



آزمون ۱۶ آذر ماه ۱۴۰۳

یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱	۱۰	۲۰
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۱	۲۰	۱۵
۳	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۲۱	۳۰	۱۰
۴	روان‌شناسی	۱۰	۳۱	۴۰	۱۰
۵	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۰	۴۱	۵۰	۲۰
۶	عربی، زبان قرآن (۲) - آشنا	۱۰	۵۱	۶۰	
۷	تاریخ (۲)	۱۰	۶۱	۷۰	۱۵
۸	تاریخ (۲) - آشنا	۱۰	۷۱	۸۰	
۹	جغرافیا (۲)	۱۰	۸۱	۹۰	۱۰
۱۰	فلسفه	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰

سؤالاتی که با نشان گر مشخص شده‌اند مشابه سؤالات امتحانات نهایی هستند. با تمرین این دسته از سؤالات می‌توانید در امتحانات نهایی عملکرد بهتری داشته باشید.

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
محمد اسدی، علی آزاد، رضا خانبابایی، میثم خشنودی	ریاضی و آمار (۲)
سعید جعفری، امیرمحمد حسن‌زاده، احمد فهیمی، امیر محمودی، محمد نورانی، اعظم نورینیا	علوم و فنون ادبی (۲)
محمدمهدی یعقوبی، حبیبه محبی	جامعه‌شناسی (۲)
حیدرضا توکلی، محمد حبیبی، ملیکا ذاکری، عادله علیرضایی مقدم، محمدعرفان فرهادی	روان‌شناسی
علی‌اکبر ایمان‌پرور، آرمین ساعدنیا، کامران عبدالله، ولی‌الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
محمد ابوالحسنی، مریم خسروی‌دهنوی، مهدی کاردان، محمدمهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
مهدی کاردان، محمدمهدی یعقوبی	جغرافیا (۲)
پرگل رحیمی، موسی سپاهی، یاسین ساعدی، آرمین کرمی‌زرندي، فرهاد علی‌نژاد	فلسفه

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	رقیب بروز	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری	محمد بعیرایی، محمد غنی‌زاده، سیدعلی موسوی‌فرد	مهدی مسلمانی	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	نازنین حاجیلو	احسان کلاته، الهام محمدی، مریم پیروی	اعظم نورینیا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی‌پور	نازنین حاجیلو	حبیبه محبی، آرش مرتضایی، امیرحسین کاروین	محمدمهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
محمدصدرا پنجه‌پور	نازنین حاجیلو	عاطفه طاهر، فرهاد علی‌نژاد	محمد حبیبی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	نازنین حاجیلو سینا شبیری	درویشعلی ابراهیمی، احسان کلاته، اسماعیل یونس‌پور	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	نازنین حاجیلو	حبیبه محبی، فاطمه عزیزی	محمدمهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	نازنین حاجیلو	حبیبه محبی، فاطمه عزیزی	محمدمهدی یعقوبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	نازنین حاجیلو	فرهاد علی‌نژاد	یاسین ساعدی	فلسفه

گروه فنی و تولید

فرهاد علی‌نژاد	مدیر گروه
مدیر: مهیا اصغری، مسئول دفترچه: سوگند بیگلری	گروه مستندسازی
حبیبه محبی	مسئول دفترچه
مهین علی‌محمدی‌جلالی	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

ریاضی و آمار (۲)

آشنایی با مقوله استدلال ریاضی

تئی

گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، تولیع
ثابت، چندخطابی و همانی، تاپلن «ثابت ثابت»
صفحه ۲۷ تا ۲۷

۱- کدام مورد در خصوص ارزش نقیض گزاره $(\sim q \vee p) \Leftrightarrow q \Rightarrow (p \vee \sim p) \Leftrightarrow (\sim q \vee p) \Leftrightarrow q$ درست است؟

۲) همواره درست است.

۱) همارز $p \Leftrightarrow \sim q$ است.

۳) همواره نادرست است.

۲- اگر گزاره $(q \vee r) \Leftrightarrow p$ نادرست و q گزاره‌ای درست باشد، ارزش گزاره‌های زیر کدام است؟

نهایی

(p \wedge \sim r) \vee (\sim q \wedge r)

(\sim q \wedge r) \Leftrightarrow (p \vee q)

۱) هر دو درست

۴) (الف) نادرست و (ب) درست

۳) (الف) درست و (ب) نادرست

۳- چه تعداد از موارد زیر، مغالطه نیست؟

(الف) $[(x > 0 \Rightarrow x^3 > 0) \wedge (a^3 > 16)] \Rightarrow a > 4$

(ب) $((p \Rightarrow q) \wedge q) \Rightarrow p$

(ج) $((p \Rightarrow q) \wedge p) \Rightarrow q$

۴) مقدمه ۱: اگر کسی در امتحانات تقلب کند، مردود می‌شود.

۵) مقدمه ۲: احمد مردود شده است.

نتیجه: احمد تقلب کرده است.

۱) صفر

۲) ۱

۳) ۲

۴) ۳

۶- دانش‌آموزی با فرض این‌که $m, n, k \in \mathbb{Z}$. $m < n$ باشد، به این نتیجه رسیده است که $\frac{m}{k} < \frac{n}{k}$ است.

کدام گام این استدلال دچار اولین خطأ شده است؟

فرض: $m < n$ گام ۱: $m - k < n - k$ گام ۲: $\frac{m - k}{k} < \frac{n - k}{k}$ گام ۳: $\frac{m}{k} - 1 < \frac{n}{k} - 1$ گام ۴: $\frac{m}{k} < \frac{n}{k}$

۱) گام ۴

۲) گام ۳

۳) گام ۲

۴) گام ۱

محل انجام محاسبات



۵- اگر گزاره‌های $\sim q \leftrightarrow s$ و $p \Rightarrow r$ درست باشند، کدام گزاره زیر درست است؟

نهایی

$$(s \wedge q) \vee (p \Rightarrow q) \quad (۴)$$

$$p \Leftrightarrow r \quad (۳)$$

$$\sim r \wedge p \quad (۲)$$

$$r \Rightarrow q \quad (۱)$$

۶- اگر برد تابع ثابت f به صورت $f(7, m^3 - \sqrt{k})(4, n - 2m)(5, m - r^3)$ بوده و تابع g به صورت $\{a - 5, 3a\}$ تعریف شود،

حاصل $f(7) - 2f(k^3 + 1) - f(\frac{m}{n})$ کدام است؟

$$5 \quad (۴)$$

$$30 \quad (۳)$$

$$15 \quad (۲)$$

$$\frac{15}{2} \quad (۱)$$

۷- اگر c, b, a, d کدام دو تابع ثابت و برابر باشند، میانگین $f(x) = g(x) = (2a - b)x^3 + cx + d$ و $f(x) = a(x + 2) + 2x$

است؟

$$-3/5 \quad (۴)$$

$$3/5 \quad (۳)$$

$$-2/5 \quad (۲)$$

$$2/5 \quad (۱)$$

۸- اگر $f = \{(-t, t^3 + 1), (2, 2n - 3), (n^3 - 1, 5)\}$ یک تابع ثابت ۳ عضوی باشد، حاصل $\sqrt{n^3 - 2t}$ کدام است؟

$$3\sqrt{2} \quad (۴)$$

$$2\sqrt{3} \quad (۳)$$

$$4\sqrt{2} \quad (۲)$$

$$2\sqrt{5} \quad (۱)$$

۹- کدام گزینه در مورد استدلال زیر نادرست است؟

نهایی

مقدمه ۱: اگر x بر ۳ بخش پذیر باشد، آن‌گاه $2x$ مریع کامل است.

مقدمه ۲: ۲۴ مریع کامل است

نتیجه: ۱۲ بر ۳ بخش پذیر است

۱) استدلال انجام شده مغالطه است.

۲) نتیجه به دست آمده در این روش می‌تواند درست باشد.

۳) روش نتیجه‌گیری نادرست است.

۴) روش استدلال قیاس استثنایی است.

۱۰- اگر ارزش گزاره $(p \Rightarrow q) \sim$ درست باشد، ارزش گزاره کدام گزینه یکسان است؟

$$\sim r \quad (۴)$$

$$q \quad (۳)$$

$$p \wedge q \quad (۲)$$

$$p \quad (۱)$$

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم،
هشتم و نهم / پایه‌های آبی / تشبیه /
سک عراقی
صفحه ۴۱ تا ۱۰

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱- کدام گزینه درباره نثر عراقی و پیش از آن نادرست است؟

نهایی

(۱) به علت کشتن یا متواری ساختن فضلا و نابودی کتابخانه‌ها، از صحت و اتقان مطالب کاسته شد و ضعف و انحطاط فکری این دوره را فرا گرفت.

(۲) مدعیان عرفان، که به اقتضای زمان با مغولان کنار آمده بودند، اندک اندک اصالت خود را به دست آورده‌اند.

(۳) ادبیان در کتاب‌های مصنوع و متکلف بیشتر به ظاهرسازی و تصنیع پرداختند و به استعاره‌های دور از ذهن و آوردن سجع‌های متوالی و بی‌روح روی آورده‌اند.

(۴) در قرن ششم چنین مرسوم بود که برخی نویسنده‌گان، آثار موجود را که به نظری ساده بود، به نثر فنی باز می‌نوشتند.

۱۲- چند مورد درباره آثار ادبیات سده‌های «هفتم و هشتم و نهم» درست است؟

نهایی

- مکاتیب، مجموعه نامه‌های مولانا به قلم شاگردان اوست.

- منظومهٔ موش و گربه ناهنجاری‌های اجتماعی را به شیوهٔ جدی بیان می‌کند.

- مثنوی جمشید و خورشید سلمان ساووجی به شیوهٔ داستان‌های نظامی سروده شده است.

- کتاب نفحات‌الأنس به قلم نظامی در بیان حقایق عرفانی و ذکر احوال عارفان است.

- تاریخ گزیده؛ تاریخ ایران را از سال ۷۳۰ هـ.ق. در بر می‌گیرد.

(۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۱۳- با توجه به ویژگی‌های فکری، سبک بیتهای زیر به ترتیب کدام است؟

الف) چو او حدیث کند باعث پر ز غالیه بین

چو زلف شانه کند باعث پر ز عنبر و بان

ب) اگر به دست من افتاد فراق را بکشم

که روز هجر سیه باد و خان و مان فراق

ج) عاقلان نقطه پرگار وجودند ولی

عشق داند که در این دایره سرگردانند

د) کشتی خرد است دست در وی زن

۲) عراقی - عراقی - خراسانی - خراسانی

۱) عراقی - خراسانی - خراسانی - عراقی

۴) خراسانی - عراقی - عراقی - خراسانی

۳) خراسانی - خراسانی - عراقی - عراقی

۱۴- در کدام گزینه، تشبیه بیشتری به کار رفته است؟

۱) من چو موسی در زمان آتش شوق و لقا

۲) سکه رخسار ما جز زر مبادا بی شمار

۳) زیر هر گلبن نشسته ماهرویی زهره رخ

۴) زان گوش همچون جیم تو زان چشم همچون صاد تو

۱۵- نوع تشبیه فشرده در کدام گزینه متفاوت است؟

۱) اول نظر که چاه زنخدان بدیدمش

سوی کوه طور رفتم حبذا لی حبذا (حبذا: خوش)

۲) بلای عشق تو نگذاشت پارسا در پارس

در تک دریایی دل گوهر مبادا بی شمار

۳) پیرایه خاک و آسم روشنگر آفتایم

چنگ عشرت می‌نوازد از پی خاقان ما

۴) دمی تو شربت و صلم ندادهای جانا

زان قامت همچون الف زان ابروی چون نون خوش

گویی در او فتاد دل از دست من به چاه

یکی منم که ندانم نماز چون بستم

گنجم ولی در خرابم ویرانه من تن من

همیشه زهر فراقت همی چشم بی تو

۱۶- در کدام بیت، «وجه شبه» ذکر شده است؟

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| رنگ و روغن به جوانی و به پیری پرداز | ۱) عشق نقاشی روح است و به طفلی طرحی |
| رقیب سفله به سودای رنگ و بوست هنوز | ۲) من از تو گل به تماشی خنده شدم و بس |
| پر کاهی صفت کوه گران می‌بینم | ۳) کوه را مثل پر کاه سبک می‌بینم |
| فردا به خاک سوختگان می‌کشانم | ۴) ماتم‌سرای عشق به آتش چه می‌کشی |

۱۷- با توجه به مرز پایه‌های آوایی بیت زیر کدام پایه‌های آوایی بهتر قیب در شماره «۱» و «۲» جای می‌گیرند؟

«دو تا شد قامتم همچون کمانی / ز غم پیوسته چون ابروی فرخ»

	۱		نصراع اول
۲			نصراع دوم

۲) مَ تَمَ هَمَ چُن / یِ فَرْ رُخ

۱) شُدْ قَ مَ تَمَ / رو یِ فَرْ رُخ

۴) مَ تَمَ هَمَ چُن / رو یِ فَرْ رُخ

۳) شُدْ قَ مَ تَمَ / یِ فَرْ رُخ

۱۸- تعداد پایه‌های آوایی کدام بیت متفاوت است؟

- | | |
|--|---|
| بردی دلم و آنگه ز من بیزار گشتی | ۱) ای لعبتی کز لعبتان مختار گشتی |
| چه نان‌ها پخته‌اند ای جان برون از صنعت نانها | ۲) چه روزی‌هاست پنهانی جز این روزی که می‌جویی |
| کان شکر دایم بماند در دهانت | ۳) گر سخن چون زهر گویی باک نبود |
| شیفته و بی خبری چند از این کار | ۴) دی سحری بر گذری گفت مرا یار |

۱۹- در کدام گزینه تشبيه فشرده اضافی به کار نرفته است؟

- | | |
|--|---|
| چون در نماز استاده‌ام گویی به محرابم دری | ۱) تا دل به مهرت داده‌ام در بحر فکر افتاده‌ام |
| گرم به تیغ برانی کجا روم؟ که اسیرم | ۲) اسیر قید محبت سر از کمند تابد |
| گو برون آی که کار شب تار آخر شد | ۳) صبح امید که بُد معتکف پرده غیب |
| میل خلاصی نکرد مرغ گرفتار من | ۴) تاخم زلف تو را دام دلم کرده‌اند |

۲۰- مفهوم کدام بیت با سایر ایيات متفاوت است؟

نهایی

- | | |
|--|---|
| چاره‌این آتش سوزان بجو از سوخته | ۱) چند از این خامان دلا جویی علاج سوز عشق |
| می ده که عمر در سر سودای خام رفت | ۲) در تاب توبه چند توان سوخت همچو عود |
| تو چه دانی که شب سوختگان چون گذرد | ۳) حال شب‌های مرا همچو منی داند و بس |
| با پختگان گو این سخن سوزش نباشد خام را | ۴) باران اشکم می‌دود وز ابرم آتش می‌جهد |

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی (۲)

فرهنگ جهانی / فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی
جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی، نمونه‌های فرهنگ جهانی ۱ و ۲، باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب صفحه ۱ تا ۴۴

۲۱- کدام گزینه با متن زیر، ارتباط دارد؟

در کلاس درس نگارش، معلم به دانش آموزان موضوعی به نام فصل بهار معرفی کرد و از آن‌ها خواست تا درباره آن، انشاء بنویسند و سپس هر کسی که دوست داشت، انشاء خود را برای کلاس بخواند. پس از پایان کلاس، بعد از آن که تعدادی از دانش آموزان انشاء‌های خود را خواندند، معلم گفت: «چقدر جالب است که درباره موضوعی واحد، هر کس انشاء متفاوتی را نوشته است.»

۱) وقتی فردی درباره موضوعی می‌اندیشد، در محدوده فردی و ذهنی خود قرار دارد.

۲) بین دو بخش ذهنی و فرهنگی جهان انسانی تناسب و هماهنگی وجود دارد.

۳) ابعاد ذهنی، اخلاقی و روانی انسان‌ها به بخش فردی جهان انسانی تعلق دارد چرا که هر کدام از ما خلقيات و پژوهه‌اي داريم که افراد ديگر با ما در آنها شريک نيسند.

۴) بخش اجتماعی جهان انسانی، زندگی اجتماعی انسان‌ها را در بر می‌گيرد که حاوی هويت فرهنگي است.

۲۲- کدام گزینه درباره ديدگاه اول در تعامل جهان‌های ذهنی، فرهنگی و تکويني، درست است؟

(۱) جهان تکويني ماده خامی است که فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در آن دخل و تصرف می‌کنند.

(۲) جهان تکويني محدود به جهان طبیعت نیست و ادراک و آگاهی به انسان منحصر نمی‌شود.

(۳) طرفداران اين ديدگاه، بين علوم طبیعی و علوم انسانی تفاوتی قائل نيسند.

(۴) جهان طبیعت صرفاً از جهان فرهنگی مهم‌تر است چرا که فرهنگ، هويتی طبیعی و مادی دارد.

۲۳- درستی يا نادرستی عبارت‌های زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- فرهنگی که عقاید، ارزش‌ها یا هنجارهای آن متعلق به قوم، منطقه یا گروه خاصی است، اگر نسبت به سایر اقوام و مناطق نگاه سلطه جویانه نداشته باشد، جهانی نمی‌شود.

- فرهنگی که به حقیقتی قائل نباشد، نمی‌تواند معیار و میزانی برای سنجش عقاید و ارزش‌های مختلف داشته باشد ولی توانایی دفاع از هويت خود را خواهد داشت.

- فرهنگ سلطه یا استکبار، به فرهنگی گفته می‌شود که تسلط یک قوم، جامعه یا گروهی خاص را بر دیگران به دنبال می‌آورد و دیگر اقوام را به ضعف و ناتوانی می‌کشاند.

- فرهنگ‌هایی که جبرگرا و غیرمسئل اند، نقش انسان‌ها در تعیین سرنوشت‌شان را انکار می‌کنند، قدرت مقاومت را از آدمیان می‌گیرند و آن‌ها را به موجوداتی فعال تبدیل می‌کنند.

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

۲۴- علت هر یک از عبارت‌های زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

(الف) به دست آوردن استقلال سیاسی قوم شکست خورده در اثر تهاجم نظامی

(ب) شکل‌گیری امپراتوری و شاهنشاهی

(پ) تبدیل شدن امپراتوری مغول به سه حکومت مستقل در چین، هند و ایران

(ت) موفقیت‌های استعمار قدیم

(۱) اگر هويت فرهنگي اش را حفظ کند و قدرت سیاسی مهاجم، به تدریج ضعیف شود - از طریق کشورگشایی و با غلبه نظامی و فرهنگی و حضور مستقیم سربازان پیروز - تحت تأثیر فرهنگ‌های اقوام مغلوب قرار گرفتند - پیشرفت در زمینه‌های دریانوری، فنون نظامی و اقتصاد سرمایه‌داری

(۲) اگر هويت فرهنگي اش را حفظ کند و قدرت نظامی مهاجم، به تدریج ضعیف شود - از طریق کشورگشایی و با غلبه نظامی و فرهنگی و حضور مستقیم سربازان پیروز - فرهنگ مغول، قومی و قبیله‌ای بود و شایستگی جهانی شدن را نداشت - پیشرفت در زمینه‌های دریانوری، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی

(۳) اگر هويت فرهنگي اش را حفظ کند و قدرت سیاسی مهاجم، به تدریج ضعیف شود - از طریق کشورگشایی و با قدرت نظامی و حضور مستقیم سربازان پیروز - فرهنگ مغول، قومی و قبیله‌ای بود و شایستگی جهانی شدن را نداشت - پیشرفت در زمینه‌های دریانوری، فنون نظامی و اقتصاد سرمایه‌داری

(۴) اگر هويت فرهنگي اش را حفظ کند و قدرت نظامی مهاجم، به تدریج ضعیف شود - از طریق کشورگشایی و با قدرت نظامی و حضور مستقیم سربازان پیروز - تحت تأثیر فرهنگ‌های اقوام مغلوب قرار گرفتند - پیشرفت در زمینه‌های دریانوری، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی

(۵) اگر هويت فرهنگي اش را حفظ کند و قدرت نظامی مهاجم، به تدریج ضعیف شود - از طریق کشورگشایی و با قدرت نظامی و حضور مستقیم سربازان پیروز - تحت تأثیر فرهنگ‌های اقوام مغلوب قرار گرفتند - پیشرفت در زمینه‌های دریانوری، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی

نهایی

۲۵- کدام یک از موارد زیر، درباره «امپریالیسم» و «استعمار» درست است؟

(الف) اروپا در پنج قرن اخیر، کانون شکل‌گیری فرهنگ جدیدی است که آن را به نام فرهنگ غرب می‌شناسیم. این فرهنگ در این مدت، اشکال مختلفی از سلطه را پدید آورده است که با نام‌هایی مانند استعمار و امپریالیسم یاد می‌شود.

(ب) واژه امپریالیسم از امپراتوری گرفته شده است و به هر نوع سلطه‌ای گفته می‌شود که انواعی دارد؛ برای مثال امپریالیسم نظامی با اشغال نظامی جوامع ضعیف شکل می‌گیرد.

(پ) استعمار به معنای اشغال یک سرزمین خارجی با توصل به قدرت نظامی و سیاسی است که از قرن پانزدهم توسط اروپاییان شروع و در قرن نوزدهم به اوج رسید.

(ت) در استعمار قدیم، استعمارگران حضور مستقیم و آشکار داشتند اما در استعمار نو برخلاف استعمار فرانو، استعمارگران پنهان و مجریان نیز پنهان هستند.

۴) «ب» و «الف»

۳) «ب» و «ت»

۲) «پ» و «ت»

۱) «پ» و «الف»

۲۶- به ترتیب، در ارتباط با عبارات زیر کدام گزینه صحیح است؟

نهایی

(الف) دیدگاه اسلام درباره انسان

(ب) تأثیر گذاشتن عقاید و ارزش‌های اسلام بر قدرت‌های سیاسی جوامع مختلف

(پ) ممانعت از آشکار شدن کامل ظرفیت‌های فرهنگ اسلامی

(۱) موجودی مختار، مسئول و متعهد - عملکرد قدرت‌های سیاسی - روابط قبیله‌ای و عشیره‌ای فرهنگ جاهلی

(۲) موجودی مختار، مسئول و متعهد - تلاش عالمان مسلمان - غلبه قدرت‌هایی مانند سلجوقیان و مغولان

(۳) زیباترین و محبوب‌ترین مخلوق خداوند - عملکرد قدرت‌های سیاسی - غلبه قدرت‌هایی مانند سلجوقیان و مغولان

(۴) زیباترین و محبوب‌ترین مخلوق خداوند - تلاش عالمان مسلمان - روابط قبیله‌ای و عشیره‌ای فرهنگ جاهلی

۲۷- به ترتیب، قسمت اول کدام گزینه در ارتباط با تبدیل استبداد ایلی و قومی به استبداد استعماری درست و قسمت دوم آن درباره تفاوت استبداد قومی با استبداد استعماری نادرست است؟

(۱) قدرت سیاسی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار از طریق سازش با دولت‌های غربی با قدرت استعمارگران پیوند خورد - استبداد قومی به رغم هویت اسلامی خود، به دلیل اینکه پشتونه و پیشینه‌ای خارج از جغرافیای جهان اسلام نداشت، به حذف مظاهر فرهنگ اسلامی پرداخت.

(۲) قدرت فرهنگی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار از طریق درگیری با دولت‌های غربی، با استعمارگران پیوند خورد - استبداد استعماری به دلیل اینکه در سایه قدرت و سلطه جهان غرب عمل می‌کرد در جهت گسترش نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف مظاهر فرهنگ اسلامی نداشت.

(۳) قدرت فرهنگی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار از طریق درگیری با دولت‌های غربی، با استعمارگران پیوند خورد - استبداد قومی به رغم هویت اسلامی خود، به دلیل اینکه پشتونه و پیشینه‌ای خارج از جغرافیای جهان اسلام نداشت، به حذف مظاهر فرهنگ اسلامی پرداخت.

(۴) قدرت سیاسی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار از طریق سازش با دولت‌های غربی با قدرت استعمارگران پیوند خورد - استبداد استعماری به دلیل اینکه در سایه قدرت و سلطه جهان غرب عمل می‌کرد در جهت تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف مظاهر فرهنگ اسلامی نداشت.



۲۸- کدام گزینه درباره سکولاریسم، نادرست بیان شده است؟

(۱) سکولاریسم، درحقیقت پاسخ فرهنگ معاصر غرب به پرسش‌های هستی‌شناسانه بشر است یا به عبارت دیگر سکولاریسم، جهان‌بینی فرهنگ

معاصر غرب تلقی می‌شود.

(۲) اومانیسم از نتایج منطقی سکولاریسم است چرا که انسان، بخشی از جهان هستی است و انسان‌شناسی هر فرهنگی متناسب با

هستی‌شناسی آن فرهنگ است.

(۳) رویکرد گزینشی جهان غرب به ابعاد معنوی و دینی جهان و انکار کردن آشکار ابعاد غیرمادی آن، سبب پیدایش و رشد برخی نهضت‌های

جدید دینی شده است که از آن با عنوان پرووتستانیسم یاد می‌شود.

(۴) در جهان غرب، سکولاریسم غالب شده است؛ به گونه‌ای که دین‌داران، ناگزیرند هنجارها و رفتارهای دینی خود را توجیه و تفسیر دنیوی و

این جهانی کنند.

۲۹- کدام گزینه، با متن زیر ارتباط مفهومی دارد؟

«فرعون ناگزیر بود خود را در زمرة خدایان معرفی کند تا بتواند موقعیت و رفتار ظالمانه خود را توجیه نماید و می‌گفت: من

پروردگار برتر شما هستم.»

(۱) در فرهنگی که نگاه توحیدی ندارد، انسان موجودی صرفاً این جهانی است که مستقل از خدا، اجازه هرگونه تصرفی را در دیگر موجودات دارد.

(۲) روشنگری با رویکرد دنیوی، اگر با شناخت عقلی همراه باشد، بهدلیل اینکه وحی را نمی‌پذیرد به دئیسم یعنی اعتقاد به خدایی که هیچ برنامه‌ای برای هدایت و سعادت بشر ندارد، منجر می‌شود.

(۳) اگر در فرهنگ‌های دینی، افرادی هواهای نفسانی خود را دنبال کنند، آن را به صورت آشکار و رسمی اظهار نمی‌کنند، بلکه نفس‌پرستی خویش را در قالب مفاهیم دینی پنهان می‌کنند.

(۴) حقوق انسان در فرهنگ دینی، مبتنی بر فطرت الهی انسان است اما حقوق بشر بر مبنای اندیشه اومانیستی، صرفاً براساس خواسته‌ها، عادت‌ها و تمایلات طبیعی آدمیان شکل می‌گیرد.

۳۰- به ترتیب هر یک از عناوین زیر مربوط به کدام قسمت در جدول است؟

روشنگری		
پیامد	ویژگی	دوره زمانی
هـ	ب	قرون هفدهم و هجدهم
د	الف	قرون نوزدهم و بیستم
ج	و	پایان قرن بیستم

(۴) هـ - و - ب - د

(۳) دـ - ب - و - هـ

(۲) ج - و - هـ - الف

(۱) الف - د - ج - ب

- علم تجربی سکولار

- عقل‌گرایی، نفی و حی

- افول حس‌گرایی

- دئیسم



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه

روان‌شناسی‌رسان
صفحه ۸ تا ۲۵

- ۳۱- از دو اندیشمند علوم انسانی پرسیده شد: «آیا حسادت کردن کار اشتباھی است؟» با توجه به پاسخ‌ها، بگویید که هر یک، به ترتیب، از کدام منبع کسب آگاهی استفاده کرده‌اند؟
- با توجه به حدیث «کفى لِلْحَسُودِ مِنَ الْجَحَدِ!» از امام علی (ع) باید از حسادت پرهیز کرد.
 - نتایج آزمایشگاهی ما نشان می‌دهد ریسک ابتلا به بیماری‌های قلبی در افراد حسود بیشتر است.

۲) استناد به سخن بزرگان - روش علوم تجربی

۳) استناد به عمل بزرگان - روش علوم انسانی

۳۲- در کدام مورد می‌توان گفت فرد در حال تفکر است؟

۱) نوزادان شکل‌های رنگی را بر شکل‌های ساده ترجیح می‌دهند.

۲) دانش‌آموز از نگاه معلم متوجه شد که باید سکوت کند.

۳) کودک ۲ ساله می‌تواند چهره پدر خود را بازشناسی کند.

۴) به نظر مدیر مدرسه، دانش‌آموزان امسال بسیار تلاشگر هستند.

۳۳- درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر به ترتیب، کدام است؟

- روش منطقی و شهودی بهدلیل استفاده از استدلال‌های فلسفی، روشنی معتبر است.

- روش‌های عقل و تجربه به دلیل داشتن ویژگی‌های منحصر به فرد، متضاد یکدیگرند.

- بهترین روش برای پاسخ به پرسش «چرا هنگام مطالعه حواسمن پرت می‌شود؟»، روش تجربی می‌باشد.

- می‌شود با استناد به عمل بزرگان به نظم موجود در جهان پی برد.

۱) ص - ص - غ - غ

۲) غ - غ - ص - غ

۳) غ - ص - ص - ص

۳۴- «در سال ۱۳۸۴ یک چفت دوقلوی همسان به دلایلی به پژوهشگاه سپرده می‌شوند. پژوهشگران طی تحقیقاتی در سال ۱۴۰۰

نهایی

متوجه شدند سرپرستی هر یک از آن‌ها به خانواده‌های جداگانه‌ای سپرده شده است. اکنون یکی از آن‌ها دارای مهارت نقاشی

بسیار بالایی است، در حالی که دیگری از کشیدن یک نقاشی ساده نیز عاجز است.» کدام گزینه در مورد عبارتی که خواندید

درست است؟

۱) عواملی از درون باعث تفاوت در مهارت نقاشی شده است.

۲) احتمالاً یکی از دوقلوها از نظر ژنتیکی استعداد نقاشی بیشتری داشته است.

۳) یادگیری از عوامل مهم محیطی است و این تفاوت را تبیین می‌کند.

۴) معمولاً دختران ظرافت بیشتری دارند، شاید فردی که نقاش بهتری است دختر باشد.

۳۵- درستی و نادرستی عبارت‌های زیر، به ترتیب، کدام است؟

- نوجوانان بهتر از کودکان، قادر به نظارت، ارزیابی و تغییر جهت تفکر لحظه به لحظه هستند.

- سرعت تفکر در دوره نوجوانی افزایش می‌یابد و در نتیجه، نوجوانان با ضرورت‌های تکلیف مورد نظر خود بهتر سازگار می‌شوند.

- توصیه برای مقابله با نوجوانی که احساس تمایز اغراق‌آمیز با دیگران دارد این است که ویژگی‌های منحصر به فردی که نوجوان برای خود قائل است را بپذیریم.

- نوجوانان بهتر از کودکان قادر به بهره‌گیری از احتمال‌های مختلف در پیش‌بینی یک موقعیت هستند.

۱) نادرست - نادرست - درست - نادرست

۲) درست - درست - نادرست - درست

۳) نادرست - درست - درست - نادرست

۴) درست - نادرست - درست - درست

۳۶- در خصوص دوره پیش از تولد کدام گزینه درست است؟

- (۱) صفاتی که فارغ از اثر محیطی وجود دارند، از طریق ۲۳ کروموزوم منتقل می‌شوند.
- (۲) میزان استفاده مادر از غذاهای پرچرب و ناسالم نقشی در رشد کودک ندارد.
- (۳) نطفه انسان به تعداد یکسانی کروموزوم از مادر و پدر دریافت می‌کند.
- (۴) فشار روانی در قیاس با آلودگی محیطی، اثر گسترده‌تری بر رشد جنین دارد.

۳۷- هر عبارت زیر به ترتیب به چه مردمی در رشد کودک اشاره دارد؟

نهایی
- ابتدایی‌ترین و برجسته‌ترین جنبه رشدی کودک

- ایستادن مستقل کودک

- تقدم دویدن به بستن بند کفش

- نشستن با کمک

- (۱) رشد جسمانی - ۱۱ تا ۱۴ ماهگی - تقدم حرکات درشت به ظریف - ۳ تا ۶ ماهگی
- (۲) رشد جسمانی - ۱۲ تا ۱۵ ماهگی - تقدم حرکات ظریف به درشت - ۵ تا ۸ ماهگی
- (۳) رشد جسمانی - ۱۱ تا ۱۴ ماهگی - تقدم حرکات درشت به ظریف - ۵ تا ۸ ماهگی
- (۴) رشد شناختی - ۱۲ تا ۱۵ ماهگی - تقدم حرکات ظریف به درشت - ۳ تا ۶ ماهگی

۳۸- کدام یک از عبارت‌های زیر، در خصوص رشد شناختی در دوره کودکی، درست است؟

- (۱) آگاهی انسان از این ویژگی در فرایند رشد، به تدریج حاصل می‌شود.
- (۲) به رشد توانایی‌های ذهنی، همچون استدلال و قضاؤت گفته می‌شود.
- (۳) باعث تغییر پردازش کودکان از مفهومی به ادراکی می‌شود.

(۴) در این دوره قادر به نظارت و ارزیابی و تغییر جهت تفکر لحظه به لحظه هستند و به قضاؤت‌ها و تصمیم‌ها اشراف دارند.

۳۹- هر کدام از عبارت‌های زیر درباره رشد انسان در اسلام به ترتیب، با کدام یک از موارد مطرح شده همخوانی دارد؟

- تلاش برای تأدب فرزند

- توقع اطاعت نداشتن

- فهماندن تدریجی زشتی‌ها و زیبایی‌ها

- عضو بزرگ خانواده به حساب آوردن

(۱) فرمانبردار - کودکی اول - کودکی اول - فرمانبردار

(۲) آقا و سرور - دبستان - کودکی دوم - نوجوانی

(۳) فرمانبردار - قبل از دبستان - کودکی دوم - نوجوانی

(۴) آقا و سرور - قبل از دبستان - کودکی اول - فرمانبردار

۴۰- تعریف کدام مفهوم به درستی آمده است؟

نهایی

(۱) توصیف: بیان روشن و کاملاً دقیق از چیستی «مفهوم و موضوعی» که قصد مطالعه آن را داریم

(۲) روش علمی: فرایند جستجوی با قاعده و نظاممند برای معلوم کردن یک مجهول

(۳) دوکلوبی همسان: دوکلوبایی که از یک تخمک به وجود آمده و می‌توانند هم‌جنس نیز باشند

(۴) پختگی: تغییراتی که به آmadگی زیستی و محیطی وابسته است.



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

مواعظ قيمة / صناعة التلميع
فى الأدب الفارسي
درس ۱۷ پایان قواعد درس ۲
صفحة ۲۴ تا ۱

عربی، زبان قرآن (۲)

■ عین الأنسَب فِي الْجُواب لِلْتَّرْجِمَة أَو التَّعْرِيب لِلْعَبَارَاتِ التَّالِيَّةِ: (۴۱ - ۴۵)

۴۱- «تَفَقَّيْشَنَا عَنِ الْمَالِ وَ الرَّاحَةِ قَدْ يَسِّبِّبُ أَنْ يُمَرَّرَ عِيشَنَا الصَّعْبَ!»:

(۱) جست وجوی ما از دارایی و آسایش گاهی باعث می شود که زندگی سختمان تلغی شود!

(۲) گاهی جست وجوی ما برای ثروت و راحتی سبب تلغی شدن زندگی سختمان می شود!

(۳) گاهی دنبال مال و آسایش می گردیم درحالی که باعث تلغی شدن زندگی سخت ما می شوند!

(۴) جست وجوی ثروت و راحتی گاهی زندگی ما را که سخت است، تلغی می کند!

۴۲- عین الصَّحِيحَ:

(۱) زَمِيلُنَا الْمُجَدَّدُ يُحِبُّ أَنْ يَتَعَاوَنَ مَعَنَا فِي كِتَابَةِ الْلَّوْحَةِ الْجَدَارِيَّةِ: هُمْ كَلَاسِيَّا مَمْكُورُونَ دَوْسَتَ دَارَدَ كَمْ بَا مَا دَرَ نُوشَّتَنَ رُوزَنَامَهِ دِيَوَارِيَّ هَمَكَارِيَّ كَنَدَ.

(۲) تَخْرَجَ أَخِي الْأَكْبَرِ مِنَ الْمَدْرَسَةِ فِي الْعَامِ الْمَاضِيِّ: بَرَادِرْ بَزَرَگَتْرَمْ سَالْ گَذَشْتَهِ مَدْرَسَهِ رَا تَرَكَ كَرَدَ.

(۳) رَأَيْتُ السَّائِقَ الَّذِي أَخْرَجَ الْمَسَافِرِيْنَ مِنْ سَيَارَتِهِ بَحْرُزِنِ: رَانِتَهِ اِرِ رَا دِيدَمَ كَمْ مَسَافِرَهَا بَا نَارَاحَتِي اِزْ مَاشِينِشِ خَارِجَ شَدَنَدَ.

(۴) بَابُ الْمَدْرَسَةِ يَفْتَحُهُ الْمَدِيرُ قَبْلَ السَّاعَةِ السَّادِسَةِ صَبَاحًاً: دَرَ مَدْرَسَهِ رَا مدِيرُ قَبْلَ اِزْ سَاعَتِ شَشَ صَبَحَ بازَ مِي كَنَدَ.

۴۳- عین الخطأ:

(۱) الإعْجَابُ بِالنَّفْسِ عَنْ النَّاسِ عَمَلٌ قَبِيجٌ: خُودِيَسْنَدِي نَزَدَ مَرَدَمَ، كَارِي نَايِسَنَدَ اِسَتَ!

(۲) شَرُّ النَّاسِ مَنْ لَا يَعْتَقِدُ الْأَمَانَةَ: بَدَرِ اِزْ مَرَدَمَ كَسِي اِسَتَ كَهْ پَايِنَدَ بِهِ اِمَانَتَ نَباشَدَ.

(۳) مَا رَأَيْتُ حَبَّاً بِلَا مَلَامَةً أَبِداً: هَرَكَرْ عَشْقِي رَا بِدونَ سَرْزِشَ نَديِدَمَ.

(۴) النَّدَامَةُ لِمَنْ يُجَرِّبُ الْمُجَرَّبَ: پَيشِيمَانِی بِرَاهِي كَسِي اِسَتَ كَهْ آزِمُودَهَشَدَهَ رَا مِي آزِمَادَ.

۴۴- عین الصَّحِيحَ:

(۱) بُعْثَتُ لِأَنْتَمَ مَكَارِمَ الْأَخْلَاقِ: بِرَاهِي اِينِکَهْ اِرْزِشَهَايِّ اَخْلَاقِي رَا كَامِلَ كَنَمَ، فَرِسْتَادَهِ مِي شَوَمَ.

(۲) عَلَيْكُمْ أَنْ لَا تَرْفَعُوا أَصْوَاتَكُمْ فَوْقَ صَوْتِ الْآخِرِيْنَ: صَدَائِيْ خَودَ رَا بِالْأَتِرِ اِزْ صَدَائِيْ دِيَگَرَانَ قَرَارَ نَمِي دَهَيِدَ.

(۳) جَعَلْتُ نَظَارَتِي الشَّمْسِيَّةَ عَلَى الْمَنْضَدَةِ الْخَشِيَّةِ فِي الْغَرْفَةِ: عَينِكَ آفَتَاهِي اِمَ رَا روِيْ مِيزَ چَوبِي در اِتَاقَ گَذَاشَتَمَ.

(۴) قَدْ تُفَتَّشَ عَيْنُ الْحَيَاةِ فِي الظُّلْمَاتِ: گاهی چشمِه زندگی در تاریکی جست وجو می شود.

۴۵- «بَرْخِي اِزْ شَاعَرَانِ اِيرَانِيِّ، بَيْتَهَايِي آمِيختَهِ بِهِ زَيَانَ عَرَبِيِّ رَا مِي سَرَوَنَدَ». عِينَ الصَّحِيحَ:

(۱) كَانَ بَعْضُ الشُّعُرَاءِ الإِيرَانِيِّينَ يُنْشِدُونَ أَبِيَاتًا مَزَوْجَةً بِالْعَرَبِيَّةِ.

(۲)

كَانَ بَعْضُ الشُّعُرَاءِ الإِيرَانِيِّينَ يُنْشِدُونَ أَبِيَاتًا مَزَوْجَةً بِالْعَرَبِيَّةِ.

(۳) كَانَ بَعْضُ الشُّعُرَاءِ الإِيرَانِيِّينَ أَنْشَدُوا أَبِيَاتًا مَزَوْجَةً بِالْعَرَبِيَّةِ.

(۴)

كَانَ بَعْضُ الشُّعُرَاءِ الإِيرَانِيِّينَ أَنْشَدُوا أَبِيَاتًا مَزَوْجَةً بِالْعَرَبِيَّةِ.

۴۶- عین الصَّحِيحَ:

نهایی

(۱) كَلْمَةُ تَدْلُّ عَلَى مَهْنَةِ أَوْ آلَةِ (فَهَّامَة)

(۲) إِنَاءُ يُشَرِّبُ بِهِ المَاءُ وَ الشَّائِيُّ (المِصَابِح)

(۳) مُرَادِ لِفَعْلِ «دَنَانِ». (قَرْبُ)



٤٧- عین کلمة «الخير» ليست اسم التفضيل:

نهایی

- (٢) حَيٌّ عَلَى خَيْرِ الْعَمَلِ!
- (٤) فِي كُلِّ عَمَلٍ خَيْرٌ!

٤٨- عین اسم الفاعل يختلف محله الإعرابي مع غيره:

- (١) تَعْلَمُ الْمُسْلِمُونَ عِلْمًا مِنْ عِلْمَاءِ كُلِّ الْبَلَادِ.

- (٣) أَنْشَدَ الشُّعُرَاءُ أَبِيَا سَمْوَهَا الْمَلَمَعَ.

٤٩- عین ما فيه اسم الفاعل واسم المفعول واسم المبالغ مع:

نهایی

- (٢) إِنَّهُ مِنَ الْكُتُبِ الْمَشْهُورِينَ وَ هُوَ عَلَامَةٌ فِي ذَلِكَ الْعَصْرِ.

- (٤) صَنَعَ الْحَدَادُ بِمُسَاعَدَةِ الْعَمَالِ وَسِلْيَةً مُتَحْرِكَةً لِنَقْلِ الْبَضَائِعِ.

- (٣) يَعْمَلُ الْمُوَظَّفُونَ مَعَ الْفَلَاحِينَ فِي الْمَرَارِعِ لِلرَّأْعَةِ.

٥٠- عین ما ليس فيه اسم المكان أو اسم التفضيل:

- (١) أَرْسَلَتْ رَسَالَةً إِلَى مَحَاكِمِ مَدِينَتِنَا وَ شَرَحَتْ الْحَقَّ!

- (٣) أَعْزَّ أَساتِذَتِي هُوَ الَّذِي يُعَلِّمُنِي الدِّرُوسَ النَّافِعَةَ!

عربی، زبان قرآن (٢) – آشنا

■ عین الأنسب في الجواب للترجمة أو التعريب: (٥٣-٥١)

٥١- «وصف كل ملبح كما تحبين وترضين ولكن أخاف أن تهجريني!»:

نهایی

- (١) هر انسان بانمکی را آن گونه که دوست دارید و می‌پسندید توصیف نمودم، ولی می‌ترسم که مرا ترک کنید!

- (٢) هر فردی را که بانمک است آن گونه که دوست دارید و می‌پسندید وصف کردم، ولی می‌ترسم که مرا ترک کنید!

- (٣) هر انسان بانمکی را آن طور که (تو) دوست داری و می‌پسندی وصف نمودم، ولی می‌ترسم که مرا ترک کنی!

- (٤) هر فرد بانمکی را آن طور توصیف کردم که دوست داری و می‌پسندی، ولی از این ترس دارم که مرا ترک کنی!

٥٢- عین الخطأ:

(١) «اشترت هذا السوار العتيق ليجذبني بقيمة غالبية»: این دستبند قدیمی را با قیمتی گران برای مادر بزرگم خریدم.

(٢) «الجوال في متجر لا يعمل جيداً فما سمعت صوتكم واضحاً»: گوشی همراه در مغازه خوب کار نمی‌کند، پس من صدای تو را به وضوح نمی‌شنوم.

(٣) «يُفتح عمَالَ بلدنا البضائع المرغوبة بالجَدِ والمُحاوَلة»: کارگران کشور ما، باجدیت و تلاش، کالاهای مرغوب را تولید می‌کنند.

(٤) «رأيت المشاهدين المتضررين في قاعة السينما لمشاهدة الفيلم»: بینندگان متضرر را در سالن سینما برای مشاهده فیلم دیدم.

٥٣- «فرزندانمان علوم و هنرهای مفید را یاد می‌گرفتند و از فرومایگان دوری می‌کردند!» عین الصحيح:

- (١) الأَوْلَادُ كَانُوا يَعْلَمُونَ الْعِلُومَ وَ الْفُنُونَ النَّافِعَةَ وَ يَبْتَدُونَ عَنِ الرَّذَائِلِ!

- (٢) كانَ أَوْلَادُنَا تَعَلَّمُوا الْعِلُومَ وَ الْفُنُونَ الْمُفَيِّدَةَ وَ ابْتَدَعُوا عَنِ الرَّذَائِلِ!

- (٣) أَوْلَادُنَا كَانُوا يَعْلَمُونَ الْعِلُومَ وَ الْفُنُونَ النَّافِعَةَ وَ يَبْتَدُونَ عَنِ الْأَرَذِيلِ!

- (٤) كانَ أَوْلَادُنَا تَعَلَّمُوا الْعِلُومَ وَ الْفُنُونَ الْمُفَيِّدَةَ وَ ابْتَدَعُوا عَنِ الْأَرَذِيلِ!



- ٥٤- عَيْنِ الصَّحِيحَ عَنِ الْمُحَلِّ الْإِعْرَابِيِّ لِكُلِّمَاتِ الَّتِي تَعْتَهَا خَطْهُ:** «أَعْلَمُ النَّاسَ مِنْ جَمِيعِ النَّاسِ إِلَى عِلْمِهِ!»
- (١) أَعْلَمُ: فعل، و الجملة فعلية
 (٢) النَّاسِ: فاعل
 (٣) عَلِمَ: مفعول
 (٤) مِنْ: مضارف إليه
- ٥٥- عَيْنِ الْفَعْلِ الْمُزِيدِ الْثَّلَاثِيِّ يَكُونُ لِلنَّفِيِّ وَلِلنَّهِيِّ مَعًا:**
- (١) لا تَسْبِدُوا عَقَائِدَكُمْ فِي الْحَيَاةِ.
 (٢) ما إنْكَسَرَ قَلْمِي فِي الصَّفَّ عِنْدَ التَّدْرِيسِ.
 (٣) لَا تَقْرَبُنَّ إِلَى هَذَا الْحَيْوَانِ فِي الْغَابَةِ.
- اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص: (٥٨-٥٦)

دخلَ جماعةً على أحدِ الْأَمْرَاءِ لِأَمْرِهِمْ وَ كَانَ بَيْنَهُمْ فَتَىً (جواني) يُعْرَفُ بِالذِّكَاءِ وَ الذِّكْرِ الْقَوِيَّةِ. أَرَادَ الفتىُ أَنْ يَبْدأَ الْكَلَامَ بِالنِّيَّاَةِ عَنْ قَوْمِهِ وَلَكِنَّ الْأَمْرِيَّ غَضَبَ وَ قَالَ لَهُ: أَ لَا يُوجَدُ بَيْنَكُمْ أَحَدٌ أَكْبَرُ مِنْكُمْ سِنًا؟ فَأَجَابَ الفتىُ بِجُرْأَةٍ وَ إِطْمَانَ: أَيُّهَا الْأَمْرِيُّ! قِيمَةُ الإِنْسَانِ بِعَقْلِهِ وَ لِسَانِهِ وَ مَنْ رَزَقَهُ اللَّهُ عَقْلًا كَامِلًا وَ لِسَانًا نَاطِقًا فَقَدْ أَعْطَاهُ الْفَضْلِيَّيْنِ. وَ لَوْكَانَتْ قِيمَةُ الإِنْسَانِ بِكَثِيرٍ سِنَّهِ لَكَانَ فِي هَذَا الْمَجْلِسِ مَنْ هُوَ أَحَقُّ مِنْكُمْ بِالْإِمَارَةِ وَ الْحُكْمِ لِأَنَّهُ يُوجَدُ هُنَا مَنْ هُوَ أَكْبَرُ مِنْكُمْ عَمْرًا. عِنْدَهُ سَكَتَ الْأَمْرِيُّ وَ عَجَزَ عَنْ جَوابِ الفتىِ الصَّغِيرِ.

- ٥٦- أَيُّ كَلَامٍ لَيْسَ مِنْ كَلِمَاتِ الْفَتَىِ؟**
- (١) أَلَا يُوجَدُ بَيْنَكُمْ أَحَدٌ أَكْبَرُ مِنْكُمْ سِنَّا؟
 (٢) قِيمَةُ الإِنْسَانِ بِعَقْلِهِ وَ لِسَانِهِ.
 (٣) رَزَقَ اللَّهُ الإِنْسَانَ عَقْلًا كَامِلًا وَ لِسَانًا نَاطِقًا.

- ٥٧- لِمَاذَا غَضِبَ الْأَمْرِيُّ عِنَّدَ الْجَمَاعَةِ؟ بِسَبِبِ ...**
- (١) دُخُولِ جماعةِ عَلَيْهِ دُونَ إِذْنٍ.
 (٢) اَنَّهُ كَانَ أَمْرِيًّا وَ حَاكِمًا وَ التَّكَلُّمُ كَانَ حَقَّهُ فَقَطُّ.
 (٣) جُوْدِ الأَشْخَاصِ الْكَبِيرِ فِي الْمَجْلِسِ.
- **٥٨- عَيْنِ الْخَطْأِ حَوْلَ النَّصِّ:**

- (١) ذَهَبَ عَدَدُ مِنَ النَّاسِ لِأَدَاءِ أَمْرِهِمْ عِنْدَ الْأَمْرِيِّ.
 (٢) كان في المجلس شخصٌ أكبرُ من الأمير سنًا.
 (٣) تَكَلَّمَ فِي الْمَجْلِسِ عِنْدَ الْأَمْرِيِّ شَخْصٌ ذَكِيرٌ.

■ عَيْنِ الصَّحِيحَ فِي نَوْعِيَّةِ الْكَلِمَتَيْنِ الْمُعَيَّنَيْنِ وَ مَحْلَهُمَا الْإِعْرَابِيِّ فِي النَّصِّ: (٥٩ و ٥٠)

٥٩- «أَحَقُّ»:

- (١) فعل مضارع - للمتكلّم وحده - لازم - معلوم / فعل مع فاعلِيهِ جملة فعلية
 (٢) فعل ماضٍ - مفرد مذكر غائب - متعدٌ - معلوم - ثلثيٌّ مجرد / فعل مع فاعلِيهِ جملة فعلية
 (٣) اسم - مفرد - مذكر - اسم التفضيل - معرّب / خبر و مرفوع
 (٤) اسم - مفرد - مذكر - اسم فاعل من مصدر إحقاق / خبر و مرفوع
- **٥٠- «سَكَتَ»:**

- (١) فعل ماضٍ - مفرد مؤنث غائب - لازم - مجهول - مجرّد ثلثيٌّ / فعل مع فاعلِيهِ جملة فعلية
 (٢) فعل ماضٍ - مفرد مذكر غائب - متعدٌ - مجرّد ثلثيٌّ من مصدر «سَكُوتٍ» / فعل و فاعلِيهُ الْأَمْرِيُّ
 (٣) فعل ماضٍ - مفرد مذكر غائب - لازم - معلوم - حروفه الأصلية «س - ك - ت» / فعل مع فاعلِيهِ جملة فعلية
 (٤) فعل ماضٍ - مفرد مذكر غائب - لازم - مجهول - مصدره «سَكُوتٍ» / فعل و مع فاعلِيهِ المحوّف جملة فعلية



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تاریخ‌شناسی / ظهور اسلام، حرکتی
تازه در تاریخ بشر
منابع پژوهش در تاریخ اسلام روش پژوهش در تاریخ
اسلام در مکه، امت و حکومت نبی در مدینه تسبیح و
گسترش اسلام در دوران خلفای نخست
صفحة ۱ تا ۵۲

تاریخ (۲)

۶۱- کدام یک از عبارات‌های زیر، مربوط به تاریخ‌های سلسله‌ای می‌باشد؟

الف) از دوره تیموریان به بعد مرسوم شد.

ب) در دوره اسلامی در ایران رواج یافت.

ج) در این نوع تاریخ‌نگاری، مؤلفان عموماً به اشاره فرمانروا، زندگی او را به صورت متمرکز و ویژه، ثبت و ضبط می‌کردند.

د) این نوع تاریخ‌نویسی، بعدها با تاریخ‌نویسی محلی پیوستگی یافت.

۴) «الف» و «ج»

۳) «ب» و «د»

۲) «ب» و «ج»

۱) «الف» و «د»

۶۲- دو مورخ قصد دارند پژوهش تاریخی پیرامون تاریخ اسلام و ایران دوران اسلامی انجام بدهند. اولی قصد دارد پیرامون وضعیت اقتصادی و نظامی تیموریان تحقیق کند و دومی می‌خواهد درباره شیوه کشورداری دوره سلجوقیان، پژوهش کند. به ترتیب، نهایی
هر یک از آنها می‌توانند به کدام یک از آثار زیر، مراجعه کنند؟

۲) عجائب المقدور فی نوائب تیمور- سیاست‌نامه

۱) المسالک و الممالک - تاریخ بیهقی

۴) عجائب المقدور فی نوائب تیمور - تاریخ بیهقی

۳) المسالک و الممالک - سیاست‌نامه

۶۳- کدام گزینه در رابطه با مراحل اعتبارستجوی و بررسی اصالت خبر، درست است؟

الف) سنجش اعتبار و نقد روایت‌کننده

ب) مقایسه و تطبیق با سایر منابع و شواهد

ج) سنجش اعتبار و نقد و بررسی گزارش‌ها و منابع تاریخی

د) مطابقت اخبار با مستندات آثار تاریخی

۴) «الف» و «د»

۳) «ج» و «د»

۲) «ب» و «ج»

۱) «الف» و «ج»

۶۴- به ترتیب هر یک از عبارات‌های زیر، مربوط به کدام یک از شیوه‌های تاریخ‌نگاری است؟

الف) مورخ تعیین درستی یا نادرستی مطالب را به عهده خواننده می‌گذارد.

ب) مورخ مجبور به انتخاب و گزینش است و برخی مطالب از چشم او دور می‌ماند.

ج) این روش در آغاز برای ثبت سخنان پیامبر استفاده می‌شد.

۲) روایی - ترکیبی - روایی

۱) روایی - ترکیبی - تحلیلی

۴) ترکیبی - تحلیلی - روایی

۳) روایی - روایی - ترکیبی

۶۵- کدام مورد درباره دین و اعتقادات اعراب در شبۀ جزیرۀ عربستان در آستانه ظهور اسلام، درست است؟

نهایی

(۱) اغلب یهودیان در این دوره، در نجران و معدوودی از آنها ساکن یشرب بودند.

(۲) بتپرستان سنت ابراهیمی حج را به جا می‌آوردند، ولی آن را با عقاید و آداب و رسوم، شرک‌آلود آمیخته بودند.

(۳) عده‌ای از مردم عرب به آیین میترپرستی و کیش مانوی گرایش داشتند.

(۴) معدوودی از اعراب نیز به پیروی از حضرت ابراهیم، از پرستش بتها امتناع می‌کردند و از گوشت قربانی آنها می‌خوردند که به «حنفاء»

معروف شدند.



۶۶- کدام گزینه درباره تقدم و تأخیر رویدادهای زیر، صحیح است؟

- الف) پیامبر که راهی طائف شده بودند، با اهانت از آن شهر بیرون شدند و ناچار با حمایت خواهی یکی از اشراف مکه، به شهر مکه بازگشتند.
- ب) بنی هاشم به شعب ابی طالب در اطراف مکه پناه بردند. آنان حدود سه سال در آنجا ماندند و مشکلات و سختی‌های فراوانی را تحمل کردند.

ج) سران قریش و مشرکان معاهده‌ای نوشتند که براساس آن، هرگونه مراوده اجتماعی از قبیل ازدواج و ارتقاب اقتصادی مانند خرید و فروش کالا با بنی هاشم ممنوع شد. آزمون وی ای پی

د) حضرت خدیجه و حضرت ابوطالب، دو حامی بزرگ حضرت محمد، به فاصله کوتاهی از دنیا رفتند.

(۱) «ج» قبل از «ب» و «د» قبل از «الف» رخ داده است.

(۲) «ب» قبل از «ج» و «الف» قبل از «د» رخ داده است.

(۳) «ج» قبل از «ب» و «الف» قبل از «د» رخ داده است.

۶۷- کدام گزینه در ارتباط با اوضاع مردم یثرب و ارتباط آنها با رسول خدا (ص) نادرست است؟

(۱) شش نفر از مردم یثرب که در سال ۱۱ بعثت در مکه مسلمان شدند، پس از بازگشت به شهر خود، به تبلیغ اسلام پرداختند.

(۲) پیمان عقبه اول، بیانگر نفوذ و گسترش چشمگیر اسلام در یثرب بود؛ زیرا شمار قابل توجهی از اعضای قبیله‌های مختلف، بهویژه اوس و خزر، در آن حضور داشتند.

(۳) در پیمان عقبه اول، ۱۲ مرد یثربی در سال دوازدهم بعثت در مکانی موسوم به عقبه در منا، با پیامبر بیعت کردند.

(۴) در مراسم حج سال سیزدهم بعثت، ۷۳ مرد و دو زن از اهالی یثرب در عقبه با رسول خدا (ص) پیمانی بستند که به عقبه دوم مشهور است.

۶۸- دلیل طولانی‌شدن جنگ میان قبایل در یثرب، قبل از هجرت پیامبر اسلام (ص) به آن شهر چه بود؟

نهایی (۱) عدم وجود یک مرجع سیاسی قدرتمند

(۲) نظام دو قبیله‌ای متشکل از اوس و خزر

(۳) عصیت و پیوندهای خونی که بر مناسبات قبیله‌ای حاکم بود.

(۴) ترکیب نامتجانس منطقه که شامل عرب‌های مهاجر و یهودیان بود.

۶۹- کدام گزینه، درباره حکم بن ابی العاص، درست است؟

(۱) پیامبر (ص) وی را به طائف تبعید کرد و خلیفه دوم، وی را به مدینه بازگرداند.

(۲) پیامبر (ص) وی را به طائف تبعید کرد و خلیفه سوم، وی را به مدینه بازگرداند.

(۳) در دوره پیامبر (ص) به یمن تبعید شد و در زمان خلافت عمر، به مدینه بازگشت.

(۴) در دوره پیامبر (ص) به یمن تبعید شد و در زمان خلافت عثمان، به مدینه بازگشت.

۷۰- کدام گزینه در مورد فتوحات مسلمانان در خارج از شبه‌جزیره عربستان، صحیح است؟

الف) یکی از شهرهای مسیحی نشین این منطقه، با قرارداد صلح در حضور خلیفه دوم از سلطه امپراتوری روم شرقی خارج شد.

ب) امید به آزادی مذهبی زیر سایه حکومت مسلمانان، تأثیر بسزایی در فتح این شهر داشت.

ج) ساکنان بومی مسیحی نشین این منطقه در برخی از مسائل مذهبی با کلیسا‌ای قسطنطینیه اختلافات اساسی داشتند.

د) فتوحات مسلمانان در این شهر بیشتر نتیجه مقاومت نکردن مردم آن سرزمین در برابر سپاه اسلام بود.

(۱) مورد «ج» همانند مورد «د» و برخلاف مورد «ب» مربوط به فتح مصر است.

(۲) مورد «ب» برخلاف مورد «الف» و همانند مورد «ج» مربوط به فتح مصر است.

(۳) مورد «د» برخلاف مورد «ج» و همانند مورد «ب» مربوط به فتح مصر است.

(۴) مورد «الف» برخلاف مورد «ج» و همانند مورد «د» مربوط به فتح شام است.

تاریخ (۲) - آشنا

۷۱- به ترتیب مورخان چگونه قادر به شناخت، تحلیل و تفسیر رویدادها و تحولات گذشته هستند و برای آگاهی از چگونگی وقوع

رویدادهای گذشته، دست به چه اقدامی می‌زنند؟

۱) مطالعه سرگذشت فرمانروایان و جنگ‌ها - به محل وقوع رویدادها رجوع می‌کنند.

۲) کاوش و نقد و بررسی شواهد و مدارک مندرج در منابع تاریخی - به محل وقوع رویدادها رجوع می‌کنند.

۳) کاوش و نقد و بررسی شواهد و مدارک مندرج در منابع تاریخی - به منابع مختلفی رجوع می‌کنند.

۴) مطالعه سرگذشت فرمانروایان و جنگ‌ها - به منابع مختلفی رجوع می‌کنند.

۷۲- پاسخ عبارت‌های «محتوای اندرزنامه‌ها»، «از نمونه‌های مشهور اندرزنامه‌ها»، «منبع مورخان برای تبیین اوضاع علمی دوره‌های

تاریخی» در کدام گزینه آمده است؟

۱) حاوی موضوعاتی درباره شیوه کشورداری و مناسبات حکومت و مردم است. - روضة الصفا نوشته میرخواند - متون تقویمی و گاهشماری و متون اخلاقی

۲) بیشتر به اخلاق کشورداری و مناسبات اخلاقی فرمانروا و مردم می‌پردازد. - قابوس‌نامه نوشته عنصرالمعالی - متون تقویمی و گاهشماری و متون اخلاقی

۳) حاوی موضوعاتی درباره شیوه کشورداری و مناسبات حکومت و مردم است. - قابوس‌نامه نوشته عنصرالمعالی - اسناد بر جای مانده از دیوان‌های حکومتی مانند فرمان‌ها و منشآت

۴) بیشتر به اخلاق کشورداری و مناسبات اخلاقی فرمانروا و مردم می‌پردازد. - روضة الصفا نوشته میرخواند - اسناد بر جای مانده از دیوان‌های حکومتی مانند فرمان‌ها و منشآت

۷۳- بقایای شیر قلعه شهمیرزاد را براساس کدام روش سنجش اعتبار بررسی می‌کنند و در تعیین اصالت و اعتبار گزارش‌های تاریخی و یا تردید اعتبار آنها، کدام روش می‌تواند مفید باشد؟

۱) مطابقت با نتایج تحقیقات باستان‌شناسی - مطابقت با عقل

۲) مقایسه و تطبیق با سایر منابع و شواهد - همخوانی یا عدم همخوانی یافته‌های علوم تجربی با داده‌های تاریخی

۳) مطابقت با نتایج تحقیقات باستان‌شناسی - همخوانی یا عدم همخوانی یافته‌های علوم تجربی با داده‌های تاریخی

۴) سنجش گزارش‌ها براساس زمان و مکان - مطابقت با عقل

۷۴- نتایج تحقیقات کدام علم به مورخان کمک می‌کند که اخبار و مندرجات کتاب‌های تاریخی را به دقت ارزیابی کنند و در کن مههم یک رویداد تاریخی چیست و کدام کتاب اثر عبدالحسین زرین‌کوب است؟

۱) جغرافیا - زمان و مکان - تاریخ‌نگاری در اسلام

۲) باستان‌شناسی - انسان و محیط - تاریخ در ترازو

۳) باستان‌شناسی - زمان و مکان - تاریخ‌نگاری در اسلام

۴) چند مورد از عبارت‌های زیر درست است؟

الف) در آستانه ظهور اسلام، ساکنان شبہ‌جزیره عربستان را دو قبیله مهاجر اوس و خزرج تشکیل می‌دادند.

ب) تمدن یمن در شمال و شمال غربی شبہ‌جزیره عربستان وجود داشت.

ج) قدرت و نفوذ قبیله قریش، به منزله حکومتی پایدار نبود.

د) بیشتر ساکنان شبہ‌جزیره عربستان، به ویژه اهالی مدینه، بت پرست بودند.

۴) چهار

۳) یک

۲) سه

۱) دو



۷۶- به ترتیب صحیح یا غلط بودن گزاره‌های زیر، در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

نهایی (الف) پیروان حضرت ابراهیم در عربستان به «حنفاء» معروف بودند.

(ب) سران مشرک از همان ابتدای دعوت به اسلام، مخالفت و دشمنی شدید خود را با رسول خدا ابراز داشتند.

(ج) با تشدييد آزار مشرکان، پیامبر به فکر هجرت از مکه افتاد و در جستجوی یافتن مردمانی که آمادگی بیشتری برای پذیرش اسلام داشته باشند، راهی طائف شد که شهری ثروتمند در نزدیکی مدینه بود.

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

۷۷- کدام گزینه، وقایع دوران حکومت پیامبر را به درستی بیان می‌کند؟

نهایی (الف) سال‌های هفتم و هشتم هجری: به اسلام گرویدن تعدادی از حاکمان محلی در عمان، بحرین، نجران و یمن و تابع حکومت مدینه شدن با بستن پیمان و پرداخت جزیه

(۲) سال هشتم هجری: انعقاد صلح حدیبیه که به گفته قرآن، این صلح فتح و پیروزی آشکار برای اسلام است.

(۳) سال نهم هجری: ایجاد خطبه در مکانی به نام غدیر خم، و معرفی علی (ع) به جانشینی خویش

(۴) سال هشتم هجری: اسلام آوردن هیئت‌های نمایندگی قبیله‌های مختلف عرب

۷۸- عبارت‌های نادرست زیر در کدام گزینه بیان شده است؟

(الف) مورخان سال دهم هجری را سال وفود نامیده‌اند.

(ب) در سال نخست هجرت، به‌دبال نزول آیات جهاد، رسول خدا تصمیم به تشکیل نیروی نظامی گرفت.

(پ) قبل از پیمان صلح حدیبیه، حضرت محمد (ص) سران امپراتوری‌ها و دولت‌های بزرگ را به اسلام دعوت کرد.

(ت) جزیه، مالیات سرانه‌ای بود که به مردان بالغ اهل کتاب که به لحاظ مالی توانایی پرداخت آن را داشتند، تعلق می‌گرفت.

(۱) «الف» و «ب» (۲) «الف» و «پ» (۳) «ب» و «پ» (۴) «پ» و «ت»

۷۹- کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح پرسش‌های زیر می‌باشد؟

(الف) چه کسانی از مهاجران، در سقیفه بنی‌ساعده حضور داشتند؟

(ب) پس از رحلت پیامبر (ص) و آغاز خلافت ابوبکر بن ابی قحافه، سه گروه با این حکومت به مخالفت پرداختند. کدام مورد جزء

این مخالفین محسوب نمی‌شوند؟

(۱) الف) ابوبکر بن ابی قحافه، عمر بن خطاب و ابو عبیده جراح ب) موالی و تازه مسلمانان کشورهای تازه فتح شده که به آیین پدران خود بازگشته بودند.

(۲) الف) عبداللہ بن ابی، ابو عبیده جراح و عمر بن خطاب ب) افرادی که در واپسین روزهای زندگی رسول خدا و با پدیدار شدن آثار بیماری آن حضرت، ادعای پیامبری کردند.

(۳) الف) ابوبکر بن ابی قحافه، عبداللہ بن ابی و عمر بن خطاب ب) گروههای از قبایل عربستان، که در سال‌های پایانی زندگانی رسول خدا و پس از گسترش قدرت مسلمانان، اسلام آورده بودند و با تعالیم آن انس و آشنایی نداشتند.

(۴) الف) عمر بن خطاب، خالد بن ولید و ابو عبیده جراح ب) کسانی که ابوبکر را بمعنوان خلیفة پیامبر قبول نداشتند و به طور آشکار از حضرت علی (ع) حمایت می‌کردند.

۸۰- کدام گزینه آثار و پیامدهای فتوحات در زمان خلفای نخستین را به درستی بیان می‌کند؟

(۱) سرزمین‌های فتح شده، به لحاظ اقتصادی، دارای ثروت و روسانه‌های آباد و بزرگی بودند که اعراب طبق سنت اسلامی در جریان فتوحات از غنائم فراوان آن چشم‌پوشی کردند و فقط به منابع اقتصادی و درآمدهای مالیاتی آن سرزمین‌ها اکتفا کردند.

(۲) مهم‌ترین پیامد فتوحات مسلمانان، در عرصه سیلیسی جلوه‌گر شد؛ زیرا فتح سرزمین‌های ایران، شام و مصر نقش بسزایی در شکل‌گیری و شکوفایی تمدن اسلامی ایفا کرد.

(۳) اعراب مسلمان در فاصله کمتر از ۲۰ سال، دو قدرت بزرگ جهانی یعنی، ساسانیان و امپراتوری روم شرقی را شکست دادند و سرزمین‌های مهم ایران، شام و مصر را تصرف کردند.

(۴) با فتح شام سلطه و نفوذ سیاسی - نظامی امپراتوری روم شرقی در آن سرزمین از بین رفت و زمینه برای پیشروی مسلمانان در دیگر مناطق تمدن‌های باستانی مهیا شد.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جغرافیا (۲)

ناحیه چیست؟ / نواحی طبیعی
معنا و مفهوم ناحیه، انسان و
ناحیه، نواحی آب و هوایی،
ناهمواری‌ها و اشکال زمین تا
پایان «فرساش اتحادی»
صفحة ۱ تا ۴۶

۸۱- تقسیم‌بندی بین واحدهای جغرافیایی به چه منظوری صورت می‌گیرد و کدام عبارت در ارتباط **نهایی** با تعریف ناحیه‌بندی، درست است؟

- (۱) شناخت بهتر و آسان‌تر و علمی‌کردن مطالعات درباره مکان‌ها - تقسیم یک محیط جغرافیایی به واحدهای کوچک‌تر که هر واحد با واحد مجاور تفاوت دارد.

(۲) تفکیک عوامل طبیعی و انسانی از یکدیگر - تقسیم کرده زمین به محدوده جغرافیایی که پدیده‌های موجود در آن با هم متفاوت هستند.

- (۳) شناخت بهتر و آسان‌تر و علمی‌کردن مطالعات درباره مکان‌ها - تقسیم کرده زمین به محدوده جغرافیایی که پدیده‌های موجود در آن با یکدیگر متفاوت هستند.

(۴) تفکیک عوامل طبیعی و انسانی از یکدیگر - تقسیم یک محیط جغرافیایی به واحدهای کوچک‌تر که هر واحد با واحد مجاور تفاوت دارد.

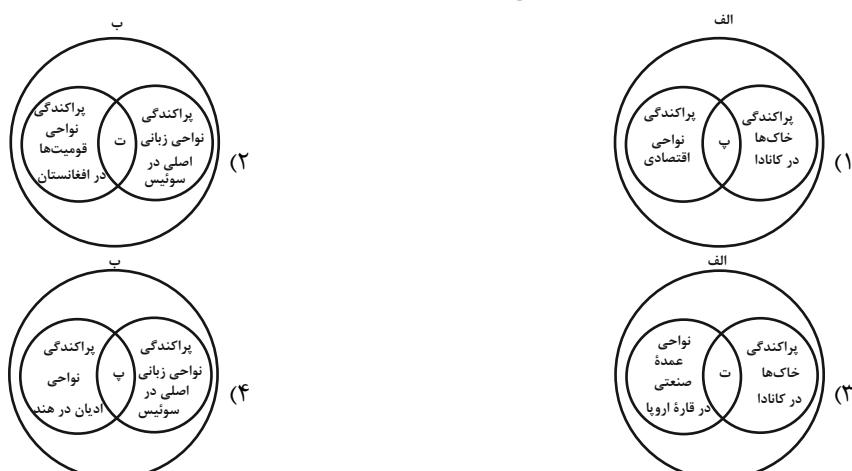
۸۲- با توجه به عبارت‌های زیر، کدام تصویر، به درستی ترسیم شده است؟

الف) معیارهای مربوط به عوامل طبیعی

ب) معیارهای مربوط به عوامل انسانی

پ) شامل جمعیت، اقوام، دین، زبان و نوع فعالیت‌های اقتصادی

ت) شامل آب و هوا، پوشش گیاهی و خاک



۸۳- کدام گزینه با عبارت زیر، ارتباط مفهومی دارد؟

«بالا رفتن قیمت برنج وارداتی آسیا، نگرانی کشورهای وارد کننده را در زمینه تغذیه مردم افزایش داده است.»

(۱) نواحی با یکدیگر رابطه و کنش متقابل دارند.

(۲) نواحی تحت تأثیر تصمیم‌گیری‌های سیاسی حکومت‌ها هستند.

(۳) نواحی به فعالیت‌های انسان شکل می‌دهند.

(۴) انسان‌ها نواحی را به وجود می‌آورند.

۸۴- با حرکت از کانون یک ناحیه جغرافیایی به طرف مرزهای آن، کدام یک از موارد زیر رخ می‌دهد و مراتع مداری در حاشیه **نهایی** صحراء، به چه علت به استپ‌های بیابانی تبدیل می‌شوند؟

(۱) میزان وحدت و تجانس بهتر دیده می‌شود. - خشکی هوا

(۲) ویژگی‌ها و خصوصیات آن ناحیه، کاسته می‌شود. - وزش بادهای شدید

(۳) میزان وحدت و تجانس بهتر دیده می‌شود. - ورزش بادهای شدید

(۴) از وحدت و همگونی آن ناحیه، کاسته می‌شود. - خشکی هوا

نهایی

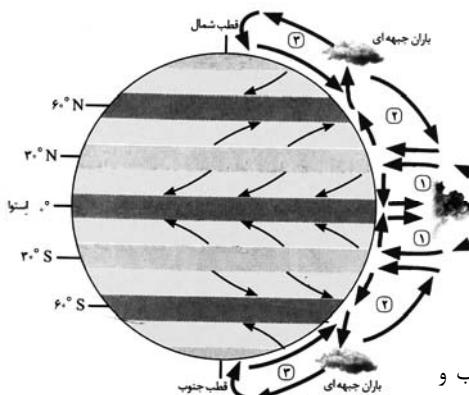
۸۵- گروهی از کوهنوردان قصد دارند قله دماوند را با ارتفاع ۵۶۱۰ متر فتح کنند. از آنجا که ارتفاع از سطح زمین، بر دمای یک مکان تأثیر می‌گذارد، آنان قبل از حرکت دماونج را چک می‌کنند تا بتوانند دمای احتمالی قله را حدس بزنند. اگر دماونج دمای سطح زمین را ۳۰ درجه سانتی گراد نشان بدهد، دمای قله دماوند تقریباً چند درجه سانتی گراد خواهد بود؟

-۶

-۳

-۱

(۱) صفر



۸۶- با توجه به شکل کمربندهای فشار و وزش بادها، کدام گزینه، درست است؟

(۱) جهت وزش بادها بر اثر حرکت انتقالی زمین و نیروی کوریولیس در نیمکرهای به سمت شمال و جنوب منحرف می‌شود.

(۲) جهت وزش بادها بر اثر حرکت وضعی زمین و نیروی کوریولیس در نیمکرهای به سمت غرب و شرق منحرف می‌شود.

(۳) جهت وزش بادها بر اثر حرکت وضعی زمین و نیروی کوریولیس در نیمکرهای به سمت شمال و جنوب منحرف می‌شود.

(۴) جهت وزش بادها بر اثر حرکت انتقالی زمین و نیروی کوریولیس در نیمکرهای به سمت غرب و شرق منحرف می‌شود.

۸۷- کدام گزینه درباره ناحیه استوایی (۱)، ناحیه معتدل (۲) و ناحیه سرد (۳)، به درستی تدوین شده است؟

(۱) در ناحیه (۲) برخلاف ناحیه (۳)، بارش در دوره گرم سال بیشتر از دوره سرد است و در ناحیه (۱)، بارش در تمام سال است.

(۲) ناحیه (۱) از ناحیه (۲)، گرمتر و پربارش‌تر است و احتمال دارد در سردترین ماه، دمای هوای هر دو ناحیه، به صفر درجه سانتی گراد برسد.

(۳) ناحیه (۲)، برای جنگل‌های خزان‌دار و ناحیه (۱) برای جنگل‌های مخروطی سردسیری مناسب‌اند.

(۴) ناحیه (۳) از دو ناحیه دیگر، سردتر است اما احتمال دارد دمای آن، با دمای ناحیه (۲) در سردترین ماه سال یکسان باشد.

۸۸- کدام گزینه درباره «بیابان آتاكاما» و «بیابان نامیب»، درست است؟

(۱) این دو بیابان، در عرض جغرافیایی بالا و در ارتفاعات زیاد قرار دارند.

(۲) هر دو، از جمله بیابان‌های گرم بهشمار می‌روند که در مجاورت مدار راس السرطان واقع شده‌اند.

(۳) به ترتیب، در ساحل جنوب غربی آفریقا و ساحل آمریکای جنوبی، پدید آمده‌اند.

(۴) علت اصلی به وجود آمدن هر دو بیابان، وجود مرکز پرفشار و صعود نکردن هواست.

۸۹- کدام موارد، به ترتیب از پیامدهای هوازدگی «شیمیایی و فیزیکی» است؟

الف) تشکیل و تکامل خاک در نواحی گرم و خشک

ب) خرد شدن سنگ‌ها در نتیجه رشد ریشه درختان

ج) محو شدن برجستگی‌های صورت انسان در یک مجسمه سنگی

د) تخریب نمای ساختمان‌های مرمری و آهکی در نواحی شرق آسیا

(۱) «الف، ج» و «ب، د» (۲) «ب، ج» و «الف، د» (۳) «ج، د» و «الف، ب» (۴) «د، ب» و «الف، ج»

۹۰- ورقه‌های زمین که بر روی بخش خمیری گوشته به آرامی حرکت می‌کنند از چه قسمت‌هایی تشکیل شده است و کدام گزینه در ارتباط با انواع حرکت ورقه‌ها نادرست است؟

(۱) پوسته و گوشتۀ فوقانی - روی هم حرکت کردن

(۴) پوسته و گوشتۀ تحتانی - از هم دور شدن

(۳) پوسته و گوشتۀ فوقانی - در امتداد هم لغزیدن



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه

فلسفه و ابعاد آن
چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های
فلسفه / فلسفه و زندگی / آغاز
تاریخی فلسفه
صفحه‌های ۱ تا ۲۵

۹۱- سؤال مطرح شده در کدام گزینه با سایر گزینه‌ها متفاوت است؟

- ۱) چرا درد با دارو تسکین می‌یابد?
۲) مقصود از آزادی افراطی چیست?
۳) چرا انسان موجودی مختار است?
۴) چرا سلول‌ها پیر می‌شوند?

۹۲- کدام مطلب درباره فیلسوفان متقدم یونان باستان نادرست است؟

نهایی

- ۱) پارمنیدس از یک واقعیت جاودان، فناناپذیر و ثابت صحبت کرد.
۲) از نوشه‌های فلاسفه بعدی درباره تالس متوجه می‌شویم که او آب را پایه و اساس همه چیزها می‌دانست.
۳) با تأمل در سخنان پیروان ارسطو می‌یابیم که فیثاغوریان، اعداد و اصول آن را همان عناصر اولیه موجودات می‌دانستند.
۴) شهرت هراکلیتوس در فلسفه به خاطر نظریه‌های وحدت اضداد و تغییر دائمی جهان است.

۹۳- هدف افلاطون از بیان تمثیل غار چه بود و لفظ «کیهان» را برای جهان نخستین بار کدام فیلسوف به کار برد؟

نهایی

- ۱) افلاطون در این تمثیل می‌خواهد نشان دهد که چگونه فلسفه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند. - فیثاغورس
۲) هدف افلاطون این بود که جهل و نادانی بسیاری از مردم را که به حقیقت پشت کرده‌اند، نشان دهد. - ارسطو
۳) هدف افلاطون این بود که جهل و نادانی بسیاری از مردم را که به حقیقت پشت کرده‌اند، نشان دهد. - فیثاغورس
۴) افلاطون در این تمثیل می‌خواهد نشان دهد که چگونه فلسفه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند. - ارسطو

۹۴- به ترتیب، چرا فیلسوفان می‌خواهند توانایی انسان در شناخت هستی را برسی کنند و بدانند بشر با چه ابزاری می‌تواند به

شناخت هستی بپردازد و دانش فلسفه در واقع چند بخش اصلی دارد؟

- ۱) زیرا معرفت به وجود فرع بر امکان شناخت آن است. - یک
۲) چون شناختن مقدم بر توانایی شناختن است. - یک
۳) برای این‌که امکان شناخت، اصل است و معرفت به وجود فرع. - دو
۴) زیرا دانش فلسفه تعدادی بخش فرعی دارد. - دو

۹۵- کدام دیدگاه زیر به عقاید فلسفی که فلسفه خود را به صورت شعر عرضه می‌کرد، نزدیک‌تر است؟

- ۱) عنصر اولیه موجودات و ذرات و اشیای جهان از آن جایی که نهایتاً به آب ختم می‌شوند و آب به سایر حالت‌ها تغییر شکل می‌دهد، آب است.
۲) لایه سطحی و ظاهری جهان با حواس درک می‌شود که فقط شامل امور متغیر است و حس به حقیقت هستی دسترسی ندارد.
۳) هستی چیزی جز اعداد و عنصر اولیه آنها نیست و رمز و راز هستی جز اعداد نیست.
۴) جمع دو امر متضاد، جهان را می‌سازد و گریزی از سنتیز و تضاد نیست.



۹۶- به ترتیب، یکی از دلایلی که نشان‌دهنده تفاوت فیلسوف با مردم عادی در اندیشیدن به مسائل بنیادین فلسفی است، کدام نهایی

مورد است و به کدامیک از فواید تفکر فلسفی مربوط می‌شود؟ آزمون وی ای پی

(۱) واردشدن به مسائل فلسفی با روش درست - رهایی از عادات غیرمنطقی

(۲) واردشدن به مسائل فلسفی با روش درست - استقلال در اندیشه

(۳) به نحو جدی فکر کردن درباره مسائل فلسفی - رهایی از عادات غیرمنطقی

(۴) به نحو جدی فکر کردن درباره مسائل فلسفی - دوری از مغالطه‌ها

۹۷- در مورد واژه‌های « Sofiye » و « Filosofos » می‌توان گفت ...

(۱) هر دو در طول تاریخ تنزل معنای یافته‌اند.

(۲) معنای اولیه Sofiye و معنای دوم Filosofos یکسان هستند.

(۳) معنای اولیه Filosofos و معنای امروزی Sofiye متفاوت نیستند.

(۴) Sofiye کلمه‌ای عربی و Filosofos کلمه‌ای یونانی می‌باشد.

۹۸- در چه صورتی می‌توانیم بنیان‌های فکری خود را در چارچوب عقل و منطق قرار دهیم؟

(۱) شناخت تفاوت باورهای خود با دیگران و عادت‌زدایی از باورها

(۲) کشف بنیان‌های فکری دیگران از لابه‌لای رفتار و گفتار آن‌ها

(۳) تفکر فیلسوفانه و مرور چرایی قبول باورها

(۴) اندیشیدن درباره جهان، مرگ، عدالت، زیبایی و ...

۹۹- کدام گزینه نادرست است؟

(۱) Sofiye‌ها به جای آموزش علوم به فن سخنوری روی آوردن و به جای رسیدن به حقیقت، پیروزی بر رقیب را هدف قرار دادند.

(۲) برای دانش فلسفه نمی‌توان از نظر زمانی آغازی تعیین کرد و نمی‌توان گفت فلسفه ابتدا در کدام سرزمین پدید آمده است. البته این سخن درباره همه دانش‌ها صدق می‌کند.

(۳) پارمنیدس از اندیشمندان بزرگ دوره یونان باستان است که بنا به نقل افلاطون، سocrates در جوانی با وی ملاقات کرده است.

(۴) فارابی اندیشمند بزرگ اسلامی معتقد است که در دوره کیانیان انسان‌های وارسته‌ای بوده‌اند که هم به حکمت و فلسفه می‌اندیشیدند و هم دارای سلوک معنوی بوده‌اند.

۱۰۰- با توجه به تمثیل غار افلاطون کدام عبارت نادرست است؟

(۱) این تمثیل را افلاطون در کتاب « جمهوری » آورده است و می‌توان آن را مثالی برای برخی فواید تفکر فلسفی دانست.

(۲) در تمثیل غار زندانیان پشت به دهانه غار دارند و میان آن‌ها و دهانه غار آتشی روشن است.

(۳) رهایی واقعی زندانیان از غار مستلزم شیوه درست بیرون آمدن از غار است و این‌گونه نیست که بیرون آمدن از غار به هر شیوه‌ای موجب رهایی از عقیده به سایه‌ها شود.

(۴) خوگرفتن تدریجی چشمان شخص به روشنایی موجب شناخت اشیای واقعی همزمان با دیدن و شناخت عامل وجودی و شناختی چیزهاست.

دانش آموز عزیز، سؤالات عمومی از شماره ۱۰۱ شروع می شود.
دقت نمایید تا گزینه ها را به درستی وارد پاسخبرگ کنید.



دفترچه سؤال

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۳ آذر

تعداد سؤالات و زمان پاسخگویی آزمون

وقت پیشنهادی	شماره سؤال	تعداد سؤال	نام درس
۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰	فارسی (۱۰)
۲۰	۱۱۱-۱۳۰	۲۰	دین و زندگی (۱۰)
۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۱۰	(بیان انگلیسی) (۱۰)
۴۰	—	۴۰	جمع دروس عمومی

طراحان

حسن افتاده، سعید جعفری، محسن فدایی، احمد فهیمی	فارسی (۱۰)
محسن بیاتی، محسن رحمانی، محمد رضایی بقا، مرتضی محسنی کبیر	دین و زندگی (۱۰)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محمد مهدی دغلاوی، عقیل محمدی روش	(بیان انگلیسی) (۱۰)

کارشناسان و براسراران

گروه مستندسازی	رتبه برتر	گروه ویراستاری	مسئول دروس و گزینشگر	نام درس
الناز معتمدی	نازنین فاطمه حاجیلو سحر محمدزاده	اعظم رجایی مرتضی منشاری	امیر محمودی	فارسی (۱۰)
محمد صدر اپنجه بور		امیر مهدی افشار	محسن رحمانی	دین و زندگی (۱۰)
سوگند بیگلری		محدثه مرآتی، فاطمه نقدی	عقیل محمدی روش	(بیان انگلیسی) (۱۰)

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
مصطفی شاعری	مسئول دفترچه
مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: فریبا رئوفی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
سحر ایروانی	صفحه آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

آدرس دفتر مرکزی: خیابان انقلاب - بین صبا و فلسطین - پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی: ۰۲۱-۶۴۶۳



۱۰ دقیقه

فارسی (۲)

(ستایش: لطف خدا)

• ادبیات تعلیمی

• ادبیات پایداری

• ادبیات غنایی

(پروردۀ عشق)

درس ۱ تا ۶

صفحة ۵۶ تا ۱۰

- خدا داند چه افسرها که رفته (تاج و کلاه پادشاهی)
سوار زخم‌دار نیم‌مرده (دفعه)
فروغ خرگه خوارزمشاهی (خیمه بزرگ)
ز امواج گران کوه از پی کوه (عظیم)

فارسی (۲)

۱۰۱ - در کدام گزینه، معنی کلمه مشخص شده، نادرست است؟

- (۱) زمستی بر سر هر قطعه زین خاک
(۲) به زیر باره می‌نالید از درد
(۳) در آن تاریک شب می‌گشت پنهان
(۴) به رود سند می‌غلتید بر هم

۱۰۲ - املای چه تعداد از کلمات زیر درست نیست؟

(سفیر و نهیب)، (تصرف و غلبه)، (رعیت و مردم)، (تب و تاب و التهاب)، (صلاح و تفنج)، (احتزار و افراشتن)، (ازن و خواست)

- (۱) سه
(۲) چهار
(۳) دو
(۴) یک

۱۰۳ - کدام عبارت از « فعل مجھول » بهره جسته است؟

- (۱) خبری سخت ناخوش در لشکرگاه افتاده بود.
(۲) نامه‌ها نبسته آمد و مبشران برفتند.
(۳) امیر جامه بگردانید و تر و تباہ شده بود.
(۴) گفت: « نیک آمد » و آگاجی خادم را گفت: « کیسه‌ها بیاور ».

۱۰۴ - کدام گزینه درباره بیت « گرچه ز شراب عشق مستم / عاشق‌تر از این کنم که هستم » درست است؟

- (۱) «م» در «مستم» ضمیر پیوسته و مسند
(۲) «م» در «کنم» ضمیر پیوسته و مفعول
(۳) «م» در «هستم» ضمیر پیوسته و مفعول
(۴) ضمیر پیوسته ندارد.

۱۰۵ - در ایات کدام گزینه، تعداد بیشتری آرایه « تشخیص » به کار رفته است؟

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| دل شب می‌درید و پیش می‌رفت | خروشان، ژرف، بی‌پهنا، کفالود |
| ز هر موجی هزاران نیش می‌رفت | از این سد روان، در دیده شاه |
| به زیر دامن شب در سیاهی | نهان می‌گشت روی روشن روز |
| فروغ خرگه خوارزمشاهی | در آن تاریک شب می‌گشت پنهان |
| در آن ابیوه، کار مرگ می‌کرد | بدان شمشیر تیز عافیتسوز |
| دوچندان می‌شکفت و برگ می‌کرد | ولی چندان که برگ از شاخه می‌ریخت |
| به رقص مرگ، اخترهای ابیوه | میان موج می‌رقسید در آب |
| ز امواج گران، کوه از پی کوه | به رود سند می‌غلتید بر هم |

۱۰۶- در کدام بیت زیر، واژگان قافیه با هم «جناس» نمی‌سازند؟

بماند آن چه روباه از آن سیر خورد
که روزی نخوردند پیلان به زور
چو چنگش، رگ و استخوان ماند و پوست
که سعیت بود در ترازوی خویش

- ۱) شغال نگون بخت را شیر خورد
- ۲) کزین پس به کجی نشینم چو مور
- ۳) نه بیگانه تیمار خوردش نه دوست
- ۴) بخور تا توانی به بازوی خویش

۱۰۷- همه ابیات به جز بیت ... ، اشاره به «شدت نبرد» دارد.

زنها سر، ز سرها خود افکند
خداداند چه افسرها که رفتہ
در آن انبوه کار مرگ می‌کرد
میان شام رستاخیز می‌گشت

- ۱) شبی را تا شبی با لشکری خرد
- ۲) ز مستی بر سر هر قطعه زین خاک
- ۳) بدان شمشیر تیز عافیت‌سوز
- ۴) در آن باران تیر و برق پولاد

۱۰۸- مفهوم بیت کدام گزینه متفاوت است؟

بگذار که دل حل بکند مسئله‌ها را
عقاقلش با کار بیکاران چه کار
عشق داند که در این دایره سرگردانند
این نیست طریق آشنایی

- ۱) یک بار هم ای عشق من از عقل میندیش
- ۲) عشق‌بازی کار بیکاران بود
- ۳) عاقلان نقطه پرگار وجودند ولی
- ۴) گویند ز عشق کن جدایی

۱۰۹- مفهوم کامل ابیات زیر، در کدام گزینه آمده است؟

از شیشه نبودیم که با سنگ بمیریم
در غیرت ما نیست که در ننگ بمیریم

«آبی‌تر از آنیم که بی‌رنگ بمیریم
فرصت بده ای روح جنون تاغزل بعد

۱) اشاره به مرگ انسان‌ها و وجود مشکلات در زندگی آنان

۲) نگرش مثبت انسان‌ها نسبت به امید در زندگی

۳) پایداری و جوانمردی و درخواست فرصت

۴) فرصت‌های مناسب برای شعر و شاعری موجب تعالی انسان‌هاست.

۱۱۰- در عبارت زیر، مقصود نویسنده از قسمت‌های مشخص شده، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

«مردمی که به خانه‌های تاریک و بی‌دربیه عادت کرده‌اند، از پنجره‌های باز و نورگیر گریزان هستند.»

- ۱) سازه‌های قدیمی و فرسوده- روشنایی و امید
- ۲) زندانی و در بند بودن- آزادی
- ۳) گرفتاری و مشکلات- آزادی
- ۴) جهل و خرافات و عادات ناپسند- علم و پیشرفت و افکار روشنگرانه

۲۰ دقیقه

دین و زندگی (۲)

دین و زندگی (۲)

۰ تفکر و اندیشه

هدايت الهی، تداوم

هدايت، آخرین پيامبر،

معجزه جاویدان،

مسئولیت‌های پیامبر (ص)

درس ۱ تا ۵

صفحة ۱ تا ۶۴

۱۱۱- این که دین اسلام در دوره‌های گوناگون می‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای انسان‌ها باشد، مبین کدام ویژگی‌های دین اسلام است؟

(۱) وجود قوانین تنظیم‌کننده- حفظ قرآن کریم از هرگونه تحریف و انحراف

(۲) وجود قوانین تنظیم‌کننده- توجه به نیازهای متغیر در عین توجه به نیازهای ثابت

(۳) وجود امامان معصوم (ع)- توجه به نیازهای متغیر در عین توجه به نیازهای ثابت

(۴) وجود امامان معصوم (ع)- حفظ قرآن کریم از هرگونه تحریف و انحراف

۱۱۲- کدامیک از دلایل ارسال پیامبران متعدد، به ترتیب از دقت در مفاهیم زیر نتیجه گرفته می‌شود؟

- عدم توسعه کتابت

- نسیان تدریجی تعالیم پیامبران

- درخور فهم و اندیشه سخن گفتن

(۱) استمرار و پیوستگی در دعوت- رشد تدریجی سطح فکر مردم- استمرار و پیوستگی در دعوت

(۲) استمرار و پیوستگی در دعوت- تحریف تعلیمات پیامبر پیشین- رشد تدریجی سطح فکر مردم

(۳) تحریف تعلیمات پیامبر پیشین- تحریف تعلیمات پیامبر پیشین- رشد تدریجی سطح فکر مردم

(۴) تحریف تعلیمات پیامبر پیشین- رشد تدریجی سطح فکر مردم- استمرار و پیوستگی در دعوت

۱۱۳- کدام یک از علل پایان‌یافتن نبوت بر اساس حدیث شریف «لا ضرر و لا ضرار فی الاسلام» است؟

(۱) توجه به نیازهای متغیر در عین توجه به نیازهای ثابت- آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی

(۲) وجود قوانین تنظیم‌کننده که به مقررات اسلامی خاصیت انطباق و تحرک داده است- آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی

(۳) وجود قوانین تنظیم‌کننده که به مقررات اسلامی خاصیت انطباق و تحرک داده است- پویایی و روزآمد بودن دین اسلام

(۴) توجه به نیازهای متغیر در عین توجه به نیازهای ثابت- پویایی و روزآمد بودن دین اسلام

۱۱۴- کدام آیه شریفه به مفهومی اشاره می‌کند که بیت «یکی خط است ز اوّل تا به آخر/ بر او خلق جهان گشته مسافر» ما را به آن رهنمون می‌سازد؟

(۱) «رسولانی [را فرستاد که] بشارت‌دهنده و بیم‌دهنده باشند، تا بعد از آمدن پیامبران، برای مردم در مقابل خداوند، دستاوریز و دلیلی نباشد.»

(۲) «اهل کتاب در آن، راه مخالفت نپیمودند، مگر پس از آنکه به حقانیت آن آگاه شدند...»

(۳) «ما پیامبران مأمور شده‌ایم که با مردم به اندازه عقلشان سخن بگوییم.»

(۴) «خداوند از دین همان را برایتان بیان کرد که نوح را بدان سفارش نمود...»

۱۱۵- تنها دین مقبول در نزد خداوند چیست و به چه معنایی است و دلیل اختلاف اهل کتاب (يهودیان و مسیحیان) در آن چه بود؟

(۱) اسلام، به معنای تسلیم بودن در برابر خداوند- ناآگاهی ایشان به حقانیت دین اسلام

(۲) اسلام، به معنای تسلیم بودن در برابر خداوند- رشك و حسدی که میان آنان وجود داشت.

(۳) اسلام، به معنای سلامت نفس و روح- رشك و حسدی که میان آنان وجود داشت.

(۴) اسلام، به معنای سلامت نفس و روح- ناآگاهی ایشان به حقانیت دین اسلام آزمون وی ای پی

۱۱۶- ارائه برنامه‌های متفاوت و گاه متضاد از جانب مکاتب بشری معمول چیست و کدام مورد سعادت انسان را تضمین می‌کند؟

(۱) احتیاج دائمی انسان به داشتن برنامه‌ای که پاسخ‌گوی نیازهایش باشد و سعادت او را تضمین کند- پاسخ صحیح به نیازهای طبیعی و غریزی

(۲) احتیاج دائمی انسان به داشتن برنامه‌ای که پاسخ‌گوی نیازهایش باشد و سعادت او را تضمین کند- پاسخ صحیح به نیازهای اساسی

(۳) انسان همچون سایر موجودات زنده، یک دسته نیازهای طبیعی و غریزی دارد- پاسخ صحیح به نیازهای اساسی

(۴) انسان همچون سایر موجودات زنده، یک دسته نیازهای طبیعی و غریزی دارد- پاسخ صحیح به نیازهای طبیعی و غریزی



۱۱۷- این که امام سجاد (ع) پیوسته از خداوند درخواست می کردد: «خدایا ایام زندگانی مرا به آن چیزی اختصاص بده که مرا برای آن آفریدی»

ناشی از کدام نیاز برتر است و تکرار نشدنی بودن فرصت زندگی از کدام دغدغه نتیجه گرفته می شود؟

۱) شناخت هدف زندگی- درک آینده خویش

۲) شناخت هدف زندگی- کشف راه درست زندگی

۳) درک آینده خویش- کشف راه درست زندگی

۴) درک آینده خویش- شناخت هدف زندگی

۱۱۸- با توجه به سوره عصر، در می یابیم خسروانی انسان را تهدید می کند؛ راه رهایی از این خسروان، به ترتیب چیست؟

۱) «آمنوا- عملوا الصالحات- تواصوا بالصبر- تواصوا بالحق»

۲) «عملوا الصالحات- آمنوا- تواصوا بالصبر- تواصوا بالحق»

۳) «عملوا الصالحات- آمنوا- تواصوا بالحق- تواصوا بالصبر»

۴) «آمنوا- عملوا الصالحات- تواصوا بالحق- تواصوا بالصبر»

۱۱۹- پاسخ به نیازهای اساسی باید دارای چه ویژگی هایی باشد و خداوند مناسب با کدام ویژگی ها انسان را هدایت می کند؟

۱) قابل اعتماد و همه جانبه- عقل و غریزه

۲) قابل اعتماد و همه جانبه- عقل و اختیار

۳) جامع و مانع- اختیار و غریزه

۴) جامع و مانع- عقل و غریزه

۱۲۰- برای دست یابی به پاسخ سوال های اساسی به چه چیزهایی احتیاج داریم و در بیان امام کاظم (ع) آن کس که عقلش کامل تر است، چه

وضعیتی پیدا می کند؟

۱) عقل و اختیار- رتبه اش در دنیا و آخرت بالاتر است.

۲) عقل و اختیار- نسبت به فرمان های الهی داناتر است.

۳) عقل و وحی- نسبت به فرمان های الهی داناتر است.

۴) عقل و وحی- رتبه اش در دنیا و آخرت بالاتر است.

۱۲۱- کدام مورد، مفهوم روایت زیر را بیان نموده است؟

«خداوند آنچه را که امت تا روز قیامت به آن احتیاج دارد در کتابش آورده است.»

۱) بیش از شش هزار آیه در یک هماهنگی بینظیر درباره زندگی بشر و سوالات او در همه دانش ها بحث کرده است.

۲) قرآن کریم با زیباترین کلمات در طول عمر پیامبر (ص) و به صورت تدریجی برنامه هدایت را ارائه نموده است.

۳) این کتاب آسمانی با بیان شیوه، نکات علمی بی سابقه ای را بیان نموده و به صورت مفصل در مورد آن بحث نموده است.

۴) قرآن فقط از امور معنوی یا آخرت و رابطه انسان سخن نمی گوید، بلکه برنامه ای جامع در اختیارش قرار می دهد.

۱۲۲- از آیه شریفه «و السّماء ببنيناها بأيد و انا لموسعنون» کدام موضوع قابل دریافت است؟

۱) انبساط جهان؛ ستارگان به سقف آسمان چسبیده اند، به همین علت نمی افتدند و با سرعت در حال حرکتند.

۲) نیروی جاذبه؛ ستارگان به سقف آسمان چسبیده اند، به همین علت نمی افتدند و با سرعت در حال حرکتند.

۳) انبساط جهان؛ کهکشان ها با سرعت فوق العاده در حال حرکت و فاصله گرفتن از یکدیگرند.

۴) نیروی جاذبه؛ کهکشان ها با سرعت فوق العاده در حال حرکت و فاصله گرفتن از یکدیگرند.

۱۲۳- کدام عبارت، از قرآن کریم علت عدم تحقق «لارتاب المبطلون» را تبیین و مورد تأکید قرار می‌دهد؟

- (۱) «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطه بیمینک»
- (۲) «لو کان من عند غیر الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً»
- (۳) «لا يأتون بمثله و لو کان بعضهم لبعض ظهيراً»
- (۴) «ام يقولون افتراء قل فأتوا بسورة مثله»

۱۲۴- عبارات قرآنی «و خداوند عمل هیچ مرد و زنی را ضایع نمی‌کند» و «آسمان را با قدرت خود برافراشتم و همواره آن را وسعت می‌بخشم» به ترتیب، به کدام عنوان از جنبه‌های اعجاز قرآن کریم اشاره دارد؟

- (۱) تأثیرناپذیری از عقاید جاهلیت- جامعیت و همه‌جانبه بودن
- (۲) تأثیرناپذیری از عقاید جاهلیت- ذکر نکات علمی بی‌سابقه
- (۳) جامعیت و همه‌جانبه بودن- ذکر نکات علمی بی‌سابقه
- (۴) جامعیت و همه‌جانبه بودن- جامعیت و همه‌جانبه بودن

۱۲۵- به ترتیب، کدام عبارات شریفه، برای پرسش‌های ذیل، پاسخ مناسبی هستند؟

- در کدام عبارت قرآنی اشاره شده است که اگر معجزه جاوید توسط یکی از دانشمندان جامعه آورده می‌شد، ممکن بود شباهه الهی بود آن ایجاد شود؟

- قرآن کریم از چه جهتی معجزه است؟

- (۱) «لو کان من عند غیر الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً...»- «... قل فأتوا بسورة مثله»
- (۲) «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطه بیمینک...»- «... قل فأتوا بسورة مثله»
- (۳) «لو کان من عند غیر الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً...»- «... لئلا يكون للناس على الله حجّة»
- (۴) «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطه بیمینک...»- «... لئلا يكون للناس على الله حجّة»

۱۲۶- خداوند متعال برای تحقق هدف ارسال پیامبران چه امکاناتی را همراه آنان نموده است و این هدف به وسیله چه کسانی اقامه می‌گردد؟

- (۱) «رُسُلاً مبشرین و منذرين»- پیامبران
- (۲) «رُسُلاً مبشرین و منذرين»- مردم
- (۳) «بالبيانات و انزلنا معهم الكتاب و الميزان»- پیامبران
- (۴) «بالبيانات و انزلنا معهم الكتاب و الميزان»- مردم

۱۲۷- اگر پیامبری در اجرای احکام الهی معمول نباشد، چه مشکلی به وجود می‌آید؟

- (۱) امکان انحراف در تعالیم الهی پیدا می‌شود.
- (۲) دین الهی به درستی به مردم نمی‌رسد.
- (۳) امکان هدایت از مردم سلب می‌شود.
- (۴) مردم به گمراهی دچار می‌شوند.

۱۲۸- مردم چه زمانی گفته‌ها و هدایت‌های یک پیامبر را می‌پذیرند؟

- (۱) زمانی که مطمئن باشند که او هیچ گاه مر تکب گناه و اشتباہی نمی‌شود.
- (۲) زمانی که مطمئن باشند از طرف خداوند به او وحی می‌شود.
- (۳) زمانی که از او معجزه‌ای ببینند و مطمئن شوند که از طرف خدا آمده است.
- (۴) زمانی که یقین کنند او در ادعایش صادق است.

۱۲۹- به ترتیب، اولین و برترین کاتب قرآن و اولین و معتبرترین مرجع علمی برای فهم آیات قرآن، چه کسانی بودند؟

- (۱) امام علی (ع)- امام علی (ع)
- (۲) امام علی (ع)- پیامبر (ص)
- (۳) پیامبر (ص)- پیامبر (ص)
- (۴) پیامبر (ص)- امام علی (ع)

۱۳۰- پیامبر (ص) به محض پذیرش اسلام توسط مردم . . . ، به این شهر هجرت کرد و مسئولیت . . . خود را انجام داد.

- (۱) مکه- مرجعیت دینی
- (۲) مدینه- مرجعیت دینی
- (۳) مکه- ولایت ظاهري
- (۴) مدینه- ولایت ظاهري

**زبان انگلیسی (۲)**

۱۰ دقیقه

PART A: Grammar and Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

زبان انگلیسی (۲)

- Understanding People

درس ۱

صفحة ۱۵ تا ۴۷

131- I'm not sure, but I feel that . . . my students will pass the exam.

- 1) a little of
- 2) a few
- 3) a little
- 4) few of

132- To be honest, I don't think you need . . . mathematics to

- 1) many – this problem solves
- 2) much – solve this problem
- 3) some – this problem solves
- 4) few – solve this problem

133- I've heard that learning a new language

- 1) can improve your communication skills
- 2) your skills of communication can improve
- 3) can skills your communication improve
- 4) improve your skills communication can

134- It's interesting to know that your brain records a real experience when you . . . something, even if it's not real.

- 1) value
- 2) respect
- 3) vary
- 4) imagine

135- After years of practice, I finally speak German . . . and can easily understand native speakers.

- 1) honestly
- 2) probably
- 3) absolutely
- 4) fluently

136- John hopes to gain some . . . in his field of study, which will help improve his skills and knowledge.

- 1) explanation
- 2) communication
- 3) experience
- 4) difference

**PART B: Reading Comprehension**

Directions: Read the following passage and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

A long time ago, ships were the only means for people to travel across the seas. These trips could last for weeks or even months, so ships sailed both day and night in all kinds of weather. It was easy to navigate when the sun was shining, but being at sea at night or in bad weather was risky because ships could crash into rocks if the crew wasn't careful. That's why sailors relied on lighthouses. A lighthouse is a tall building with a bright light at the top, which is located in dangerous areas. These lights told the sailors to stay away because danger was near.

The first lighthouse was built in ancient Egypt, but it wasn't until the 1700s that lighthouses became an important part of sea life. They were built in places that could pose risks for ships. These towers were very tall so the sailors could see their lights from a distance. The earliest lighthouses were made from stone, and the top section was called the "lantern room," which had glass windows to let the light shine out to sea.

137- What is the best title for the passage?

- 1) How to Make a Lighthouse
- 2) The First Lighthouse
- 3) Traveling in the Past
- 4) Lighting the Way

138- Which of the following is NOT true about lighthouses, according to the passage?

- 1) They became less important after the 1700s.
- 2) They have a bright light at the top.
- 3) Ships should not get near them.
- 4) Sailors need them most at night and during bad weather.

139- According to the passage, lighthouses were important for sailors because they

- 1) helped sailors find their way back home
- 2) had the power to stop bad weather
- 3) could shorten the time ships needed to complete their journeys
- 4) showed dangerous locations to sailors

140- The underlined word "They" in paragraph 2 refers to

- | | |
|----------------|-----------|
| 1) ships | 2) places |
| 3) lighthouses | 4) risks |

دفترچه سؤال

آزمون هوش و استعداد

(دوره دوم)

۱۶ آذر

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

مسئول آزمون	همایش اینترنتی اصفهانی
ویراستار	فاطمه راسخ، حمیدرضا رحیم خانلو
مدیر گروه مستندسازی	محیا اصغری
مسئول درس مستندسازی	علیرضا همایون خواه
طراحان	حمید اصفهانی، فاطمه راسخ، هادی زمانیان، حمید گنجی، فرزاد شیرمحمدی
حروف‌چینی و صفحه‌آرایی	مصطفومه روحانیان
ناظر چاپ	حمید عباسی

برای مشاهده پاسخ‌ها، به صفحه شخصی خود در سایت کانون مراجعه کنید.

استعداد تحلیلی

۳۰ دقیقه

- ۲۵۱ - مفهوم مصراح «سخت می‌گیرد جهان بر مردمان سخت‌کوش» به کدام گزینه نزدیکتر است؟
- کار دشوار نگیرند بدین آسانی
 - دشوار از آموختن گشت آسان
 - گناه توست که بر خود گرفته‌ای دشوار
 - هر چه آسان یافته آسان دهی
- ۲۵۲ - کدام ضرب المثل مفهوم متفاوتی دارد؟
- هر که تنها تر کمر نجات
 - اوایل مکن ضایع و تنها بنشین
 - نهایی به خدا برازنده است.
 - هیچ آفت نرسد گوشه‌ی نهایی را
- ۲۵۳ - در ترتیب «هار - تان - ییز - ؟» که شامل همین چهار کلمه است، کدام گزینه به جای علامت سؤال می‌نشیند؟
- هشت
 - دین
 - تان
 - نهایی
- ۲۵۴ - ابتدا حروف الفبای فارسی را از راست به چپ می‌نویسیم و سپس حروف یک‌چهارم دوم را با همان ترتیب، با حروف یک‌چهارم پایانی جایه‌جا می‌کنیم. حال سومین حرفِ سمتِ راست شانزدهمین حرفِ الفباء، چند نقطه‌ای است؟
- یک نقطه‌ای است.
 - دونقطه‌ای است.
 - سه نقطه‌ای است.
 - پنج نقطه‌ای است.

حروف ابجد

برای ترتیب حروف عربی، شیوه دیگری به جز شیوه معمول و شناخته شده ما هم وجود دارد. در این روش، حروف عربی را به ترتیب «ا ب ج د ه ز و ز ح ط ی - ک ل م ن - س ع ف ص - ق ر ش ت - ث خ ذ - ض ظ غ» مرتب می‌کنند و به هر حرف، عدد خاصی را نسبت می‌دهند. جدایی بین حرف‌ها برای به خاطر سپردن راحت‌تر آن‌ها است. ارزش این عده‌ها را در ارزش‌گذاری ابجد کبیر، در جدول زیر می‌بینید:

ا	ب	ج	د	ه	ز	و	ط	ی	ک	ل	م	ن	س	ع	ف	ص	ق	ر	ش	ت	خ	ذ	ض	ظ	غ		
۱۰۰۰	۹۰۰	۸۰۰	۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۴۰۰	۳۰۰	۲۰۰	۱۰۰	۹۰	۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱

صفحه‌های مقدمه برخی کتاب‌ها یا چیدمان برخی عبارت‌ها به شکل «الف، ب، ج، د» بر همین اساس است. همچنین بر این اساس، می‌توان به کلمه‌ها هم عدد نسبت داد، برای مثال:

$$\text{علی} \Leftarrow \text{ع}: ۷۰ \quad \text{ل}: ۳۰ \quad \text{i}: ۱۰ \Leftarrow \text{علی}: ۱۱۰ = ۷۰ + ۳۰ + ۱۰$$

معمولًاً تشدید را نمی‌شماریم، و تنوین‌ها را هم همین‌طور، حروف فارسی «پ ج ژ گ» را نیز به ترتیب معادل «ب ج ز ک» می‌گیریم.

* با توجه به متن بالا به سه سؤال بعدی پاسخ دهید.

۲۵۵ - کدام عدد، ارزش عددی کلمه سه‌حرفی نام هیچ گل یا درختی نیست؟

۲۴ (۲)

(۱) ۶

۲۶۶ (۴)

(۳) ۷۱

۲۵۶- ارزش عددی نام کدام حیوان عددی بزرگتر است؟

(۲) کرگدن

(۱) خرچنگ

(۴) گورکن

(۳) گزار

۲۵۷- روی سنگ مزار شاعری مشهور به نام «اہلی شیرازی» ابیات زیر از قول یکی از دوستانش نوشته شده است:

«در میان شura و فضلا / پیر با صدق و صفا بود اهلی

رفت با مهر علی از عالم / پیرو آل عبا بود اهلی

سال فوتش ز خرد جستم گفت: / «پادشاه شura بود اهلی»»

بر این اساس اهلی شیرازی در کدام سال هجری وفات یافته است؟

۹۴۲ (۲)

۹۲۱ (۱)

۹۸۴ (۴)

۹۶۳ (۳)

۲۵۸- میرزامحمد که برای اولین بار در پنجاه سالگی پدر بزرگ شده بود، اکنون در هشتاد سالگی چهار نوه دارد که اولی دو سال از دومی، دومی سه سال از

سومی و سومی چهار سال از چهارمی بزرگتر است. میانگین سن نوه های میرزامحمد اکنون کدام است؟

۲۴ (۲)

۲۳ (۱)

۲۶ (۴)

۲۵ (۳)

۲۵۹- کاری را که مینا، نرگس، هما و الهه با هم در دو ساعت انجام می دهند، نرگس به تنها یی در ده ساعت و الهه به تنها یی در دوازده ساعت انجام

می دهند. این کار را مینا و هما با هم تقریباً در چند ساعت انجام می دهد؟

۴ (۲)

۳ (۱)

۶ (۴)

۵ (۳)

۲۶۰- محلولی بیست لیتری از سه ماده «الف»، «ب» و «ج» داشتیم که نسبت حجم «الف» به «ب» سه به پنج و نسبت حجم «ب» به «ج» پنج به دو

بود. شخصی به خطاب این محلول را در ظرفی ریخت که یازده لیتر از ماده «ب» در آن بود. حال اگر بخواهیم حجم ماده «ج» معادل یک چهارم از

حجم کل محلول باشد، بدون تغییر در حجم ماده «الف»، چند لیتر ماده «ج» را باید به ظرف اضافه کنیم؟

۴ (۲)

۳ (۱)

۶ (۴)

۵ (۳)

۲۶۱ - حاصل عبارت زیر برابر کدام گزینه است؟

$$\frac{1}{14} + \frac{1}{184} + \frac{1}{204} + \frac{1}{374} + \frac{1}{594}$$

$$\frac{3}{7} \quad (2)$$

$$\frac{5}{54} \quad (1)$$

$$\frac{5}{14} \quad (4)$$

$$\frac{1}{2} \quad (3)$$

۲۶۲ - دو واحد پولی «الف» و «ب» ارزش یکسانی داشتند. ولی ارزش واحد پولی «ج» نسبت به واحد پولی «الف» به مرور بیست درصد کاهش و ارزش

پولی «ب» نسبت به واحد پولی «ج» به مرور دهدارصد افزایش یافته است. اکنون نسبت ارزش واحد پولی «الف» به «ب» کدام است؟

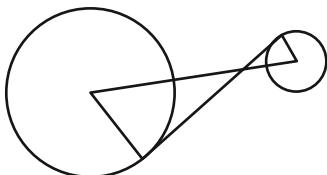
$$\frac{8}{11} \quad (2)$$

$$\frac{7}{10} \quad (1)$$

$$\frac{5}{7} \quad (4)$$

$$\frac{3}{4} \quad (3)$$

۲۶۳ - در دو دایره به شکل زیر، خط بین مرکزها و خطی مماس بر دایره‌ها رسم کردہ‌ایم. برای دانستن نسبت مساحت دایره بزرگ به مساحت دایره



کوچک، به کدام داده(ها) احتیاج داریم؟

(الف) شعاع دایره بزرگ سه برابر شعاع دایره کوچک است.

(ب) طول خط رسم شده بین دو مرکز یک‌نیم برابر طول خط مماس مشترک است.

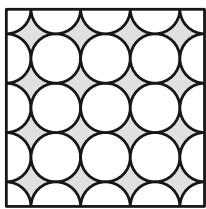
(۱) با هر یک از داده‌ها به تنها یکی به پاسخ می‌رسیم.

(۲) فقط با یکی از داده‌ها به پاسخ می‌رسیم.

(۳) فقط اگر هر دو داده را داشته باشیم به پاسخ می‌رسیم.

(۴) با هر دو داده هم به پاسخ نمی‌رسیم.

- ۲۶۴ - مساحت قسمت رنگی مربع زیر، چه کسری از کل شکل است؟ منحنی‌ها ربع دایره، نیم‌دایره یا دایره هستند.



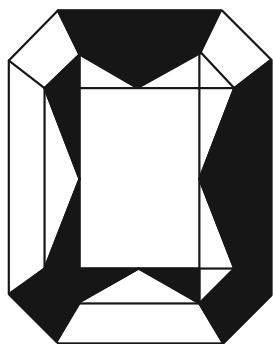
$$1 - \frac{\pi}{16} \quad (1)$$

$$\frac{\pi}{16} \quad (2)$$

$$\frac{\pi}{4} \quad (3)$$

$$1 - \frac{\pi}{4} \quad (4)$$

- ۲۶۵ - اگر مساحت مستطیلی کاملاً سفید درون شکل زیر، $\frac{3}{7}$ از کل مساحت شکل رسم شده باشد، چه کسری از کل شکل رنگی است؟ شکل کاملاً متقارن است.



$$\frac{1}{7} \quad (1)$$

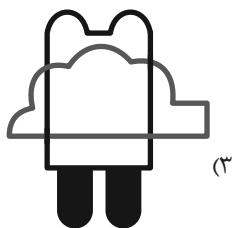
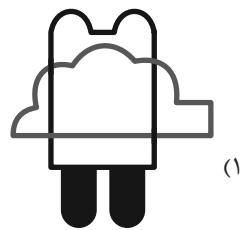
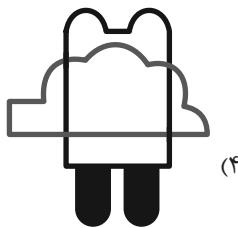
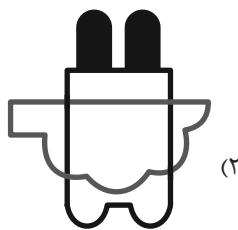
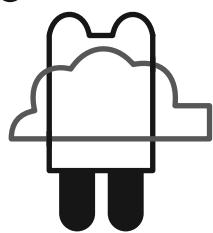
$$\frac{3}{14} \quad (2)$$

$$\frac{2}{7} \quad (3)$$

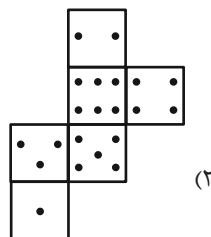
$$\frac{3}{7} \quad (4)$$



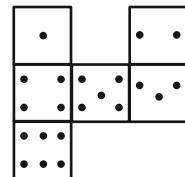
- ۲۶۶ - چشم رسم شده زیر که پشت مجسمه است، مجسمه را به کدام شکل می‌بیند؟



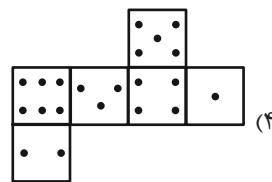
۲۶۷ - در یک تاس استاندارد، مجموع تعداد نقاط دو وجه روبروی یکدیگر عدد هفت است. از برگه کدام گزینه یک تاس استاندارد ساخته می شود؟



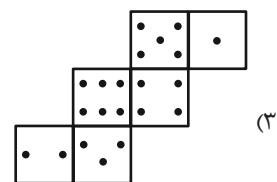
(۲)



(۱)

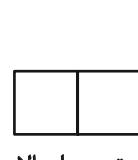
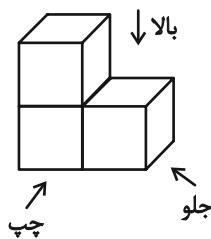


(۴)

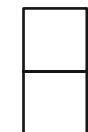


(۳)

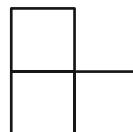
۲۶۸ - در تصویر زیر، نمای شکلی سه بعدی از سه جهت نشان داده شده است.



تصویر از بالا

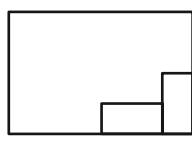


تصویر از جلو

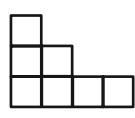


تصویر از چپ

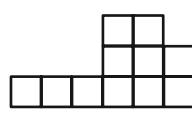
سه نمای حجم دیگری را به شکل زیر داریم:



تصویر از بالا



تصویر از جلو



تصویر از چپ

حجم داده شده حداقل از چند مکعب واحد تشکیل شده است؟

۳۲ (۴)

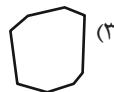
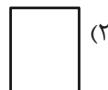
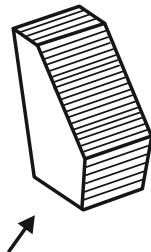
۳۱ (۳)

۳۰ (۲)

۲۷ (۱)

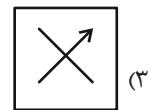
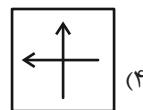
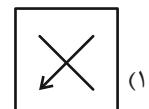
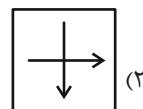
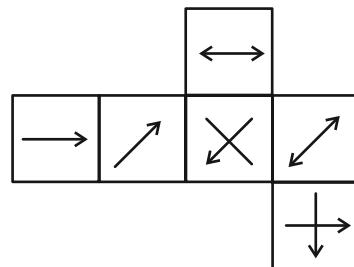
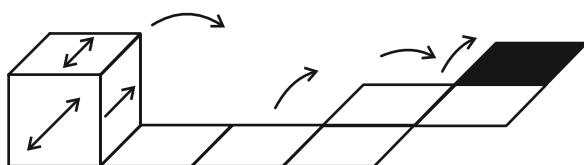
۲۶۹ - در پرسشن زیر گزینه‌ای را انتخاب کنید که تصویر سایهٔ حجم صورت سؤال را روی دیوار، دقیق‌تر نشان می‌دهد. دقیق‌تر نشان می‌دهد. دقیق‌تر نشان می‌دهد.

سطوح می‌تابند.



۲۷۰ - از شکل گستردۀ زیر مکعبی ساخته‌ایم. اگر مکعب را طبق طرح زیر روی مسیر مشخص شده بغلتانیم و حرکت دهیم و در شکل نهایی بگذاریم،

کدام گزینه وجه بالایی آن خواهد بود؟ پشت برگه کاملاً سفید است.



خودارزیابی توجه و تمرکز

آزمون ۱۶ آذر ۱۴۰۳

دانش آموز عزیزا

توجه و تمرکز برای یادگیری، مطالعه و دستیابی به موفقیت تحصیلی بسیار مهم است. این مهارت‌های شناختی دانش‌آموزان را قادر می‌سازد تا اطلاعات را دریافت کنند، روی کارها و تکالیف متوجه بمانند و به طور موثر زمان و منابع خود را مدیریت کنند. بهبود توجه و تمرکز می‌تواند منجر به درک بهتر مطالب، نمرات بالاتر و به طور کلی تجربه یادگیری موثرتر شود. برای کمک به ارزیابی ظرفیت‌های توجه خود، از شما دعوت می‌کنیم با سوالات زیر خود را ارزیابی کنید. مهم است که به هر سؤال صادقانه پاسخ دهید. با درک نقاط قوت و زمینه‌های پیشرفت، می‌توانید برای ارتقای عملکرد تحصیلی خود قدم ببردید.

سوالات را به دقت بخوانید و نزدیکترین پاسخ مرتبط با خود را انتخاب و در پاسخبرگ علامت بزنید. دقت داشته باشید که سوالات از شماره ۲۷۱ شروع شده است.

۲۷۱. من می‌توانم هنگام مطالعه در یک محیط شلوغ، تمرکز خودم را حفظ کنم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۲. وقتی که معلم سوالی را مطرح می‌کند، می‌توانم به سرعت به آن پاسخ دهم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۳. در طول کلاس، می‌توانم به راحتی به موضوعات مختلف توجه کنم بدون اینکه سرگردان شوم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۴. وقتی که در حال مطالعه برای امتحان هستم، می‌توانم به راحتی اطلاعات را به خاطر بسپارم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۵. وقتی که در یک فعالیت گروهی شرکت می‌کنم، می‌توانم به راحتی ببروی وظایف خود تمرکز کنم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۶. من می‌توانم بدون از دست دادن تمرکز، هم زمان درس بخوانم و به صحبت‌های کسی هم گوش دهم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۷. وقتی که با حجم زیادی از تکالیف مواجه می‌شوم، می‌توانم بدون احساس استرس به آن‌ها رسیدگی کنم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۸. هنگام نزدیک شدن به امتحانات، می‌توانم احساس استرس را کنترل کرده و آرام بمانم.

۱. هرگز ۲. به ندرت ۳. گاهی اوقات ۴. همیشه

۲۷۹. آیا مایل هستید با کتاب جدید "پرورش توجه و تمرکز" برای بهبود دقت، توجه و تمرکز خودتان آشنا شوید؟

۱. خیر، نیازی ندارم ۲. شاید ۳. قبل ازنا شده ام ۴. بله، بسیار علاقه مندم

۲۸۰. آیا مایل هستید فایل‌های صوتی و آموزشی برای بهبود توجه و تمرکز و کاهش استرس دریافت کنید؟

۱. خیر، نیازی ندارم ۲. شاید ۳. بله، اگر مفید و با کیفیت باشد ۴. بله، بسیار علاقه مندم



پاسخنامه

یازدهم انسانی

۱۴۰۳ آذر 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 بر گسترش دانش و آموزش »



(رفنا قان بابایی)

$$p \wedge \neg q \equiv T \Rightarrow p \equiv T, q \equiv F$$

$$p \Rightarrow r \equiv T \rightarrow r \equiv T$$

$$q \Leftrightarrow s \equiv T \rightarrow s \equiv F$$

۵- گزینه «۳»

(محمد اسدی)

ریاضی و آمار (۲)

تشریح گزینه‌ها:
گزینه «۱»:
 $r \Rightarrow q$
 $T \Rightarrow F \equiv F$

گزینه «۲»:
 $\neg r \wedge p$
 $F \wedge T \equiv F$

گزینه «۳»:
 $p \Leftrightarrow r$
 $T \Leftrightarrow T \equiv T$

گزینه «۴»:
 $(s \wedge q) \vee (p \Rightarrow q)$
 $(F \wedge F) \vee (T \Rightarrow F)$
 $F \vee F \equiv F$

(گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه‌های ۷ و ۸)

(علی آزاد)

۶- گزینه «۴»

برد تابع ثابت یک مجموعه تک عضوی است، پس داریم:

$$a - \delta = 3a \Rightarrow 2a = -\delta \Rightarrow a = -\frac{\delta}{2}$$

بنابراین برد تابع ثابت f برابر با $-\frac{15}{2}$ خواهد بود. بنابراین داریم:

$$f(y) - 2f(k^2 + 1) - f(\frac{m}{n}) \equiv -\frac{15}{2} - 2(-\frac{15}{2}) - (-\frac{15}{2}) \\ = -\frac{15}{2} + \frac{30}{2} + \frac{15}{2} = \frac{30}{2} = 15$$

(تابع ثابت، پند ضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(رفنا قان بابایی)

۷- گزینه «۲»

(مینثم فشنوری)

۳- گزینه «۳»

در تابع ثابت باید ضابطه‌ها فقط یک عدد ثابت باشد و چون دو تابع با هم برابرند، پس باید جواب‌های دو تابع برابر باشند.

$$a(x+2) + 2x = ax + 2a + 2x = x(a+2) + 2a \Rightarrow a+2=0 \Rightarrow a=-2$$

$$(2a-b)x^2 + cx + d$$

$$\Rightarrow 2a-b=0 \Rightarrow 2(-2)-b=0$$

$$-4-b=0 \Rightarrow b=-4, c=0, d=2a \Rightarrow d=-4$$

$$\frac{a+b+c+d}{4} = \frac{-2-4+0-4}{4} = -\frac{10}{4} = -2.5$$

(تابع ثابت، پند ضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(استرال ریاضی، صفحه‌های ۱۳ تا ۲۰)

(محمد اسدی)

۴- گزینه «۳»

گام «۱»: از طرفین k واحد کم کرده است.
 گام «۲»: طرفین نامساوی گام ۲ را به k تقسیم کرده است.
 گام «۳»: تک به تک جملات طرفین نامساوی را جداگانه به k تقسیم کرده است.
 گام «۴»: عدد ۱ را از طرفین حذف کرده است.
 $m - k < n - k$ می‌تواند مثبت یا منفی با صفر باشد. پس نمی‌توانیم دو طرف نامعادله اولین خطأ شده است.
 (استرال ریاضی، صفحه‌های ۱۳ تا ۲۰)



(امیرمحمد حسن‌زاده)

۱۳- گزینه «۴»

الف) ستایش معشوق زمینی (خراسانی)

ب) فراق و غم دوری از معشوق (عراقی)

ج) ستایش عشق و برتری عشق بر عقل (عراقی)

د) ستایش خرد (خراسانی)

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

(احمد فیضی)

۱۴- گزینه «۴»

در این بیت، چهار تشبیه وجود دارد: گوش همچو جیم، چشم همچو صاد،

قامت همچو الف، ابروی چون نون

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: سه تشبیه: من چو موسی، آتش شوق، آتش لقا

گزینه «۲»: دو تشبیه: سکه رخسار، دریای دل

گزینه «۳»: سه تشبیه: مادر، زهره رخ، چنگ عشرت

(تشبیه، صفحه‌های ۲۶ تا ۲۸)

(محمد نورانی)

۱۵- گزینه «۳»

پیرایه خاک هستم. / پیرایه آب هستم. / گنج هستم / تن من ویرانه من

[است]: تشبیه فشرده غیر اضافی

در سایر گزینه‌ها تشبیه فشرده (چاه زنخدان، بلای عشق، شربت وصل و زهر فراق) وجود دارد.

(تشبیه، صفحه ۲۹)

(محمد نورانی)

۱۶- گزینه «۳»

کوه را مثل پر کاه سبک می‌بینم: کوه «مشبه» / مثل «ادات تشبیه» / پر کاه

«مشبه به» / سبک «وجه شبیه»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: عشق: مشبه / نقاشی روح: مشبه به

گزینه «۲»: تو: مشبه / گل: مشبه به

گزینه «۴»: عشق: مشبه / ماتم‌سرا: مشبه به

(تشبیه، صفحه ۲۸)

(اعظم نوری‌نیا)

۱۷- گزینه «۲»

کَ مَا نِي	مَ تَمْ هُمْ چَنْ (۱)	ذَ تَأْ شَدْ قَا	مَصْرَعُ اول
يَ فَرْ رَخْ (۲)	تَ چَنْ آبْ رو	زَ غَمْ بَيْ وَسْ	مَصْرَعُ دَوْم

(پایه‌های آوابی، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

(محمد اسری)

چون تابع ثابت است، بنابراین مؤلفه‌های دوم آن با هم برابرند، پس:

$$t^2 + 1 = 5 \Rightarrow t^2 = 4 \Rightarrow t = \pm 2$$

$$2n - 3 = 5 \Rightarrow n = 4$$

اگر $t = -2$ باشد، دو زوج مرتب $(2, 2n - 3)$ و $(-t, t^2 + 1)$ در مؤلفه اول

برابر ۲ می‌شوند که در این صورت ۲ زوج مرتب برابر داریم! پس فقط جواب

 $t = 2$ مورد قبول است. حالا داریم:

$$\sqrt{n^2 - 4t} = \sqrt{4^2 - 4(2)} = \sqrt{12} = 2\sqrt{3}$$

(توابع ثابت، پهنای افقی و همان، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

۹- گزینه «۴»

استدلال انجام شده مغالطه است که روش نتیجه‌گیری نادرست است و نتیجه می‌تواند درست یا نادرست باشد.

(استدلال ریاضی، صفحه‌های ۱۳ تا ۲۰)

(مینهم فشنودی)

۱۰- گزینه «۱»

$$\sim(p \Rightarrow q) \equiv T \rightarrow p \Rightarrow q \equiv F \quad \begin{cases} p \equiv T \\ q \equiv F \end{cases}$$

$$\sim(\neg r \vee \neg n) \equiv T \Rightarrow T \equiv T \quad \begin{matrix} \neg r \\ \neg n \end{matrix}$$

که باگزاره p هم‌ارزش است.

(گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱- گزینه «۲»

(احمد فیضی)

معدیان عرفان هم که به اقتضای زمان با مغولان کنار آمده بودند، اندک اندک اصالت خود را از دست دادند.

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۹ و ۳۸)

۱۲- گزینه «۱»

موارد نادرست:

- مکاتیب، مجموعه نامه‌های مولانا به قلم خود است.
- منظومة «موش و گربه» ناهنجاری‌های اجتماعی را به شیوه طنز و تمثیل بیان می‌کند.
- کتاب نفحات‌الأنس به قلم جامی در بیان حقایق عرفانی و ذکر احوال عارفان است.

- تاریخ گزیده تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباس و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ هـ.ق. دربرمی‌گیرد.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم و هشتم و نهم، ترکیبی)



(کتاب یامع)

۳۰- گزینه «۳»

روشنگری		
پیامد	ویژگی	دوره زمانی
دئیسم	عقل‌گرایی، نفی وحی	قرن‌هدهم و هجدهم
دانش‌ابزاری (سکولار)	حس‌گرایی، نفی عقل و وحی	قرن‌نوزدهم و بیستم
بعران‌معرفتی	افول تجربه‌گرایی، نفی تجربه، نفی عقل و وحی	پایان قرن بیستم

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه‌های ۱۴۳ و ۱۴۴)

روان‌شناسی

(محمد هبیبی)

۳۱- گزینه «۲»

فردی که از حدیث استفاده کرده است، در واقع به سخن بزرگان دین استناد کرده است. استفاده از روش آزمایشی در علوم تجربی مرسوم است.

(روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(محمد هبیبی)

۳۲- گزینه «۴»

تشرییم چیزهای:

گزینه «۱»: توجه ← نوزاد محرك‌های رنگی را از بین سایر محرك‌ها انتخاب کرده است.

گزینه «۲»: ادراک ← دانش‌آموز نگاه معلم را تفسیر کرده و به آن معنا داده است.

گزینه «۳»: حافظه ← کودک چهره پدرش را به حافظه سپرده است.

گزینه «۴»: قضاوت ← مدیر مدرسه در مورد دانش‌آموزان قضاوت کرده است.

(روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(ملیکا ذکری)

۳۳- گزینه «۲»

عبارت اول: روش عقلی شامل روش‌های فلسفی و استدلال‌های منطقی می‌شود، اما روش شهودی یا دریافت درونی روشی متفاوت برای کسب معرفت می‌باشد.

عبارت دوم: منابع کسب آگاهی و معرفت (مثل روش‌های مبتنی بر عقل و تجربه) هر کدام ویژگی مخصوص به خود را دارند اما می‌توانند تکمیل کننده یکدیگر باشند و در مقابل هم قرار نمی‌گیرند.

عبارت سوم: روش‌های کسب آگاهی بر یکدیگر برتری ندارند.

عبارت چهارم: ممکن است کسی با استناد به آیات الهی و سخن و عمل بزرگان دین پاسخ دهد که جهان منظم و باقاعدۀ است.

(روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کتاب یامع)

۲۷- گزینه «۱»

قدرت سیاسی جوامع اسلامی که تا قبل از استعمار، بیشتر ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای داشت، در دوران استعمار از طریق سازش با دولت‌های غربی با قدرت استعمارگران پیوند خورد و این مسئله سبب شد تا استبداد ایلی و قومی به صورت استبداد استعماری درآید.

تفاوت راهبردی استبداد قومی با استبداد استعماری در این است که استبداد قومی به رغم هویت غیراسلامی خود – به دلیل این‌که پشتونه و پیشینه‌ای خارج از جغرافیای جهان اسلام نداشت – از رویارویی مستقیم با فرهنگ توامند اسلامی دوری می‌گزید و تلاش می‌کرد با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ نماید، اما استبداد استعماری به دلیل این‌که در سایه قدرت و سلطه جهان غرب عمل می‌کرد، در جهت تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف مظاہر فرهنگ اسلامی نداشت.

(نمونه‌های فرهنگ هوانی ۲، صفحه ۱۳۱)

(محمد‌مهدی یعقوبی)

۲۸- گزینه «۳»

سکولاریسم پنهان، شامل باورها و فلسفه‌هایی است که ابعاد معنوی هستی را نمی‌نمی‌کنند؛ بلکه بخش‌هایی از باورهای معنوی و دینی را در خدمت اهداف دنیوی و این جهانی قرار می‌دهند و از توجه یا عمل به بخش‌های دیگر سر باز می‌زنند. رویکرد گرینشی جهان غرب به ابعاد معنوی و دینی جهان، سبب پیدایش و رشد برخی نهضت‌های جدید دینی شده است که از آن با عنوان «پروتستانیسم» یاد می‌شود.

نکته مضمون درس:

انکار کردن آشکار ابعاد غیرمادی جهان، مربوط به سکولاریسم آشکار است.

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

(محمد‌مهدی یعقوبی)

۲۹- گزینه «۳»

اگر در فرهنگ‌های دینی، افرادی هواهای نفسانی خود را دنبال کنند، آن را به صورت آشکار و رسمی اظهار نمی‌کنند، بلکه نفس پرستی خویش را در قالب مفاهیم دینی پنهان می‌کنند؛ مثلاً فرعون از خواسته‌های نفسانی خود تبعیت می‌کرد و از دیگران می‌خواست که از او پیروی کنند. او ناگزیر بود خود را در زمرة خدایان معرفی کند تا بتواند موقعیت و رفتار ظالمانه خود را توجیه نماید و می‌گفت: «من پروردگار برتر شما هستم».

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

(ممیدرضا توکلی)

۳۷- گزینه «۱»

مورد اول: ابتدای تربیت و پرجسته تربین جنبه رشدی کودک، رشد جسمانی - حرکتی او است.

مورد دوم: ایستادن مستقل کودک در ۱۱ تا ۱۴ ماهگی ظاهر می شود.

مورد سوم: کودکان در ابتدای قادر به حرکات درشتی همچون دویدن هستند؛ سپس

مهارت حرکات طریف همچون بستن بند کفش را به دست می آورند.

مورد چهارم: نشستن با کمک در ۳ تا ۶ ماهگی ظاهر می شود.

(روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

(محمد هبیبی)

۳۴- گزینه «۳»

یادگیری باعث شده است که یکی از دوقلوها بتواند نقاش ماهر تری باشد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: یادگیری یک عامل بیرونی است نه درونی.

گزینه «۲»: دوقلوهای همسان از نظر ژنتیکی یکسان هستند.

گزینه «۴»: دوقلوهای همسان از نظر جنسیت یکسان هستند.

(روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

(عارله علیرضایی مقدم)

۳۸- گزینه «۲»

رشد شناختی در دوره کودکی، به رشد توانایی‌های مرتبط با فرایند‌های

همچون توجه، ادراک، حافظه، استدلال، قضاوت، حل مسئله، تصمیم‌گیری و

توانایی‌های زبانی کودک اطلاق می شود.

(روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۸، ۵۰ و ۵۶)

(محمد عرفان فرهادی)

۳۵- گزینه «۲»

بررسی عبارات:

- نوجوانان برخلاف کودکان، قادر به نظارت، ارزیابی و تغییر جهت تفکر

لحظه به لحظه هستند.

- سرعت تفکر در دوره نوجوانی افزایش می یابد و در نتیجه، نوجوانان در

یک لحظه اطلاعات بیشتری را در حافظه خود نگه می دارند.

- باید ویژگی منحصر به فرد بودن فرد نوجوان را پذیرفت تا در زمان مناسب دیدگاه متعادل تری ایجاد شود.

- تفکر فرضی برای اولین بار در دوره نوجوانی شکل می گیرد و مبنای استدلال در کودکی واقعیت‌های ملموس و بیرونی است.

(محمد عرفان فرهادی)

۳۹- گزینه «۳»

مطابقت‌ها	توضیحات	مراحل رشد انسان در اسلام
آقا و سرور = قبل از دبستان = کودکی اول	آزاد بودن در بازی - رشد دادن عواطف و احساسات صحیح - با رفتار خوب و گفتار پسندیده بپوشش دادن - توقع اطاعت نداشتن - استفاده از حس تقلید با عمل و گفتار صحیح	هفت سال اول
فرمانبردار = دوره دبستان = کودکی دوم	فهماندن تدریجی زشتی‌ها و زیبایی‌ها - هدایت کردن به ارزش‌ها - تلاش برای تأثیب او - از زشتی‌ها دور کردن	هفت سال دوم
وزیر و مشاور = نوجوانی	به منزله مشاور رفتار کردن - متوقف کردن برخورد آمرانه - در تصمیم‌گیری‌ها دخلات دادن - عضو بزرگ خانواده به حساب آوردن	هفت سال سوم

(روان‌شناسی رشد، صفحه ۴۴)

توانایی‌هایی که در دوره کودکی وجود دارد و در دوره نوجوانی دچار وجود می آیند: «تغییرات کمی» پیشرفت می شود: «تغییرات کمی»	توانایی‌هایی که در دوره کودکی وجود نداشته و در دوره نوجوانی به تفکر فرضی - ظرفیت‌سازی حافظه - مهارت فراحافظه - قدرت نظارت، ارزیابی و تغییر جهت تفکر لحظه به لحظه
---	--

(روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

(ممیدرضا توکلی)

۳۶- گزینه «۳»

تشریح گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: صفات ارثی از طریق ۴۶ کروموزوم منتقل می شوند.

گزینه «۲»: نوع تغذیه مادر در رشد کودک مؤثر است.

گزینه «۴»: هیچ ارجحیتی میان این دو عامل وجود ندارد.

(روان‌شناسی رشد، صفحه ۴۵)

(ولی الله نوروزی)

برخی از شاعران ایرانی: بعض الشُّعَرَاءِ الإِرَانِيَّينَ / بَيْتٌ هَايِّ آمِيختَهُ أَبِيَّاًتَأَمْزُوجَةَ /
می سروندند: کان ... یُشَدُونَ یا ... کانوا یُشَدُونَ

(تعربی، صفحه ۱۸)

۴۵- گزینه «۱»

(محمد هبیبی)

۴۰- گزینه «۲»

تشریح گزینه‌های نادرست:

- منظور از «توصیف» بیان روشن و تا حد ممکن دقیقی است از چیستی «مفهوم و موضوعی» که قصد مطالعه و بررسی آن را داریم.
- دو قلوهای همسان حتماً باید هم جنس باشند.

(کامران عبدالهی)

۴۶- گزینه «۳»

متراfas فعل «دنا» (نژدیک شد) می‌شود: قُرُب (نژدیک شد).

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: کلمه‌ای که دلالت می‌کند بر یک شغل یا ابزار (بسیار فهمیده).

گزینه «۲»: از آن، نان ساخته می‌شود (صحبگاه).

گزینه «۴»: ظرفی که به وسیله آن آب و چای نوشیده می‌شود (چراج).

(لغت و مفهوم، ترکیبی)

(ولی الله نوروزی)

۴۷- گزینه «۴»

کلمه «خیر» به معنای «خوبی» اسم تفضیل نیست، ولی در سایر گزینه‌ها به صورت صفت عالی و به معنای «بهترین» ترجمه می‌شود.

(قواعد، صفحه ۷)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

۴۸- گزینه «۴»

المُؤْمِنُ = اسم فاعل در نقش مبتدا / الظَّالِمِينَ = اسم فاعل (در نقش مفعول)

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «الْمُسْلِمُونَ» اسم فاعل (در نقش فاعل) / «عَلِيمٌ» مفردش «عَلِيمٌ» است و اسم فاعل نیست.

گزینه «۲»: «الْحَكَمُ» مفردش «الحاكم» اسم فاعل در نقش فاعل

گزینه «۳»: «الشُّعَرَاءُ» مفردش الشاعر (در نقش فاعل)

(قواعد، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

۴۹- گزینه «۲»

الكتاب: مفردش الكاتب (اسم فاعل) – المشهورين: اسم مفعول / علامه: اسم مبالغه

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مصادقة مصدر باب مفاعة است و اسم مفعول نیست / الجاهل = اسم فاعل / الْكَذَابُ = اسم مبالغه

گزینه «۳»: المُوَظَّفُونَ = اسم مفعول / الْفَاحِنَ = اسم مبالغه (دلالت بر شغل و حرفة)

/ المزارع = مفردش المزرعة (اسم مکان)

گزینه «۴»: الخَدَادُ = اسم مبالغه (دلالت بر شغل) / مُساعدةً مصدر باب مفاعة /

مُتَحرِّكَةً = اسم فاعل از باب تفعُّل / الْعَمَالُ: جمع العامل (اسم فاعل)

(قواعد، صفحه ۲۱ تا ۲۳)

(محمد هبیبی)

- منظور از «توصیف» بیان روشن و تا حد ممکن دقیقی است از چیستی «مفهوم و موضوعی» که قصد مطالعه و بررسی آن را داریم.
- منظور از رشن یا پختگی تغییراتی است که به آمادگی زیستی وابسته است.
- دوقلوهای همسان حتماً باید هم جنس باشند.

عربی، زبان قرآن (۲)

۴۱- گزینه «۱»

تفقیثنا عن المال و الراحمة: جست و جسوی ما از دارایی و آسایش («گاهی» در گزینه‌های «۲» و «۳» اضافی است؛ رد سایر گزینه‌ها) / «قد یسبب»: گاهی باعث می‌شود (رد گزینه «۴») / «آن یُمرر»: که تلح شود (رد سایر گزینه‌ها) / «عیشنا الصَّعب»: زندگی سختمان (رد گزینه «۴»)

(ترجمه، ترکیبی)

۴۲- گزینه «۴»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: زمیننا المجد: هم کلاسی کوشایمان گزینه «۲»: تَخَرَّجَ: فارغ‌التحصیل شد / من المدرسة: از مدرسه / فی العالم الماضی: در سال گذشته

گزینه «۳»: أَخْرَجَ المسافِرِينَ: مسافرها را خارج کرد.

(ترجمه، ترکیبی)

۴۳- گزینه «۲»

با توجه به کلمه «شَرَّ + النَّاسُ» که اسم تفضیل به اسم اضافه شده است به صورت صفت عالی (بدترین مردم) ترجمه می‌شود.

(ترجمه، صفحه ۷)

۴۴- گزینه «۳»

تشریح گزینه‌های دیگر:

در گزینه «۱»، «فرستاده شدم» صحیح است. / در گزینه «۲»، «نباید بالا ببرسد، صدای هایان» صحیح است. / در گزینه «۴»، «در تاریکی‌ها» صحیح است.

(ترجمه، ترکیبی)



(کتاب فارسی)

«لا تَقْرِينَ» (ازدیک نمی‌شود، تزدیک نشود) هم می‌تواند مضارع منفی جمع مؤنث مخاطب و هم فعل نهی جمع مؤنث مخاطب باشد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «لَا تَبَدَّلُوا»: فعل نهی

گزینه «۲»: «مَا إِنْكَسَرَ»: ماضی منفی

گزینه «۴»: «لَا يَسْتَعِمُ»: مضارع منفی

(قواعد، صفحه‌های ۱۱۳)

۵۵- گزینه «۳»

(آرمین ساعد پناه)

در این گزینه اسم مکان و اسم تفضیلی وجود ندارد.

دقت کنید که «أَشَهُر» بر وزن «أَنْفَل» جمع «شَهَر» (ماه) است و اسم تفضیل نیست.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «مَحَاكِمَ (دادگاه‌ها)» جمع «مَحَكَمَةً» و اسم مکان است.

گزینه «۲»: «مَسَاكِنَ» جمع «مَسْكَنَ» و اسم مکان است.

گزینه «۳»: «أَعَزَّ (عزیزترین)» بر وزن «أَفْلَى» اسم تفضیل است.

(قواعد، صفحه‌های ۵، ۶ و ۹)

۵۰- گزینه «۴»

در این گزینه اسم مکان و اسم تفضیلی وجود ندارد.

دقت کنید که «أَشَهُر» بر وزن «أَنْفَل» جمع «شَهَر» (ماه) است و اسم تفضیل نیست.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «مَحَاكِمَ (دادگاه‌ها)» جمع «مَحَكَمَةً» و اسم مکان است.

گزینه «۲»: «مَسَاكِنَ» جمع «مَسْكَنَ» و اسم مکان است.

گزینه «۳»: «أَعَزَّ (عزیزترین)» بر وزن «أَفْلَى» اسم تفضیل است.

(قواعد، صفحه‌های ۵، ۶ و ۹)

عربی، زبان قرآن (۲) – آشنا**۵۱- گزینه «۳»**

(کتاب فارسی)

«وَصَفْتُ»: وصف کردم، توصیف کردم / «كُلَّ مُلِحَّ»: هر انسان (فرد) بانمکی / «كما»: آن طور که، آن گونه که / «تُحَبِّبِينَ»: دوست داری / «تُرَضِّيَنَ»: می‌پسندی / «أَخَافَ»: می‌ترسم / «أَنْ تَهْجِرِينِي»: که ترکم کنی، که مرا ترک کنی (دقت کنید که فعل های «تحبیبین»، «ترضیین» و «تهجرینی» همگی مربوط به صیغه «للمخاطبة (أنت)» مضارع هستند).

(ترجمه، صفحه ۱۹)

۵۲- گزینه «۲»

(کتاب فارسی)

ترجمه درست عبارت: «گوشی همراه در مغازه خوب کار نمی‌کند، پس صدای را واضح نشیدم.»

(ترجمه، ترکیبی)

۵۳- گزینه «۳»

(کتاب فارسی)

ترجمه کلمات مهم: «فَرَزَنَدَانَانَ»: أُولَادُنَا / «يَادَ مَيْ گَرْفَتَنَدَ» (ماضی استمراری): «كَانُوا يَتَعَلَّمُونَ / «مَفِيدَ»: النَّافِعَةُ، السَّمْفِيدَةُ / «از فرومایگان»: عن الْأَرَافِلَ / «دُورِي می‌کردن (در اینجا: ماضی استمراری): يَتَعَدَّونَ

(تعربیب، صفحه‌های ۶ و ۷)

۵۴- گزینه «۳»

(کتاب فارسی)

پیدا کردن «محلَّ اعرابی» یعنی نقش کلمات را در جمله‌ها پیدا کنیم، به ترجمه عبارت دقت کنید: «داناترین مردم کسی است که علم مردم را به علم خود بیفزاید!»، نقش درست کلمه‌ها در گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مبتدأ و الجملة اسمیة (أَعْلَم اسم تفضیل است).

گزینه «۲»: مضاف إلیه

گزینه «۴»: خبر

(قواعد، صفحه ۷)

(کتاب فارسی)

۵۶- گزینه «۱»

کدام سخن از سخنان جوان نیست؟ آیا بین شما کسی بزرگتر از تو از لحاظ سن

نیست؟ (این سخن را امیر گفته بود، نه جوان).

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: ارزش انسان به عقل و زبانش است.

گزینه «۳»: خداوند به انسان عقلی کامل و زبانی گویا بخشید. (روزی داد)

گزینه «۴»: اینجا کسی وجود دارد که از تو از نظر سن و سال بزرگتر است.

(درک مطلب، ترکیبی)

(کتاب فارسی)

۵۷- گزینه «۲»

چرا امیر نزد جماعت خشمگین شد؟ به دلیل سخن گفتن جوان کوچک به نیابت از قوم خود.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: وارد شدن گروهی بر او بدون اجازه

گزینه «۳»: وجود اشخاص بزرگ در مجلس

گزینه «۴»: اینکه او امیر و حاکم بود و سخن گفتن فقط حق او بود.

(درک مطلب، ترکیبی)



- کتاب‌های سیاست‌نامه‌ای حاوی اطلاعاتی سودمند درباره شیوه کشورداری، مناسبات حکومت و مردم و تشکیلات و نهادهای اداری، اقتصادی، نظامی و فرهنگی ارائه می‌دهند. سیاست‌نامه خواجه نظام‌الملک توسي، وزیر مقندر عصر سلجوقی، یکی از برجسته‌ترین این آثار است.

(منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران اسلامی، صفحه‌های ۸ و ۱۱)

(مهندی کاردان)

۵۸- گزینه «۴»

(کتاب یامع)

اشتباه در مورد متن را مشخص کنید:

«جوان از جواب دادن به امیر ناتوان شد.» طبق متن نادرست است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: تعدادی از مردم برای انجام امری مهم نزد امیر رفتند.

گزینه «۲»: در مجلس شخصی بزرگ‌تر از امیر از نظر سن بود.

گزینه «۳»: در مجلس نزد امیر شخصی باهوش صحبت کرد.

(درک مطلب، ترکیبی)

۵۹- گزینه «۳»

(کتاب یامع)

«حق» (سزاوارتر): اسم – مفرد – مذکور – اسم تفضیل – معرب / خبر و مرفع

(درک مطلب، ترکیبی)

۶۰- گزینه «۳»

(کتاب یامع)

«سکت»: فعل ماضی – مفرد مذکور غائب (لغایت) – لازم – ثلاثی مجرد (مصدرش

سکوت) – معلوم – مبني / فعل و فاعلش «الامیر» و جمله فعلیه

(درک مطلب، ترکیبی)

تاریخ (۲)

مورخ در تاریخ نگاری روایی، روایتهای مختلف و متعدد درباره موضوع واحد را با آوردن اسناد، ذکر می‌کند. مهم‌ترین ویژگی این نوع تاریخ نگاری در این بود که تاریخ نگاران، بدون هیچ‌گونه دخل و تصرفی در روایت‌ها، عیناً آنها را ذکر می‌کردند. تاریخ نگاری روایی در آغاز برای ثبت و ضبط سخنان و سیره پیامبر و صحابه ایشان به کار گرفته می‌شد، ولی بعد از آن برای ثبت و قایع دوران‌های بعدی نیز استفاده شد. مورخ سعی دارد تعیین درستی یا نادرستی مطالب را به خواننده واگذار کند. (عبارت‌های «الف و ج»)

مورخ در تاریخ نگاری ترکیبی، به جای ذکر همه روایات درباره یک موضوع، با مطالعه و مطابقت دادن همه روایتها، یک گزارش از مجموع آنها تنظیم می‌کند. مورخ در این روش ناچار به گزینش و انتخاب است و امکان دارد برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور بماند. (عبارت «ب»)

(روشن پژوهش در تاریخ؛ بررسی و سنجش اعتبار شواهد و مدارک، صفحه ۱۷)

(مهندی کاردان)

۶۱- گزینه «۳»

(مهندی کاردان)

۶۱- گزینه «۳»

بـت پـرـسـتـانـ سـنـتـ اـبـرـاهـيـمـ حـرـ رـاـ بـهـ جـاـ مـيـ آـورـدـنـ اـماـ آـنـ رـاـ بـاـ عـقـاـيدـ،ـ آـدـابـ وـ رسـومـ شـرـكـ آـلـودـ آـمـيـختـهـ بـوـدـنـ.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: برخی از یهودیان در يشرب و معدودی از مسیحیان، در نجران ساکن بودند.

گزینه «۳»: مردم عرب به آیین زرتشتی و کیش‌مانوی گرایش داشتند.

گزینه «۴»: حنفاء، از خوردن گوشت قربانی امتناع می‌کردند.

(اسلام در مکه، صفحه ۲۳)

(ممدوهی یعقوبی)

۶۲- گزینه «۳»

- نوشه‌های جغرافیایی، اطلاعات بسیار با اهمیتی درباره وضعیت اقتصادی، نظامی، آداب و رسوم و ... ارائه می‌دهند. برخی از این متون عبارت‌اند از: کتاب‌هایی با عنوان مشترک المسالک و الممالک تأثیف نویسنده‌گان مختلف از جمله اصطبغی.



(کلکتور سراسری ۱۴۰۰)

عثمان بن عفّان، خلیفه سوم، روش متفاوتی نسبت به خلفای پیش از خود در پیش گرفت. او حکم بن ابی العاص را که پیامبر (ص) به طائف تبعید کرده بود، به مدینه بازگرداند.

(تبیین و گسترش اسلام در دوران فلسفی نفستین، صفحه ۳۵)

(مریم فسروی‌هنوی)

الف: در جریان محاصره شهر بیت المقدس (ایلیا)، ساکنان مسیحی شهر اعلام کردند که فقط در حضور خلیفه، قرارداد صلح و تسلیم شهر را امضا می‌کنند. مسلمانان با بردازی این شرط را پذیرفتند و بدین منظور خلیفه دوم از مدینه به بیت المقدس رفت. عبارت مذکور مربوط به یکی از شهرهای منطقه شام است.

ب: رفتار مسالمت‌آمیز و مدارجوبانه پیروان اسلام با مسیحیان به هنگام فتح شام و امید به آزادی مذهبی در زیر سایه حکومت مسلمانان، تأثیر بسزایی در متعدد نشدن مصریان با رومیان داشت.

ج: منطقه شام هنگام حمله اعراب مسلمان، زیر سلطه امپراتوری روم شرقی قرار داشت. در آن زمان تعدادی از قبیله‌های عرب در آن منطقه حضور داشتند. بسیاری از این اعراب و دیگر ساکنان بومی منطقه شام، پیرو آیین مسیحیت بودند. اما در برخی از مسائل مذهبی با کلیسا قسطنطینیه، پایتخت امپراتوری روم شرقی اختلافات اساسی داشتند.

د: فتوحات مسلمانان در مصر، بیشتر نتیجه مقاومت نکردن مردم آن سرزمین در برابر سپاه اسلام بود.

(تبیین و گسترش اسلام در دوران فلسفی نفستین، صفحه‌های ۴۹ تا ۵۱)

تاریخ (۲) – آشنا

(کتاب چامع)

مورخان با کاوش و نقد و بررسی شواهد و مدارک مندرج در منابع تاریخی، قادر به شناخت، تحلیل و تفسیر رویدادها و تحولات گذشته هستند و برای آگاهی از چگونگی وقوع رویدادهای گذشته، به منابع مختلفی رجوع می‌کنند.

(منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران دوران اسلامی، صفحه ۲)

(کتاب چامع)

اندرزنامه‌ها بیشتر به اخلاق کشورداری و مناسبات اخلاقی فرمانروا و مردم می‌پردازند. از نمونه‌های مشهور اندرزنامه‌ها، می‌توان به قابوس‌نامه، نوشته عنصرالمعالی در قرن پنجم هجری اشاره کرد.

مورخان برای تبیین اوضاع علمی دوره‌های تاریخی، از منابعی مانند متون تقویمی، گاهشماری و متون اخلاقی استفاده می‌کنند.

(منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران دوران اسلامی، صفحه ۱۱)

«۶۹- گزینه ۲»

(محمد ابوالحسنی)

پس از آنکه سران قریش در جلب رضایت ابوطالب برای دست برداشتن از حمایت رسول خدا ناکام ماندند، تصمیم گرفتند بنی‌هاشم را تحت محاصره اجتماعی و اقتصادی قرار دهند. هدف مشرکان مکه این بود که ابوطالب و طایفه او ناگزیر شوند پیامبر را تنها گذارند؛ از این‌رو معاهده‌ای نوشتند که براساس آن هرگونه مراوده اجتماعی از قبیل ازدواج و ارتباط اقتصادی مانند خرید و فروش کالا با بنی‌هاشم ممنوع شد. بنی‌هاشم برای کاهش آثار مغرب این معاهده به شعب ابی طالب در اطراف مکه پناه برdenد. آنان حدود سه سال در آنجا ماندند و مشکلات و سختی‌های فراوانی تحمل کردند. بنابراین مورد «ج» قبل از «ب» رخ داده است.

در سال دهم بعثت، حضرت خدیجه (ع) و حضرت ابوطالب، دو حامی بزرگ حضرت محمد (ص)، به فاصله کوتاهی از دنیا رفتند. با رحلت ابوطالب، جسارت و آزار سران قریش نسبت به رسول خدا بیشتر شد. با تشیدید آزار مشرکان، گسترش دعوت اسلامی در مکه با موانع اساسی روبرو شد. در چنین شرایطی بود که اندیشه هجرت از مکه به ذهن پیامبر و مسلمانان راه یافت. از این‌رو، رسول خدا در جست وجوی یافتن مردمانی که آمادگی بیشتری برای پذیرش اسلام داشته باشند، راهی طائف شد. اهالی طائف نه تنها از پیامبر استقبال نکردند، بلکه با احترامی و اهانت، آن حضرت را از شهرشان راندند و ایشان ناگزیر شد با حمایت خواهی از یکی از اشراف مکه به آن شهر بازگردد، بنابراین مورد «د» قبل از «الف» رخ داده است.

(اسلام در مکه، صفحه‌های ۱۸ و ۲۹)

«۷۱- گزینه ۳»

(محمد ابوالحسنی)

پیمان عقبه دوم، بیانگر نفوذ و گسترش چشمگیر اسلام در یشرب بود؛ زیرا شمار قابل توجهی از اعضای قبیله‌های مختلف، به ویژه اوس و خزر، در آن حضور داشتند.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۲)

«۷۲- گزینه ۲»

(کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰)

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۶۶- گزینه ۱»

پس از آنکه سران قریش در جلب رضایت ابوطالب برای دست برداشتن از

حمایت رسول خدا ناکام ماندند، تصمیم گرفتند بنی‌هاشم را تحت محاصره اجتماعی و اقتصادی قرار دهند. هدف مشرکان مکه این بود که ابوطالب و

طایفه او ناگزیر شوند پیامبر را تنها گذارند؛ از این‌رو معاهده‌ای نوشتند که براساس آن هرگونه مراوده اجتماعی از قبیل ازدواج و ارتباط اقتصادی مانند خرید و فروش کالا با بنی‌هاشم ممنوع شد. بنی‌هاشم برای کاهش آثار

مغرب این معاهده به شعب ابی طالب در اطراف مکه پناه برdenد. آنان حدود سه سال در آنجا ماندند و مشکلات و سختی‌های فراوانی تحمل کردند.

بنابراین مورد «ج» قبل از «ب» رخ داده است.

در سال دهم بعثت، حضرت خدیجه (ع) و حضرت ابوطالب، دو حامی بزرگ حضرت محمد (ص)، به فاصله کوتاهی از دنیا رفتند. با رحلت ابوطالب، جسارت و آزار سران قریش نسبت به رسول خدا بیشتر شد.

با تشیدید آزار مشرکان، گسترش دعوت اسلامی در مکه با موانع اساسی روبرو شد. در چنین شرایطی بود که اندیشه هجرت از مکه به ذهن پیامبر و مسلمانان راه یافت. از این‌رو، رسول خدا در جست وجوی یافتن مردمانی که آمادگی بیشتری برای پذیرش اسلام داشته باشند، راهی طائف شد. اهالی طائف نه تنها از پیامبر استقبال نکردند، بلکه با احترامی و اهانت، آن حضرت را از شهرشان راندند و ایشان ناگزیر شد با حمایت خواهی از یکی از اشراف مکه به آن شهر بازگردد، بنابراین مورد «د» قبل از «الف» رخ داده است.

(اسلام در مکه، صفحه‌های ۱۸ و ۲۹)

«۷۷- گزینه ۲»

پیمان عقبه دوم، بیانگر نفوذ و گسترش چشمگیر اسلام در یشرب بود؛ زیرا شمار قابل توجهی از اعضای قبیله‌های مختلف، به ویژه اوس و خزر، در آن حضور داشتند.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۲)

«۶۸- گزینه ۱»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۷۹- گزینه ۲»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۰- گزینه ۱»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۱- گزینه ۲»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۲- گزینه ۱»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۳- گزینه ۲»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۴- گزینه ۱»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۵- گزینه ۲»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۶- گزینه ۱»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

کلکتور فارج از کشور ۱۴۰۰

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.

(امت و کلومت نبوی (عن) در مدینه، صفحه ۳۰)

«۸۷- گزینه ۲»

از آنجا که مرجع سیاسی قدرتمندی در یشرب وجود نداشت تا به اختلاف‌ها رسیدگی کند و مانع دشمنی و نزاع شود، هرگاه جنگی میان دو یا چند

قبیله پیش می‌آمد، برای مدت طولانی ادامه می‌یافت.



(کتاب یامع)

۷۷- گزینه «۱»

تشرییم عبارت‌های دیگر:

گزینه «۲»: پیمان صلح حدیبیه، در سال ششم هجری، میان مسلمانان و مشرکان بسته شد. قرآن این صلح را فتح و پیروزی آشکار برای اسلام معرفی کرده است.

گزینه «۳»: حجۃ‌الوداع در سال دهم هجری روی داد و پیامبر پس از پایان مراسم حج و هنگام بازگشت به مدینه، در مکانی به نام غدیر خم، طی خطبه‌ای طولانی، مهم‌ترین وصیت خود را ابراد کرد.

گزینه «۴»: مورخان سال نهم هجری را سال وفود یا سال اسلام آوردند قبیله‌ها نامیده‌اند.

(امت و کلموت نبوی (ص) در مدینه، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

(کتاب یامع)

۷۸- گزینه «۲»

تشرییم عبارت‌های نادرست:

الف) مورخان سال نهم هجری را سال وفود نامیده‌اند.

پ) پس از پیمان صلح حدیبیه، پیامبر (ص) سران امپراتوری‌ها و دولت‌های بزرگ را به اسلام دعوت کرد.

(امت و کلموت نبوی (ص) در مدینه، صفحه‌های ۳۷، ۳۸ و ۳۹)

(کتاب یامع)

۷۹- گزینه «۱»

الف) ابوبکر بن ابی قحافه، عمر بن خطاب و ابو عبیده جراح

ب) پس از رحلت پیامبر و آغاز خلافت ابوبکر بن ابی قحافه، سه گروه با حکومت وی به مخالفت پرداختند:

۱) گروه‌هایی از قبایل عربستان، که در سال‌های پایانی زندگانی رسول خدا و پس از گسترش قدرت مسلمانان، اسلام آورده بودند و با تعالیم آن آنس و آشنایی نداشتند.

۲) گروه دوم، افرادی بودند که در واپسین روزهای زندگانی رسول خدا و با پدیدار شدن آثار بیماری آن حضرت، ادعای پیامبری کردند.

۳) گروه سوم، کسانی بودند که ابوبکر را به عنوان خلیفه پیامبر قبول نداشتند و به طور آشکار از حضرت علی (ع) حمایت می‌کردند.

(تبیین و کسریش اسلام در دوران فلسفی نفیتین، صفحه‌های ۴۲ و ۴۳)

(کتاب یامع)

۷۳- گزینه «۳»

نتایج تحقیقات علمی باستان‌شناسان بر روی محوطه‌ها، بناها و آثار گوناگون تاریخی به مورخان کمک می‌کند که اخبار و مندرجات کتاب‌های تاریخی را به دقت ارزیابی کنند. مانند بقایای شیر قلعه شهمیرزاد در استان سمنان که با نتایج تحقیقات باستان‌شناسی تطبیق داده می‌شود. همخوانی یا عدم همخوانی یافته‌های علوم تجربی با داده‌های تاریخی می‌تواند روش مفیدی در تعیین اصالت و اعتبار گزارش‌های تاریخی باشد و یا اعتبار آنها را مورد تردید قرار دهد.

(روش پژوهش در تاریخ؛ بررسی و سنپاش اعتبار شواهد و مدارک، صفحه ۱۶)

(کتاب یامع)

۷۴- گزینه «۳»

- نتایج تحقیقات علمی باستان‌شناسان روی محوطه‌ها، بناها و آثار گوناگون تاریخی، به مورخان کمک می‌کند که اخبار و مندرجات کتاب‌های تاریخی را به دقت ارزیابی کنند.

- زمان و مکان دو رکن مهم یک رویداد تاریخی‌اند.

- تاریخ در ترازو، اثر عبدالحسین زرین‌کوب است.

(روش پژوهش در تاریخ؛ بررسی و سنپاش اعتبار شواهد و مدارک، صفحه ۱۶)

(کتاب یامع)

۷۵- گزینه «۳»

تشرییم عبارت‌های نادرست:

الف: در آستانه ظهر اسلام، ساکنان شبے‌جزیره عربستان را قبیله‌ها و طایفه‌های گوناگون عرب تشکیل می‌دادند. قطعانی و عدنانی دو قبیله در شبے‌جزیره عربستان بودند.

ب: تمدن مهمی طبق مطالعات مورخان و کاوش‌های باستان‌شناسان در سرزمین یمن، در جنوب شبے‌جزیره عربستان وجود داشته است.

د: هم‌زمان با اسلام، بیشتر ساکنان شبے‌جزیره عربستان، بهویژه اهالی شهر مکه، بت پرست بودند.

(اسلام در مکه، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۳)

(کتاب یامع)

۷۶- گزینه «۱»

تشرییم عبارت‌های نادرست:

ب) سران مشرک در ابتدای دعوت اسلامی، مخالفت و دشمنی شدیدی با رسول خدا ابراز نمی‌داشتند.

ج) طائف شهری ثروتمند در نزدیکی مکه بود.

(اسلام در مکه، صفحه‌های ۲۳، ۲۷ و ۲۹)



(مهری کاردان)

۸۴- گزینه «۴»

معمولًا هر چه از کانون یک ناحیه جغرافیایی دور می‌شویم و به طرف مرزهای آن حرکت می‌کنیم، به تدریج از عوامل همگونی آن ناحیه کاسته می‌شود و سرانجام، این عوامل ناپدید می‌گردند.

این مراتع در حاشیه، صحرابه علت خشکی هوا به استپهای بیانی تبدیل می‌شوند.

(انسان و ناهیه، صفحه ۱۵)

(محمدمهری یعقوبی)

۸۵- گزینه «۳»

طبق قاعده، می‌دانیم به ازای هر 1000 متر ارتفاع، 6 درجه سانتی گراد دما کاهش می‌یابد پس داریم:

$$\frac{5610}{1000} = \frac{5}{61} \times 60 = \frac{5}{61} \times 60 = 33$$

پس دمای قله دماوند $33 / 66$ درجه سانتی گراد از دمای سطح زمین کمتر است:

$$30^{\circ} - 33 / 66^{\circ} = -3 / 66^{\circ}$$

(ناوهی آب و هوایی، صفحه ۲۳)

(کتاب فارم)

۸۶- گزینه «۲»

جهت وزش بادها بر اثر حرکت وضعی زمین و نیروی کوریولیس در نیمکره‌ها به سمت غرب و شرق منحرف می‌شود.

(ناوهی آب و هوایی، صفحه ۲۶)

(محمدمهری یعقوبی)

۸۷- گزینه «۴»

طبق جدول، در ناحیه سرد (۳) میانگین سردترین ماه کمتر از -30°C است و در ناحیه معتدل (۲) میانگین سردترین ماه بین -18°C تا -30°C است. با توجه به اینکه در هر دو بازه، عدد -30°C آمده است، این احتمال دارد که در هر دو ناحیه در سردترین ماه، دمای هوا به این درجه برسد.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در ناحیه معتدل (۲) بارش در دوره سرد سال بیشتر از دوره گرم است.

گزینه «۲»: چون در ناحیه استوایی (۱)، هیچ ماهی سردتر از $+18^{\circ}\text{C}$ نیست، پس امکان ندارد دمای آن به صفر درجه سانتی گراد برسد.

گزینه «۳»: ناحیه معتدل (۲) مناسب برای جنگل‌های خزان دار و ناحیه (۳) مناسب برای جنگل‌های مخروطی سردسیری است.

(ناوهی آب و هوایی، صفحه ۲۸)

(کتاب فارم)

۸۰- گزینه «۳»

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: به لحاظ اقتصادی، سرزمین‌های فتح شده، ثروتمند و دارای شهرها و روستاهای آباد و بزرگی بودند. اعراب، علاوه بر غنایم فراوانی که در جریان فتوحات کسب کردند، منابع اقتصادی و درآمدهای مالیاتی آن سرزمین‌ها را نیز در اختیار خود گرفتند.

گزینه «۲»: مهم‌ترین پیامد فتوحات مسلمانان، در عرصه دین و فرهنگ جلوه‌گر شد.

گزینه «۴»: با فتح مصر، سلطه و نفوذ سیاسی - نظامی امپراتوری روم شرقی در آن سرزمین از بین رفت، شام از خطر هجوم رومیان تا حدودی در امان ماند و زمینه برای پیشروی مسلمانان در دیگر مناطق آفریقا مهیا شد.

(ثبت و گسترش اسلام در دوران فلسفی نفستین، صفحه‌های ۱۵ و ۵۲)

جغرافیا (۲)

۸۱- گزینه «۱»

جغرافی دان‌ها از گذشته سطح زمین را به واحدهای جغرافیایی، که در آنها پدیده‌ها با هم همگونی و وحدت دارند - تقسیم کرده و سپس مورد مطالعه قرار داده‌اند. این تقسیم‌بندی‌ها برای شناخت بهتر و آسان‌تر مکان‌های مختلف و علمی کردن مطالعات و تحقیقات درباره این مکان‌ها صورت می‌گیرد تا بتوان برای آنها به طور صحیح برنامه‌ریزی کرد.

وقتی یک محیط جغرافیایی را براساس معیارهایی به واحدهای کوچک‌تر تقسیم می‌کنیم، به طوری که هر واحد با واحد مجاور تفاوت داشته باشد، در واقع «ناحیه‌بندی» کرده‌ایم.

(معنا و مفهوم ناهیه، صفحه ۱۴)

۸۲- گزینه «۴»

معیارهای مربوط به عوامل طبیعی: ناهمواری‌ها، آب و هوا، پوشش گیاهی و خاک (رد گزینه‌های «۱» و «۳»)

معیارهای مربوط به عوامل انسانی: جمعیت، اقوام (قومیت‌ها)، دین زبان، فرهنگ و نوع فعالیت‌های اقتصادی. (رد گزینه «۲»)

(معنا و مفهوم ناهیه، صفحه‌های ۵ تا ۹)

۸۳- گزینه «۱»

هر ناحیه کره زمین با دیگر نواحی مبادلات اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی دارد. نواحی بر روی یکدیگر تأثیر می‌گذارند. به طوری که امروزه همه نواحی و حتی دورافتاده‌ترین آنها به ویژه از نظر اقتصادی، تحت تأثیر یکدیگرند.

(انسان و ناهیه، صفحه ۱۳)

**فلسفه**

(موسی سپاهی)

در گزینه «۳» سؤال بنیادی و اساسی می‌باشد که فقط با روش فلسفی (عقلی و قیاسی) می‌توان به آن پاسخ داد. در حالی که سؤالات مطرح شده در سایر گزینه‌ها غیراساسی هستند و از روش‌های دیگر همچون روش تجربی می‌توان به آن‌ها پاسخ داد.

(پیش‌تی فلسفه، صفحه‌های ۳ و ۴)

(آرمنیان کرمی زرنی)

در گزینه «۳» بایستی به این توجه کرد که خود ارسسطو نه پیروان وی درباره پیروان فیثاغورس که مشهور به فیثاغوریان بودند، ابراز عقیده کرده بود.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: پارمنیون معتقد بود هستی، حرکت و شدن ندارد و لایه باطنی و حقیقی هستی بدون تغییر و جاودان است. (رد گزینه «۱»)

گزینه «۲»: افکار تالس در نوشه‌های فیلسوفان بعد از تالس منعکس شده و از خود تالس اثری بر جای نمانده است. (رد گزینه «۲»)

گزینه «۴»: وحدت اضداد و تغییر و تحول دائمی جهان معروف‌ترین نظریات هراکلیتوس هستند. (رد گزینه «۴»)

(آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۴)

(پاسین ساعدی)

افلاطون که از بزرگ‌ترین فیلسوفان تاریخ است، تمثیلی دارد که «تمثیل غار» مشهور است. او در این تمثیل می‌خواهد نشان دهد که چگونه فلسفه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند. فیثاغورس از واژه «تئوری» به معنایی که امروزه رایج است و نیز از واژه «کیهان» برای جهان برای نخستین بار استفاده کرد.

(ترکیبی، صفحه‌های ۲۴ و ۳۱)

(محمد‌مهدی یعقوبی)

«۴- گزینه «۴»

در برخی سواحل قاره‌ها مانند سواحل آمریکای جنوبی و سواحل جنوب غربی آفریقا بیابان‌هایی پدید آمده‌اند مانند بیابان آتاکاما در آمریکای جنوبی و نامیب در آفریقا که در این مناطق نیز علت اصلی به وجود آمدن بیابان، وجود مرکز برشار و صعود نکردن هواست.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بیابان‌های سرد، عمدتاً در عرض جغرافیایی بالا یا در ارتفاعات زیاد قرار دارند در صورتی که این دو بیابان، جز بیابان‌های گرم هستند.

گزینه «۲»: طبق نقشه «براکندگی بیابان‌های مهم جهان»، این دو بیابان در مجاورت مدار راس الجدی واقع شده‌اند.

گزینه «۳»: بیابان نامیب، در ساحل جنوب غربی آفریقا و بیابان آتاکاما، در ساحل آمریکای جنوبی پدید آمده‌اند.

(نواحی آب و هواهی، صفحه‌های ۳۲ تا ۳۴)

(کلکتور سراسری ۹۹)

«۵- گزینه «۳»

در هوازدگی فیزیکی، سنگ‌ها به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند اما در ترکیب شیمیایی آنها تغییری به وجود نمی‌آید. در نواحی گرم و خشک به علت اختلاف بالای دما در شب و روز، خردشدن سنگ‌ها به تشکیل و تکامل خاک در آن مناطق می‌انجامد.

در هوازدگی شیمیایی، ساختمان کانی‌ها و ترکیب شیمیایی سنگ‌ها نیز تغییر می‌کند. اکسیژن و رطوبت از از عوامل مهم هوازدگی شیمیایی اند.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه ۱۴)

(کتاب پامع)

«۶- گزینه «۱»

ورقه‌ها (پوسته و گوشتة فوکانی) روی بخش خمیری شکل گوشته به آرامی حرکت می‌کنند. این ورقه‌ها یا از هم دور یا به هم نزدیک می‌شوند و یا در امتداد هم می‌لغزند.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه ۱۴)



(موسی سپاهی)

دانشمندان زمان سقراط و قبل از او خود را « Sofiست » یعنی دانشمند می خوانند اما سقراط مایل نبود او را Sofiست بنامند و خود را « فیلوسوفوس » نامید. در طول تاریخ فیلوسوفوس ارتقاء معنایی یافت و از دوستدار دانایی به دانشمند ارتقاء پیدا کرد. پس مشخص می شود که معنای اولیه Sofiست و معنای دوم فیلوسوفوس بکسان هستند.

(پیش‌تی فلسفه، صفحه ۷)

۹۷- گزینه « ۲ »

(موسی سپاهی)

دانش فلسفه دارای یک بخش اصلی و تعدادی بخش‌های فرعی است (رد گزینه‌های « ۳ و ۴ ») بخش اصلی به منزله ریشه و اساس فلسفه است و به دو بخش هستی‌شناسی و معرفت‌شناسی تقسیم می شود؛ که در واقع معرفت هم قسمی از هستی است و معرفت‌شناسی هم جزء هستی‌شناسی است. معرفت به وجود فرع بر امکان شناخت آن است. یعنی اول باید بتوان شناخت و بعد به دنبال شناخت رفت. به همین دلیل است که فیلسوفان می خواهند توانایی انسان در شناخت هستی را نیز بررسی کنند.

(پرکل رهیمی)

۹۸- گزینه « ۳ »

(ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

برخی انسان‌ها، فارغ از اشتغالات روزانه، لحظاتی به تفکر درباره باورهای خود می‌پردازن و نسبت به پذیرش آن‌ها می‌اندیشند. آنان می‌خواهند به ریشه باورهای خود برسند و چراً بی قول آن‌ها را مرور کنند. اینان در حقیقت، اهل تفکر فلسفی هستند و می‌کوشند بنیان‌های فکری خود را در چارچوب عقل و منطق قرار دهند.

(فلسفه و زندگی، صفحه ۲۱)

(یاسین ساعدی)

۹۹- گزینه « ۴ »

تشرح گزینه‌های دیگر:

تشریح گزینه نادرست:
سهروردی که از فیلسوفان بزرگ دوره اسلامی است، معتقد است که در دوره کیانیان انسان‌های وارسته‌ای بوده‌اند که به حکمت و فلسفه می‌اندیشیدند و هم دارای سلوک معنوی بوده‌اند.

(آغاز تاریخ فلسفه، صفحه‌های ۲۹، ۳۲ و ۳۴)

(فرهاد علی‌نژاد)

۱۰۰- گزینه « ۴ »

(یاسین ساعدی)

اگر چشمان شخصی که از آغاز آزاد شده به تدریج با روشنایی خو بگیرد، یکی پس از دیگری انسان‌ها و حیوانات و اشیای واقعی را خواهد شناخت و پس از مدتی خواهد توانست نوری را که عامل شناخت اشیاست ببیند و بداند که تا اندازه‌ای خورشید عامل هر چیزی است که او و دوستانش در زندان غار به دیدن آن‌ها عادت کرده بودند.

(فلسفه و زندگی، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)

۹۴- گزینه « ۱ »

(موسی سپاهی)

دانش فلسفه دارای یک بخش اصلی و تعدادی بخش‌های فرعی است (رد گزینه‌های « ۳ و ۴ ») بخش اصلی به منزله ریشه و اساس فلسفه است و به دو بخش هستی‌شناسی و معرفت‌شناسی تقسیم می شود؛ که در واقع معرفت هم قسمی از هستی است و معرفت‌شناسی هم جزء هستی‌شناسی است. معرفت به وجود فرع بر امکان شناخت آن است. یعنی اول باید بتوان شناخت و بعد به دنبال شناخت رفت. به همین دلیل است که فیلسوفان می خواهند توانایی انسان در شناخت هستی را نیز بررسی کنند.

(آرمنی کرمی‌زرندی)

۹۵- گزینه « ۲ »

پارمنیدس فیلسوفی بوده است که فلسفه خود را در چارچوب شعر بیان می‌کرده است و عبارت مربوط به آن گزینه « ۲ » می‌باشد که در وصف مراتب ظاهری و باطنی جهان سخن می‌گوید و حس را محدود به شناخت امور سطحی می‌کند و به طریق اولی عقل را تنها راه شناخت واقعیت و امور باطنی و حقیقی معرفی می‌کند.

گزینه « ۳ »: نظریه فیثاغورس و در نظر گرفتن اعداد به عنوان عناصر اولیه موجودات (رد گزینه « ۳ »)

گزینه « ۴ »: بیانی است از نظریه وحدت اضداد که عقیده هرالکلیتوس است.

(آغاز تاریخ فلسفه، صفحه‌های ۲۱ تا ۳۳)

۹۶- گزینه « ۲ »

یکی از فواید تفکر فلسفی استقلال در اندیشه است. عموم مردم در مسائل بنیادین فلسفی می‌اندیشند و نظر می‌دهند؛ درباره خدا، آزادی، اختیار، خوشبختی و رنج. فرق فیلسوف با مردمان دیگر این است که اولاً فیلسوف درباره همین مسائل به نحو جدی فکر می‌کند؛ ثانیاً با روش درست وارد این قبیل مسائل می‌شود و پاسخ می‌دهد.

(فلسفه و زندگی، صفحه ۲۳)



دفترچه پاسخ

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۳ آذر

طراحان

حسن افتاده، سعید جعفری، محسن فدایی، احمد فهیمی فارسی (۲)
محسن بیاتی، محسن رحمانی، محمد رضایی‌بقا، مرتضی محسنی کبیر دین و زندگی (۲)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محمد مهدی دغلاوی، عقیل محمدی روش (بان انگلیسی) (۲)

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	رتبه برتر	گروه مستندسازی
فارسی (۲)	امیر محمودی	اعظم رجایی مرتضی منشاری	نازنین فاطمه حاجیلو	الناز معتمدی
دین و زندگی (۲)	محسن رحمانی	امیر مهدی افشار	سحر محمدزاده	محمد صدری پنجه پور
(بان انگلیسی) (۲)	عقیل محمدی روش	محمد هر آتی، فاطمه نقدی		سوکنده بیگلری

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
مصطفومه شاعری	مسئول دفترچه
مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: فربنا رئوفی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
سحر ایروانی	صفحه آراء
سوران نعیمی	ناظر چاپ

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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



تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «روی روشن روز» و «دامن شب» دو عبارت دارای آرایه تشخیص هستند.

گزینه «۳»: «کار مرگ» را می‌توان دارای تشخیص دانست.

گزینه «۴»: «رقصیدن اخترها (ستاره‌ها) و «رقص مرگ» دو تشخیص ساخته است.

(آرایه، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۰)

فارسی (۲)

«۱۰۱ - گزینه «۲»

باره (اسب)

(تبریز، احمد فهیمی)

(لغت، واژه‌نامه)

«۱۰۲ - گزینه «۲»

(صفیر و نهیب)، (سلاح و تفنگ)، (اهتزاز و افراشتن)، (اذن و خواست)

(تبریز، احمد فهیمی)

(صفیر و نهیب)، (سلاح و تفنگ)، (اهتزاز و افراشتن)، (اذن و خواست)

(املا، ترکیبی)

(سعید بعفری، شیراز)

۱۰۶ - گزینه «۴»

گزینه «۴»: «خویش» ردیف این بیت است. / «بازو و ترازو» کلمات قافیه هستند اما جناس نمی‌سازند.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «خورد» ردیف این بیت است (به دلیل هم‌معنی بودن جناس نداریم). / «شیر و سیر» کلمات قافیه هستند و جناس می‌سازند.

گزینه «۲»: کلمات قافیه: «مور و زور» جناس می‌سازند.

گزینه «۳»: کلمات قافیه: «دوست و پوست» جناس می‌سازند.

(آرایه، صفحه ۱۲)

«۱۰۳ - گزینه «۲»

(مسن خدابنی، شیراز)

«نبیشه آمد» معادل «نوشته شد» است و فعل مجھول است.

(دستور، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

«۱۰۴ - گزینه «۲»

عاشق ترا این کنم = من را از این عاشق تر کن

در نتیجه «م» در «کنم» ضمیر پیوسته و نقش دستوری آن

«مفهول» است.

(دستور، صفحه ۵۱۳)

«۱۰۵ - گزینه «۱»

(سعید بعفری، شیراز)

گزینه «۱»: «دل شب»، «نسبت دادن فعل دریدن» و «نسبت

دادن فعل پیش رفتن» و «خروشان بودن (فریادکنان)» به رودخانه،

چهار تشخیص موجود در این گزینه هستند.

(تبریز، احمد فهیمی)

۱۰۷ - گزینه «۲»

این بیت به جانبازی و فداکاری انسان‌ها در راه وطن به دلیل عشق به وطن اشاره دارد.

(مفهوم، ۲۹، ۲۸ و ۲۰)



۱- توجه به نیازهای متغیر در عین توجه به نیازهای ثابت

(تبریز، احمد فوییم)

«۱۰۸- گزینهٔ ۴»

۲- وجود قوانین تنظیم‌کننده

گزینه‌های «۱، ۲ و ۳» اشاره به تقابل عشق و عقل دارد و گزینهٔ «۴»

به وفاداری عاشق در راه عشق اشاره می‌کند.

(درس ۳، صفحه‌های ۲۹ تا ۳۱)

(مفهوم، صفحه ۵۵)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

«۱۱۲- گزینهٔ ۳»

- یکی از دلایل تجدید نبوت، تحریف تعلیمات پیامبر پیشین

(تبریز، حسن اختاره)

«۱۰۹- گزینهٔ ۳»

است؛ به علت ابتدایی بودن سطح فرهنگ و زندگی اجتماعی و

فرصت بدء تا غزل بعد: در خواست فرصت کوتاه

عدم توسعه کتابت، تعلیمات انبیا به تدریج فراموش می‌شد

«آبی‌تر از آنیم که بی‌رنگ بمیریم» و «از شیشه نبودیم که با

(نسیان).

سنگ بمیریم» به پایداری و جوانمردی رزمندگان اشاره می‌کند.

- یکی دیگر از دلایل تجدید نبوت و یا آمدن پیامبران متعدد،

(مفهوم، صفحه ۴۶)

«۱۱۰- گزینهٔ ۴»

رشد تدریجی سطح فکر مردم است؛ پیامبران همان اصول ثابت

(تبریز، حسن اختاره)

«خانه‌های تاریک و بی‌دریچه» اشاره به جهل و خرافات و عادات

دین الهی را در خور فهم و اندیشه انسان‌های دوران خود بیان

نایپسند که مردم به آن دچار بودند و منظور از «پنجره‌های باز و

می‌کردند.

نورگیر» به «علم و پیشرفت و افکار بیدارگرانه» است.

(درس ۲، صفحه‌های ۱۹ و ۲۰)

(مفهوم، صفحه ۴۷)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

«۱۱۳- گزینهٔ ۳»

حدیث شریفهٔ پیامبر (ص): «لا ضرر و لا ضرار فی الاسلام» دربارهٔ

(مرتضی محسنی‌کبیر)

«۱۱۱- گزینهٔ ۲»

پویایی و روزآمد بودن دین اسلام و مربوط به وجود قوانین

دینی می‌تواند برای همیشه ماندگار باشد که بتواند به همه

تنظیم‌کننده، از عوامل ختم نبوت است.

سؤال‌ها و نیازهای انسان‌ها در همه مکان‌ها و زمان‌ها پاسخ دهد

(درس ۳، صفحه‌های ۲۹ و ۳۱)

یعنی دارای پویایی و روزآمد بودن باشد. دین اسلام ویژگی‌هایی

دارد که می‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای بشر در دوره‌های مختلف

باشد، برخی از ویژگی‌ها عبارت‌اند از:

دین و زندگی (۲)

(مسنون رهمنانی)

۱۱۷- گزینه «۲»

- شناخت هدف زندگی: به همین خاطر، امام سجاد (ع) پیوسته این دعا را می خواند که: «خدايا ایام زندگانی مرا به آن چیزی اختصاص بده که مرا برای آن آفریدهای».
- کشف راه درست زندگی: این دغدغه از آن جهت جدی است که انسان فقط یک بار به دنیا می آید و یک بار زندگی در دنیا را تجربه می کند. بنابراین در این فرصت تکرار نشدنی، باید از بین همه راههایی که پیش روی اوست، راهی را برای زندگی انتخاب کند که به آن مطمئن باشد تا بتواند با بهره مندی از سرمایه های خدادادی به هدف خلقت برسد.

(درس ۱، صفحه های ۷ و ۸)

(مرتفعی مسنون کبیر)

۱۱۴- گزینه «۴»

با توجه به بیت «یکی خط است ز اول تا به آخر ...» یعنی دعوت انبیا از اول (حضرت آدم (ع)) تا آخر (حضرت محمد (ص)) یک جریان پیوسته بوده و همه انبیا در اصل یکی هستند و آورنده یک دین بوده اند.

(درس ۳، صفحه های ۱۷ و ۳۱)

(مسنون رهمنانی)

۱۱۸- گزینه «۴»

- ترجمه آیات سوره عصر: «والعصر، إِنَّ الْإِنْسَانَ لِفِي خُسْرٍ، إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَتَوَاصَوْا بِالْحَقِّ وَتَوَاصَوْا بِالصَّيْرِ: سُوْكَنَدَ بِهِ عَصْرٌ، كَهْ وَاقْعًا اَنْسَانَ دَسْتَخُوشَ زِيَانَ اَسْتَ، مَكْرُ كَسَانَى كَهْ اِيمَانَ آورَدَنَدَ وَكَارَهَائِي شَايِسْتَهَ كَرَدَهَ وَهَمَدِيَگَرَ رَا بَهْ حَقَ سَفَارَشَ وَبَهْ شَكِيبَائِي تَوصِيهَ كَرَدَهَانَدَ.»

(درس ۱، صفحه ۸)

(مرتفعی مسنون کبیر)

۱۱۵- گزینه «۲»

اسلام به معنای تسلیم بودن در برابر خداوند است. براساس آیه ۱۹ سوره آل عمران که می فرماید: «قطعاً دین نزد خداوند، اسلام است و اهل کتاب در آن، راه مخالفت نپیمودند مگر پس از آن که به حقانیت آن آگاه شدند، آن هم به دلیل رشك و حسدی که میان آنان وجود داشت.»

(درس ۲، صفحه های ۱۷ و ۱۸)

(مسنون رهمنانی)

۱۱۶- گزینه «۲»

احتیاج دائمی انسان به داشتن برنامه ای که پاسخ گوی نیازهایش باشد و سعادت او را تضمین کند، سبب شده است که در طول تاریخ همواره شاهد ارائه برنامه های متفاوت و گاه متضاد از جانب مکاتب بشری باشیم.

پاسخ صحیح به نیازهای اساسی است که سعادت انسان را تضمین می کند.

(درس ۱، صفحه های ۶ و ۷)

(مسنون رهمنانی)

۱۱۹- گزینه «۲»

- پاسخ به نیازها و سؤال های اساسی باید حداقل دو ویژگی داشته باشد:
 - الف) کاملاً درست و قابل اعتماد باشد.
 - ب) همه جانبه باشد.
- توانایی تعلق و تفکر و قدرت اختیار و انتخاب از ویژگی های متمایز کننده انسان اند.

(درس ۱، صفحه های ۹ و ۱۰)



(محمد رضایی بقا)

«۱۲۳-گزینه ۱»

با توجه به آیه «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطّه بیمینک اذا لارتاب المبطلون» علت عدم تحقق شک در الهی بودن قرآن، نتیجه این است که قرآن بر پیامبری درس‌خوانده نازل شده است.

(درس ۴، صفحه ۴۸)

(محمد رضایی بقا)

«۱۲۴-گزینه ۲»

اشارة قرآن به ضایع‌نکردن حق زنان مربوط به تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت است. وسعت بخشیدن به آسمان‌ها از آنجا که یک نکته علمی در خصوص انبساط جهان است، به ذکر نکات علمی بی‌سابقه مربوط می‌شود.

(درس ۴، صفحه‌های ۴۶، ۴۷ و ۴۹)

(محمد رضایی بقا)

«۱۲۵-گزینه ۳»

اگر قرآن توسط یکی از دانشمندان آورده می‌شد ممکن بود در الهی بودن آن شک به وجود آید، به این مفهوم در آیه «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطّه بیمینک اذا لارتاب المبطلون» اشاره شده است.

چون مانند قرآن را نمی‌توان آورد، پس قرآن معجزه است: «ام يقولون افتراء قل فأتوا بسورة مثله»

(درس ۴، صفحه‌های ۴۲ و ۴۸)

(مسنون رمانی)

«۱۲۰-گزینه ۴»

با کنار هم قرار گرفتن عقل و وحی می‌توان به پاسخ سوال‌های اساسی دست یافت.

امام کاظم (ع): «... آنکس که عقلش کامل‌تر است، رتبه‌اش در دنیا و آخرت بالاتر است.»

(درس ۴، صفحه ۱۰)

(محمد رضایی بقا)

«۱۲۱-گزینه ۴»

حدیث امام باقر (ع) به جامعیت و همه‌جانبه بودن قرآن کریم اشاره دارد؛ با وجود این‌که قرآن کریم چهارده قرن پیش نازل شده، اما در مورد همه مسائل مهم و حیاتی که انسان در هدایت به سوی کمال بدن نیاز دارد، سخن گفته و چیزی را فروگذار نکرده است. این کتاب فقط از امور معنوی، یا آخرت و رابطه انسان با خدا سخن نمی‌گوید؛ بلکه از زندگی مادی و دنیوی انسان، مسئولیت‌های اجتماعی و رابطه‌ی وی با انسان‌های دیگر سخن می‌گوید و برنامه‌ای جامع و همه‌جانبه را در اختیارش قرار می‌دهد.

(درس ۴، صفحه ۴۶)

(محمد رضایی بقا)

«۱۲۲-گزینه ۳»

یکی از نکات علمی در قرآن کریم، اشاره به انبساط دائمی جهان است که در عبارت «الموسعون» به آن اشاره شده است؛ یعنی کهکشان‌ها با سرعت فوق العاده در حال حرکت و فاصله گرفتن از یکدیگرند.

(درس ۴، صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)



(مرتفعی مهندسی کبیر)

«۴- گزینه» ۱۳۰

مسئولیت دیگر پیامبر اکرم (ص) ولایت بر جامعه است. ولایت به معنای سرپرستی و رهبری است. ایشان به محض اینکه مردم مدینه اسلام را پذیرفتند، به این شهر هجرت کرد و به کمک مردم آن شهر (انصار) و کسانی که از مکه آمدند بودند (مهاجران)، حکومتی که بر مبنای قوانین اسلام اداره می‌شد، پر ریزی نمود. این مطلب مربوط به اجرای قوانین الهی با تشکیل حکومت اسلامی (ولایت ظاهری) می‌باشد.

(درس ۵، صفحه ۵۶)

(مسن بیاتی)

«۳- گزینه» ۱۲۶

«لقد ارسلنا رسالنا بالبيانات و انزلنا معهم الكتاب و الميزان ليقوم الناس بالقسط: بهراستی که پیامبرانمان را همراه با دلایل روش فرستادیم و همراه آنان كتاب آسمانی و میزان نازل کردیم تا مردم به اقامه عدل و داد برخیزند.»

(درس ۵، صفحه ۵۹)

«۴- گزینه» ۱۲۷

اگر پیامبری در اجرای احکام الهی معصوم نباشد، امکان دارد کارهایی که مخالف دستورهای خداست، انجام دهد و مردم نیز از او سرمشق بگیرند و مانند او عمل کنند و به گمراهی دچار شوند.

(درس ۵، صفحه ۶۱)

(رحمت الله استیری)

«۴- گزینه» ۱۳۱

ترجمه جمله: «مطمئن نیستم، اما احساس می‌کنم تعداد کمی از دانشآموزانم امتحان را قبول می‌شوند.»

نکته مهم درسی:

به همراه اسم قابل شمارش "students" نمی‌توان از کمیت‌سنج "little" استفاده کرد (رد گزینه‌های ۱ و ۳). با توجه به به کارگیری صفت ملکی "my" نیاز به استفاده از "of" داریم (رد گزینه ۲).

(کرامر)

زبان انگلیسی (۲)

(مسن بیاتی)

«۱- گزینه» ۱۲۸

مردم زمانی گفته‌ها و هدایت‌های یک پیامبر را می‌پذیرند که مطمئن باشند که او هیچ‌گاه مجرتب گناه و اشتباه نمی‌شود.

(درس ۵، صفحه ۶۱)

(امیرمهدی اخشار)

«۲- گزینه» ۱۲۹

اولین و برترین کاتب و حافظ قرآن کریم، حضرت علی (ع) بود. گفتار و رفتار پیامبر (ص) اولین و معتبرترین مرجع علمی برای فهم عمیق آیات الهی است.

(درس ۵، صفحه ۵۵)

(محمد مهری (غلابی))

«۴- گزینه» ۱۳۵

ترجمه جمله: «پس از سال‌ها تمرین، بالآخره آلمانی را به صورت

روان و سلیس صحبت می‌کنم و به راحتی می‌توانم [حروف‌های]

بومی زبانان را بفهمم.»

(۱) صادقانه

(۲) احتمالاً

(۳) مطلقاً، کاملاً

(۴) به صورت روان و سلیس

(واژگان)

«۲- گزینه» ۱۳۲

ترجمه جمله: «صادقانه بگویم، من فکر نمی‌کنم که تو برای حل این مسئله نیاز به [دانش] ریاضیات زیادی داشته باشی.»

نکته مهم درسی:

اسامی علوم مختلف مانند "mathematics" همواره غیرقابل شمارش محسوب می‌شوند و با "few" و "many" به کار نمی‌روند (رد گزینه‌های «۱» و «۴»). در جای خالی دوم مشخصاً مفعول (this problem) باید بعد از فعل "solve" به کار رود (رد گزینه «۳»).
(گرامر)

«۱- گزینه» ۱۳۳

ترجمه جمله: «من شنیده‌ام که یادگیری یک زبان جدید می‌تواند مهارت‌های ارتباطی شما را بهبود ببخشد.»

نکته مهم درسی:

ترتیب صحیح جمله (مفعول + فعل کمکی + فاعل) تنها در گزینه «۱» رعایت شده است.

(گرامر)

«۴- گزینه» ۱۳۴

ترجمه جمله: «جالب است دانستن این که وقتی چیزی را تصور می‌کنید، مغز شما یک تجربه واقعی را ثبت می‌کند، حتی اگر آن [چیز] واقعی نباشد.»

(۱) ارزش دادن

(۲) احترام گذاشتن

(۳) متفاوت بودن

(۴) تصور کردن

(محمد مهری (غلابی))

«۳- گزینه» ۱۳۶

ترجمه جمله: «جان امیدوار است در رشتۀ تحصیلی خود مقداری

تجربه به دست آورد که به بهبود مهارت‌ها و دانش او کمک خواهد

کرد.»

(۱) توضیح

(۲) ارتباط

(۳) تجربه

(۴) تفاوت

(واژگان)

(واژگان)

(عقیل محمدی روش)

«۱۳۷- گزینه ۴»

ترجمه جمله: «بهترین عنوان برای متن چیست؟»

«روشن کردن راه»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

«۱۳۸- گزینه ۱»

ترجمه جمله: «با توجه به متن، کدامیک از موارد زیر در مورد

فانوس‌های دریایی صحیح نیست؟»

«بعد از دهه ۱۷۰۰ کم اهمیت‌تر شدند.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

«۱۳۹- گزینه ۴»

ترجمه جمله: «طبق متن، فانوس‌های دریایی برای ملوانان مهم

بودند، زیرا آن‌ها»

«مکان‌های خطرناک را به ملوان‌ها نشان می‌دادند»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

«۱۴۰- گزینه ۳»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "They" در پاراگراف «۲» به

«فانوس‌های دریایی) اشاره دارد.»

(درک مطلب)

ترجمه متن درک مطلب:

مدتها پیش، کشتی‌ها تنها وسیله‌ای بودند که مردم با آن در

دریاها سفر می‌کردند. این سفرها می‌توانست هفت‌ها یا حتی ماهها

طول بکشد، بنابراین کشتی‌ها هم در روز و هم در شب در انواع

آب‌وهواها حرکت می‌کردند. هنگام تابش خورشید، مسیریابی آسان

بود، اما بودن در دریا در شب یا در آب‌وهوا بد خطرناک بود، زیرا

اگر خدمه مراقب نمی‌بودند، کشتی‌ها ممکن بود با صخره‌ها برخورد

کنند. به همین دلیل ملوانان به فانوس‌های دریایی متکی بودند.

فانوس دریایی یک ساختمان بلند با نور روشن در بالا است که در

مناطق خطرناک قرار دارد. این چراغ‌ها به ملوانان می‌گفتند که دور

مانند، زیرا خطر نزدیک بود.

اولین فانوس دریایی در مصر باستان ساخته شد، اما بعد از دهه

۱۷۰۰ بود که فانوس دریایی به بخش مهمی از زندگی دریایی

تبديل شد. آن‌ها [فانوس‌های دریایی] در مکان‌هایی ساخته

می‌شدند که می‌توانست خطراتی برای کشتی‌ها ایجاد کند. این

برج‌ها بسیار بلند بودند به طوری که ملوانان می‌توانستند چراغ‌های

آن‌ها را از دور ببینند. اولین فانوس‌های دریایی از سنگ ساخته

شدند و بخش بالایی آن «اتاق فانوس» نام داشت که دارای

پنجره‌های شیشه‌ای بود تا اجازه دهد نور به دریا بتابد.

دفترچه پاسخ

آزمون هوش و استعداد

(دوره ۱۴۹۵)

۱۶ آذر

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

مسئول آزمون	همایش اینترنتی اصفهان
ویراستار	فاطمه راسخ، حمیدرضا رحیم خانلو
مدیر گروه مستندسازی	محیا اصغری
مسئول درس مستندسازی	علیرضا همایون خواه
طراحان	حمید اصفهانی، فاطمه راسخ، هادی زمانیان، حمید گنجی، فرزاد شیرمحمدی
حروف‌چینی و صفحه‌آرایی	مصطفی روحانیان
ناظر چاپ	حمید عباسی



استعداد تحلیلی

(ممیر اصفهانی)

۲۵۵- گزینه «۱»

اگر قرار باشد حاصل جمع سه عدد طبیعی برابر شش باشد، ممکن است که آن سه عدد «چهار، یک، یک» یا «سه، دو، یک» یا «دو، دو، دو» باشند که در هیچ حالتی با حروف «ا، ب، ج، د» با ترتیب‌های بالا، نمی‌توان نام گل یا درخت ساخت. در دیگر گزینه‌ها:

کاج: ۲۴

$$[ک] = [۲۰] + [۱] + [۱] = [۳]$$

پاس: ۷۱

$$[ای] = [۱۰] + [۱] + [۱] = [۳]$$

سرمه: ۲۶۶

$$[س] = [۶۰] + [۲۰] + [۰] = [۸۰]$$

(هوش کلامی)

(ممیر اصفهانی)

۲۵۶- گزینه «۱»

می‌توانیم با حذف حروف مشترک، سریعتر به پاسخ بررسیم. با این حال عدد همهی کلمات:

$$[خ] = [۶۰] + [۰] + [۲۰] + [۳] = [۵۰] + [۰] + [۲۰] + [۰] = [۵۰]$$

$$[ک] = [۲۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۲۰]$$

$$[گ] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[د] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ب] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ج] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[س] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

(همهی کلمات)

(ممیر اصفهانی)

(ممیر اصفهانی)

۲۵۱- گزینه «۳»

مصراع «سخت می‌گیرد جهان بر مردمان سخت‌کوش» توصیه است به سخت‌نگرفتن، توصیه به آسان‌گیری. در گزینه «۳» هم همین توصیه است: اگر بر خودت دشوار گرفته‌ای، گناه خودت است. در دیگر گزینه‌ها: گزینه «۱»: کارهای سخت را آسان نگیر. گزینه «۲»: کار دشوار با یادگیری آسان می‌شود. گزینه «۴»: اگر چیزی آسان به دست بیاید، ارزش آن دانسته نمی‌شود و آسان از دست می‌رود.

(هوش کلامی)

(ممیر اصفهانی)

۲۵۷- گزینه «۲»

در گزینه‌ها، عده‌های یکان یکسان نیست. پس می‌توانیم تنها با محاسبه‌ی عدد یکان ارزش عددی مصراع «پادشاه شعراء بود اهلی» به پاسخ بررسیم. با این حال ارزش کل مصراع ۹۴۲ است:

$$[او] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[د] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ب] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ج] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[س] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ه] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ش] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ر] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ای] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ن] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[ل] = [۰] + [۰] + [۰] + [۰] = [۰]$$

$$[م] = [۰] + [۰] + [$$



(فاطمه، راسخ)

$$\frac{1}{14} = \frac{1}{7 \times 2} = \left(\frac{7-2}{7 \times 2}\right) \times \frac{1}{5} = \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{7}\right) \times \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{84} = \frac{1}{7 \times 12} = \left(\frac{12-7}{12 \times 7}\right) \times \frac{1}{5} = \left(\frac{1}{7} - \frac{1}{12}\right) \times \frac{1}{5}$$

«۲۶۱- گزینه»

(فاطمه، راسخ)

همچنین:

$$\frac{1}{204} = \left(\frac{1}{12} - \frac{1}{17}\right) \times \frac{1}{5}, \frac{1}{374} = \left(\frac{1}{17} - \frac{1}{22}\right) \times \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{594} = \left(\frac{1}{22} - \frac{1}{27}\right) \times \frac{1}{5}$$

پس عبارت صورت سؤال برابر است با:

$$\begin{aligned} & \frac{1}{5} \times \left[\left(\frac{1}{2} - \frac{1}{7} \right) + \left(\frac{1}{7} - \frac{1}{12} \right) + \left(\frac{1}{12} - \frac{1}{17} \right) + \left(\frac{1}{17} - \frac{1}{22} \right) \right] \\ & + \left(\frac{1}{22} - \frac{1}{27} \right) = \frac{1}{5} \times \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{27} \right) = \frac{1}{5} \times \frac{27-2}{2 \times 27} = \frac{25}{5 \times 2 \times 27} = \frac{5}{54} \end{aligned}$$

(هوش منطقی ریاضی)

(همید اصفهانی)

«۲۶۲- گزینه»

فرض کنیم در گذشته «ج» = ب و «الف» بوده است.

اکنون «ج» = ۸۰ و «ج» = ۱۱۰ = ب است. پس:

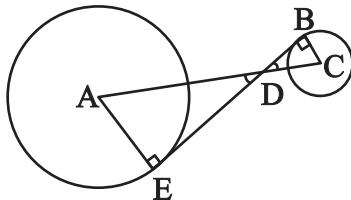
$$\frac{\text{الف}}{110} = \frac{80}{11} = \frac{8}{11}$$

(هوش منطقی ریاضی)

(همید گنی)

«۲۶۳- گزینه»

دو مثلث DBC و DEA را در نظر بگیرید. چون خط مماس بر دایره بر شعاع دایره عمود است، هر دو مثلث قائم الزاویه‌اند. همچنین به دلیل تساوی زوایای متقابل به رأس D در دو مثلث، این دو مثلث متشابه هستند. پس اگر نسبت تشابه را بدانیم، نسبت مساحت هم معلوم می‌شود.



از داده «الف» نسبت ضلع‌های AE و BC با هم، معلوم است. پس نسبت مساحت‌ها برابر مربع این عدد است. از داده «ب» به نتیجه خواسته شده نمی‌رسیم.

(هوش منطقی ریاضی)

«۲۵۹- گزینه»

m را کار مینا، n را کار نرگس و h را کار هما و e را کار الهه می‌گیریم. کسر کار انجام‌شده را به می‌نویسیم:

$$\left. \begin{array}{l} m+n+h+e = \frac{1}{2} \\ n = \frac{1}{10}, e = \frac{1}{12} \end{array} \right\} \Rightarrow m + \frac{1}{10} + e + \frac{1}{12} = \frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow m + e = \frac{1}{2} - \left(\frac{1}{10} + \frac{1}{12} \right)$$

$$m + e = \frac{30 - (6 + 5)}{60} = \frac{19}{60} \Rightarrow$$

پس کل کار به دست مینا و هما در $\frac{60}{19}$ ساعت انجام می‌شود.

(هوش منطقی و ریاضی)

«۲۶۰- گزینه»

در ظرف اولیه:

	نسبت به حجم	حجم به لیتر
الف	۳	
ب	۵	
ج	۲	
مجموع	۱۰	۲۰

	نسبت به حجم	حجم به لیتر
الف	۳	۶
ب	۵	۱۰
ج	۲	۴
مجموع	۱۰	۲۰

حال یازده لیتر ماده «ب» اضافه داریم و باید بدون تغییر حجم ماده «الف»، حجم ماده «ج» را افزایش دهیم. این میزان افزایش حجم را x می‌نامیم. داریم:

	ظرف اول	ظرف دوم
الف	۶	۶
ب	۱۰	$10 + 11 = 21$
ج	۴	$4 + x$
مجموع	۲۰	$6 + 21 + 4 + x$

$$\frac{4+x}{6+21+4+x} = \frac{1}{4} \Rightarrow \frac{x+4}{x+31} = \frac{1}{4} \Rightarrow 4x + 16 = x + 31$$

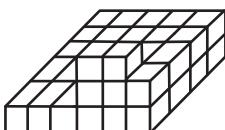
$$\Rightarrow 3x = 15 \Rightarrow x = 5$$

(هوش منطقی ریاضی)



(فاطمه راسخ)

حجم داده شده، در کاف از $6 \times 4 = 24$ مکعب و در لایه‌های بعدی از ۶ مکعب تشکیل شده است. پس در کل حداقل $30 = 24 + 6$ مکعب دارد.



(هوش غیرکلامی)

«۲۶۸- گزینه»

(کتاب استعداد-تمیلی هوش کلامی)

«۲۶۹- گزینه»شعاع دایره‌ها را r می‌گیریم:

$$\text{اندازه مساحت مربع} = 8r \times 8r = 64r^2$$

$$\text{اندازه مساحت هر دایره} = \pi r^2$$

$$\text{تعداد کل دایره‌ها} = (9 \times 1) + (12 \times \frac{1}{2}) + (4 \times \frac{1}{4}) = 16$$

$$\text{اندازه مساحت رنگی} = (64 - 16\pi)r^2 = 64r^2 - 16\pi r^2 = (64 - 16\pi)r^2$$

$$\frac{\text{اندازه مساحت رنگی}}{\text{اندازه مساحت کل مربع}} = \frac{(64 - 16\pi)r^2}{64r^2} = \frac{64 - 16\pi}{64} = 1 - \frac{\pi}{4}$$

(هوش منطقی ریاضی)

(کتاب استعداد-تمیلی هوش غیرکلامی)

«۲۶۹- گزینه»

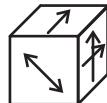
دقت کنید پستی و بلندی در تصویر سایه تأثیر ندارد.

(هوش غیرکلامی)

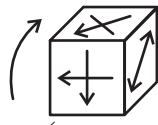
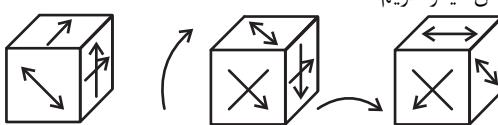
(هاری زمانیان)

«۲۷۰- گزینه»

مکعب صورت سؤال در حرکت خود، ابتدا سه بار نود درجه ساعتگرد

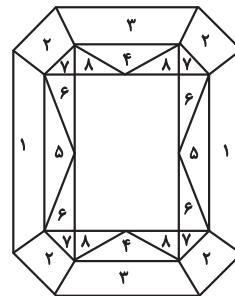


می‌چرخد. در نتیجه، به شکل چرخش نود درجه پادساعتگرد مکعب است.
حال سه چرخش دیگر داریم:



(هوش غیرکلامی)

(محمد اصفهانی)

«۲۶۵- گزینه»مستطیل سفید درون شکل، $\frac{3}{7}$ از مساحت کل شکل است. در $\frac{4}{7}$ که باقی‌مانده است، از هر دو قسمت، یکی رنگی است. یعنی $\frac{2}{7} = \frac{2}{7} \div 2$ از کل شکل رنگی است.

(هوش منطقی ریاضی)

(فاطمه راسخ)

«۲۶۶- گزینه»

دقت کنید برای فردی که از پشت به مجسمه نگاه می‌کند، شکل وارون جانی است. بدیهی است بین دو شکل، آن‌چه برای ما جلوتر است برای چشم رسم شده عقب‌تر است و بر عکس.

(هوش غیرکلامی)

(هاری زمانیان)

«۲۶۷- گزینه»

از شکل گسترده گزینه «۱» مکعب کاملی ساخته نمی‌شود، وجههای ۱ و ۲ روی هم می‌افتدند و رویه روی وجه ۶ قرار می‌گیرند، وجههای ۳ و ۴ نیز رویه روی یکدیگر هستند ولی وجهی رویه روی وجه ۵ قرار نمی‌گیرد.

در گزینه «۳» یا باید جای عددهای ۲ و ۳ با هم عوض شود و یا جای عددهای ۴ و ۵.

در گزینه «۴» یا باید جای عددهای ۱ و ۴ با هم عوض شود یا جای عددهای ۳ و ۶.

(هوش غیرکلامی)

AzmoonFree.ir



هرچی برای کنکور و امتحانات نهایی لازم
داری رو کامل رایگان برات فراهم میکنیم.



پخش سوالات آزمون های آزمایشی

AzmoonFree.ir

برای ورود به سایت کلیک کن