی‌پذیرند. (أخوين)

گزینه «۳»: باید دقت شود که در ابتدای یک جمله جدید، از «إن» استفاده می‌شود، نه «أن».

گزینه «۴»: بلافصله بعد از حروف مشبهه بالفعل، فعل نمی‌آید، پس «لكن» استخدمت نادرست است.

(انواع بملات)

(روح الله کلشن)

۱۲۰- گزینه «۲»

«لعل» از حروف مشبهه بالفعل است که برای خود «اسم» و «خبر» دارد که به ترتیب اعرابشان «منصوب» و «مرفوع» است.
«حاضرین» خبر «لعل» محسوب می‌شود که اعرابش نادرست است و شکل صحیح آن «حاضرون» می‌باشد؛ زیرا خبر حروف مشبهه بالفعل دارای اعراب مرفوع است.
(انواع بملات)

(اسماعیل علیپور)

عربی، زبان قرآن (۳)

۱۱۱- گزینه «۴»

«إن»: به درستی که، قطعاً، همانا (می‌توان آن را ترجمه نکرد). / «الجاهل مَن»: نادان کسی است که (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «يَزَعُمُ»: گمان می‌کند / «الفخر للنسب»: افتخار برای اصل و نسب است / «يَبْحَثُ عَن»: به دنبال ... می‌گردد (رد گزینه «۳») / «بدل»: جایگزین، جانشین / «اللأدب»: برای ادب (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(ترجمه)

(روح الله کلشن)

۱۱۲- گزینه «۳»

«اعلم»: بدان (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «كل طعام»: هر غذایی (رد گزینه «۴») / «لا يذَكُر»: (فعل مضارع) ذکر نشود (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «لا بركة»: هیچ برکتی (رد گزینه «۲»)

(ترجمه)

(فاطمه منصور فارکی)

۱۱۳- گزینه «۲»

«أبصر»: نگاه کرد، نگریست / «الطفل»: کودک / «أمها»: به مادرش، مادرش را / «بَكَى»: گریست، گریه کرد / «لَا نَهَىٰ عَنِ الدِّينِ»: زیرا (چون) وقتی بازی می‌کرد (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «مع أصدقاء»: با دوستان خود (دوستانش) / «سقط على الأرض»: بر زمین افتاد / «إنْكَسَرَ»: شکست / «عظم»: استخوان (رد گزینه «۱») / «يَدَهُ»: دستش (رد گزینه «۳»)

(ترجمه)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۱۱۴- گزینه «۲»

«لا ينقذ» فعل مضارع منفی است و به صورت «نجات نمی‌دهد» ترجمه می‌شود. ترجمة صحیح عبارت: به کسانی که وارد آتش شدن گفته شد: امروز کسی شما را نجات نمی‌دهد!

(ترجمه)

(اصسان کلاته عربی)

۱۱۵- گزینه «۱»

«امید است»: لعل (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «لَنَا» در گزینه‌های «۲ و ۳» اضافی است. (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «افتخار انسان»: فخر انسان (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «خردی استوار»: عقل ثابت (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

(ترجمه)

فلسفه دوازدهم**۱۲۱- گزینه «۱»**

دقت کنید که مفاهیمی همچون آخرت که باور داریم موجود است یا مفهومی همچون دریای جیوه که تا به حال به وجود نیامده، هر چند که در حال حاضر چنین وضعی را دارند اما در ذات خود ممکن الوجود هستند و ممکن است باشند یا نباشند.

(فلسفه دوازدهم، بیوان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(محمد رضایی‌بقا)

۱۲۶- گزینه «۲»

اگر برای حقیقتی، «وجود» ذاتاً ضروری باشد، واجب الوجود بالذات نامیده می‌شود که مصادق آن خداست. چنین حقیقتی دارای هیچ علتی نیست، زیرا نیازی به علت ندارد و خودش ذاتاً موجود است. پس واجب الوجود بالذات است، نه بالغیر (رد گزینه ۴). دقت کنید که چنین موجودی اصلاً امکان ذاتی نداشته که برطرف شود (رد گزینه ۳) همچنین از همان ابتدا بوده است و نمی‌توان روزی را فرض کرد که نبوده، پس نمی‌توان گفت به وجود آمده است (رد گزینه ۱).

(فلسفه دوازدهم، بیوان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۱۲۷- گزینه «۱»

رابطه علیت، رابطه‌ای وجودی است که در آن یک طرف (علت) به طرف دیگر (معلوم) وجود می‌دهد؛ یعنی مانند رابطه دوستی نیست که در آن ابتدا وجود دو فرد فرض می‌شود و سپس میان آن‌ها رابطه دوستی برقرار می‌گردد.

(فلسفه دوازدهم، بیوان علی و معلوی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۵)

(موسی سپاهی - سروان)

۱۲۸- گزینه «۲»

فلسفه مسلمان اصل علیت را یک قاعدة عقلی می‌دانند و معتقدند که کشف علل امور طبیعی از طریق حس و تجربه صورت می‌گیرد، اما خود اصل علیت از این طریق به دست نمی‌آید. دکارت به عنوان فیلسوفی عقل‌گرانیز چنین باوری داشت اما منشأ درک علیت را فطرت می‌دانست نه عقل. (رد گزینه ۳)

(فلسفه دوازدهم، بیوان علی و معلوی، صفحه‌های ۱۶ و ۱۷)

(علیرضا تصریی)

۱۲۹- گزینه «۲»

اصل سنتیت به این معناست که هر علیت معلوم خاص خودش را پدید می‌آورد و هر معلومی از علت خاصی صادر می‌شود؛ به عبارت دیگر از یک شیء واحد ممکن نیست که معلوم‌های مختلف و متفاوتی صادر شود که دقیقاً با مضمون و محتوای این قاعدة عقلی که در فلسفه اسلامی وجود دارد مطابق است؛ از واحد به غیر از واحد چیزی پدید نمی‌آید.

(فلسفه دوازدهم، بیوان علی و معلوی، صفحه‌های ۱۸ و ۱۹)

(فرهاد قاسمی نژاد)

۱۳۰- گزینه «۲»

اطمینان خاطر باگبان از رویش بذر بعد از فراهم بودن علت به خاطر اعتقاد او به ضرورت علی و معلومی است. مطابق این اصل اگر علت با تمام حقیقت خود تحقق یافتد یقین پیدا می‌کنیم که تحقق معلوم نیز ضروری و حتمی می‌شود.

(فلسفه دوازدهم، بیوان علی و معلوی، صفحه‌های ۲۰)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

هر یک از ما در اطرافمان چیزهایی را می‌یابیم که بر حسب نیاز آن‌ها استفاده می‌کنیم. گاهی نیز چیزی‌هایی را که واقعیت می‌انگاریم، غیر واقعی و خیالی می‌یابیم. گاهی به وجود چیزهایی پی‌می‌بریم که چیزی آن‌ها را نمی‌دانیم و می‌توانیم از چیزی آن‌ها سوال کنیم و بگوییم «این چیست؟».

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه‌های «۲» و «۳»: اشاره به قدم نخست دارند.

گزینه «۴»: اشاره به قدم دوم دارد.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیش‌تی، صفحه‌های ۲ و ۳)

۱۲۲- گزینه «۲»

- فردی که از الفاظ «این» و «آن» استفاده می‌کند نشان می‌دهد که به وجود آن چیز پی برده است.

- مفاهیمی مانند ققنوس هرچند وجود ندارند اما دارای ماهیت هستند.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیش‌تی، صفحه‌های ۳ و ۴)

۱۲۳- گزینه «۳»

قضیه انسان موجود است با قضیه انسان مخلوق است، مشابه‌اند. زیرا مخلوق موجود از ذاتیات انسان نیستند و حمل آن‌ها بر انسان نیازمند دلیل است و در نتیجه نوع حمل غیرضروری است، اما بشر، حیوان و ناطق ویژگی‌های ذاتی انسان هستند و دلیل نمی‌خواهند و نوع حمل ضروری است.

(فلسفه دوازدهم، هستی و پیش‌تی، صفحه ۵)

۱۲۴- گزینه «۴»

رابطه امتناعی هم می‌تواند در قضایای موجبه وجود داشته باشد مانند مربع دایره است. و هم در قضایای سالبه مانند: خدا موجود نیست.

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: عقل از قبول خود آن خودداری می‌کند نه امری مخالف آن.

گزینه «۲»: نسبت بین موضوع و محمول در این رابطه بالاقضاء لا است، یعنی نسبت به عدم اقتضاء ضرورت دارد. به عبارتی دیگر لاقضاء یعنی اینکه هیچ اقتضا و ضرورتی نسبت به وجود و عدم ندارد (هم می‌تواند باشد و هم می‌تواند نباشد). که این مورد برای رابطه امکانی و مفاهیم ممکن الوجود است، اما در رابطه امتناعی یا مفاهیم ممتنع الوجود نوع رابطه بالاقضاء لا است، یعنی نسبت به عدم ضرورت دارد و قطعاً نباید باشد.

گزینه «۳»: بین موضوع و محمول رابطه از نوع امتناعی است نه اینکه به کل رابطه‌ای وجود نداشته باشد.

(فلسفه دوازدهم، بیوان مکنات، صفحه‌های ۹ و ۱۰)

۱۲۵- گزینه «۳»

با توجه به انتهای سؤال که هر موضوعی را از کدام قسم از وجود پرسیده است، «دایرة مستطیل»، ممتنع الوجود است و «دریای جیوه»، ممکن الوجود است و «آخرت»، ممکن الوجود است و «خداآنده»، واجب الوجود است و «انسان»، ممکن الوجود می‌باشد.



(ابوالفضل بخاری)

$R = \max - \min$

$4k + 3k + 2k + 4k = 90 - 12 \Rightarrow 13k = 78 \Rightarrow k = 6$

می دانیم دامنه میان چارکی فاصله $Q_3 - Q_1$ است ($Q_3 - Q_1$ ، طبق نمودار فاصله $Q_3 - Q_1$ تا Q_1 $2k + 2k$ می باشد:

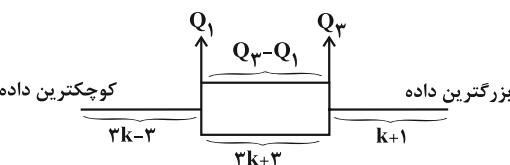
$IQR = Q_3 - Q_1 = 5k \xrightarrow{k=6} 5 \times 6 = 30$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

(سعید عزیز قانی)

«۱۳۷- گزینه»

«۱۳۸- گزینه»



$Q_3 - Q_1 = 3k + 3 = 18 \Rightarrow 3k = 15 \Rightarrow k = 5$

کوچکترین داده - بزرگترین داده $R =$

$= (3k - 3) + (3k + 3) + (k + 1) = 7k + 1 = 7(5) + 1 = 36$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

(محمد ابراهیم تو زنده بانی)

$$\frac{A}{B} = \frac{\text{مساحت دایره}}{\text{مساحت دایره}} \xrightarrow{\text{متغیر سوم}} \frac{180}{x} = \frac{\pi r_A^2}{\pi r_B^2} \xrightarrow{\text{متغیر سوم}} \frac{r_A^2}{r_B^2} = \frac{2}{5}$$

$\frac{180}{x} = \frac{(2/5 r_B)^2}{(r_B)^2} \Rightarrow \frac{180}{x} = 6/25 \Rightarrow 6/25x = 180$

$\Rightarrow x = \frac{180}{6/25} = 28/8$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

(فرشید کریمی)

«۱۴۰- گزینه»

$$\frac{x}{\text{مقدار متغیر}} \times 100 = \frac{x}{100} \times 100 = 70 \Rightarrow x = 70$$

$$\frac{y}{\text{مقدار متغیر}} \times 100 = \frac{y}{50} \times 100 = 30 \Rightarrow 2y = 30 \Rightarrow y = 15$$

$$\frac{z}{\text{مقدار متغیر}} \times 100 = \frac{z}{80} \times 100 = 25 \Rightarrow 100z = 25 \times 80$$

$z = \frac{25 \times 80}{100} = 20$

$\frac{\text{مجموع داده ها}}{\text{تعداد داده ها}} = \frac{70 + 15 + 20}{3} = 35$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

ریاضی و آمار (۱)

«۱۳۱- گزینه»

(محمد بهیرابی)

برای متغیرهای اسمی نمودار میله ای بهتر از نمودار بافت نگاشت است.
(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

«۱۳۲- گزینه»

تعداد داده ها ۱۲ تا زوج است، بنابراین میانه داده ها (در داده های مرتب شده) برابر است با میانگین دو داده وسط.

$\text{میانه} = \frac{3+4}{2} = 3.5$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۶ تا ۱۰۷)

«۱۳۳- گزینه»

در نمودار حبابی متغیر سوم با مجدور شعاع دایره ها و یا مساحت دایره ها متناسب است.

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۱۲ تا ۱۱۳)

«۱۳۴- گزینه»

(محمد ابراهیم تو زنده بانی)

$n = a + 10 + 50 + 2a = 3a + 60$

$D = \frac{D}{360} = \frac{2a}{3a+60} \Rightarrow D = \frac{2a \times 360}{3a+60}$

$A = \frac{A}{360} = \frac{a}{3a+60} \Rightarrow A = \frac{a \times 360}{3a+60}$

$\Rightarrow \frac{2a \times 360}{3a+60} - \frac{a \times 360}{3a+60} = 60$

$\Rightarrow \frac{a \times 360}{3a+60} = 60 \Rightarrow \frac{6a}{3a+60} = 1 \Rightarrow 6a = 3a + 60$

$\Rightarrow 3a = 60 \Rightarrow a = 20$

$D = 2a = 40$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

«۱۳۵- گزینه»

طبق فرمول فراوانی نسبی داریم:

$A = \frac{f_A}{N} = \frac{3x}{3+3x+x+4+x+5} = \frac{3x}{5x+12}$

$\Rightarrow \frac{3x}{5x+12} = \frac{1}{3} \Rightarrow 3x \times 3 = 5x + 12 \Rightarrow 4x = 12 \Rightarrow x = 3$

$\Rightarrow N_B + N_C = x + 4 + 3 = x + 7 = 3 + 7 = 10$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)

(ابوالفضل بخاری)

«۱۳۶- گزینه»

$A = \frac{15}{100} \times 36^\circ = 54^\circ$

$B = \frac{40}{100} \times 36^\circ = 144^\circ$

$\hat{A} + \hat{B} + \hat{C} + \hat{D} = 360 \Rightarrow \hat{D} : 360^\circ - (54^\circ + 144^\circ + 90^\circ)$

$\Rightarrow \hat{D} = 360^\circ - 288^\circ = 72^\circ$

(ریاضی و آمار (۱)، نمایش داده ها، صفحه های ۱۰۹ تا ۱۱۰)



جامعه‌شناسی (۱)

۱۴۱- گزینه «۴»

تشریف موارد نادرست:

- در دیدگاه مستشرقان، هویت فرهنگی جوامع اسلامی، توحیدی یا حتی اساطیری نیست، بلکه سکولار و دنیوی است و به ابعاد تاریخی و چگانه‌ای آن محدود می‌شود.

- جهان اسلام طی سده‌های مختلف یا مانند آنچه در جنگ‌های صلیبی گذشت، به دفع مهاجمان پرداخت یا مانند آنچه در حمله مغول رخ داد، مهاجمان را درون خود جذب و هضم کرد.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۵ و ۱۰۶)

۱۴۲- گزینه «۳»

هویت ایرانی قبل از ظهر اسلام، هویتی توحیدی، دینی و در مواردی آمیخته با اساطیر بود. اقوام مختلف ایرانی با آنکه هویت‌های اجتماعی متفاوتی داشتند، در عقاید و ارزش‌های آیین زرتشت که با آموزه‌های اساطیری درآمیخته بود، هویت فرهنگی واحدی پیدا کردند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۴ و ۱۰۵)

۱۴۳- گزینه «۳»

لیبرالیسم به معنای اباحت و مباح دانستن همه امور برای انسان‌ها است. دموکراسی به معنای حاکمیت مردم است. لیبرال دموکراسی، نوعی نظام سیاسی است که ادعا می‌کند با خواست و اراده اکثریت مردم سازمان می‌یابد.

از منظر ارسطو افتراق حکومت مونارشی و تیرانی در شیوه حکومت است. شیوه حاکمیت مونارشی بر اساس فضیلت و شیوه حاکمیت تیرانی بر اساس خواست و میل حاکم است.

از منظر فارابی حاکمیت اقلیت انسان محور بر اساس فضیلت انسانی، ضروریه (جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۲۱ و ۱۲۲)

۱۴۴- گزینه «۲»

تبعیت اراده یک انسان از انسان دیگر، به دو صورت می‌تواند باشد:

۱- تبعیت باکراحت؛ وقتی است که تبعیت ناشی از تهدید و ترس باشد. مانند تبعیت از استالیان

۲- تبعیت بارضایت؛ وقتی است که شخصی با میل درونی، مطابق اراده دیگری عمل کند. مانند تبعیت از گاندی، مارتین لوتر کینگ و رئیس‌علی دولاری

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۱۸)

۱۴۵- گزینه «۴»

نظام فرهنگی، عقاید، ارزش‌ها و اصول حاکم بر نظام سیاسی را تعیین می‌کند و اگر عملکرد نظام سیاسی در جهت عقاید و ارزش‌های فرهنگی جامعه باشد، نظام فرهنگی اقتدار نظام سیاسی را نیز تأمین می‌کند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۱۹ و ۱۲۰)

۱۴۶- گزینه «۲»

(امیرمهدی اخشار)

افزایش جمعیت یک جهان اجتماعی، به منزله گسترش فرهنگ و معانی آن است و کاهش جمعیت یک جهان اجتماعی نیز به منزله محدود شدن گستره آن است که می‌تواند زمینه‌ساز بسط و تسلط جهان‌های اجتماعی دیگر باشد.

نبود شرط اول، جامعه مشرک (جامعه‌ای که براساس عقاید و ارزش‌های باطل شکل می‌گیرد) می‌سازد و نبود شرط دوم، جامعه فاسق (جامعه‌ای که اعضای آن عقاید و ارزش‌های حق را می‌شناسند ولی به آن‌ها پایبند نیستند)، می‌سازد.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۲۷ و ۱۲۸)

۱۴۷- گزینه «۴»

(آریتا بیدقی)

از سال ۱۳۹۰ تجدیدنظر در سیاست‌های کاهش جمعیت شروع شد و سرانجام در سال ۱۳۹۳ اصول کلی سیاست‌های جمعیتی کشور تصویب گردید.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۲۹ و ۱۳۰)

۱۴۸- گزینه «۲»

(امیرحسین کاروین)

امروزه جوامع غربی به علت‌هایی مانند بالارفتن سن ازدواج، افزایش بی‌ثباتی، فروپاشی خانواده‌ها و طلاق، رفاه‌زدگی، عاقیت‌طلبی و مصرف‌گرایی و بهدبانی آن هزینه‌پنداشتن فرزندان و ... با مسئله کاهش جمعیت و عوارضی چون پیری و سالمندی جمعیت مواجه‌اند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۳۹)

۱۴۹- گزینه «۳»

(امیرمهدی اخشار)

اگر سرمایه‌های نفتی به درستی استفاده نشود، می‌تواند اقتصادی وابسته ایجاد کند که رشد و افول آن به قیمت و درآمد نفتی وابسته است. چنین اقتصادی از آن جهت که درآمد هنگفت و بدون زحمتی ایجاد می‌کند، باعث شکل‌گیری تولید ملی ضعیف و شکننده‌ای می‌شود که مستقیم و غیرمستقیم وابسته به نفت است؛ دولت بزرگی به وجود می‌آید که می‌کوشد رفاه اقتصادی را به مدد نفت و نه رواج کسب و کار افزایش دهد و حتی هزینه‌های آموزش و بهداشت را که در بیشتر نقاط دنیا از محل مالیات‌ها پرداخت می‌شود، به کمک درآمدهای نفتی تأمین کند.

تورم، بیکاری، وابستگی به نفت، توزیع نابرابر امکانات، تجمل‌گرایی و غبله فرهنگ مصرفی از معضلاتی است که اقتصاد ما با آن دست به گریبان است.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۳۲)

۱۵۰- گزینه «۴»

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

برخی از کشورهای سلطه‌گر غربی، که از سویی اقتصاد را اساس همه‌چیز می‌پندازند و از سوی دیگر، تمامی شیوه‌های اقتصادی غیرسرمایه‌داری را نابود شده می‌بینند، پاشنۀ آشیل ایران اسلامی را اقتصاد می‌دانند؛ از این‌رو جنگ اقتصادی تمام‌عیاری را علیه کشور ما به راه انداخته‌اند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۳۴)



(مسین آفوندی، راهنمایی)

بدون این که دلیل منطقی برای ماسک زدن بیاورد با دادن ویژگی اصیل بودن و با شخصیت بودن طرف شنونده ماسک زدن را درست می‌بینند. پس با دادن ویژگی‌های مثبت سعی در تله‌گذاری داشته است.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۱۰۹)

(محمد رضایی‌رقا)

هنگامی که صفتی منفی بدون هیچ دلیل موجه به افرادی نسبت داده شود، با مغالطة «مموم کردن چاه» مواجه هستیم.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۸۱ تا ۱۳۳)

(غیروزن تزاده - تبریز)

در گزینه «۲» فرد با آوردن ساعت سعی کرده است که تأخیرهای همیشگی خود را کوچک جلوه دهد.
بررسی گزینه‌های دریگ:
 گزینه «۱»: بزرگنمایی است.
 گزینه «۳»: بزرگنمایی است.
 گزینه «۴»: مموم کردن چاه

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۳۳)

(فرهاد قاسمی تزاد)

چون در ابتدای جمله ذکر دلیل (ذکر نکات) آمده است. پس هیچ مغالطه‌ای وجود ندارد. مغالطه زمانی رخ می‌دهد که به جای ذکر دلیل از عوامل روانی جهت اقناع مخاطب استفاده شود. مغالطه ذکر شده در سایر گزینه‌ها صحیح است.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۸۱ تا ۱۳۳)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

در موارد (الف و ب) با مغالطة بار ارزشی کلمات، از کلمات خوش نمک و نرم خوبی معقول استفاده شده است که بار ارزشی مثبتی دارند و بدین ترتیب از تندی نقدها کاسته‌اند. همچنین چون باعث شده است که حقیقت امر از آنچه هست (شوری بیش از اندازه غذا و تسلیم شدن در برابر مخالفان) کمتر جلوه کند در آن کوچکنمایی هم وجود دارد. در مورد (ج) به لحاظ تحریک احساس محبت و تعصب همشهری بودن، با مغالطة توسل به احساسات مواجهیم.

تکنیک: در مورد (ج)، تله‌گذاری نداریم چون صفت پسندیده‌ای برای انداختن افراد در تله بیان نشده است.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۸۱ تا ۱۳۳)

(موسی سپاهی - سراوان)

مغالطه بزرگنمایی و کوچکنمایی، مغالطه‌ای است که در آن در دفاع از یک مورد نقاط قوت را بزرگ و نقاط ضعف را کوچک می‌کنند و در مخالفت با یک مورد نقاط قوت را کوچک و نقاط ضعف را بزرگ می‌کنند. همچنین مغالطه‌ای است که با بزرگنمایی و بدون ذکر دلیل، سعی در تأیید نظری داشته باشیم یا با کوچکنمایی و بدون ذکر دلیل، سعی در مخفی کردن حقیقتی داشته باشیم.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۱۱۱)

منطق

«۱۵۱ گزینه ۴»

(سیا بهادر زاده صابری)

تفکر نقادانه یا سنجشگرانه، فرآگیری مهارت تفکر و تفکر کردن درباره نحوه صحیح تفکر است. البته پرورش مهارت‌های تفکر صحیح و ارزیابی استدلال‌ها همچون اکثر فعالیت‌های انسانی نیازمند تمرین و تکرار است (تأیید گزینه‌های ۱، ۲ و ۳، اما در گزینه «۴» درباره چیزی تفکر گفته شده است در حالی که در تفکر نقادانه به دنبال چگونگی یا همان نحوه تفکر صحیح هستیم نه چیزی و ماهیت تفکر).

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۹۹)

«۱۵۲ گزینه ۱»

یکی از کاربردهای استدلال، دستیابی به حقیقت است که به استدلال‌های به کاررفته در این مورد، «برهان» می‌گویند. استدلال‌هایی که برای قانع کردن دیگران استفاده می‌شود، «خطابه» نام دارد. همچنین استدلال‌هایی که برای غلبه بر دیگران استفاده می‌شود را در فن «جدل» بررسی می‌کنند. **تکنیک:** فن بیان جزء کاربردهای استدلال نیست و یک نوع علم است. می‌توان گفت فن بیان جامع‌تر از هر سه کاربرد استدلال است.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه ۱۰۳)

«۱۵۳ گزینه ۴»

به کار بردن اشتباهی یا عدمی کلماتی که دارای بار ارزشی متفاوتی هستند، می‌تواند منشأ خطای اندیشه باشد که آن را مغالطة «بار ارزشی کلمات» می‌نامند. در اینجا فرد کلماتی با بار ارزشی منفی در مورد دلایل مخالفان و بار ارزشی مثبت در مورد دلایل خود به کار برده است.

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مغالطة مموم کردن چاه است.

گزینه «۲»: مغالطة تله‌گذاری است.

گزینه «۳»: مغالطة بزرگنمایی و کوچکنمایی است.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۱۰۵، ۱۰۶ و ۱۰۸)

«۱۵۴ گزینه ۳»

در گزینه سوم، فرد نظر خودش را بیان کرده است و سپس گفته که هر کس از عاقلان باشد نظر او را درست خواهد یافت. بنابراین در اینجا وی صفت مثبت و خوبی را به کسانی که حرفش را تأیید نکنند نسبت داده و بنابراین از مغالطة «تله‌گذاری» استفاده کرده است. اما سایر گزینه‌ها دارای مغالطة «مموم کردن چاه» هستند.

بررسی گزینه‌های دریگ:

گزینه «۱»: در این گزینه گفته شده که کسی که نظام فلسفی ملاصدرا را به خوبی مطالعه کرده باشد چنین انتقادی نخواهد کرد. یعنی در واقع به کسی که انتقاد کرده است این نسبت را داده که مطالعه و فهم کافی نداشته است که یک صفت منفی به حساب می‌آید و بنابراین مصادق مغالطة مموم کردن چاه خواهد بود.

گزینه «۲»: در این گزینه بیان داشته که فقط افراد بی‌سواد آن سخن مورد نظر را خواهند گفت و بنابراین مغالطة مموم کردن چاه را به کار گرفته است.

گزینه «۴»: در اینجا نیز به طور تلویحی گفته شده که اگر کسی ظرایف آثار یک نقاش به خصوص را تشخیص ندهد بی‌ذوق و بی‌هنر است و بنابراین مصادق مغالطة مموم کردن چاه خواهد بود.

(منطق، سنبشگری در تفکر، صفحه‌های ۱۰۸)