

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO





آزمون ۲۰ بهمن ماه ۱۴۰۲

یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، 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	۱۵
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۱	۲۰	۱۵
۳	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۲۱	۳۰	۱۰
۴	روان‌شناسی	۱۰	۳۱	۴۰	۲۰
	روان‌شناسی – آشنا	۱۰	۴۱	۵۰	
۶	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۰	۵۱	۶۰	۲۰
۷	عربی، زبان قرآن (۲) – آشنا	۱۰	۶۱	۷۰	
۸	تاریخ (۲)	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۹	جغرافیا (۲)	۱۰	۸۱	۹۰	۱۰
۱۰	فلسفه	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، علی حسینی نوه، محمد حمیدی، محمدرضا راسخ، فرشید کریمی، علی قهرمان زاده	ریاضی و آمار (۲)
امیر محمد حسن زاده، سعید جعفری، سید علیرضا علویان، علی وفایی خسروشاهی، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
پریسا ایزدی، مهرشاد ایمانی نسب، یلدا دانشی، فاطمه صفری، سیده نسرین نوربخش	جامعه‌شناسی (۲)
حمدیرضا توکلی، ریحانه خدابخشی، کوثر دستورانی، فاطمه صفری، عاطفه طاهر	روان‌شناسی
علی اکبر ایمان پرور، آرمن ساعد پناه، ابراهیم رحمانی عرب، خالد مشیریناھی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
امیر حمزه‌واردی‌زهی، پریسا ایزدی، مهدی کارдан، محمد مهدی یعقوبی، کیانا یوسف‌زاده، حبیبه محبی	تاریخ (۲)
پریسا ایزدی، مهدی کاردان، کیانا یوسف‌زاده، رامیلا عسگری، محمد مهدی یعقوبی، حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
مهرشاد ایمانی نسب، محمدرضا بیانی بقا، کوثر دستورانی، موسی سپاهی	فلسفه

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	فیلتر نهایی	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری	محمد بحیرابی، امیرحسین ابو محیوب	محمدرضا راسخ	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	کیمیا رامندی	احسان کلاتنه‌عربی	اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی (۲)
زهره قموشی	امیرحسین کاروین کیانا یوسف‌زاده	حبیبه محبی	یلدا دانشی	جامعه‌شناسی (۲)
زهره قموشی	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد	ریحانه خدابخشی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	احسان کلاتنه‌عربی	درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل یونس پور	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	فاطمه عزیزی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	فاطمه عزیزی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد	محمد قاسمی	فلسفه

گروه فنی و تولید

فرهاد علی‌نژاد	مدیر گروه
حبیبه محبی	مسئول دفترچه
محیا اصغری	مدیر گروه مستندسازی
لیلا ایزدی	مسئول دفترچه گروه مستندسازی
مهین علی‌محمدی جلالی	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

ریاضی و آمار (۲)

تابع

تابع چندضابطه‌ای، تابع همانی،
توابع پلکانی و قدرمطلق تا پایان «تابع
علامت»
صفحه ۲۶ تا ۲۷

$$f(x) = \begin{cases} 5x + 2 & , \quad x \geq -1 \\ 2x^2 + 1 & , \quad x < -1 \end{cases}$$

- برد تابع کدام است؟

$y \geq -1 \quad (۲)$

$y > -1 \quad (۱)$

$y \geq -3 \quad (۴)$

$y > -3 \quad (۳)$

$$f(\sqrt{\frac{1}{m^2} + 1}) \text{ مقدار } f(x) \text{ کدام است؟}$$

$$f(x) = \begin{cases} 2x^2 & , \quad x \geq 1 \\ mx + m^2 & , \quad m \leq x < 1 \\ x + 1 & , \quad x \leq m \end{cases}$$

- اگر $x \geq 1$
- اگر $m \leq x < 1$
- اگر $x \leq m$

$-\frac{\sqrt{5}}{2} + \frac{1}{4} \quad (۴)$

$10 \quad (۳)$

$\sqrt{5} + 1 \quad (۲)$

$-\frac{1}{2} \quad (۱)$

$$\frac{f(b+k)}{a} \text{ کدام است؟}$$

$$f(x) = (a+b+2)x^2 + (a-4)x + k - 2$$

- اگر $a+b+2 \neq 0$
- اگر $a+b+2 = 0$

$-2 \quad (۴)$

$-1 \quad (۳)$

$2 \quad (۲)$

$1 \quad (۱)$

۴- فرض کنید f تابعی همانی با دامنه \mathbb{R} باشد. اگر نقطه $(-2, 2x^2)$ روی نیمساز ناحیه اول و سوم محورهای مختصات باشد، مجموع مقادیر ممکن برای x کدام است؟

$-3 \quad (۴)$

$3 \quad (۳)$

$-1 \quad (۲)$

$1 \quad (۱)$

۵- چند مورد از گزاره‌های زیر درست است؟

- الف) اگر دامنه و برد یک تابع برابر باشد، آن تابع همانی است.
- ب) اگر $\{(x_1, y_1), (x_2, y_2), (x_3, y_3)\} = A$ یک تابع همانی باشد، آن‌گاه واریانس اعضای مجموعه برد همواره برابر صفر است. ($x_1 \neq x_2 \neq x_3$)

ج) $\text{sign}(4x^2 + 4x + 1)$ به ازای هر $x \in \mathbb{R}$ برابر ۱ است.

$$f(x) = \begin{cases} \text{sign}(x) & , \quad x > 0 \\ \text{sign}(x-1) & , \quad x < 0 \end{cases}$$

- اگر $x > 0$
- اگر $x < 0$

$4 \quad (۴)$

$3 \quad (۳)$

$2 \quad (۲)$

$1 \quad (۱)$



۶- اگر $f(x) = \begin{cases} (2k^2 - 5k + 2)x + 3k & , x \geq 0 \\ (a - 2k)x^2 + a & , x < 0 \end{cases}$ تابعی پلکانی و $\sqrt{k} > k$ باشد، مقدار $k + a$ کدام است؟

 $\frac{5}{2}$ (۴)

۶ (۳)

 $\frac{3}{2}$ (۲)

۲ (۱)

۷- اگر $\text{sign}(2x^2 - 9x + 10) = 0$ باشد، حاصل ضرب مقادیر ممکن برای x کدام است؟

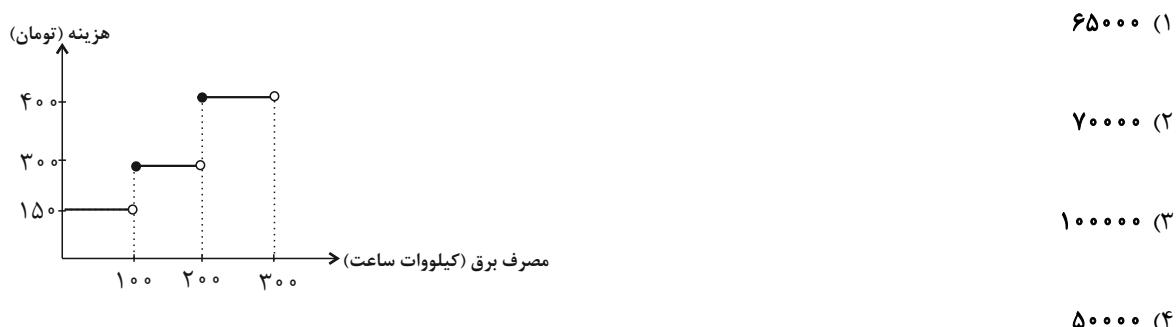
۸ (۴)

۷ (۳)

۶ (۲)

۵ (۱)

۸- نمودار زیر مربوط به هزینه برق مصرفی خانه است، مقدار هزینه به ازای ۲۵۰ کیلووات ساعت مصرف برق چقدر است؟



۹- اگر $f(x) = \text{sign}(x)$ باشد، آن‌گاه حدود a و b برای این‌که معادله $f(x) = ax + b$ دقیقاً دارای سه جواب باشد کدام است؟

 $a < 0, b < 0$ (۴) $a > 0, b > 0$ (۳) $a < 0, b = 0$ (۲) $a > 0, b = 0$ (۱)

۱۰- اگر $B = (\sqrt{3})^{-A} \times \frac{1}{\sqrt{-A}}$ و $A = \text{sign}(1 - \sqrt{2})$ باشند، حاصل $\text{sign}B$ کدام است؟

 $\sqrt{3}$ (۴)

۱ (۳)

۲) صفر

-۱ (۱)

برای شروع نیمسال دوم کارنامه دارید: اکنون کارنامه نیمسال اول خود را دریافت کرده‌اید و می‌توانید هدف‌گذاری و برنامه‌ریزی دقیق‌تری برای نیمسال دوم داشته باشید.

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

مجاز / تاریخ ادبیات فارسی در
قرن‌های دهم و یازدهم
صفحة ۶۲ تا ۵۱

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱- کدام گزینه درباره تاریخ و ادبیات قرن یازدهم صحیح است؟

- (۱) وابسته نبودن شعر به دربار و از رونق افتادن قصیده‌سرایی موجب کم شدن مدعیان شعر و شاعری شد.
- (۲) ایجاد قهوه‌خانه از آثار آشنایی ایرانیان با اروپا بود.

(۳) مشکلات اقتصادی و عدم رونق تجارت از جمله دلایل مهاجرت ایرانیان به هند بود.

(۴) با توجهی شاهان صفوی به شعر، شاعران به عاشقانه‌های زمینی روی آوردند.

۱۲- کدام توضیح با نام شاعری که در مقابل آن نوشته شده همخوانی ندارد؟

(۱) شعرش حد واسط سبک عراقی و هندی است. (باباغانی شیرازی)

(۲) واقع‌گرایی شاخصه اصلی شعر اوست. (وحشی بافقی)

(۳) ترجیع‌بند عاشورایی او زبانزد است. (محتمم کاشانی)

(۴) شعرش از نظر دقت، ظرافت و رقت معانی مشهور است. (باباغانی شیرازی)

۱۳- از دیدگاه تاریخ ادبیات قرن دهم کدام یک از قسمت‌های مشخص شده نادرست است؟

«شاعران این دوره تشخیص داده بودند که سبک عراقی از واقعیت دور شده و کاملاً جنبه ذهنی و تخیلی یافته است و با

۲

۱

ادامه پایبندی به سنن ادبی نابود می‌شود. پس باید به سوی حقیقت‌گویی و واقع‌گویی بازگشت. شاعران برای این کار نیازمند

۳

۴

«این میدان را نمی‌داد.»

۱)

۲)

۳)

۴)

۱۴- از دیدگاه تاریخ ادبیات قرن دهم کدام گزینه برای جای خالی مناسب است؟

«فرهنگ هند، در این دوره از فرهنگ ایرانی همچنان تأثیر می‌پذیرفت و فضای هند از تألیف کتاب و سروden شعر به زبان فارسی و بها دادن به فرهنگ آن، استقبال می‌کردند. نیز همگی به فارسی سخن می‌گفتند. زبان فارسی که در شبه قاره هند استحکام و استقرار لازم را به دست آورده بود، همه‌گیر و رسمی شد و تا زمان در هند زبان رسمی آن دیار بود.» azmonvip

(۱) شاهان گورکانی هند - حاکمیت استعمار انگلیس

(۲) شاهان غزنوی هند - حاکمیت استعمار فرانسه

(۳) شاهان غزنوی هند - حاکمیت استعمار انگلیس

۱۵- در همه گزینه‌ها یه جز ... مجاز به علاقه مشابهت دیده می‌شود.

(۱) در سنبلاش آویختم از روی نیاز / گفتم من سودا زده را کار بساز

(۲) کس به دور نرگست طرفی نبست از عافیت / به که نفوذ نشند مستوری به مستان شما

(۳) رسم بد عهدی ایام چو دید ابر بهار / گریه اش بر سمن و سنبیل و نسرین آمد

(۴) گر ما من برافکند از رخ نقاب را / بر قع فروهلهد به جمال آفتاب را

۱۶- واژه مشخص شده در همه گزینه‌ها بهجز ... در معنای مجازی به کار رفته است.

۱) گر تو یوسف صفت از خانه به بازار آیی / دل شهری همه بر آتش سودا فکنی

۲) وقت شمشیر بود واسطه‌ها برگیرید / صرف آرید نخواهیم که آمیز کنید

۳) آن چشم شوش را نگر مست از خرابات آمده / در قصد خون عاشقان دامن کمر اندر زده

۴) ساقی به نور باده برافروز جام ما / مطروب بگو که کار جهان شد به کام ما

۱۷- واژه «سر» در کدام گزینه معنای مجازی ندارد؟

۱) جهان خونریزبندی است، هشدار / سر سال از محرم آفریدند

۲) یک شبی تنها بدم در کوهسار / سر به زانوی تفکر برد پیش

۳) گر گدایی کنی از درگاه او کن باری / که گدایان درش را سر سلطانی نیست

۴) روزگاری رفت و هستم مبتلا / هر سری با عالم خاصی خوش است

۱۸- آرایه‌های «مجاز، تشبیه، تلمیح کنایه»، بهتر ترتیب در کدام گزینه درست آمده است؟

الف) حرف حق بی پرده پیش باطلان گفتن خطاست / از بلندی گشت بر منصور چوب دار حرف

ب) بدان هوس که به مستی ببوسم آن لب لعل / چه خون که در دلم افتاد همچو جام و نشد

پ) حرفی است این که خضر به آب بقا رسید / زین چرخ دل سیه دم آبی ندید کس

ت) دلا به عزّ قناعت بساز و عزّت نفس / که بار متّ احسان هر گدا خوش نیست

۴) الف - پ - ت - ب

۳) پ - ب - ت - پ

۲) الف - ت - پ - ب

۱) ت - پ - الف - ب

۱۹- آرایه مقابله کدام بیت نادرست است؟

۱) گر چو فرهادم به تلخی جان بر آید باک نیست / بس حکایت‌های شیرین باز می‌ماند ز من (تضاد - حس‌آمیزی)

۲) فروغی شهره هر شهر شد شعرم به شیرینی / که در گفتار شیرین خسروم داده است فرمانی (مجاز - تلمیح)

۳) مجnoon عشق ما را از باغ و راغ کم گوی / از وی تو سور جوی و بوی بهار ما پرس (جناس - تلمیح)

۴) گر رفته باشم زین جهان باز آیدم رفته روان / گر همچنین دامن‌کشان بالای حاکم بگذری (مجاز - سجع)

۲۰- مفهوم کدام بیت با دیگر ایيات تفاوت دارد؟

۱) حرص مردم در کهن‌سالی دو بالا می‌شود / بال و پر وقت رحیل از مور می‌آید برون

۲) شوخی عشق نگردد به کهن‌سالی کم / دل چو افتاد جوان، پیر نگردد هرگز

۳) ریشه نخل کهن‌سال از جوان افزون‌تر است / بیشتر دلبستگی باشد به دنیا پیر را

۴) به دنیا بیش می‌چسبند پیران در کهن‌سالی / که خار خشک در تسخیر سامان است گیراتر

برای نیمسال دوم آگاهتر شده‌اید: در آغاز سال نسبت به هر درس شناخت کافی نداشتید، اما الان نسبت به نقاط قوت و ضعف خود آگاه‌تر شده‌اید و می‌توانید از این آگاهی برای برنامه‌ریزی بهتر استفاده کنید.



جامعه‌شناسی (۲)

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین
جهانی / چالش‌های جهانی
جامعه جهانی، تحولات نظام
جهانی، جهان دوقطبی
صفحة ۸۲ تا ۵۵

۲۱- کدام یک از عبارات زیر در خصوص جامعه جهانی نادرست است؟
 ۱) در هر دوره تاریخی، جامعه جهانی از طریق جوامع مختلف و شبکه روابط میان آن‌ها، ساخته می‌شود.
 ۲) جامعه جهانی براساس ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف، حالت‌های متفاوتی به‌خود می‌گیرد.
 ۳) اقتصاد سلطه، جامعه جهانی را به بخش‌های مرکز و پیرامون تقسیم کرده و کشورهای مرکز را به پیرامون وابسته می‌سازد و زمینه همکاری میان آن‌ها را ایجاد می‌کند.

۴) هنگامی که جامعه جهانی عرصه حضور فرهنگ‌های متفاوت باشد، چالش‌های جامعه جهانی نیز از نوع چالش‌های بین فرهنگی و تمدنی خواهد بود.

۲۲- تمامی عبارات با اوصاف و شرایط جامعه جهانی قبل از ظهور غرب در ارتباط هستند؛ به‌جز ...

- ۱) تمدن‌های مختلف هر یک در بخشی از جهان، حاکمیت سیاسی مربوط به خود را پدید آورده بودند.
 ۲) روابط اقتصادی، سیاسی، نظامی و فرهنگی بین کشورهای مختلف برقرار نبود.
 ۳) جامعه جهانی، سرنوشت تعاملات فرهنگی را تابع روابط سیاسی، نظامی یا اقتصادی قرار نمی‌داد.
 ۴) فرهنگ‌های مختلف می‌توانستند از مرزهای جغرافیایی خود عبور کنند.

۲۳- کدام مورد درباره تربیت نخبگان کشورهای غیرغربی صحیح نیست اما در ارتباط با امپراتوری رسانه صحیح است؟

۱) جوامع غربی دانش‌های راهبردی را به کشورهای در حال توسعه آموزش می‌دهند. - کشورهای کمتر توسعه‌یافته منافع و امکانات لازم برای حفظ استقلال فرهنگی خود را دارند.

۲) ترویج علوم انسانی غیرغربی در کشورهای غربی، عمیق‌ترین تأثیر را در توزیع فرهنگ غرب در جهان دارد. - امپراتوری رسانه، فاصله‌های زمانی و مکانی را کاهش داده و جهان را به صورت دهکده‌ای واحد در آورده است.

۳) تربیت نخبگان کشورهای غیرغربی به دو شیوه توزیع هدفمند علوم طبیعی و علوم انسانی و تثبیت مرجعیت علمی غرب صورت می‌گیرد. - صنعت ارتباطات، ابزار تازه‌ای است که به جهان غرب در مدیریت انتقال فرهنگ خود کمک می‌کند.

۴) علوم انسانی غربی موجب می‌شوند که فرهنگ‌های دینی، هویت خود را از نگاه فرهنگ غربی بازنگری و ارزیابی کنند. - در گذشته جوامع از طریق رسانه با یکدیگر مواجهه داشته‌اند.

۲۴- دولت‌های مرکز برای حفظ وضعیت مرکز - پیرامون در عرصه‌های مهم، چه انحصارهایی ایجاد می‌کنند؟

الف) انحصار منابع و مدیریت نظامی

ب) انحصار فناورانه

ج) انحصار بازارهای جهانی و تغییرات نظام اقتصادی

د) انحصار سلاح‌های کشتار جمعی

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

۲۵- به ترتیب، رویکرد و پیامد لیبرالیسم اولیه، کدام است؟

- ۱) رویکرد فردی و اقتصادی - کشاورزان، برداشت‌گران جدیدی بودند که ظاهرآ از همه قید و بندهای پیشین، آزاد شده بودند.
 ۲) رویکرد جامعه‌گرا و مخالف نظام طبقاتی - روابط ارباب، رعیتی از بین رفت.
 ۳) رویکرد فردی و اقتصادی - موانع پیشین مثل غیرقابل فروش بودن زمین برای صاحبان زمین برداشته شد.
 ۴) رویکرد جامعه‌گرا و مخالف نظام طبقاتی - اجازه مهاجرت به کشاورزان داده شد.

۲۶ - همه موارد غلط هستند؛ به جز ...

- ۱) دولت - ملت‌ها، همانند حاکمیت‌های پیشین، خود را با هویت دینی و معنوی می‌شناختند و اغلب ناسیونالیستی و قومی بودند.
 - ۲) عواملی همچون انباشت ثروت، اقتصاد سرمایه محور و گسترش صنعت ارتباطات، به سرعت از اهمیت مرزهای سیاسی کاست.
 - ۳) برخی معتقدند جهانی شدن در حال ایجاد نظام نوبنی است که تجارت و تولید ملی آن را به پیش می‌راند.
 - ۴) سازمان کنفرانس اسلامی، سازمانی برای حمایت از منافع جهان اسلام و ترویج صلح بین‌المللی است.

۲۷- کدام مورد درباره دیدگاه مارکس، درست و درباره دیدگاه سوسياليسم نادرست است؟

- ۱) مارکسیسم مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم است. - سوسیالیسم به مالکیت عمومی معتقد است.
 - ۲) جامعه آرمانی مارکس از اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کند. - سوسیالیسم برخلاف سرمایه‌داری، مالکیت خصوصی را مطلق نمی‌داند.
 - ۳) جامعه واقعی مارکس از فردگرایی لیبرالیستی عبور می‌کند. - سوسیالیسم در مقابل فردگرایی لیبرال، رویکردی جامعه‌گرا می‌باشد.
 - ۴) مارکس حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری را فقط با یک انقلاب قابل حل می‌داند. - سوسیالیسم به مالکیت خصوصی قائل نیست.

۲۸- در ارتباط با فرآیند تکوین نظام نوین جهانی، کدام یک از عبارات زیر، صحیح است؟

- الف) کشورهای عثمانی و اندونزی در دوره استعمار تحت نفوذ کشورهای استعمارگر قرار می‌گرفتند و در شرایط نیمه استعماری به سر می‌بردند.

ب) برتری بازرگانان نسبت به زمینداران، معلول رشد تجارت و بردهداری و انتقال بردههای سیاهپوست آفریقایی به مزارع امریکایی است.

ج) کنست‌ها و لردها با زواں تدریجی، قدرت کلیسا به سر کار آمدند.

د) جوامع غربی، از طریق سازمان‌های فراماسونی، فرهنگ عمومی، جوامع غیر غیر مذهبی، ادجات، اختلاط، ممکنند.

٤) «ب» و «د» ٣) «ج» و «ب» ٢) «ج» و «الف» ١) «الف» و «د»

- ۲۹- به ترتیب باسخ سؤالات زیر کدام است؟

الف) بیش از استعما، اقتصاد کشاورهای غیر غیر به حکم نه بود؟

ب) سامد عیو، از محله استعما، به استعما، نه کدام است؟

ب) تک محصول شدن اقتصاد حه نتیجه از دارد؟

۱) در تعامل با جامعه جهانی - وابستگی اقتصادی کشورهای استعمارزده به کشورهای استعمارگر - محدودشدن صادرات و واردات کشور به یک ماده خام

۲) حفظ استقلال سیاسی در روابط تجاری - به رسمیت شناختن استقلال سیاسی و اقتصادی کشورهای استعمار زده توسط استعمارگران - سلب قدرت چانه‌زنی در اقتصاد جهانی

(۳) حفظ استقلال سیاسی در روابط تجاری - قرار گرفتن کشورهای استعمارزده در چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت - تأمین کردن نیروی کار و مواد خام مورد نیاز کشورهای استعمارگر

۴) در تعامل با جامعه جهانی - انتقال صنایع وابسته به کشورهای استعمار زده - تسریع روند انتقال ثروت به طرف کشورهای غربی - کدام مورد صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را به درستی بیان می کند؟

الف) حزب کمونیست شوروی در ۱۹۱۷ با انقلابی قدرت را در روسیه به دست گرفت.

ب) چالش بلوک شرق و غرب تا ۱۹۱۹م ادامه یافت.

ج) چالش پلوک شرق و غرب به این دو منطقه محدود بود.

(١) ص - غ - غ (٢) ص - ص - غ (٣) غ - غ - ص (٤) غ - ص - غ

برای نیم‌سال دوم انگلیزه قان بیشتر است: همانند نیمه‌ی دوم فوتبال، در نیم‌سال دوم هم انگلیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی قان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

روان‌شناسی

حافظه و عال فراموشی
تفکر (۱) حل مسئله
تا پایان «نایدیده گرفتن حل مسئله برای
ممت زمانی خاص»
صفحه ۸۸ تا ۱۲۳

- ۳۱- به ترتیب، کدام گزینه عبارات زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟
 الف) تجربه پدیده نوک زبانی، نشان‌دهنده مشکل در مرحله ... است.
 ب) ردهای حسی ذخیره شده در حافظه حسی، در صورت ... به اطلاعات تبدیل می‌شوند.
 پ) نوع رمزگردانی در حافظه کوتاه‌مدت ... است.

- (۱) بازیابی - توجه - حسی (همراه با توجه)
 (۴) رمزگردانی - تمرکز - عمدتاً معنایی

- ۳۲- به ترتیب، پاسخ پرسش‌های زیر کدام است?
 الف) فرایند شکل‌گیری تفکر چگونه است?

- ب) کدام ویژگی مسئله سبب می‌شود تا موانع احتمالی را به خوبی بشناسید?
 پ) عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها چه نتیجه‌ای در پی دارد؟

- (۱) کاملاً آگاهانه - تشخیص موقعیت فعلی یا مبدأ - عدم تعریف صریح هدف

- (۲) آگاهانه و ناخودآگاه - تحت کنترل بودن فرایند و جریان حل مسئله - عدم تعریف صریح هدف

- (۳) کاملاً آگاهانه - تشخیص موقعیت فعلی یا مبدأ - استفاده از راه حل‌های غیرمنطقی

- (۴) آگاهانه و ناخودآگاه - تحت کنترل بودن فرایند و جریان حل مسئله - استفاده از راه حل‌های غیرمنطقی

- ۳۳- علی ۷ سال دارد، در رابطه با رمزگردانی او چند مورد صحیح است؟

- الف) رمزگردانی او به نشانه‌های آن اطلاعات وابسته است.

- ب) به صورت خلاصه، رویداد یا موضوع را رمزگردانی می‌کند.

- پ) در نوع رمزگردانی او، امکان خطای کمتری وجود دارد.

- ت) رمزگردانی او شامل جزئیات یک موضوع یا رویداد است.

- (۱) چهار (۲) سه (۳) دو (۴) یک

- ۳۴- به ترتیب، کدام گزینه پاسخ سوالات زیر است؟

- الف) بازیابی ابیات یک شعر به صورت جایه‌جا شده اشاره به کدام مورد دارد؟

- ب) نقش حافظه در فرایند تفکر چیست؟

- (۱) اطلاعات دچار تداخل شده‌اند. - حافظه با هدف ایجاد ساختاری برای تفکر شکل می‌گیرد.

- (۲) مطالب به طور کارآمد مرور نشده‌اند. - حافظه با هدف ایجاد ساختاری برای تفکر شکل می‌گیرد.

- (۳) مطالب ساماندهی نشده‌اند. - حافظه محتواهی تفکر را فراهم می‌کند.

- (۴) یادگیری عمقی صورت نگرفته است. - حافظه محتواهی تفکر را فراهم می‌کند.

- ۳۵- فرض کنید زهرا، مائده و دوستانش را به مهمانی دعوت می‌کند. مائده هم اطلاعات کلی درباره هر یک از دوستانش به زهرا

- می‌دهد. فردای آن روز، زهرا و مائده راجع به افراد حاضر در مهمانی حرف می‌زنند، زهرا می‌گوید «آهان، زینب و پر迪س همان

- افرادی بودند که در رشتۀ روان‌شناسی تحصیل می‌کنند و سارا هم همانی بود که در رشتۀ حقوق تحصیل می‌کرد.» او از چه

- روشی برای به خاطر سپردن نام و هویت افراد استفاده کرده است؟

- (۱) او سعی کرده که اسم هر فرد را به طور معنادار حفظ کند تا دیرتر فراموش کند.

- (۲) او از یادگیری چند حسی استفاده کرده است تا رمزگردانی قوی‌تری شکل دهد.

- (۳) او نام افراد را در طبقات مختلف قرار داده و بر حسب یک مورد، ساماندهی کرده است.

- (۴) او از یادگیری عمیق بهره برده است تا اثر تداخل را کاهش بدهد.



۳۶- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه مشخص شده است؟

- الف) اطلاعات حاصل از گیرندهای حسی پس از پروسه توجه و سپس تمرين و بازگویی وارد حافظه بلندمدت می‌شود.
- ب) این که پادشاهی کوروش در چه سالی اتفاق افتاده است جزئی از ذخیره دانش رویدادی ما است چرا که به زمان مشخصی مربوط است.
- پ) فراموشی یکی از خطاهای حافظه است که همیشه پیامدهای ناخوشایندی برای ما ایجاد می‌کند.

(۴) ص - غ -

(۳) غ - ص -

(۲) ص - غ -

(۱) غ - ص -

۳۷- کدام گزینه در دسته مسائل «خوب تعریف نشده» قرار می‌گیرد؟

- (۱) علت عقب ماندگی ذهنی کودکان چه چیزی است؟

(۲) چطور می‌توان روی یک تخته پر از میخ ایستاد؟

(۳) چگونه حجم یک استخر را پر کنیم تا آب چندانی هدر ندهیم؟

(۴) چرا عدهای در فقر و سوء تغذیه و عدهای در فراوانی و ثروت هستند؟

۳۸- کدام گزینه درست یا نادرست بودن عبارت زیر را مشخص می‌کند؟

- الف) تشخیص دقیق مسئله، اولین گام حل مسئله است.

ب) حل مسئله دارای پنج مرحله است که ارزیابی راه حل، مرحله دوم آن است.

پ) تشخیص مسئله با احساس مبهم از مسئله متفاوت است.

(۴) غ - ص -

(۳) ص - غ -

(۲) غ - ص -

(۱) ص - غ -

۳۹- کدام گزینه در مورد عوامل مهم ایجاد کننده فراموشی با سایر گزینه‌ها متفاوت است؟

(۱) اگر معلم زهرا هر فصل ادبیات را جداگانه امتحان می‌گرفت نمره زهرا بهتر می‌شد.

(۲) زهرا با وجود آن که عموماً به منزل همسایه‌شان رفت و آمد دارد اما رنگ دیوار حیاط آن‌ها را به یاد نمی‌آورد.

(۳) فاطمه برای امتحان بدون استراحت تمام مباحث را خواند و نمره کمی گرفت.

(۴) عملکرد دانش‌آموزان در درس ریاضی پایین آمده بود زیرا دو زنگ پشت سر هم ریاضی تدریس شده بود.

۴۰- در فرایند حل مسئله کدام گزینه به مفهوم انتقال اشاره نمی‌کند؟

(۱) نقاشی زهرا عالی است و طراحی لباس را زودتر یاد گرفته است.

(۲) حدیث سرعت یادگیری اش در متون تخصصی زبان انگلیسی دانشگاه عالی است؛ زیرا قبلاً به کلاس‌های زبان می‌رفته است.

(۳) علی زود موتورسواری یاد گرفت زیرا او در دوچرخه‌سواری استاد است.

(۴) محسن برعکس بقیه دوستانش توانست مسئله ۹ نقطه را که باید با چهار خط مستقیم نقطه‌ها را به هم وصل کرد بدون این که دست از روی

کاغذ بلند شود و از روی یک خط هم دوبار رد نشود، حل کند.



روان‌شناسی – آشنا

۴۱- در ارتباط با سه مرحله حافظه کدام مورد نادرست است؟

(۱) زمان نگهداری اطلاعات ذخیره‌سازی یا کدگذاری نام دارد.

(۲) آخرین مرحله حافظه، یعنی به خاطر آوردن اطلاعات ذخیره‌شده، بازیابی نام دارد.

(۳) گام به حافظه سپردن، رمزگردانی نام دارد.

(۴) حافظه در هر یک از سه مرحله اصلی مستعد خطا است.

۴۲- کدام مورد جزء حرکات مهم در زمان مطالعه نمی‌باشد؟

(۱) یادداشت‌برداری

(۲) رسم نمودار و خلاصه‌نویسی

(۴) حفظ کردن کلمه به کلمه

(۳) خلاصه‌نویسی و برجسته کردن مقاهم

۴۳- همه گزینه‌های زیر صحیح است، به جز گزینه ...

(۱) حافظه کاری علاوه بر ذخیره‌سازی کوتاه‌مدت، کمک خوبی برای تفکر است.

(۲) ردهای حسی ذخیره شده در حافظه حسی، در صورت توجه به اطلاعات تبدیل شده و به حافظه کوتاه‌مدت و کاری منتقل می‌شوند.

(۳) اطلاعات حافظه حسی در صورت توجه به حافظه کاری منتقل می‌شود.

(۴) مهم‌ترین دلیل فراموشی اطلاعات در حافظه حسی محو شدن مواد اطلاعاتی به دلیل گذشت زمان است.

۴۴- استفاده از حافظه شاهدان یک حادثه جهت جمع‌آوری مستندات وقوع یک جرم، به ترتیب اشاره به کدام حافظه و خطای رایج دارد؟

(۲) حافظه کاذب - خطای اثر زمینه

(۱) حافظه کاری - خطای حذف کردن

(۴) حافظه معنایی - خطای خصیصه ویژه

(۳) حافظه کاذب - خطای اضافه کردن

۴۵- عبارت زیر مربوط به کدام یک از عوامل مؤثر بر ایجاد فراموشی است؟

«دانش‌آموزان به دلیل علاقه خاص به یک ورزش، اسمای ورزشکاران این رشته را به راحتی رمزگردانی، اندازش و بازیابی می‌کنند.»

(۱) عدم رمزگردانی

(۲) عوامل عاطفی

(۳) گذشت زمان

(۴) مشکلات مربوط به بازیابی

۴۶- در متن زیر به ترتیب، به کدام روش مطالعه برای حافظه بهتر اشاره شده است؟

«پیمان پیش از شروع درس ابتدا در مورد اهمیت مطالب اطلاعات کسب می‌کند. او پس از شروع مطالعه تمام فعالیت‌های

غیردرسی اعم از تلویزیون، موبایل و ... را کنار می‌گذارد و پس از هر یک ساعت مطالعه ۱۰ دقیقه را به قدمزدن اختصاص

می‌دهد. موقع مطالعه دروس سخت مطالب سنگین تر را با زبان خودمانی تر و راحت‌تر بازگو می‌کند.»

(۱) روش پس‌خبا - پرهیز از هم‌زمانی چند فعالیت - ساماندهی مطالب - برگران به زبان خود

(۲) بیان اهمیت مطالب - مرور کارآمد - ساماندهی مطالب - استفاده از رمزگردانی معنادار

(۳) روش پس‌خبا - مرور کارآمد - یادگیری با استراحت - استفاده از رمزگردانی معنادار

(۴) بیان اهمیت مطالب - پرهیز از هم‌زمانی چند فعالیت - یادگیری با فاصله - برگران به زبان خود



۴۷- در ارتباط با جایگاه و نقش حافظه نمی‌توان گفت:

- (۱) اطلاعات موجود در حافظه به این دلیل ارزشمند است که می‌تواند تفکر ما را بسازد.
- (۲) برخورداری از حافظه قوی الزاماً به معنای داشتن اندیشه و تفکر قوی است.
- (۳) هرچه در حافظه اطلاعات بیشتری داشته باشیم، برای اندیشیدن و تفکر آمادگی بیشتری خواهیم داشت.
- (۴) به طور کلی می‌توان گفت حافظه و نقش آن در شکل‌گیری ساختار ذهنی مؤثر است.

۴۸- تنها راه خروج از «بن بست» به هنگام حل مسئله کدام است؟

- (۱) بازنمایی مسئله تغییر کند.
- (۲) از پدیده «انتقال» در یادگیری‌های جدید استفاده شود.
- (۳) نادیده گرفتن حل مسئله برای مدت زمانی طولانی
- (۴) بهره‌مندی فرد از «اثر نهفتگی»

۴۹- کدام گزینه به عاملی که باعث داشتن ملاک روشن برای فهم موقعیت می‌شود، اشاره دارد؟

- (۱) علی که در آزمون میان ترم درس ریاضی خود با استفاده از روش مطالعه ثابت روزانه نمره ۱۹ گرفته بود تلاش کرد با ایجاد تغییراتی جزئی، در آزمون ترم خود نیز از همین روش استفاده کند.
- (۲) محسن که برنامه غذایی رژیمی را جایگزین ورزش کردن برای رسیدن به وزن دلخواه خود کرده بود، به بررسی وزنش قبل و بعد از اجرای برنامه و مقایسه آن با زمان ورزش کردن خود پرداخت.
- (۳) پدر مریم که با خرید کادوهای گوناگون برای دخترش موفق به ترمیم رابطه خود با او نشده بود، تصمیم گرفت از راه صحبت کردن بیشتر و محبت‌های کلامی وارد شود.
- (۴) کوثر برای افزایش ساعت مطالعه خود با مشکل رویه رو بود بنابراین، برای حل آن به خرد کردن درس‌ها و کم کردن بار مطالعاتی پرداخت.

۵۰- مسئله‌ها با توجه به شاخص‌هایی به دو گروه «خوب تعریف شده» و «خوب تعریف نشده» تقسیم می‌شوند. کدام مورد جزء این

شاخص‌ها نیست؟

- (۱) شناسایی موقعیت اولیه
- (۲) امکان ارزیابی هدف
- (۳) تعریف دقیق هدف
- (۴) امکان تضمین دستیابی یا عدم دستیابی به هدف

دوره طلایی نوروز را دارید: نگران درس‌های نیمسال اول نباشید. در تعطیلات نوروز می‌توانید تسلط خود را بر درس‌های نیمسال اول کامل کنید.



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

عجبات المخلوقات / تأثیر اللّغة
الفارسیّة علی اللّغة العربیّة
قواعد درس ۳ تا پایان قواعد درس ۴
صفحة ۳۶ تا ۵۴

عربی، زبان قرآن (۲)

■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفهوم للعبارات التالية: (٥١ - ٥٥)

٥٥- «إِنَّ الْمُقْرَدَاتِ الْفَارِسِيَّةِ الَّتِي قَدْ تُقْرَبَ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ عَلَى مَرْأَتِ الْمُصْوَرِ كَثِيرٌ حَيْثُ أَنَّهَا لَا تُعَدُ!»:

۱) همانا کلمه‌های فارسی به عربی در گذر زمان‌ها، فراوان هستند به گونه‌ای که آنها شمارش نخواهند شد!

۲) همانا واژگان بسیاری در گذر زمان از فارسی به عربی منتقل شده‌اند به طوری که به شمار نمی‌آیند!

۳) واژگان فارسی‌ای که در گذر زمان‌ها به عربی منتقل شده‌اند، زیاد هستند به طوری که آنها شمارش نمی‌شوند!

۴) کلمه‌هایی که از فارسی به عربی در گذر دوران‌ها منتقل شده‌اند، فراوان و غیرقابل شمارش هستند!

۵۴- «هَلْ تَعْلَمَنَ أَنَّ رَبَّكَ الرَّحْمَانَ هُوَ الَّذِي خَلَقَ الْإِنْسَانَ وَعَلَمَهُ الْقُرْآنَ وَعَلَمَهُ الْبَيَانَ أَيْضًا؟»؛ آیا ...

۱) می‌دانی که پروردگار بخشاینده تو همان کسی است که انسان را خلق نمود و قرآن را به وی یاد داد و نیز سخن‌گفتن را به او آموخت؟

۲) می‌دانی که پروردگار بخشیدهات همان کسی است که انسان را آفرید و به وی قرآن را آموخت و سخن‌گفتن را به وی یاد داد؟

۳) می‌دانید که پروردگار بخشاینده ما همان کسی است که خلق کرد انسان را و قرآن را به او آموزش داد و صحبت کردن را نیز به او آموخت؟

۴) می‌دانید که پروردگار بخشاینده‌تان همان کسی است که آفریننده انسان و آموزنده قرآن به وی است و نیز آموزنده سخن‌گفتن به او است؟

٥٣- عین الخطأ:

۱) «إِذَا خَاطَبَهُمُ الْجَاهِلُونَ قَالُوا سَلَامًا»: هرگاه نادانان آن‌ها را مخاطب قرار دهند، سخن آرام می‌گویند!

۲) إن يُسجّل فريق الصدقة هدفً يذهب إلى المبارزة النهائية: اگر تیم صداقت گلی را ثبت کند، به مسابقه نهایی می‌رود!

۳) إذا غَضِيبَ أَبُوكَ مِنْكَ فَاسْكُتْ إِحْرَاماً لَهُ: هرگاه پدرت از تو خشمگین شد، به احترام او سکوت کن!

۴) إن تُحاول لأهدافكَ القيمةَ تصل إليها: اگر برای اهدافت که ارزشمند تلاش کنی، به آنها می‌رسی!

۵۴- «باید بدانیم که لغات فارسی وارد زبان عربی شده‌اند!» عین الصحيح:

۱) يجب أن نعلم أن المفردات الفارسية قد تدخل اللغة العربية!

۲) علينا أن نعلم أن المفردات الفارسية قد دخلت اللغة العربية!

۳) لعلم أن اللغات الفارسية قد دخلت اللغة العربية!

۴) يجب أن نعلم أن مفردات اللغة الفارسية دخلت في اللغة العربية!



٥٥- عِنْ الصَّحِيفِ فِي مَفْهُومِ الْبَيْتِ التَّالِيِّ: «عَمَنَاكَ نَبَيِّدَ بُودَ ازْ طَعْنِ حَسُودَ اى دَلَ / شَاءِدَ كَهْ چَوَ وَابِنِي خَبَرَ تَوَ درَ اينَ باشَد».

(١) ﴿فَاصْبِرْ حَتَّىٰ يَحْكُمَ اللَّهُ بَيْنَنَا وَهُوَ خَيْرُ الْحَاكِمِينَ﴾
 (٢) تَجْرِي الرِّيَاحُ بِمَا لَا تَشْتَهِي السَّفَنُ

(٣) الْبَعِيدُ عَنِ الْعَيْنِ بَعِيدٌ عَنِ الْقَلْبِ
 (٤) ﴿عَسَى أَنْ تَكْرَهُوا شَيْئاً وَهُوَ خَيْرٌ لَكُمْ﴾

٥٦- عِنْ الخطأ فِي الْمُتَرَادِفَاتِ وَالْمُتَضَادَاتِ:

(١) أَطْاعَ ≠ عَصَى
 (٢) ازداد = كثُرَ
 (٣) خُلَّة ≠ صَدَاقَةٍ
 (٤) تَغْيِيرٌ = تَحُولٌ

٥٧- عِنْ الفَاعِلِ وَالْمَفْعُولِ كِلَاهُمَا مَعْرِفَةٌ:

(١) مَا عَرَفَتِ الْمَعْلِمَةُ الْمَجْتَهِدَةُ مُحَمَّداً فِي الْبِدَايَةِ.
 (٢) أَرْسَلَ اللَّهُ نَبِيًّا لِهِدَايَةِ الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ.

(٣) قَالَ لِي الْقَاضِي كَلَامًا حَقَّاً.
 (٤) أَثَبَتَ الظَّواهِرُ الطَّبِيعَيْةَ قُدْرَةَ خَالِقٍ.

٥٨- عِنْ الْفَعْلِ الَّذِي يُتَرَجَّمُ عَلَى زَمَانِينِ:

(١) ﴿مَنْ يَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ فَهُوَ حَسِيبُهُ﴾
 (٢) مَا تَعْلَمُ الْطَّلَابُ مِنَ الْعِلْمِ النَّافِعَةِ إِنْتَفَعُوا بِهِ فِي الْحَيَاةِ

(٣) إِنْ تُحاوِلِي فِي كَسْبِ الْفَضَائِلِ تَجْحِيَ
 (٤) مَنْ يَطْلُبُ ذَخِيرَةً لِآخِرِتِهِ يَصِيلُ إِلَيْهَا بِالْأَعْمَالِ الْحَسَنَةِ

٥٩- عِنْ الْمَحْلِ الإِعْرَابِيِّ لِكَلْمَةِ «أَسْنَانٍ» يُخْتَلِفُ عَنِ الْبَقِيَّةِ:

(١) فِي الْبِدَايَةِ تَسْقُطُ أَسْنَانِ سَمَكِ الْقَرْشِ.
 (٢) تَمُوْ فِي الْبِدَايَةِ أَسْنَانٌ صَغِيرَةٌ لِسَمَكِ الْقَرْشِ.

(٣) تَمُوْ طَوْلَ حَيَاةِ سَمَكِ الْقَرْشِ أَسْنَانٌ فِي فَمِهِ.
 (٤) سَمَكُ الْقَرْشِ يَرَى أَسْنَانَ فَرِيسِتِهِ حِينَ يَبْلُغُهَا.

٦٠- عِنْ ما لا يَتَرَجَّمُ فِيهِ الْفَعْلُ إِلَى الْمَضَارِعِ الْإِلْتَزَامِيِّ:

(١) ﴿لِمَا تَفْعَلُوا مِنْ خَيْرٍ فَإِنَّ اللَّهَ بِهِ عَلِيمٌ﴾
 (٢) مِنْ أَخْلَاقِ الْجَاهِلِ الْإِجَابَةُ قَبْلَ أَنْ يَسْمَعَ.

(٣) ﴿لِكِيلَا تَحْزُنُوا عَلَى مَا فَاتَكُمْ﴾
 (٤) التَّلَامِيذُ لَنْ يَذْهَبُوا إِلَى الْمَدْرَسَةِ لَأَنَّ الْجَوَّ مُلَوَّثٌ.



عربی، زبان قرآن (۲) – آشنا

■ عین الأصحّ والأدقّ في الأجوبة للترجمة أو التعریف: (٦٤ – ٦١)

٦١- ﴿إِنْ تَتَّقُوا اللَّهَ يَجْعَلُ لَكُمْ فُرْقَانًا﴾:

(١) چنانچه پرهیزکار باشد، خدا برای شما توان درک حقیقت قرار می‌دهد!

(٢) اگر بروای خدا کنید، برایتان نیروی تشخیص حقّ از باطل قرار می‌دهد!

(٣) چنانچه تقوای الهی پیشه کنید، قدرت تشخیص برایتان قرار داده می‌شود!

(٤) اگر از خدا بترسید برای خود، نیروی جدا کننده حقّ از باطل قرار می‌دهید!

٦٢- «من يحاول كثيراً يصل إلى هدفه»:

(١) از تلاش زیاد به هر هدفی می‌توان رسید.

(٢) تلاش زیاد رسیدن به هدف را آسان می‌کند.

(٣) هر کس بسیار تلاش کند، به هدفش می‌رسد.

٦٣- عین الخطأ في الترجمة:

(١) لا تُوجَدُ لُغَةٌ بِدُونِ كَلِمَاتٍ دَخِيلَةٍ؛ زبانی را بدون واژگانی وارد شده نمی‌بایی!

(٢) إِنْطَقْ مُفَرَّدَاتٍ كُلَّ لُغَةٍ طَبِيقَ أَصْلِهَا؛ واژگان هر زبانی را طبق اصل آن به زبان بیاور!

(٣) يُعَدُّ كِتَابُ سِبَوَيَهِ الشَّيْرَازِيِّ مِنْ أَهْمَّ الْكُتُبِ فِي النَّحْوِ؛ کتاب سیبویه شیرازی از مهمترین کتاب‌ها در دستور عربی به شمار آورده می‌شود!

(٤) قد تَغَيِّرُ حُرُوفٌ مِنْ كَلِمَةٍ بَعْدَ نَقْلِهَا إِلَى لُغَةٍ؛ گاهی حروفی از یک کلمه پس از منتقل کردن آن‌ها به زبانی، تغییر می‌کند!

٦٤- «داور سوت زد و گل را به دلیل آفساید نپذیرفت.» عین الصّیح:

(١) صَرَرَ الْحَكْمُ وَ ما قَبِيلَ الْهَدَفَ بِسَبَبِ التَّسْلُلِ.

(٢) الْحَاكِمُ يَصْرَرُ وَ لَا يَقْبِلُ الْهَدَفَ بِسَبَبِ التَّسْلُلِ.

(٣) الْحَاكِمُ صَرَرَ وَ ما قَبِيلَ الْهَدَفَ بِسَبَبِ الْخَطَا.

٦٥- عین معرفة جاءت مع التّنوين:

(١) أَرْسَلَنَا إِلَى فِرْعَوْنَ رَسُولًا فَعَصَى فِرْعَوْنُ الرَّسُولَ هُ:

(٢) كَيْفَ الْجَوُّ فِي أَرْدَبِيلَ فِي الشَّتَاءِ؟

(٣) مَرْقَدُ الْإِمَامِ عَلَىٰ (ع) يَجْذِبُ زُوَارًا مِنْ دُولِ الْعَالَمِ الْإِسْلَامِيَّةِ!

٦٦- عین العبارة الّتی لیست فيها أسلوب الشرط:

(١) هَذِهِ الْحَيَّةُ تَقِفُ كَالْعَصَاصَإِذَا وَقَفَ طَيْرٌ عَلَيْهَا تَصِيدُهُ.

(٢) ما اشتريتُ من سوقِ الكتب خيرٌ مُساعدٍ لِي فِي الْعَرَبِيَّةِ!

(٣) مَنْ غَلَبَتْ شَهْوَتُهُ عَقْلَهُ فَهُوَ شَرٌّ مِنَ الْهَائِمِ.



٦٧- كَمْ فعلاً مُضارعاً فِي هَذِهِ الْعِبَارَةِ؟ «تَعَلَّمُوا الْعِلْمَ . . . وَ تَوَاضَعُوا لِمَنْ تَعْلَمُونَ مِنْهُ وَ لِمَنْ تُعْلَمُونَهُ!»

(٤) أربعة

(٣) ثلاثة

(٢) إثنان

(١) واحد

■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص: (٦٨-٧٠)

«الكرة الأرضية تشكلت قبل مليارات سنة على هيئة الغازات المُشتعلة و بعد تغيرات كثيرة صارت مُستعدة للحياة. إنَّ البشر لا يعرفُ كثيراً من مُستقبل الكبة الأرضية؛ ولكنَّ القرآن يعتقدُ أنَّ العالم يتَوَسَّع تدريجياً ثُمَّ يتوقف يوماً و يَحْدُثُ فيه انفجار عظيم. و كثيرٌ من العلماء يعتقدون بهذه العقيدة القرآنية.»

٦٨- عِينَ الصَّحِيحِ عَلَى أَسَاسِ النَّصِّ:

(١) العلماء يعتقدون أنَّ الأرض لا تتغير أبداً.
٢) لقد حدثت في الأرض حوادث ليست مهمة جداً.

٤) يُحتملُ التغيير في الأرض على اعتقاد العلماء.
(٣) لا يُشيرُ القرآنُ بحوادثِ العالم أبداً.

٦٩- عِينَ الخطأ على أساس النص:

(١) الكرة الأرضية الآن شبيهة بالكرة الأرضية قبل مليارات سنة من جهة الشكل.

(٢) يمكن للأرض أن تتوقف يوماً عن الحركة.

(٣) البشر يعلم شيئاً قليلاً حول الكرة الأرضية في المستقبل.

(٤) إنَّ الإنسانَ يَحْصُلُ على معلوماتٍ جديدةٍ حول الأرض شيئاً فشيئاً.

■ عِينَ الصَّحِيحِ حَولَ الْكَلْمَةِ الْمُعَيْنَةِ فِي النَّصِّ:

٧٠- «تشكلت»:

(١) فعل مضارع، مفرد مؤنث غائب، مصدره تشکیل / خبر، جملة فعلية

(٢) فعل مزيد ثلاثي من باب تفعّل، سوم شخص مفرد، لازم / فعل

(٣) فعل معلوم، دوم شخص مفرد، مزيد من باب تفعيل / خبر، جملة فعلية

(٤) فعل ماضٍ، مصدره تشکل، المجهول، مزيد ثلاثي / فعل و نائب فاعله «الكرة»

برای شروع نیمسال دوم کارنامه دارید: اکنون کارنامه نیمسال اول خود را دریافت کرده‌اید و می‌توانید هدف‌گذاری و برنامه‌ریزی دقیق تری برای نیمسال دوم داشته باشید.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۲)

ظهور اسلام، حرکتی قازه در تاریخ بشر
ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه
جهان اسلام در عصر خلافت عباسی،
اسلام در ایران، ظهور و گسترش
تمدن ایرانی - اسلامی
صفحه ۶۶ تا ۱۰۰

- ۷۱- کدام مورد درباره خلافت عباسیان، درست است؟
- در دوره نخست خلافت عباسیان، تشکیلات اداری (دیوانی) منظم و منسجمی با اقتباس از نظام دیوانی رومیان شکل گرفت.
 - سفاخ، دومین خلیفه عباسی نقش زیادی در تحکیم و تثبیت عباسیان داشت. او ابتدا عموهایش را که مدعا جانشینی وی بودند، از همه مناصب مهمی که داشتند، خلع کرد.
 - یکی از اقدامات مهم مأمون برای تحکیم و تثبیت خلافت خاندان خود، بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان بود.
 - همه خلفای صد سال نخست حکومت عباسیان قدرتمند بودند، اما منصور، هارون‌الرشید و مأمون، به مراتب، قدرت و تأثیرگذاری بالاتری در تاریخ این سلسله داشتند.

۷۲- در کدام مورد، روند اسلام آوردن ایرانیان، درست است؟

- با استناد به منابع تاریخی می‌توان گفت در جنگی که نتیجه آن سقوط پایتخت ساسانیان بود، دسته‌ای از سپاه ساسانیان به دین اسلام درآمدند.
- بیشتر شهرها و مناطق ایران در کمتر از ۲۰ سال به تسخیر اعراب مسلمان درآمد، پس روند پذیرش اسلام تدریجی و کند نبوده است.
- به دنبال بهبود موقعیت سیاسی و اجتماعی ایرانیان در عصر خلافت عباسیان، بیشتر ایرانیان مسلمان شدند.
- گرایش مردم ایران به اسلام در دوران خلافت بنی‌امیه همانند دوران خلافت عباسی با موانع و محدودیت‌هایی رویه رو شد.

۷۳- کدام موارد درباره مقایسهٔ دو حکومت «علویان طبرستان» و «فاطمیان مصر»، درست است؟

- علویان زودتر از فاطمیان موفق به تشکیل حکومت شدند.
- هر دو، عباسیان را به رسمیت نمی‌شناختند و خلافت را حق خود می‌دانستند.
- Abbasian نسب علوی هر دو را انکار می‌کردند.
- هر دو، مستقیماً توسط نیروهای خلافت عباسی مورد حمله نظامی قرار گرفتند.

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

۷۴- کدام گزینه پاسخ صحیح سوال‌های زیر است؟

- الف) عبارت، مربوط به زمان کدام امام معصوم (ع) است؟ «از این زمان حرکتی جدید در جامعه اسلامی شکل گرفت. به این صورت که افرادی که در مکتب اهل بیت آموختند، با اجازه آنان به عنوان مرجع امور دینی مردم در شهرهای مختلف ایفای نقش می‌کردند.»

ب) مأمون، فضل بن سهل وزیر ایرانی خود را در کدام ناحیه به قتل رساند؟

- ج) خلافت فاطمیان در دوران کدام خلیفه دچار ضعف سیاسی و بحران اقتصادی شد و توسط چه کسی منقرض شد؟
- امام رضا (ع) - سرخس - مستنصر، صلاح‌الدین ایوبی
 - امام صادق (ع) - سرخس - مستنصر، صلاح‌الدین ایوبی
 - امام رضا (ع) - توس - عبیدالله مهدی، صلاح‌الدین ایوبی
 - امام صادق (ع) - توس - هشام بن عبدالملک

۷۵- کدام مورد صحیح و غلط بودن عبارات زیر را به درستی بیان می‌کند؟

- الف) در دوره طاهریان، زبان فارسی به عنوان زبان علم و دین در کنار زبان عربی قرار گرفت.
- ب) طاهر ذوالیمینین و یعقوب لیث صفاری تأثیر به مراتب بیشتری بر ایران نسبت به سایر امیران داشتند.
- ج) مهم‌ترین پیامد سیاسی ظهور حکومت‌های ایرانی در سده‌های سوم تا پنجم هجری، کاهش نسبی جنبش‌های سیاسی و اجتماعی و برقراری آرامش نسبی بر جامعه ایرانی بود.

د) در عصر آل بویه، مراسم عزاداری امام حسین (ع) در عاشورا و جشن عید غدیر خم باشکوه و عظمت برگزار می‌شود.

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



- ۷۶- در کدام یک از گزینه‌های زیر، مقایسه درستی میان خلفای نخستین (الف)، خلفای بنی‌امیه (ب) و خلفای بنی‌عباس (پ) در زمینه حکومت بر ایران صورت گرفته است؟

- (۱) دلالت اعراب در اداره امور شهرها و روستاهای در «الف» غیرمستقیم و در «ب» در برخی مناطق مستقیم بود.
- (۲) همکاری با اعراب در «ب» ابتدا در زمینه فرهنگی موفقیت‌آمیز و در «پ» زمینه ناخشنودی ایرانیان را فراهم آورد.
- (۳) ایرانیان در «الف» برخلاف «پ» از اداره امور و تصاحب مناصب دولتی محروم نبودند.
- (۴) در «ب» برخلاف «الف» فردی از فرماندهان سپاه، سران قبیله‌ها و یا صحابه به حکومت منصوب می‌شد.

- ۷۷- همزمان با شکل‌گیری سلسله‌های ایرانی، کدام رویدادها در مناطق ایران از جمله خراسان رخ داده است؟

- الف) پناه بردن سادات علوی شیعه‌مذهب برای رهایی از ستم خلفای عباسی به این منطقه
- ب) تغییر در شیوه اداره قلمرو خلافت توسط مأمون در نتیجه تشدید جنبش‌های ضد خلافت
- پ) موروژی شدن حکومت در خاندان طاهر بن حسین
- ت) جنگ علیه خوارج و گسترش فعالیت‌های سیاسی و اجتماعی

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

- ۷۸- کدام مورد، درباره آثار و پیامدهای اقتصادی سلسله‌های ایرانی در فاصله سده‌های سوم تا پنجم هجری، درست است؟

- الف) شهرنشینی در دوران آل بویه برخلاف سامانیان، گسترش چندانی نداشت.
- ب) در زمان طاهریان، همانند دوران سامانیان و آل بویه، کشاورزی، تجارت و صنعت رشد چشمگیری یافت.
- ج) برقرار شدن آرامش و امنیت نسبی و حمایت مادی و معنوی و مدارا و اجتناب از تعصب و تنگ‌نظری، شرایط رونق فعالیت‌های اقتصادی را در دوران طاهریان و صفاریان فراهم آورد.
- د) سامانیان و آل بویه به عمران و آبادانی و استقرار نظام دیوانی منظم و منسجم علاقه‌مند بودند.

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

- ۷۹- به ترتیب موارد مرتبط با هر یک از عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- الف) این گروه در سده‌های نخستین هجری، علاوه بر مشارکت در امور محلی، نقش مهمی در حفظ و انتقال فرهنگ ایرانی از دوره باستان به دوره اسلامی ایفا کردند.

ب) این گروه نقش مؤثری در ترویج اسلام در میان ایرانیان به‌ویژه ساکنان طبرستان، دیلم و گیلان داشتند.

پ) بنیانگذار این سلسله بدون اجازه و تأیید خلیفه قدرت را به دست گرفت.

ت) محدوده قلمرو این سلسله مسلمان ایرانی آذربایجان بود.

- (۱) دهقانان - سادات علوی - صفاریان - روادیان (۲) عیاران - دهقانان - طاهریان - زیاریان
- (۳) عیاران - دهقانان - زیاریان - صفاریان (۴) دهقانان - سادات علوی - علویان طبرستان - آل حسنیه

- ۸۰- کدام مورد، به فارایی فیلسوف بزرگ ایرانی نسبت داده شده است؟

- (۱) از خراسان به دمشق و سپس بغداد رفت و فلسفه اسلامی را با تلفیق آراء اسلامی و یونانی بنیان نهاد.
- (۲) فلسفه مشایی را که تلفیقی از جهان‌بینی اسلامی و فلسفه ارسطوی و نوافلسطونی بود پایه‌گذاری کرد.
- (۳) فلسفه مشایی را به اوج خود رساند و از شکوفایی فوق العاده‌ای برخوردار ساخت.
- (۴) سهم بسزایی در مطرح کردن فلسفه و زبان فارسی به عنوان زبان علم داشت.

برای نیمسال دوم آگاهتر شده‌اید: در آغاز سال نسبت به هر درس شناخت کافی نداشتید، اما الان نسبت به نقاط قوت و ضعف خود آگاه‌تر شده‌اید و می‌توانید از این آگاهی برای برنامه‌ریزی بهتر استفاده کنید.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

نواحی انسانی
نواحی زیستی، نواحی فرهنگی،
نواحی اقتصادی کشاورزی و صنعت
تا پایان «کشت تک محصولی»
صفحة ۹۴ تا ۵۳

جغرافیا (۲)

۸۱- به ترتیب، کدام زیستبوم، بیشترین میزان تولید مواد آلی و کدام زیستبوم‌ها، کمترین میزان را تولید می‌کنند؟

(۱) بیابان - جنگل‌های بارانی استوایی

(۲) مراعع مداری - جنگل‌های تایگا

۸۲- کدام گزینه به ترتیب در ارتباط با عبارت‌های زیر صحیح است؟

الف) بوم سازگان همان ... است، مانند ...

ب) پوشش گیاهی ... در میانگین دمای سالانه ۳۰ درجه سانتی‌گراد و میزان بارش سالانه آن ۴۰۰ سانتی‌متر واقع شده است.

(۱) بیوم - توندرا - جنگل‌های بارانی استوایی

(۲) اکوسیستم - دریاچه ارومیه - جنگل‌های بارانی استوایی

۸۳- با توجه به موارد «الف» و «ب»، کدام گزینه درست است؟

الف) پیش‌بینی می‌شود که تمرکز جمعیت در آینده در سواحل بیشتر شود.

ب) تغییرات آب و هوایی و گرم شدن کره زمین موجب آن می‌شود که سطح آب دریاها بالا بیاید.

(۱) ساکنان نواحی ساحلی با شرایط سخت طبیعی مانند سرمای شدید بهویشه در شبها، کاهش اکسیژن و مشکلات تنفسی مواجه می‌شوند.

(۲) ساکنان نواحی ساحلی به واسطه تولید انبوه زباله و انواع آلودگی‌ها باید تأسیسات را به نواحی عقب‌تر منتقل کنند.

(۳) ساکنان نواحی ساحلی با مشکلات حمل و نقل و احداث راهها مواجه می‌شوند و هزینه زیادی را برای آنها به ارمغان می‌آورد.

(۴) ساکنان نواحی ساحلی به واسطه هجوم امواج به ساحل باید تأسیسات را به نواحی عقب‌تر منتقل کنند که این کار هزینه زیادی برای آنها دارد.

۸۴- کدام مورد با متن زیر، مطابقت دارد؟

«یکی از موضوعات مورد توجه جغرافی دان‌ها، اهمیت تنوع جغرافیایی زبان‌هاست.»

(۱) زبان، عنصر اصلی گسترش یک فرهنگ است؛ زیرا انسان‌ها از طریق آن، اطلاعات، تجربه‌ها، ارزش‌ها و آداب و رسوم خود را به دیگران و به نسل بعدی منتقل می‌کنند.

(۲) زبان، یکی از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که به آن تکلم می‌کنند، هویت مشترکی به وجود می‌آورد.

(۳) امروزه، در اثر رشد ارتباطات و فناوری اطلاعات، برخی از زبان‌ها در جهان غلبه بیشتری پیدا کرده‌اند و پیش‌بینی می‌شود که در آینده برخی از زبان‌های بومی و محلی در نواحی مختلف از بین بروند.

(۴) زبان‌شناسان، زبان‌های دنیا را به «خانواده‌های بزرگ زبانی» تقسیم کرده‌اند و منظور زبان‌هایی است که یک ریشه اصلی دارند.

۸۵- در کدام گزینه، هدف کشاورزی «معیشتی» به درستی بیان شده است؟

الف) عرضه محصولات زراعی و دامی در بازارهای محلی

ب) استفاده از اراضی وسیع محلی و تولید محصول در حد مصرف خانوار

ج) کسب درآمد و اداره مزارع به صورت اتحادیه‌های بزرگ

د) رفع نیاز خانوار و کسب سود اقتصادی در مقیاس محدود

(۴) الف و د

(۳) الف و ب

(۲) ج و د

(۱) ب و ج



۸۶- با توجه به موارد زیر، کدام یک در خصوص انواع پخش و انتشار درست است؟

الف) ورزش هاکی در اثر تماس غیرمستقیم مردم از ناحیه‌ای به ناحیه دیگر منتقل می‌شود.

ب) امروزه با توجه به گسترش رسانه‌ها، نوع اول پخش فرهنگی غالب است.

پ) در پخش سلسله مراتبی، پدیده مکان اولیه را کاملاً ترک می‌کند و به مکان جدید می‌رود.

ت) در پخش مجاورتی پدیده مستقیماً از یک مکان به مکان مجاور می‌رود.

۱) موارد «الف» و «ت» برخلاف موارد «ب» و «پ» درست می‌باشد.

۲) موارد «ت» و «ب» همانند مورد «الف» درست می‌باشد.

۳) مورد «ت» برخلاف موارد «الف»، «ب» و «پ» درست می‌باشد.

۴) موارد «الف» و «پ» همانند مورد «ت» درست می‌باشد.

۸۷- کدام مورد عبارت زیر را در خصوص کشت تک محصولی به درستی کامل می‌کند؟

«اروپاییان وقتی قاره ... را کشف کردند و به آنجا مهاجرت کردند، مزارع تجاری وسیع تک محصولی را به ویژه در ... احداث کردند.

۱) آفریقا - شمال آفریقا

۴) آمریکا - جنوب ایالات متحده

۸۸- چه تعداد از موارد زیر، در رابطه با «کشت غله تجاری» درست است؟

الف) عنوان «تولید ۴۰ درصد از ذرت جهان» برای ایالات متحده آمریکا است.

ب) گندم، ذرت، برنج، جو، چاودار و ارزن بخش عمده غذای مردم را در کشورهای آسیایی و آفریقایی تشکیل می‌دهد.

ج) میانگین مصرف سالانه غلات در جهان ۱/۵ میلیارد تن است که البته در سالهای مختلف، کاهش یا افزایش می‌یابد.

د) مزارع غله تجاری معمولاً بسیار بزرگ‌اند و بسته‌بندی و توزیع در آنها به شکل ماشینی انجام می‌شود.

ه) معمولاً در کنار مزارع، کارخانه‌هایی برای کاشت و برداشت محصول پدید می‌آید که در اصطلاح به آن «کشت و صنعت» می‌گویند.

۱) سه ۲) چهار ۳) دو ۴) یک

۸۹- کدام مورد عبارت زیر را در خصوص نواحی عمده کشاورزی در جهان، به درستی کامل می‌کند؟

«در کشاورزی ... برخلاف کشاورزی ... میزان تولید و سود اقتصادی، ...»

۱) معیشتی - تجاری - کم است.

۴) معیشتی - تجاری - به میزان سرمایه بستگی دارد.

۹۰- کدام مورد روش و راهکارهای پیشگیری از گسترش بیابان‌ها را نشان می‌دهد؟

۱) کاشت بنه و کنار، اکالیپتوس و اقاقیا، مقابله با چرای بی‌رویه دامها، مالچپاشی روی ماسه‌ها، مقابله با برداشت بی‌رویه از آبهای زیرزمینی

۲) کمبود آب و خاک برای کشاورزی، حرکت ماسه‌های روان و فرسایش خاک، کاشت بنه و کنار، اکالیپتوس و اقاقیا، مقابله با چرای بی‌رویه دامها

۳) مالچپاشی روی ماسه‌ها، خالی یا کم جمعیت بودن، مقابله با برداشت بی‌رویه از آبهای زیرزمینی، مقابله با چرای بی‌رویه دامها

۴) ایجاد تپه‌های ماسه‌ای مصنوعی، مقابله با برداشت بی‌رویه از آبهای زیرزمینی، مقابله با چرای بی‌رویه دامها، مالچپاشی روی ماسه‌ها، کاشت

بنه و کنار، اکالیپتوس و اقاقیا

برای نیمسال دوم انگیزه‌قان بیشتر است: همانند نیمه‌ی دوم فوتبال، در نیمسال دوم هم انگیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی‌قان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه

زندگی براساس اندیشه / امکان
شناخت / ابزارهای شناخت
صفحه ۳۶ تا ۵۷

۹۱- کدام گزینه با گفته‌های سقراط خطاب به مردم آتن مطابقت دارد؟

(۱) رسالت سقراط همنشینی با همه مردم است که از طریق سروش معبد دلفی به عهده او گذاشته شده است.

(۲) هدف سقراط از گشت‌وگذار این بود که یادآوری کند نباید کمال نفس را بر جسم و مال و ثروت ترجیح داد.

(۳) سقراط هیچ وقت از بیدار ساختن، پند دادن و حتی سرزنش کردن یکایک مردم باز نمی‌ایستاد.

(۴) از نظر سقراط باید ثروت را کنار گذاشت و برای پول سخن نگفت و به دنبال فضیلت و اخلاق بود.

۹۲- در کدام گزینه به علت صحیح دانا یاد کردن سقراط از جانب سروش دلفی اشاره شده است؟

(۱) جدا کردن مدعیان دروغی دانش از دانش‌شناسان حقیقی

(۲) آگاهی سقراط به جهل خود

(۳) دستیابی به اسرار آسمان‌ها و زمین

(۴) تلاش سروش معبد دلفی برای نمایش نادانی سایر مردم

۹۳- درباره «جهان‌شناسی سقراط» کدام گزینه درست است؟

(۱) به وجود عالم ماوراءالطبیعه اعتقادی نداشت.

(۲) خورشید و ماه را اشیای مادی و غیرالهی می‌دانست.

(۳) معتقد بود مرگ پایان زندگی انسان است.

۹۴- استفاده از اشیاء و پدیده‌های پیرامون ...

(۱) مقدم بر شناخت آن‌ها است و برقراری ارتباط از طریق هستی‌شناسی محقق می‌شود.

(۲) مؤخر از شناخت آن‌ها است و برقراری ارتباط از طریق شناسایی آن‌ها حاصل می‌شود.

(۳) علت برقراری ارتباطی است که از طریق شناخت حاصل می‌شود.

(۴) علت شناختی است که حاصل برقراری ارتباط با آن‌ها می‌باشد.

۹۵- کدام‌یک از گزینه‌ها را نمی‌توان از ویژگی‌های قدرت شناخت انسان دانست؟

(۱) امری تدریجی است و گام به گام به دست می‌آید.

(۲) به انسان امکان ارتباط با جهان پیرامون را می‌دهد.

(۳) از طریق آن می‌توان همه حقایق را آموخت.

(۴) امکان خطا و اشتباه در آن وجود دارد.

**۹۶- کدام شک منتهی به تناقض شده و مفهوم این تناقض کدام است؟**

(۱) شک در توانایی انسان برای شناخت برخی امور - نظریه عدم امکان شناخت، خود نوعی شناخت است.

(۲) شک در اصل دانستن - نظریه عدم امکان شناخت، خود نوعی شناخت است.

(۳) شک در توانایی انسان برای شناخت برخی امور - نظریه امکان شناخت به عدم شناخت منتهی می‌شود.

(۴) شک در اصل دانستن - نظریه امکان شناخت به عدم شناخت منتهی می‌شود.

۹۷- کدام عبارت نشان‌دهنده مثالی صحیح از تعلق محض است؟

(۲) شناخت حقایق مربوط به قوانین طبیعی

(۱) شناخت ذات و صفات خداوند

(۴) شناسایی اسرار و رموز طبیعت

(۳) شناسایی حالات درونی نفس

۹۸- براساس نظر ابن سینا، کدام مورد درباره «قانون علیت» درست است؟

(۱) از تحلیل عقلانی یافته‌های تجربی و داده‌های حسی، حاصل می‌شود.

(۲) صرفاً حاصل به کارگیری عقل در حیطه امور محسوس و تجربه‌پذیر است.

(۳) قانونی غیرتجربی است که فقط در حیطه عقل به کار می‌رود.

(۴) اگر این قانون نباشد، عقل به هیچ نوع شناختی دست نخواهد یافت.

۹۹- در کدام گزینه گزاره کاملاً صحیحی پیرامون قلب و معرفت حاصل از آن بیان شده است؟

(۱) این معرفت از طریق تعالی بخشیدن به خود و کمال‌طلبی و عبادت و تفکر و استدلال در قلب فرد تجلی می‌کند.

(۲) وجه تسمیه آن به معرفت شهودی، آن است که قلب قادر به مشاهده حقیقت با چشم است.

(۳) شهود سالک الی الله محدود به عالم طبیعت نیست و می‌تواند در همین دنیا آخرت و وجود فرشتگان را دریابد.

(۴) معرفت شهودی به عنوان یک شناخت بی‌واسطه بر قلب همگان تجلی می‌کند و نیاز به تجربه و آزمایش ندارد.

۱۰۰- کدام معرفت بدون استفاده از ابزار عقل حاصل می‌شود؟

(۲) معرفت تجربی نسبت به قوانین علمی

(۱) شناسایی و توضیح حالات درونی نفس

(۴) شهود عالم آخرت در این دنیا

(۳) اثبات مبانی فلسفی علوم تجربی

دوره طلایی نوروز را دارید: نگران درس‌های نیمسال اول نباشید. در تعطیلات نوروز می‌توانید تسلط خود را بر درس‌های نیمسال اول کامل کنید.

دانش آموز عزیز، سؤالات عمومی از شماره ۱۰۱ شروع می‌شود.
دقت نمایید تا گزینه‌ها را به درستی وارد پاسخبرگ کنید.



دفترچه سؤال

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۲ بهمن ماه ۲۰

تعداد سؤالات و زمان پاسخگویی آزمون

نام درس	تعداد سؤال	شماره سؤال	وقت پیشنهادی
فارسی (۱۰)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰
دین و زندگی (۱۰)	۱۰	۱۱۱-۱۲۰	۱۰
(یازدهم) زبان انگلیسی (۱۰)	۲۰	۱۲۱-۱۴۰	۱۵
جمع دروس عمومی	۴۰	—	۳۵

طراحان

فارسی (۱۰)	محسن اصغری، احسان برزگر، مهدی تبسی، علیرضا جعفری، عبدالحمید رزاقی، الهام محمدی
دین و زندگی (۱۰)	محسن بیاتی، محمد رضایی‌پنا، یاسین ساعدی، مجید فرهنگیان، مرتضی محسنی کبیر
(یازدهم) زبان انگلیسی (۱۰)	مجتبی درخشان کرمی، محسن رحیمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی‌روش، محمدحسین مرتضوی

گزینشکران و پراستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱۰)	علی وفای خسروشاهی	مرتضی منشاری	الناز معتمدی
دین و زندگی (۱۰)	یاسین ساعدی	سکینه گلشنی	محمد صدر اپنجه‌پور
(یازدهم) زبان انگلیسی (۱۰)	عقیل محمدی‌روش	سعید آقچه‌لو، فاطمه نقدی	سوگند بیگلاری

گروه فنی و تولید

سوران غیمی	ناظر چاپ
صفحه‌آرا	سحر ایروانی
مستندسازی و مطابقت با مصوبات	مدیر: محبی اصغری، مسئول دفترچه: فریبا رئوفی
مسئول دفترچه	معصومه شاعری

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

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



۱۰ دقیقه

فارسی (۲)

ادیبات سفر و زندگی

ادیبات انقلاب اسلامی

(بانگ جرس)

درس ۸ تا ۱۰

صفحه ۹۰ تا ۶۴

فارسی (۲)

۱۰۱ - واژگان با معنای نادرست در کدام گزینه آمده است؟

الف) برگ: آذوقه

ب) وادی: کویر

د) بهنقد: در وضعیت مورد نظر

ج) فرط: بسیار

ه) مشیت: خواست

۱) ج، ه

۲) ب، ه

۳) د، الف

۱۰۲ - در کدام گروه از کلمات غلط املایی وجود دارد؟

۱) اصرار همراهان، به شکل بدیهی، آماس و وَرَم، محضر استاد

۲) آهنگ جان سامری، طعنه و ناسزا، نهایت صراحة و سادگی، سهیم در حماسه سترگ

۳) گشت و گذار، مؤکد ساختن میثاق، رشحه و قطره، منبع بی‌شاعبه ایمان

۴) ذوق و قریحه، صباحت رخسار، فروگذاری و اهمال، آخرت و عوارض مرگ

۱۰۳ - در کدام گزینه آرایه «متناقض‌نما» دیده نمی‌شود؟

۱) هم برون از عالمی، هم در کنار عالمی

۱) همچو بُوی گل که در آغوش گل، از گل جداست

۲) چو بر صحيفه هستي رقم نخواهد ماند

۲) چه جای شکر و شکایت ز نقش نیک و بد است

۳) هم ناطق خاموشم، هم نوح خموشانم

۳) زین واقعه مدهوشم، باهوشم و بی‌هوشم

۴) دل من است که هم جمع و هم پریشان است

۴) به یاد کاکل پرتاب و زلف پرچینش

۱۰۴ - در بیت «هر نفس آواز عشق می‌رسد از چپ و راست / ما به فلک می‌رویم، عزم تماشا که راست؟» کدام آرایه‌ها وجود دارد؟

۱) تشبیه، جناس، تشخیص، مجاز

۱) مجاز، تضاد، استعاره، تلمیح

۲) تشخیص، ایهام، کنایه، متناقض‌نما

۲) استعاره، واج‌آرایی، تضاد، ایهام تناسب

۱۰۵ - کدام گزینه برای جاهای خالی زیر مناسب است؟

«مولوی در شهر ... به دنیا آمد و شهرت او به رومی به خاطر اقامت وی در شهر ... بود. وی خود را از مردم ... شمرده است. شیخ عطار کتاب ... را به وی هدیه

داد و حسام الدین چلبی از وی خواست که کتابی به طرز ... سنایی یا ... عطار به نظم آرد.»

۱) تبریز، روم، آذربایجان، اسرار التوحید، حدیقه الحقيقة، مرصاد العباد

۲) نیشابور، دمشق، سمرقند، تذكرة الاولیاء، الهی‌نامه، منطق الطیر

۳) خوارزم، عراق، حلب، اسرارنامه، الهی‌نامه، تذكرة الاولیاء

۴) بلخ، قونیه، خراسان، اسرارنامه، الهی‌نامه، منطق الطیر

برای شروع نیمسال دوم کارنامه دارید: اکنون کارنامه نیمسال اول خود را دریافت کرده‌اید و می‌توانید هدف‌گذاری و

برنامه‌ریزی دقیق‌تری برای نیمسال دوم داشته باشید.



۶- در عبارات کدام گزینه «دو نقش تبعی» به کاررفته است؟

الف) من و او اگر زمستان بود، زیر کرسی و اگر فصول ملایم بود، همان گونه روی قالیچه می نشستیم و سعدی می خواندیم.
ب) من در اتاق کوچک و تاریک با او آشنا شدم؛ نظری همان حجره‌هایی که خود سعدی در آن‌ها نشسته و شعرهایش را گفته بود.

ج) برای من قصه‌های شیرینی می گفت که او و مادرم، هردو، آن‌ها را از مادربرگشان به یاد داشتند.

د) این شیخ همیشه شاب، پیرترین و جوان‌ترین شاعر زبان فارسی هم هیبت یک آموزگار را دارد و هم مهر یک پرستار.

(۱) ج، د (۲) الف، د

(۳) د، ب (۴) الف، ج

۷- با توجه به متن زیر، کدام گزینه صحیح نیست؟

«سه روز به اول فروردین مانده بود. روز قبل از آن، آخرین قسمت دروس ما امتحان شده و از این کار پرزنمت که برای شاگرد مدرسه متعصب و شرافتمند بالاترین مشکلات است، رهایی یافته بودیم و همه به قدر توانایی خویش، تحصیل موققیت نموده بودیم. کم‌حافظه‌ترین شاگردان، بیش از بیست روز، اوقات خویش را صرف حاضر کردن دروس کرده بود.»

(۱) ترکیب وصفی دارد.

(۲) جمله مرکب در متن وجود دارد.

(۳) در متن، نقش تبعی بدل یافت می‌شود.

(۴) «سه روز» و «همه» هم‌نقش هستند.

۸- کدام گزینه به مفهوم بیت «اگر او به وعده گوید که دمی دگر بیایم / همه وعده مکر باشد بفریبد او شما را» اشاره دارد؟

به من ساده‌دل از یار جفاکار بیار

تا روز جزا با دل و چشم نگران باش

ترسم از بخت سیه، روز نگردد شب ما

ساده‌لوحی بین که این افسانه باور کرده‌اند

(۱) وعده‌آمدنی گر همه باشد به دروغ

(۲) گر یار حزین وعده دیدار نماید

(۳) دی سحر داد به ما وعده دیدار ولی

(۴) عاشقانش را به عمری وعده دیدار داد

۹- مفهوم کدام گزینه با مفهوم بیت «به حرص ار شربتی خوردم مگیر از من که بد کردم / بیابان بود و تابستان و آب سرد و استسقا»

تناسب بیشتری دارد؟

او را کزین گلستان دامن گرفت خاری

که من چو آهوی وحشی ز آدمی برمیدم

هر کجا پای نهی فرق سر آن‌جا دارم

یا میل من سوخته‌دل سوی تو نبود

(۱) عیبم مکن که دیگر مشکل خلاص یابد

(۲) گناه چشم سیاه تو بود و گردن دل خواه

(۳) گرچه لایق نبود دست من و دامن تو

(۴) مشنو که چراغ دل من روی تو نبود

۱۰- با توجه به جدول زیر، مفهوم بیت در کدام گزینه نادرست مشخص شده است؟

مفهوم	بیت
الف) خوداتهامی	(۱) جانان من برخیز و آهنگ سفر کن / گر تیغ باره گو بباره جان سپر کن
ب) دریادلان راه سفر در پیش دارند / پا در رکاب راه‌هوار خویش دارند	(۲)
ج) از هرکران بانگ رحیل آید به گوشم / بانگ از جرس برخاست وای من خموشم	(۳)
د) حکم جلودار است بر هامون بتازید / هامون اگر دریا شود از خون، بتازید	(۴) ایستادگی
۵) اشتیاق	

(۴) ب: ۳

۵: د (۳)

۲) ج: ۱

(۱) الف: ۴



۱۵ دقیقه

دین و زندگی (۲)

دین و زندگی (۲)

- تفکر و اندیشه
- جان و جانشین پیامبر (ص)،
- ضعفیت فرهنگی، اجتماعی
- و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا (ص)،
- ایجای ارزش‌های راستین درس ۸ تا ۱۰
- صفحة ۹۳ تا ۱۳۰

۱۱۱ - امامان معصوم (ع) در مقابل چالش ممنوعیت، نوشتن حدیث پس از رحلت پیامبر (ص)، چه اقدامی انجام دادند؟

(۱) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) که در نتیجه آن، مشتاقان معارف قرآنی از این کتاب الهی بهره‌های زیادی برند.

(۲) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) که در راستای آن، امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) سخنان پیامبر را به فرزندان خود آموختند.

(۳) تعلیم و تفسیر قرآن کریم که در راستای آن، امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) سخنان پیامبر را به فرزندان خود آموختند.

(۴) تعلیم و تفسیر قرآن کریم که در نتیجه آن، مشتاقان معارف قرآنی از این کتاب الهی بهره‌های زیادی برند.

۱۱۲ - در زمینه «پیشتازان جهاد و مبارزه»، امام علی (ع) کدام شخصیت‌های برجسته اسلامی را تربیت کرد؟

(۱) میثم تمار و رشید هجری

(۲) ابوحمزه شمالي و سعید بن جبیر

(۳) عبدالله بن عباس و اویس قرنی

۱۱۳ - عبارت «از مؤمنان انتظار می‌رود که در برابر سختی‌ها، ثباتِ قدم داشته باشند تا سپاسگزاران واقعی، مورد عنایت خداوند قرار بگیرند».

پیام کدام آیه شریفه است؟

(۱) لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًاٍ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْذَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ ...

(۲) يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِسْتَجِيبُوا لِلَّهِ وَلِرَسُولِ ...

(۳) أَلَمْ تَرِ إِلَى الَّذِينَ يَزْعُمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا بِمَا أَنْزَلَ اللَّهُ وَمَا أَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ ...

(۴) وَمَا مُحَمَّدٌ أَنَا رَسُولٌ قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِي الرِّسْلُ أَفَإِنَّ مَاتَ أَوْ قُتِلَ انْقَلَبْتُمْ عَلَى أَعْبَادِكُمْ ...

۱۱۴ - کدام گزینه در رابطه با ویژگی‌های حضرت علی (ع)، نادرست است؟

(۱) یکی از ابعاد شگفتانگیز شخصیت امام علی (ع)، علم و معرفت وی بود.

(۲) امیرالمؤمنین (ع)، جز نزد پیامبر اکرم (ص)، نزد کس دیگری شاگردی نکرده بود.

(۳) عدالت‌ورزی امیرالمؤمنین (ع) و توجهش به محرومان و فقیران و زندگی ساده ایشان، سرمشقی برای ما مسلمانان است.

(۴) امام علی (ع) در همان آغاز حکومت، فرمانروایانی همچون یزید را که به ناحق به فرمانروایی رسیده بودند، برکنار کرد.

۱۱۵ - حضور فعال و سازنده ائمه معصومین (ع) و تکیه بر علم الهی خود، زمینه چه چیزی را فراهم آورد و این موضوع مؤید چیست؟

(۱) فراهم آمدن کتب عظیمی از سخنان و سیره ائمه اطهار (ع) در کنار سیره پیامبر (ص) و قرآن کریم - حفظ سخنان و سیره پیامبر اسلام (ص)

(۲) فراهم آمدن کتب عظیمی از سخنان و سیره ائمه اطهار (ع) در کنار سیره پیامبر (ص) و قرآن کریم - تبیین معارف اسلامی مناسب با نیازهای نو

(۳) آشکارسازی رهنمودهای قرآن کریم توسط ائمه اطهار (ع) و بهره‌گیری مشتاقان معارف قرآنی - تبیین معارف اسلامی مناسب با نیازهای نو

(۴) آشکارسازی رهنمودهای قرآن کریم توسط ائمه اطهار (ع) و بهره‌گیری مشتاقان معارف قرآنی - حفظ سخنان و سیره پیامبر اسلام (ص)

برای نیمسال دوم آگاهتر شده‌اید: در آغاز سال نسبت به هر درس شناخت کافی نداشتید، اما الان نسبت به نقاط قوت و ضعف خود آگاه‌تر شده‌اید و می‌توانید از این آگاهی برای برنامه‌ریزی بهتر استفاده کنید.



برای نیمسال دوم انگلیزه تان بیشتر است: همانند نیمة دوم فوتبال، در نیمسال دوم هم انگلیزه برای پیشرفت بیشتر است. سختکوشی تان هم بیشتر خواهد بود.

**زبان انگلیسی (۲)**

۱۵ دققه

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.

121- I ... the screen of my laptop. It is impossible to use it, so I'm going to buy a new one.

- 1) has broken 2) have broken 3) break 4) was breaking

122- One of my brothers completed his university education in 2010 and ... a business in the same year.

- 1) have started 2) started 3) was starting 4) has started

123- Unfortunately, we cannot go to the party with you. Mike has not finished his homework

- 1) ever 2) for 3) since 4) yet

124- Most of us think that going on a ... is the best way to stay healthy. But it's important to know that eating less is not the only thing we need to do to stay healthy.

- 1) exercise 2) jog 3) diet 4) pray

125- When my grandpa was in the hospital because of his heart attack, the doctors tried to show him how to ... his blood pressure the right way.

- 1) contain 2) measure 3) increase 4) prevent

126- According to the company, their latest product has been the most important development since the ... of the telephone.

- 1) condition 2) habit 3) invention 4) addiction

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.

Can sitting too much be harmful for your health? In 1994, scientists noticed something strange in a study that compared drivers, who sit most of the day, and guards, who don't. Though their diets and lifestyles were a lot alike, drivers were about twice as likely to get heart disease. Living a sedentary lifestyle increases the chance of gaining weight and getting heart disease. Humans are built to stand upright, so your heart and other organs work more effectively that way. Too much sitting can be bad for your mental health, too. We don't fully understand the links between sitting and mental health as well as we do the links between sitting and physical health, but we do know that the risk of becoming depressed is higher in people that sit more.

زبان انگلیسی (۲)
A Healthy Lifestyle
(Get Ready, ...,
Grammar)
درسن
صفحة ۶۷ تا ۴۹



127- What is the best title for the passage?

- 1) The Benefits of Sitting for Long Periods
- 2) How Sitting A Lot Can Help Your Health
- 3) The Negative Effects of Sitting Too Much
- 4) How to Prevent Depression by Sitting More

128- According to the passage, the scientists found that

- 1) drivers were more likely to have heart disease
- 2) guards were more likely to have heart disease
- 3) both drivers and guards had similar risks of heart disease
- 4) there was no connection between sitting a lot and heart disease

129- We can understand from the passage that a sedentary lifestyle involves a lot of

- 1) driving
- 2) sitting
- 3) eating
- 4) working

130- Why does sitting too much increase the risk of becoming depressed?

- 1) It causes our organs to work better.
- 2) It increases the chance of gaining weight.
- 3) It improves blood flow in the body.
- 4) The passage does not provide any explanations.

تبدیل به تست نمونه سوال‌های امتحانی

PART C: 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.

131- Before we crossed the river, the boatman asked me, "... on a boat?"

- 1) Have ever you be
- 2) You have ever been
- 3) Have you ever been
- 4) You ever have be

132- Two years ago, Mary became my best friend and she has deeply influenced me ... then.

- 1) yet
- 2) since
- 3) ever
- 4) for

133- The increasing use of computers and mobile phones in recent times ... the way people live and behave.

- 1) change
- 2) are changing
- 3) has changed
- 4) have changed

134- In this country, about 40 percent of people live in villages, which can decrease health

- 1) lifestyles
- 2) risks
- 3) experiences
- 4) relationships

135- According to research, a/an ... and active brain can be one of the most important factors in educational success.

- 1) negative
- 2) unsafe
- 3) depressed
- 4) healthy

136- I ... believe that my friends wanted the best for me, but their love almost destroyed my life.

- 1) strangely
- 2) interestingly
- 3) honestly
- 4) fluently

**PART D: 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.

William Shakespeare was a famous writer from England. He wrote many plays and poems that people still read and watch today. He was born on April 23, in 1564 in a town called Stratford-upon-Avon. His father was a glove-maker, and his mother was from a rich family. He had seven brothers and sisters.

When he was 18, he married a woman named Anne Hathaway. They had three children: Susanna, Hamnet, and Judith. Hamnet died when he was young. Shakespeare moved to London to work as an actor and a writer. He joined a group of actors called The Lord Chamberlain's Men. They performed in theatres like The Globe and The Blackfriars. He wrote many kinds of plays, such as comedies, tragedies, histories, and romances. Some of his famous plays are Romeo and Juliet, Hamlet, Macbeth, and A Midsummer Night's Dream.

Shakespeare became very rich and famous. He bought a big house in Stratford-upon-Avon and visited his family often. He died in 1616, on his birthday. He was buried in the church where he was baptized. He left behind many works. They are still admired and loved by people all over the world.

137- What was the name of the group of actors that Shakespeare joined in London?

- 1) The Anne Hathaway Company
- 2) The Stratford-upon-Avon Players
- 3) The Globe
- 4) The Lord Chamberlain's Men

138- When did William Shakespeare pass away?

- | | |
|----------------|----------------|
| 1) August 1660 | 2) April 1516 |
| 3) April 1616 | 4) August 1564 |

139- What did Shakespeare do besides writing plays and poems?

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| 1) He was an actor. | 2) He was a glove-maker. |
| 3) He was a teacher. | 4) He was a soldier. |

140- The underlined word “They” in paragraph 3 refers to

- | | |
|-------------|-----------|
| 1) theatres | 2) works |
| 3) people | 4) actors |

دورة طلایی نوروز را دارید: نگران درس‌های نیمسال اول نباشید. در تعطیلات نوروز می‌توانید تسلط خود را بر درس‌های نیمسال اول کامل کنید.



پاسخنامه

یازدهم انسانی

۱۴۰۲ بهمن ماه ۲۰

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقت عام)

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

« تمام دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلمچی وقت عام است برگسترش دانش و آموزش »

(علی‌آزاد)

«۳- گزینه ۳»تابع همانی به صورت $f(x) = x$ است، بنابراین داریم:

$$f(x) = (a+b+2)x^2 + (a-4)x + k - 2 = x$$

$$\Rightarrow \begin{cases} a+b+2=0 \\ a-4=1 \Rightarrow a=5 \\ k-2=0 \Rightarrow k=2 \end{cases} \Rightarrow b=-4$$

$$\Rightarrow \frac{f(b+k)}{a} = \frac{f(-4+2)}{5} = \frac{f(-2)}{5} = \frac{-5}{5} = -1$$

(تابع ثابت، پند فاصله‌ای و همانی، صفحه ۳۰)

(علی‌حسینی‌نوه)

«۴- گزینه ۱»تابع همانی به صورت $f(x) = x$ است، بنابراین:

$$\begin{cases} f(x) = x \\ f(x+1) = x+1 \end{cases}$$

با توجه به فرض سؤال نقطه $(-2, 2x^2 - 2)$ روی نیمساز ناحیه اول و سوم

محورهای مختصات است در نتیجه: طول و عرض نقطه باید با هم برابر باشد:

$$x^2 + x = 2x^2 - 2 \Rightarrow x^2 - x - 2 = 0 \Rightarrow (x-2)(x+1) = 0 \Rightarrow x_1,2 = -1, 2$$

پس مجموع مقادیر ممکن برای x برابر $= 1 + (-1) = 0$ می‌باشد.

(تابع ثابت، پند فاصله‌ای و همانی، صفحه ۳۰)

(محمد رضا ارجح)

«۵- گزینه ۱»

بررسی عبارت‌ها:

الف: غلط است؛ زیرا برای مثال $\{(-3, 2), (3, 3)\}$ یک تابع با دامنه و برد یکسان است ولی همانی نیست.

ب: می‌دانیم واریانس چند داده زمانی صفر است که داده‌ها یکسان باشند

ولی مجموعه اعضای برد در تابع همانی داده شده یکسان نیستند، بنابراین این عبارت غلط است.

ج: غلط است زیرا:

$$\text{sign}(4x^2 + 4x + 1) = \text{sign}((2x+1)^2) = \begin{cases} 1 & , \quad x \neq -\frac{1}{2} \\ 0 & , \quad x = -\frac{1}{2} \end{cases}$$

د: درست است زیرا:

$$f(x) = \begin{cases} \text{sign}(x) & , \quad x > 0 \\ \text{sign}(x-1) & , \quad x < 0 \end{cases} \Rightarrow f(x) = \begin{cases} 1 & , \quad x > 0 \\ -1 & , \quad x < 0 \end{cases}$$

(ترکیبی، صفحه ۳۰)

ریاضی و آمار (۲)**۱- گزینه ۴**

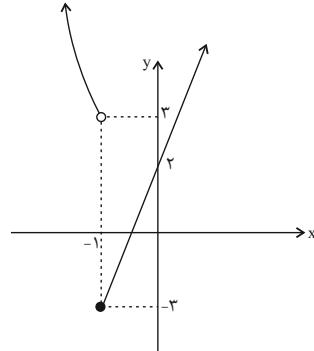
نمودار تابع به صورت زیر است:

$$y = 2x^2 + 1 ; x < -1$$

x	-1	-2	-3
y	3	9	19

$$y = 5x + 2 ; x \geq -1$$

x	-1	0
y	-3	2

با توجه به نمودار $R_f = \{y | y \geq -3\}$ است.

(تابع ثابت، پند فاصله‌ای و همانی، صفحه ۳۰)

۲- گزینه ۳از آن جایی که $x = m$ در دو محدوده از دامنه تابع قرار دارد پس خروجی آنها باید برابر باشد.

$$\begin{cases} f(m) = m(m) + m^2 \Rightarrow 2m^2 = m + 1 \Rightarrow 2m^2 - m - 1 = 0 \\ f(m) = m + 1 \end{cases}$$

$$\Rightarrow (2m+1)(m-1) = 0 \Rightarrow m = 1, -\frac{1}{2}$$

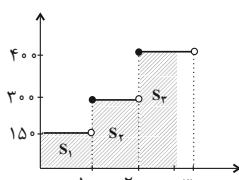
با توجه به این که $m = -\frac{1}{2}$ قابل قبول است.حال با جایگذاری $m = -\frac{1}{2}$ در ضابطه‌ها و $f(\sqrt{\frac{1}{m^2} + 1})$ مقدار آن را مشخص می‌کنیم.

$$f(x) = \begin{cases} 2x^2 & , \quad x \geq 1 \\ -\frac{1}{2}x + \frac{1}{4} & , \quad -\frac{1}{2} \leq x < 1 \\ x+1 & , \quad x \leq -\frac{1}{2} \end{cases}$$

$$\Rightarrow f\left(\sqrt{\frac{1}{(-\frac{1}{2})^2} + 1}\right) \xrightarrow{\sqrt{5} \geq 1} f(\sqrt{5}) = 2(\sqrt{5})^2 = 10.$$

(تابع ثابت، پند فاصله‌ای و همانی، صفحه ۳۰)

(علی هسینی نوہ)



باید مساحت بین خطوط افقی و محور x ها را با هم جمع کنیم تا میزان

هزینه برق مصرفی به ازای ۲۵۰ کیلووات ساعت به دست بیاید، پس:

$$\text{هزینه} = S_1 + S_2 + S_3 = (100 \times 150) + (100 \times 300) + (50 \times 400)$$

$$= 15000 + 30000 + 20000 = 65000$$

(تابع پلکانی و قدر، مطلقی، صفحه ۳۴ و ۳۵)

(محمد رضا راسخ)

«۸- گزینه ۱»

(علی هسینی نوہ)

«۶- گزینه ۲»

اگر f تابعی پلکانی باشد باید تمام ضابطه‌ها عدد ثابت باشند، پس:

$$f(x) = \begin{cases} (\underbrace{yk^2 - \Delta k + 2}_{\bullet})x + 3k & , \quad x \geq 0 \\ (\underbrace{a - 2k}_{\bullet})x^2 + a & , \quad x < 0 \end{cases}$$

$$2k^2 - \Delta k + 2 = 0 \Rightarrow \Delta = b^2 - 4ac = (-\Delta)^2 - 4(2)(2) \Rightarrow \Delta = 4$$

$$k_1, k_2 = \frac{-b \pm \sqrt{\Delta}}{4a} = \frac{5 \pm \sqrt{9}}{4} \Rightarrow \frac{5 \pm 3}{4} \Rightarrow \begin{cases} k = 2 \\ k = \frac{1}{2} \end{cases}$$

با توجه به شرط سؤال $k = \frac{1}{2}, \sqrt{k} > k$ قابل قبول است.

از طرفی:

$$a - 2k = 0 \xrightarrow{k=\frac{1}{2}} a - 2\left(\frac{1}{2}\right) = a - 1 \Rightarrow a = 1$$

$$\Rightarrow k + a = \frac{1}{2} + 1 = \frac{3}{2}$$

(تابع پلکانی و قدر، مطلقی، صفحه ۳۴ و ۳۵)

«۱۰- گزینه ۳»

(فرشید کریمی)

«۷- گزینه ۱»

در تابع علامت زمانی خروجی صفر می‌شود که ورودی برابر صفر باشد، لذا داریم:

روش اول:

$$2x^2 - 9x + 10 = (2x - 5)(x - 2) = 0 \Rightarrow x_1, x_2 = 2, \frac{5}{2}$$

بنابراین حاصل ضرب مقادیر ممکن برای x برابر $\frac{2 \times 5}{2} = 5$ می‌باشد.

روش دوم:

در معادله درجه دوم $ax^2 + bx + c = 0$ با شرط وجود دو ریشه،حاصل ضرب ریشه‌ها برابر $\frac{c}{a}$ است. بنابراین داریم:

$$2x^2 - 9x + 10 = 0 \Rightarrow x_1 \times x_2 = \frac{10}{2} = 5$$

(تابع پلکانی و قدر، مطلقی، صفحه ۳۴)

(محمد همیدی)

مقدار تقریبی $1 - \sqrt{2}$ را محاسبه می‌کنیم می‌دانیم که $1/\sqrt{2} \approx 1/4$ است پس:

$$1 - \sqrt{2} = 1 - 1/4 = -0/4 \Rightarrow \text{sign}(1 - \sqrt{2}) = -1 = A$$

$$\frac{A=-1}{(\sqrt{3})^{-A} \times \frac{1}{\sqrt{-A}} = (\sqrt{3})^{-(1)} \times \frac{1}{\sqrt{-(-1)}}}$$

$$= (\sqrt{3}) \times \frac{1}{1} \Rightarrow \sqrt{3} = B$$

$$\text{sign}B \frac{B=\sqrt{3}}{\sqrt{3}>0} \rightarrow \text{sign}\sqrt{3} = 1$$

(تابع پلکانی و قدر، مطلقی، صفحه ۳۴)

(سعید پغفری)

۱۴- گزینه «۱»

فرهنگ هند، در این دوره از فرهنگ ایرانی همچنان تأثیر می‌پذیرفت و فضای هند از تألیف کتاب و سروdon شعر به زبان فارسی و پها دادن به فرهنگ آن، استقبال می‌کردند. شاهان گورکانی هند نیز همگی به فارسی سخن می‌گفتند. زبان فارسی که در شبے قاره هند استحکام و استقرار لازم را به دست آورده بود، همه‌گیر و رسمی شد و تا زمان حاکمیت استعمار انگلیس در هند زبان رسمی آن دیار بود.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ و ۶۱)

(امیرمحمد محسن‌زاده)

۱۵- گزینه «۳»

واژگان دارای مجاز به علاقه مشابهت در گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «سنبل» مجاز از «مو»

گزینه «۲»: «نرگس» مجاز از «چشم»

گزینه «۴»: «ماه» مجاز از «مشوق»

(مهاجر، صفحه ۵۳)

(امیرمحمد محسن‌زاده)

۱۶- گزینه «۴»

«جهان» در معنای حقیقی خود به کار رفته است.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «شهر» مجاز از «مردم شهر»

گزینه «۲»: «شمشیر» مجاز از «جنگ»

گزینه «۳»: «خون» مجاز از «کشتن»

(مهاجر، صفحه ۵۱ و ۵۲)

(سیدعلیرضا علوفیان)

۱۷- گزینه «۲»

«سر» در این گزینه در معنی حقیقی (قاموسی) خویش به کار رفته است و همان عبارت «سر در گریبان بردن» مدنظر است؛ که البته می‌توان این عبارت را کنایه از تفکر کردن یا غم و اندوه داشتن در نظر گرفت.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «سر» مجاز از ابتداء و آغاز

گزینه «۳»: «سر» مجاز از قصد و اندیشه

گزینه «۴»: «سر» مجاز از همه وجود

(مهاجر، صفحه ۵۱ و ۵۲)

(علی وفانی‌فسروشاهی)

علوم و فنون ادبی (۲)**۱۱- گزینه «۲»**

به سبب آشنایی ایرانیان با اروپا، مرکز تجمعی مثل قهوه‌خانه‌ها نیز دایر شد و شاعران در آنجا به مشاعره، مناظره و نقد آثار یکدیگر می‌پرداختند.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «وابسته نبودن شعر به دربار و از بین رفتن طبقه مدیحه‌سرايان درباری باعث شد که طبقات و گروههای بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند.

گزینه «۳»: دلیل مهاجرت شاعران ایرانی به هند، رونق بازار قصیده‌سرايان در آنجا بود. در دوران صفوی تجارت رونق یافت و رفاه اقتصادی بیشتر شد.

گزینه «۴»: حکومت صفوی به شعر ستایشی و درباری و عاشقانه‌های زمینی بی‌توجه بود؛ از این رو شاعران سروده‌های خود را بیشتر با مضماین پند و اندرز، توصیف و بیان امور طبیعی و همچنین تبدیل موضوعات و تمثیلات کهنه به مضماین تازه و به زبان جدید همراه کردند.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ و ۶۱)

(علی وفانی‌فسروشاهی)

۱۲- گزینه «۱»

شعر وحشی، حد واسط سبک دوره عراقی و دوره بعد، یعنی سبک هندی است

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰)

(سعید پغفری)

۱۳- گزینه «۴»

شاعران این دوره تشخیص داده بودند که سبک عراقی از واقعیت دور شده و کامل‌जنبه ذهنی و تختیلی یافته است و با ادامه پاییندی به سenn ادبی نابود می‌شود. پس باید به سوی حقیقت‌گویی و واقع‌گویی بازگشت.

شاعران برای این کار نیازمند پرداختن به مسائل اجتماعی و انتقادهای سیاسی بودند و قالب غزل با توجه به نقش و سابقه کاربردش، اجازه جولان بیشتر در این میدان را نمی‌داد.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ و ۶۱)



جامعه‌شناسی (۲)

(سیده نسرین نوری‌پاش)

«۲۱- گزینه» ۳

فرهنگ سلطنه، جامعه جهانی را به بخش‌های مرکز و پیرامون تقسیم می‌کند؛ کشورهای پیرامون را به مرکز وابسته می‌سازد و زمینه ستیز و چالش میان آن‌ها را ایجاد می‌کند.

(جامعه بیانی، صفحه ۵۵)

(مهرشاد ایمانی نسب)

«۲۲- گزینه» ۲

در جامعه جهانی قبل از ظهور غرب جدید، روابط اقتصادی، سیاسی، نظامی و فرهنگی بین کشورهای مختلف با حاکمیت‌های متفاوت برقرار بود.

(جامعه بیانی، صفحه ۵۶)

(مهرشاد ایمانی نسب)

«۲۳- گزینه» ۲

ترویج علوم انسانی غربی در کشورهای غیرغربی، عمیق‌ترین تأثیر را در توزیع فرهنگ غرب در جهان دارد.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: عبارت اول نادرست است؛ جوامع غربی از آموزش دانش‌های راهبردی، خودداری می‌کنند – عبارت دوم نادرست است؛ کشورهای کمتر توسعه یافته منابع و امکانات لازم برای حفظ استقلال فرهنگی خود را ندارند.

گزینه «۳»: هر دو عبارت صحیح هستند.

گزینه «۴»: عبارت اول صحیح است – اما عبارت دوم نادرست است؛ زیرا در گذشته، جوامع از طریق تجارت، مهاجرت و جنگ با یکدیگر مواجهه داشته‌اند.

(تمولات نظام بیانی، صفحه ۷۰ و ۷۱)

(بیبه مهی)

«۲۴- گزینه» ۱

دولت‌های مرکز برای حفظ وضع موجود (وضعیت مرکز - پیرامون) در عرصه‌های مهم، انحصار ایجاد می‌کنند. برخی از این انحصارها عبارت‌اند از: انحصار فناورانه، کنترل بازارهای مالی جهانی، دسترسی انحصاری به منابع طبیعی کره زمین، انحصار سلاح‌های کشتار جمعی و انحصار ارتباطی و رسانه‌ای.

(تمولات نظام بیانی، صفحه ۷۱)

(محمد نورانی)

«۱۸- گزینه» ۲

بیت «الف» حرف مجاز از سخن / بیت «ت» بار منت: تشبيه بلیغ اضافی / بیت

«پ» تلمیح به داستان حضرت خضر و نوشیدن آب حیات و یافتن زندگی جاودانه

/ بیت «ب» خون در دل افتادن: کنایه از شدت ناراحتی

(مهی، ترکیبی)

«۱۹- گزینه» ۳

باغ و راغ: جناس / تلمیح ندارد.

تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: تضاد: تلخ و شیرین / حس‌آمیزی: حکایت‌های شیرین

گزینه «۲»: مجاز: «شهر»، مجاز از مردم شهر / تلمیح: بیت اشاره دارد به داستان

عاشقانه خسرو و شیرین

گزینه «۴»: مجاز: «خاک»، مجاز از قبر / سجع: جهان، روان، دامن کشان

(مهی، ترکیبی)

«۲۰- گزینه» ۲

مفهوم بیت گزینه «۲»: عاشق حتی در پیری و کهنسالی همچنان می‌تواند مانند

جوانان عشق بورزد و از شور و اشتیاق وی ذره‌ای کم نشود (عاشق هیچ‌گاه پیر و

سسست رای نمی‌گردد).

در سایر ایيات به دنیاپرستی پیران و اینکه آدمی در این هنگام نمی‌تواند از ثروت

و دلبستگی‌های خویش دل بکند، اشاره شده است.

(مفهوم، صفحه ۶۱)



(فاطمه صفری)

۲۹- گزینه «۲»

الف: پیش از استعمار، اقتصاد کشورهای غیرغربی اغلب در تعامل با محیط جغرافیای خود و به گونه‌ای مستقل بود. روابط تجاری نیز در حدی نبود که استقلال سیاسی آن کشورها را در معرض خطر قرار دهد.

ب: وابستگی کشورهای استعمارزده، امکان عبور از مرحله استعمار به استعمار نو را برای کشورهای استعمارگر پدید می‌آورد؛ زیرا کشورهای غربی بعد از آنکه در کشورهای استعمار زده با مقاومت‌های سیاسی و نهضت‌های آزادی بخش مواجه می‌شوند، استقلال سیاسی و اقتصادی آنان را به رسمیت می‌شناسند اما اقتصاد وابسته، دولتهای مستقل را ناگزیر می‌کند تا در چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت قرار گیرند.

د: تکمصولی شدن اقتصاد کشورهای استعمار زده، قدرت چانهزنی در اقتصاد جهانی را از آنان می‌گیرد و این پدیده، موجب وابستگی اقتصادی آنها به کشورهای استعمارگر می‌شود.

(تمولاات نظام چهانی، صفحه ۶۵ و ۶۶)

(پردازشی)

۲۵- گزینه «۳»

لیبرالیسم اولیه بیشتر رویکردی فردی و اقتصادی داشت. (نادرستی گزینه‌های «۲» و «۴») کارگران، بردگان جدیدی بودند که ظاهراً از همه قید و بندهای پیشین، آزاد شده بودند. (نادرستی گزینه «۱»)

(بهان (وقطبی، صفحه ۷۶)

۲۶- گزینه «۴»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: دولت - ملت‌ها، برخلاف حاکمیت‌های پیشین، خود را با هویت دینی و معنوی نمی‌شناختند و هویت آن‌ها اغلب ناسیونالیستی و قومی بود. گزینه «۲»: عواملی همچون انباستثمرت، پدید آمدن شرکت‌های بزرگ چند ملیتی و گسترش صنعت ارتباطات، به تدریج از اهمیت مژهای سیاسی کاست.

گزینه «۳»: برخی معتقدند جهانی شدن، در حال ایجاد نظمی نوین است که تجارت و تولید بین‌المللی آن را به پیش می‌راند.

(باقمۀ چهان، صفحه ۶۷ تا ۶۹)

۲۷- گزینه «۴»

تشریح گزینه‌ها:

گزینه «۱»: سوسیالیسم مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم است. سوسیالیسم به مالکیت خصوصی معتقد است. (هر دو عبارت نادرست است).

گزینه «۲»: هر دو عبارت صحیح است.

گزینه «۳»: جامعه آرمانی مارکس (نادرستی عبارت اول) عبارت دوم صحیح است.

گزینه «۴»: کمونیسم به مالکیت خصوصی قائل نیست. (قسمت اول صحیح است).

(بهان (وقطبی، صفحه ۷۹)

روان‌شناسی

(پریانه فرابخشی)

۳۱- گزینه «۱»

الف: در «پدیده نوک‌زبانی» فرد می‌گوید من پاسخ این سؤال را می‌دانم، ولی نمی‌توانم بگویم، تجربه چنین وضعیتی نشان دهنده مشکل در مرحله بازیابی است.

ب: رده‌ای حسی ذخیره شده در حافظه حسی، در صورت توجه به اطلاعات تبدیل می‌شوند.

پ: نوع رمزگردانی در حافظه کوتاه‌مدت حسی (همراه با توجه) است.

(هاشقه و علل فراموشی، صفحه ۹۵، ۹۶ و ۹۷)

(فاطمه صفری)

۲۸- گزینه «۳»

تشریح عبارت‌های نادرست:

الف: برخی از کشورها مانند اندونزی توسط استعمارگران به اشغال کامل نظامی درآمدند.

د: جوامع غربی با تبییغ مسیحیت، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را دچار اختلال می‌کردند و از طریق سازمان‌های فراماسونری نیز بر نخبگان سیاسی آن جوامع تأثیر می‌گذاشتند.

(باقمۀ چهان، صفحه ۵۷ تا ۶۱)

(کوثر (ستورانی))

۳۷- گزینه «۴»

مسائل مطرح شده در سایر گزینه‌ها مربوط به علم تجربی بوده و معمولاً از نوع خوب تعریف شده هستند اما گزینه «۴» در حیطه علوم انسانی قرار می‌گیرد.

(تفکر (ا) حل مسئله، صفحه ۱۱۸ و ۱۱۹)

(ریهانه فراشبشی)

۳۸- گزینه «۱»**تشریح عبارت نادرست:**

ب: حل مسئله دارای پنج مرحله است که ارزیابی راحل مرحله سوم آن است.

(تفکر (ا) حل مسئله، صفحه ۱۱۹)

(عاطفه طاهر)

۳۹- گزینه «۲»

یکی از علل عملکرد ضعیف حافظه تداخل اطلاعات است.

تنها گزینه «۲» است که به عدم رمزگردانی اشاره می‌کند و سایر گزینه‌ها به اثر تداخل اطلاعات اشاره دارند. برای کنترل اثر تداخل باید یادگیری عمیق داشته باشیم.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۱۰۲ و ۱۰۳)

(عاطفه طاهر)

۴۰- گزینه «۴»

نوع نگاه حل کننده مسئله باعث می‌شود تا فرد در حافظه خود اطلاعات مرتبط با آن نگاه خاص را به خاطر آورد و اقدامات احتمالی فرد برای حل مسئله تحت شعاع آن نگاه خاص به مسئله بر عکس دوستانش مسئله ۹ نقطه را حل کند.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: یادگیری گذشته زهرا (یادگیری نقاشی) بر حل مسئله او تأثیر گذاشته و او طراحی لباس را زودتر یاد می‌گیرد.

گزینه «۲»: یادگیری گذشته حدیث (به خاطر رفتن به کلاس زبان) بر یادگیری‌ها و حل مسئله او در زمینه متون تخصصی دانشگاه تأثیرگذار بوده است.

گزینه «۳»: علی به دلیل تأثیر یادگیری‌های گذشته‌اش (مهارت داشتن دوچرخه‌سواری) موتورسواری را زود یاد گرفته است.

(تفکر (ا) حل مسئله، صفحه ۱۲۱ و ۱۲۲)

(فاطمه صفری)

۳۲- گزینه «۳»

- فردی که مشغول اندیشیدن درباره یک موضوع است، ضمن این‌که از دانش گذشته بهره‌مند می‌شود، به آن‌چه می‌اندیشد و نیز به روش تفکر خود، آگاهی کامل دارد.

- اگر قرار باشد به وزن مطلوبی برسید، شناخت میزان وزن فعلی تان (تشخص موقعیت فعلی یا مبدأ) به شما کمک می‌کند تا موانع احتمالی را به خوبی بشناسید و راه حل‌های بهتری ارائه دهد.

- عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها باعث استفاده از راه حل‌های غیرمنطقی می‌شود.

(تفکر (ا) حل مسئله، صفحه ۱۱۶ و ۱۱۷)

(فاطمه صفری)

۳۳- گزینه «۴»**تشریح عبارات نادرست:**

الف: این عبارت مربوط به مرحله بازیابی است. بازیابی اطلاعات از حافظه، به نشانه‌های آن اطلاعات وابسته است.

ب: رمزگردانی کودکان به صورت جزء به جزء است.

پ: در نوع رمزگردانی او، امکان خطای بیشتری وجود دارد.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۹۲ و ۹۳)

(همیرضا توکلی)

۳۴- گزینه «۴»

(الف) گاهی اوقات بیت‌های مختلف یا مصروع هر بیت را جابجا می‌کنیم که علت آن یادگیری سطحی و در نتیجه تداخل اطلاعات است.

(ب) حافظه ابزاری جهت دستیابی به مهارت‌های مهم‌تر، همچون تفکر است و در نقش ایجاد کننده ساختارهای تفکر عمل نمی‌کند بلکه حافظه در نقش فراهم‌سازی داده‌های خام برای تفکر است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۱۰۶ و ۱۰۷)

(همیرضا توکلی)

۳۵- گزینه «۳»

دقت کنید که در این مورد، اسم‌ها با رشته تحصیلی پیوند خورده‌اند به عبارت دیگر، زهرا اسامی را در طبقه رشته تحصیلی قرار داده است. بنابراین او از راهبرد ساماندهی مطالب استفاده کرده است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۱۰۶)

(کوثر (ستورانی))

۳۶- گزینه «۴»**تشریح موارد نادرست:**

ب: رویداد پادشاهی کووش از اطلاعات عمومی و مربوط به حافظه معنایی است.

ج: فراموشی اطلاعات تلخ و ناخوشایند نعمت بزرگی است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه‌های ۹۵، ۹۷، ۹۸ و ۹۹)



(کتاب فارسی)

«۴۶- گزینه «۴»

۱- برای اینکه حافظه شما پذیرای اطلاعات جدید باشد، سعی کنید ابتدا درباره اهمیت آن اطلاعات کسب کنید. (بیان اهمیت مطالب)

۲- وقتی هم زمان چند موضوع را به حافظه می‌سپاریم، حاصل آن شکل‌گیری حافظه ضعیف از موضوعات مختلف است. (پرهیز از هم‌زمانی چند فعالیت)

۳- برای کنترل اثر تداخل، از یادگیری با فاصله استفاده کنید. یادگیری با فاصله، اثر تداخل را کاهش می‌دهد. (یادگیری با فاصله)

۴- اصرار بر حفظ واژگان کتاب فراموشی بیشتری بدنبال دارد. برای اینکه دچار فراموشی نشویم بهتر است مطلب یاد گرفته را به زبان خودمانی برای خود بازگو کنیم. (برگردان به زبان خود)

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۵۱ تا ۵۴)

(کتاب فارسی)

«۴۷- گزینه «۲»

تشريح عبارت نادرست:

برخورداری افراد از حافظة قوی الزاماً به معنای داشتن اندیشه و تفکر قوی نیست.
تفکر (ا) هل مستله، صفحه ۱۱۳

(کتاب فارسی)

«۴۸- گزینه «۱»

بن‌بست زمانی ایجاد می‌شود که حل کننده مسئله با نگاه فعلی قادر به حل آن مسئله نباشد. راه خروج از این بن‌بست، تغییر نگاه فرد و تغییر بازنمایی آن مسئله است.

تشريح گزینهای دیگر:

گزینه «۲»: پدیده انتقال مربوط به اثر تجارب گذشته در یادگیری‌های جدید و حل مسئله است، بنابراین داشتن تجارب کم به معنای رسیدن به بن‌بست نیست.

گزینه «۳»: مربوط به اثر نهفتگی است. ضمناً در اثر نهفتگی نادیده گرفتن برای زمانی مشخص است، نه زمانی طولانی.

گزینه «۴»: زمانی است که تلاش‌های فرد برای راه حل فوری بی‌تأثیر باشند.

(تفکر (ا) هل مستله، صفحه ۱۱۳ تا ۱۱۴)

(کتاب فارسی)

«۴۹- گزینه «۲»

محسن با بررسی وزن خود قبل و بعد از اجرای برنامه به «ازیسایی راه حل» پرداخته است که این اقدام، باعث می‌شود تا ملاک روشی برای فهم موقعیت داشته باشد.

(تفکر (ا) هل مستله، صفحه ۱۱۰)

روان‌شناسی - آشنا

«۴۱- گزینه «۱»

(کتاب فارسی)

سه مرحله اصلی حافظه به ترتیب: مرحله اول: به خاطر سپردن، رمزگردانی نام دارد. مرحله دوم: نگهداری اطلاعات، ذخیره‌سازی یا اندوزش نام دارد. مرحله سوم: به خاطر آوردن اطلاعات ذخیره شده، بازیابی نام دارد.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۹۱)

«۴۲- گزینه «۴»

یکی از روش‌های مطالعه جهت داشتن حافظه بهتر استفاده از روش چند حرکتی است. به هنگام مطالعه از حرکات مختلف استفاده کنید، یادداشت برداری، برجسته کردن مفاهیم، خلاصه‌نویسی، رسم نمودار و حرکاتی از این قبیل بسیار مفید است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۱۰۷)

«۴۳- گزینه «۴»

مهم‌ترین دلیل فراموشی اطلاعات در حافظه کوتاه‌مدت محو شدن مواد اطلاعاتی در اثر گذشت زمان یا جایگزینی مواد اطلاعاتی با موارد جدید است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۹۵ و ۹۶)

«۴۴- گزینه «۳»

استفاده از حافظه شاهدان یک حادثه جهت جمع آوری مستندات وقوع یک جرم، اشاره به حافظه کاذب دارد که به دلیل خطای اضافه کردن، احتمال شکل‌گیری حافظه کاذب وجود دارد.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۹۹)

«۴۵- گزینه «۲»

چون دانش‌آموزان به ورزشی خاص علاقه‌مندند به همین دلیل هم اسامی ورزشکاران این رشته را به راحتی رمزگردانی، اندوزش و بازیابی می‌کنند. هر قدر مطالب را بیشتر دوست داشته باشیم، فراموشی کمتر است.

(حافظه و عمل فراموشی، صفحه ۱۰۳)



(میرید همایی)

ترجمه گزینه «۴»: «چهیسا از چیزی بدنان باید در حالی که آن برای شما خوب است» که با معنیوم بیت هماهنگ است.

تشریح گزینه‌های دیگر:
 گزینه «۱»: صیر کن تا خداوند میان ما قضاوت کند در حالی که او بهترین داوران است.
 گزینه «۲»: بادها به آن‌چه که کشته‌ها میل ندارند، حرکت می‌کنند.
 گزینه «۳»: (کسی که) از دیده دور است از قلب دور است.

(مفهوم، صفحه ۵۳)

۵۵- گزینه «۴»

(کتاب هامع)

با توجه به شاخص‌های زیر، مسئله‌ها به دو گروه «خوب تعریف شده» و «خوب تعریف نشده» تقسیم می‌شود: شناسایی موقعیت اولیه، فهرست اقدامات یا راهبردهای در دسترس، تعریف دقیق هدف، امکان تضمین دستیابی یا عدم دستیابی به هدف.

(تفکر (۱) هل مسئله، صفحه ۱۱۸)

(میرید همایی)

۵۶- گزینه «۳»

(قالد مشیرپناهی)

(لغت، صفحه ۵۳)

خُلَةٌ = صداقت: دوستی

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

۵۷- گزینه «۱»**۵۱- گزینه «۳»**

ما عَرَفْتَ = فعل ماضی منفی / المعلمَةُ = فاعل معرفه به ال / المجهَدُ = صفت / محمدًا = مفعول معرفه عَلَمُ يَا اسم خاص
 تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: أَرْسَلَ = فعل ماضی / اللَّهُ = فاعل معرفه عَلَمُ / نَبِيًّا = مفعول نکره.

گزینه «۳»: قَالَ = فعل ماضی / لَيْ = جار و مجرور / القاضِي = فاعل معرفه به ال / كلامًا = مفعول نکره

گزینه «۴»: أَثَبَتَ = فعل متعدد ماضی / الظَّاهِرُ = فاعل معرفه به ال / الطَّبِيعَةُ = صفت / قُدرَةً = مفعول نکره / خالق = مضاف الیه نکره.

(قواعد، صفحه ۵۱ و ۵۲)

«المفردات الفارسية آنی» و از گان (کلمه‌های) فارسی‌ای که ... / قَدْ تُلْكَتْ (ماضی تقلی مجھول): منتقل شده‌اند / عَلَى مَرْضُوكُور: در گذر زمان‌ها / «گشیره» (در اینجا خبر است): زیاد (فراوان) هستند / «حیث»: به طوری که، به گونه‌ای (که) / «آنها»: که آنها / «لا تُعَذِّب»: (ضارع مجھول) شمارش نمی‌شوند

(ترجمه، صفحه ۱۶۸)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

۵۸- گزینه «۲»**۵۲- گزینه «۱»**

«تعلَمَنَ»: می‌دانی / «أَنَّ»: که / «رَبِّكَ الرَّحْمَان»: پروردگار بخشاینده تو / «خَلَقَ»: آفرید، خلق نمود / عَلَمَهُ: به او (وی) یاد داد (آموخت، آموزش داد) / «الْيَسَان»: سخن گفتن / «أَيْضًا»: نیز، هم‌چنین

(ترجمه، صفحه ۱۶۷)

(قواعد، صفحه ۳۶ و ۳۷)

(آرمین ساعدپناه)

(ابراهیم رحمانی عرب)

۵۹- گزینه «۴»**۵۳- گزینه «۴»**

محل اعرابی «أسنان» در گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» فاعل جمله است، اما در گزینه «۴» محل اعرابی «أسنان» مفعول جمله است.

(قواعد، صفحه ۳۰)

(آرمین ساعدپناه)

(آرمین ساعدپناه)

«باید بدانیم»: علینا أن نعلم (رد گزینه «۴») / «که لغات فارسی»: أن المفردات الفارسية (رد گزینه «۴») / «وارد زبان عربی شده‌اند»: قد دَخَلتُ اللَّغَةَ الْعَرَبِيَّةَ (رد گزینه «۱») (ترجمه، صفحه ۱۶۸)

(کتاب فارسی)

۶۵- گزینه «۳»

منظور از سؤال: (در کدام عبارت اسم معرفه با تنوین آمده است؟)
 در گزینه «۳»، «علی» اسم علم و معرفه است که با تنوین آمده است.
 در بقیه گزینه‌ها اسم‌های عالم (فرعون – اردبیل – کرمان) معرفه‌اند ولی تنوین ندارند.
 (قواعد، صفحه ۵۲)

(کتاب فارسی)

۶۶- گزینه «۲»

در گزینه «۲»، (آنچه از بازار کتاب‌ها خریدم بهترین باری کننده برای من در عربی است) «ما» شرطی نیست.

تشریح گزینه‌های دیگر:

در گزینه «۱»: «وقف» فعل شرط است و «تصید» جواب شرط.
 در گزینه «۳»: «غلبت» فعل شرط است و «فهو شر» جواب شرط.
 در گزینه «۴»: «قرآن» فعل شرط است و «ما تعب» جواب شرط.

(قواعد، صفحه ۳۶ و ۳۷)

(کتاب فارسی)

۶۷- گزینه «۲»

«تعلَّمونَ» و «تُعلَّمُونَ» فعل مضارع هستند، «تعلَّموا» و «تواضعوا» امر هستند نه مضارع.
 (قواعد، ترکیبی)

■ ترجمه متن

کره زمین میلیاردها سال پیش به شکل گازهای شعله‌ور تشکیل یافت و بعد از تغییرات بسیاری آماده برای زندگی شد. همانا انسان از آینده کره زمین (چیز) بسیاری نمی‌داند؛ ولی قرآن معتقد است که جهان به تدریج پنهانور می‌شود، سپس روزی متوقف می‌شود و انفجار بزرگی در آن رخ می‌دهد و بسیاری از دانشمندان به این عقیده قرآنی معتقدند.

(کتاب فارسی)

۶۸- گزینه «۴»

گزینه «۴» می‌گوید: براساس اعتقاد دانشمندان در زمین احتمال تغییر وجود دارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱» می‌گوید: دانشمندان معتقدند که زمین هرگز تغییر نمی‌کند.
 گزینه «۲» می‌گوید: حوادثی در زمین روی داده است که واقعاً مهم نیست.
 گزینه «۳» می‌گوید: قرآن هرگز به حوادث جهان اشاره نمی‌کند.

(درک مطلب، ترکیبی)

(علی‌اکبر ایمان‌پور)

۶۰- گزینه «۴»

«آن + فعل مضارع» به صورت مستقبل منفی و با فعل «نخواهد» ترجمه می‌شود.
 «دانشآموزان به مدرسه نخواهند رفت، زیرا که هوا آلوده است.»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «تَفْعَلُوا» فعل شرط است و به صورت مضارع التزامی ترجمه می‌شود:
 انجام بدید.

گزینه «۲»: «أَنْ + يَسْمَع»: به صورت مضارع التزامی ترجمه می‌شود؛ بشنو.

گزینه «۳»: «لِكِيلَا تحَزَنُوا»: تا ناراحت نشوید (مضارع التزامی)

(قواعد و ترجمه، صفحه ۵۳)

عربی، زبان قرآن (۲) – آشنا**۶۱- گزینه «۲»**

«إِنْ»: اگر / «تَسْتَعِنُوا اللَّهُ»: پروای خدا کنید / «يَجْعَلُ»: قرار می‌دهد / «لَكُمْ»: برایتان / «فُرْقَانًا»: نیروی تشخیص حق از باطل

(ترجمه، صفحه ۱۶۴)

(کتاب فارسی)

۶۲- گزینه «۳»

«مَنْ»: هر کس / «يُحَاوِلُ»: تلاش کند (فعل شرط) / «كَثِيرًا»: بسیار / «يَصِيلُ»:
 (جواب شرط): می‌رسد / «إِلَى هَدْفَهُ»: به هدفش

(ترجمه، صفحه ۳۷)

(کتاب فارسی)

۶۳- گزینه «۱»

ترجمه درست عبارت: «زبانی بدون واژگانی وارد شده پیدا نمی‌شود!؛ «لَا تُوجِدُ»:
 فعل مضارع مجھول از ریشه «وَجَدَ»: یافت، پیدا کرده» است.

(ترجمه، ترکیبی)

(کتاب فارسی)

۶۴- گزینه «۱»

داور سوت زد: صَفَرَ الْحَكَمُ (الْحَكَمُ صَفَر)، گل را پنذیرفت: ما قَبَلَ الْهَدْفَ، به دلیل، آفساید: بِسَبَبِ التَّسْلُلِ

(تعربی، صفحه ۳۹)



(کتابخانه ملی ایران)

تشریح عبارت‌های نادرست:
 ج) عباسیان نسب علوی فاطمیان را انکار می‌کردند.
 د) هر دو توسط نیروهای نظامی حکومت‌های دست‌نشانده خلافت عباسی مورد حمله قرار گرفتند.

(ترکیبی، صفحه ۷۶ و ۷۵)

تشریح عبارت‌های نادرست:
 الف) از زمان امام صادق (ع)، حرکتی در جامعه اسلامی با عنوان جریان وکالت آغاز شد.

ب) مأمون در مسیر بغداد، ابتدا در سرخس وزیر ایرانی خود فضل بن سهل را کشت و سپس در توس امام رضا (ع) را مسموم کرد و به شهادت رساند.

ج) از اواخر دوران مستنصر، حکومت فاطمیان دچار ضعف سیاسی و بحران اقتصادی شد. حکومت فاطمیان سرانجام توسط صلاح الدین ایوبی منقرض شد.

(پیان اسلام در عصر فلاخت عباسی، صفحه ۷۳ و ۷۵)

تشریح عبارت‌های نادرست:
 الف) در دوره سامانیان، زبان فارسی به عنوان زبان علم و دین در کنار زبان عربی قرار گرفت.

ج) مهم‌ترین پیامد سیاسی ظهور حکومت‌های ایرانی، کاهش و زوال تدریجی سلطه سیاسی - نظامی خلفای عباسی بر ایران بود.

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۳ و ۹۵)

به طور کلی، اعراب مسلمان تا زمانی که نافرمانی صورت نمی‌گرفت و قراردادهای صلح نقض نمی‌شد، در اداره امور شهربان و روستاهای دخالتی نمی‌کردند؛ بنابراین می‌توان گفت دخالت آنان غیرمستقیم بوده است. در زمان حکومت بنی امیه، مناطق مختلف ایران تحت فرمان و نظارت والی عراق اداره می‌شد؛ البته در مواقعی نیز خلفای اموی در عزل و نصب حاکمان مناطق مهمی مثل خراسان و آذربایجان به طور مستقیم دخالت می‌کردند.

(کتابخانه ملی ایران)

۷۳- گزینه «۳»**تشریح عبارت‌های نادرست:**

(کتابخانه ملی ایران)

۶۹- گزینه «۱»

گزینه «۱» می‌گوید: «کره زمین اکنون از نظر شکل شبیه است به کره زمین میلیارد سال پیش» که غلط است.

گزینه «۲» می‌گوید: ممکن است که روزی زمین از حرکت باز استد.
 گزینه «۳» می‌گوید: انسان چیزی که در مورد کره زمین در آینده می‌داند.
 گزینه «۴» می‌گوید: انسان به تدریج پرامون زمین اطلاعات جدیدی به دست می‌آورد.

۷۴- گزینه «۲»**تشریح عبارت‌های نادرست:**

(دک مطلب، ترکیبی)

۷۰- گزینه «۲»

علاوه بر موارد مذکور، «تشکّلت» فعل ماضٍ (الماضي)، المعلوم و از نظر نحوی خبر از نوع جمله فعلیه نیز است.

(دک مطلب، ترکیبی)

تاریخ (۲)**۷۱- گزینه «۴»****تشریح عبارت‌های نادرست:**

گزینه «۱»: در دوره نخست خلافت عباسیان، تشکیلات اداری (دیوانی) منظم و منسجمی با اقتباس از نظام دیوانی «عهد ساسانیان» شکل گرفت.
 گزینه «۲»: دومین خلیفه عباسی «منصور» نام داشت که پس از برادرش سفاح به خلافت رسید.

گزینه «۳»: یکی از اقدامات مهم «منصور» برای تحکیم و تثبیت خلافت خاندان خود، بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان بود.

(پیان اسلام در عصر فلاخت عباسی، صفحه ۶۶ تا ۶۸ و ۷۰)

۷۲- گزینه «۱»

از اشاره‌های کوتاه منابع تاریخی می‌توان فهمید که در خلال فتح ایران، عده‌کمی از ایرانیان به اسلام گرویدند. برای نمونه در جنگ قادسیه، که در آن تیسفون پایتخت پر آوازه ساسانیان توسط اعراب مسلمان تبخیر شد، دسته‌ای از سپاه ساسانیان به دین اسلام درآمدند و به اعراب پیوستند.

تشریح عبارت‌های نادرست:

گزینه «۲»: اگر چه بیشتر شهرها و مناطق ایران در کمتر از ۲۰ سال به تسخیر اعراب مسلمان درآمد، اما روند پذیرش اسلام، چندین قرن به طول انجامید.
 گزینه «۳»: به دنبال بهبود موقعیت سیاسی و اجتماعی ایرانیان در عصر خلافت عباسیان، گرایش به اسلام در ایران شتاب گرفت و سرانجام با روی کار آمدن سلسله‌های ایرانی در گوشه و کنار ایران، بیشتر ایرانیان مسلمان شدند.

گزینه «۴»: رفتار غیراسلامی برخی از حاکمان اموی، محدودیت‌ها و موانع را بر سر راه گروش به اسلام ایجاد کرد.

(اسلام در ایران، صفحه ۸۷)



(همیه مهی)

۷۹- گزینه «۱»

الف) دهقانان

ب) سادات علوی

پ) صفاریان، علویان طبرستان، زیاریان، آل بویه

ت) رودایان

(ظهور و کشتش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۰ و ۹۱)

(کلکتور فارج از کشور، ام۱۴)

۸۰- گزینه «۲»

ابونصر محمد بن محمد، معروف به فارابی، فیلسوف بزرگ ایرانی، که از خراسان به بغداد رفت و سپس در دمشق سکونت گزید، فلسفه مشایی را که تلفیقی از جهان‌بینی اسلام و فلسفه ارسطوی و نوافلاطونی بود، پایه‌گذاری کرد. نکته: دانشنامه عالی، اثر ابن سینا، سهم بسزایی در مطرح کردن زبان فارسی به عنوان زبان علم داشت.

(ظهور و کشتش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۷)

جغرافیا (۲)

(همیه مهی)

۸۱- گزینه «۲»

زیست‌بوم جنگل‌های بارانی استوایی، بیشترین میزان تولید مواد آلی و زیست‌بوم‌های بیابانی، کمترین میزان را تولید می‌کنند.

(نواحی زیستن، صفحه ۵۷)

(کتاب چامع)

۸۲- گزینه «۴»

بوم‌سازگان (اکوسیستم) یعنی مجموعه‌ای از موجودات زنده که با یکدیگر و با محیطی که در آن زندگی می‌کنند، در ارتباط و تعامل‌اند. یک جنگل، یک چمنزار، یک دریاچه آب شیرین، یک دریاچه آب شور مانند دریاچه ارومیه یک بوم‌سازگان (اکوسیستم) است. در طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها از نظر واکتر، به دو عامل بارش و دما توجه شده است. ویژگی ذکر شده در صورت سؤال مربوط به جنگل‌های بارانی استوایی است.

(نواحی زیستن، صفحه ۵۳ و ۵۵)

(پرسیسا اینزدی)

۸۳- گزینه «۴»

پیش‌بینی می‌شود که تمرکز جمعیت در آینده در سواحل بیشتر شود و سواحل قابلیت‌ها و محدودیت‌هایی دارند. تغییرات آب و هوایی و گرم‌شدن کره زمین موجب آن می‌شود که سطح آب دریاها بالا بیاید. همچنین، وقوع توفان‌ها، هاریکن‌ها و سونامی‌ها، موجب هجوم امواج به سواحل و تخریب تأسیسات ساحلی می‌شود. در این صورت، ساکنان نواحی ساحلی باید تأسیسات را به نواحی عقب‌تر منتقل کنند. این کار برای آنها هزینه زیادی دارد.

(نواحی زیستن، صفحه ۶۰)

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: به تدریج شرایط مناسبی برای همزیستی مساملت‌آمیز و همکاری میان ایرانیان با مهاجران عرب، ابتدا در زمینه تجارت و کشاورزی و سپس در زمینه‌های فرهنگی و اجتماعی به وجود آمد.

گزینه «۳»: در عصر خلفای نخستین، از آنجا که اعراب تجربه چندانی در کشورداری نداشتند، اداره امور دیوانی، همچون گذشته در اختیار ایرانیان باقی ماند. محاسبه و دریافت مالیات‌ها، همچنان توسط دییران و دهقانان ایرانی صورت می‌گرفت.

با روی کار آمدن خاندان بنی عباس و انتقال مرکز خلافت از دمشق به بغداد، شرایط و اوضاع سیاسی و اجتماعی به نفع ایرانیان. تغییر محسوسی یافت. بعضی از سیاستمداران و دیوان‌سالاران ایرانی در حکومت عباسیان، به مناصب مهم سیاسی و نظامی مانند وزارت، فرماندهی سپاه و حکومت شهرها و مناطق دستری پیدا کردند.

گزینه «۴»: در عصر خلفای نخستین، پس از فتح هر شهر و منطقه توسط اعراب مسلمان، به فرمان خلیفه، فردی از میان فرماندهان سپاه، سران قبیله‌ها و یا صحابه به حکومت آنچه منصوب می‌شد.

(اسلام در ایران، صفحه ۱۴ و ۱۵)

۷۷- گزینه «۱»

فعالیت‌ها و مبارزات سیاسی، اجتماعی و فرهنگی ایرانیان در دو قرن نخست هجری، زمینه را برای شکل‌گیری سلسله‌های ایرانی و در بی آن تغییر اوضاع سیاسی ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری فراهم آورد. سرآغاز این تغییر، هنگامی بود که طاهر بن حسین مشهور به ذوالیمینین از سوی مأمون، خلیفه عباسی به حکومت خراسان منصوب شد. تشدید جنبش‌های ضد خلافت در ایران، مأمون را متوجه این نکته کرد که باید تغییری در شیوه اداره قلمرو خلافت ایجاد کند: از این‌رو، حکومت خراسان را به طاهر، سردار ایرانی خود سپرد. پس از طاهر حکومت خراسان در خاندان او موروثی شد و بدین‌گونه نخستین سلسله مسلمان ایرانی شکل گرفت.

تشريح عبارت‌های نارست:

الف: سادات علوی به منطقه طبرستان پناه بردن.

ت: محدوده حکومت صفاریان سیستان بود و نه خراسان.

(ظهور و کشتش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۸۹ و ۹۰)

۷۸- گزینه «۴»

تشريح عبارت‌های نارست:

الف: شهر و شهرنشینی در دوران آل بویه گسترش یافت.

ج: مربوط به رونق و شکوفایی علمی و فرهنگی است و نه اقتصادی.

(ظهور و کشتش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۴ و ۹۵)



(شیوه مهین)

۸۹- گزینه «۱»

در کشاورزی معیشتی (برخلاف کشاورزی تجاری)، تولید محصول یا پرورش دام بیشتر در حد مصرف خانوار کشاورز یا فروش محلی صورت می‌گیرد و میزان تولید و سود اقتصادی، کم است.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۱۸۵)

(محمدMohri يعقوبي)

۸۴- گزینه «۳»

عبارت داده شده در صورت سؤال، درباره تنوع زبانی است که با گزینه «۳»، انطباق دارد.

گزینه‌های «۱، ۲ و ۴»، در مورد زبان است و نه تنوع زبانی.

(نواحی فرهنگی، صفحه ۶۹ و ۷۱)

(مهربانی)

۹۰- گزینه «۱»

برخی از روش‌ها و راهکارهای پیشگیری از گسترش بیابان‌ها (بیابان‌زدایی) عبارتند از:

- کاشت گیاهان سازگار و مقاوم با نواحی خشک مانند بنه و کنار، اکالیپتوس و افاقیا؛
- مقابله با برداشت بی‌رویه از آبهای زیرزمینی و چرای بی‌رویه دامها؛
- مالج‌باشی روی ماسه‌ها برای تثبیت آنها و جلوگیری از حرکتشان.

(نواحی زیستی، صفحه ۵۹)

(کلکتور سراسری ۹۸)

۸۵- گزینه «۴»

در کشاورزی معیشتی، تولید محصول یا پرورش دام بیشتر در حد مصرف خانوار کشاورز یا فروش محلی صورت می‌گیرد و میزان تولید و سود اقتصادی، کم است.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۱۸۵)

فلسفه

(محمد رضایی‌باقا)

۹۱- گزینه «۳»

سقراط می‌گفت: «من هیچ‌گاه از بیدار ساختن، پند دادن و حتی سرزنش کردن یکایک شما باز نمی‌ایstem و شما همه جا مرا در کنار خود می‌باید.»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

رسالت سقراط از طریق نداهای غیبی و رؤیاها بر دوش او نهاده شده بود. (نادرستی گزینه «۱») مقصود سقراط از گشت و گذار در شهر این بود که جوانان و بزرگسالان را متقادع سازد که نباید جسم و مال و ثروت را بر کمال نفس خود ترجیح دهند و یادآوری کند که ثروت، فضیلت نمی‌آورد، بلکه از فضیلت است که ثروت و هرچه که برای فرد و جامعه سودمند است، به دست می‌آید. (نادرستی گزینه‌های «۲ و ۴»)

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۳۸)

(پریسا ایزدی)

۸۶- گزینه «۳»**تشییر عبارت‌های نادرست:**

الف) ورزش هاکی در اثر تماس مستقیم مردم از ناحیه‌ای به ناحیه دیگر منتقل می‌شود.

ب) امروزه با توجه به گسترش رسانه‌ها، نوع دوم پخش فرهنگی غالب است.

پ) در بخش مجدد، پدیده مکان اولیه را کاملاً ترک می‌کند و به مکان جدید می‌رود.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۱۸)

(رامیلا عسگری)

۸۷- گزینه «۴»

در گذشته، وقتی اروپاییان قاره آمریکا را کشف و به آنجا مهاجرت کردند و در آنجا ساکن شدند، برخی از تاجران ثروتمند، مزارع تجاری وسیع تک محصولی (پلاتیشن) را به ویژه در جنوب ایالات متحده احداث کردند.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۱)

(کلیانا یوسف زاده)

۸۸- گزینه «۳»**تشییر عبارت‌های نادرست:**

ج) میانگین تولید سالانه غلات در جهان $1/5$ میلیارد تن است که البته در سال‌های مختلف، کاهش یا افزایش می‌یابد.

د) مزارع غله تجاری معمولاً بسیار بزرگ‌اند و کاشت و برداشت محصول در آنها به شکل ماشینی انجام می‌شود.

ه) معمولاً در کنار مزارع، کارخانه‌هایی برای تبدیل، بسته‌بندی و توزیع محصولات در بازار مصرف پدید می‌آید که در اصطلاح به آن «کشت و صنعت» می‌گویند.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۱۸۷)

(کوثر دستوران)

۹۲- گزینه «۲»

سقراط معتقد بود راز سروش معبد دلفی که گفته بود داناترین مردم سقراط است، این بود که به همه نشان دهد که هر کس به جهل و نادانی خود عالم باشد از همه داناتر است.

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۴۰)

(مهرشار ایمانی نسب)

۹۳- گزینه «۲»

سقراط به عالم مأمور اطلاعیه معتقد بود و می‌گفت قدرت و دانش فوق بشری وجود دارد. (رد گزینه‌های «۱» و «۴») مرگ را نیز پایان زندگی نمی‌دانست. (رد گزینه «۳») اما خوشبین و ماه را سنگ و خاک می‌دانست و می‌گفت این‌ها موجودات مادی و غیرالپهی هستند.

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۴۱ و ۴۲)



(مهرشاد ایمانی نسب)

۹۸- گزینه «۴»

از نظر این سینما، اصل علیت پایه و اساس هر تجربه‌ای است و از قواعد اولیه تفکر و تعقل است؛ بنابراین اگر علیت وجود نداشته باشد، شناختی هم به دست نمی‌آید.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: قانون علیت از تجربه و آزمایش به دست نمی‌آید، بلکه خودش پایه و اساس هر تجربه‌ای است.

گزینه «۲»: قانون علیت صرفاً محدود به حیطه امور محسوس و تجربه‌پذیر نمی‌شود.

گزینه «۳»: قانون علیت فقط در حیطه عقل به کار نمی‌رود بلکه در همه حیطه‌ها کاربرد دارد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳)

(کوثر (ستورانی))

۹۹- گزینه «۳»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: معرفت شهودی نیازی به واسطه‌گری استدلال عقلی ندارد و بی‌واسطه است.

گزینه «۲»: قلب حقیقت را طوری درمی‌یابد که انگار با چشم می‌بیند.

گزینه «۴»: معرفت شهودی فقط به قلب کسانی تجلی می‌کند که سیر و سلوک و تهدیب نفس دارند.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۵)

(محمد رضایی برقا)

۱۰۰- گزینه «۴»

نیروی عقل، علاوه بر استفاده از حواس بیرونی، مانند چشم و گوش، می‌تواند حالات درونی نفس مانند شادی، درد، محبت، دشمنی، عصبانیت و خوشحالی را شناسایی کند و درباره آن‌ها نظر دهد. مثلاً انسان می‌تواند به کمک عقل خود، علل پیدایش شادی و افسردگی را کشف کند و درباره آن‌ها نظر دهد. به شناختی که عقل با همکاری حس به دست می‌آورد، «شناخت تجربی» می‌گوییم. شناخت تجربی بر چند قاعدة عقلی مهم (مانند اصل علیّت) استوار است و دانشمندان در هنگام بررسی داده‌های حسی، آن قاعده‌ها را در نظر می‌گیرند. یعنی عقل مبانی فلسفی علوم تجربی را اثبات می‌کند. اما شهود قلبی، شناختی بی‌واسطه و بی‌نیاز از حس و عقل است.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۲ تا ۵۴)

(موسی سپاهی)

۹۴- گزینه «۲»

یکی از ویژگی‌های انسان، توانایی شناختن است. اشیا و پدیده‌های پیرامون خود را شناسایی می‌کنیم و از طریق این شناخت، با آن‌ها ارتباط برقرار کرده و از آن‌ها استفاده می‌نماییم.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ما ابتدا به پدیده‌ها شناخت پیدا می‌کنیم سپس ارتباط برقرار می‌کنیم و از آن‌ها استفاده می‌کنیم.

گزینه‌های «۳» و «۴»: استفاده از اشیاء نه علت شناخت است و نه علت برقراری ارتباط با آن‌ها.

(امکان شناخت، صفحه ۱۴۵)

(کتاب جامع)

۹۵- گزینه «۳»

شناخت ما از جهان، امری است که به تدریج افزایش می‌یابد و ما گام به گام با پدیده‌های جهان آشنا می‌شویم. ما از طریق شناخت پدیده‌های پیرامون خود با پدیده‌ها ارتباط برقرار کرده و از آن‌ها استفاده می‌نماییم. شناخت ما در مجموع محدود است و حقایق فراوانی در عالم هست و ما آن‌ها را نمی‌شناسیم. گاهی متوجه می‌شویم بعضی از چیزهایی که فکر می‌کردیم آن‌ها را می‌دانیم، درست نبوده و در مورد آن‌ها دچار خطأ شده‌ایم.

(امکان شناخت، صفحه ۱۴۵)

(کتاب جامع)

۹۶- گزینه «۲»

شک در اصل دانستن، به تناقض منتهی می‌شود، زیرا نظریه عدم امکان شناخت یا همان شک در اصل دانسته‌ها خود نوعی شناخت است.

(امکان شناخت، صفحه ۱۴۸)

(موسی سپاهی)

۹۷- گزینه «۱»

دانستنی‌های فلسفه از طریق حواس و تجربه به دست نمی‌آید. بلکه از طریق تعقل محض می‌توان به آن‌ها رسید. مثلاً ذات و صفات خداوند را فقط می‌توان با بهره‌گیری از قواعد عقلی شناخت.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه‌های «۲» و «۴»: قوانین و اسرار و رموز طبیعت را عقل با کمک حواس و تحلیل عقلانی یافته‌های حسی به دست می‌آورد.

گزینه «۳»: شناسایی حالات درونی با تعقل محض نمی‌باشد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۲ تا ۵۴)



دفترچه پاسخ

عمومی یازدهم انسانی
۱۴۰۲ بهمن ماه ۲۰

طراحان

محسن اصغری، احسان برزگر، مهدی تبسی، علیرضا جعفری، عبدالحمید رزاقی، الهام محمدی	فارسی (۱۲)
محسن بیاتی، محمد رضایی‌پنا، یاسین ساعدی، مجید فرهنگیان، مرتضی محسنی کبیر	دین و زندگی (۱۲)
مجتبی درخشان کرمی، محسن رحیمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی‌روش، محمدحسین مرتضوی	زبان انگلیسی (۱۲)

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱۲)	علی وفای خسروشاهی	مرتضی منشاری	الناز معتمدی
دین و زندگی (۱۲)	یاسین ساعدی	سکینه گلشنی	محمد صدر اینجده بور
زبان انگلیسی (۱۲)	عقیل محمدی‌روش	سعید آفجه‌لو، فاطمه نقدی	سوگند بیگلری

گروه فنی و تولید

مدیر گروه	الهام محمدی
مسئول دفترچه	معصومه شاعری
مستندسازی و مطابقت با مصوبات	مدیر: مهیا اصغری، مسئول دفترچه: فریبا رئوفی
صفحه‌آرا	سحر ایروانی
ناشر چاپ	سوران نعیمی

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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



(احسان بزرگ، رامسر)

۱۰۵- گزینه «۴»

مولوی در شهر بلخ به دنیا آمد و شهرت او به رومی به خاطر اقامت وی در شهر قونیه بود. وی خود را از مردم خراسان شمرده است. شیخ عطار کتاب اسرارنامه را به وی هدیه داد. حسام الدین چلبی از مولوی خواست که کتابی به طرز «اللهی نامه» سنایی یا «منطق الطیر» عطار به نظم آورد.

(تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۶۷ تا ۷۱)

(مسنون اصغری)

۱۰۶- گزینه «۱»

نقش‌های تبعی عبارت‌اند از:
 الف) من و او: معطوف / ... اگر زمستان بود، زیر کرسی [می‌نشستیم]
 و (حرف ربط) ... روی قالیچه می‌نشستیم و (حرف ربط) سعدی
 می‌خواندیم.

ب) معطوف: کوچک و تاریک: معطوف ... / خود سعدی در آن‌ها نشسته [بود] و (حرف ربط) شعرهایش را گفته بود

ج) او و مادرم: معطوف / هردو: بدل

د) این شیخ همیشه شاب، پیرترین و جوان‌ترین شاعر زبان

فارسی: بدل / پیرترین و جوان‌ترین شاعر زبان فارسی: معطوف

(دستور، صفحه ۷۲)

(العام محمدی)

۱۰۷- گزینه «۳»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: ترکیب‌های وصفی: سه روز، آخرین قسمت، این کار، کار پرزنمت، شاگرد مدرسه متعصب، شاگرد مدرسه شرافتمند، بالاترین مشکلات، بیست روز ← ۸ ترکیب وصفی

گزینه «۲»: از این کار پرزنمت رهایی یافته بودیم که برای شاگرد

جمله هسته

فارسی (۲)**۱۰۱- گزینه «۱»**

وادی: سرزمین/ فرط: بسیاری

(لغت، واژه‌نامه)

۱۰۲- گزینه «۳»

املای صحیح کلمه «بی‌شائبه» است.

(املا، ترکیبی)

۱۰۳- گزینه «۲»

گزینه «۲»: «بین شکر و شکایت» و «نیک و بد» آرایه تضاد وجود دارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: متنافق‌نما: «در آغوش گل بودن و جدا بودن» و «هم بدون عالم بودن و هم کنار عالم بودن»

گزینه «۳»: متنافق‌نما: «ناطق خاموش» و «هم باهوشم و هم بی‌هوش»

گزینه «۴»: متنافق‌نما: «جمع و پریشان بودن دل»
 (آرایه، صفحه‌های ۷۹ و ۱۰)

۱۰۴- گزینه «۱»

مجاز: «نفس» مجاز از «لحظه»، «چپ و راست» مجاز از «همه‌جا»

تضاد: چپ و راست

استعاره: آواز عشق (اضافه استعاری) و تشخیص

تلمیح: کل بیت تلمیح به آیه «أَنَا لِلَّهِ وَأَنَا إِلَيْهِ رَاجِعُون» دارد.

(آرایه، صفحه ۷۰)

(العام محمدی)

۱۱۰- گزینه «۳»

معنای بیت «د»: فرمان رهبر است که به دشمنان حمله کنیم.

اگر خون همه دشت را بگیرد و گروهی کشته شوند، باز هم به دشمنان حمله برید. (مفهوم: بیانگر خطر و سختی راهی است که در پیش گرفته‌اند)

(مفهوم، صفحه‌های ۱۶ و ۱۷)

دین و زندگی (۲)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

۱۱۱- گزینه «۲»

بعد از رحلت رسول خدا (ص)، نوشتمن سخنان ایشان ممنوع شد و این ممنوعیت، آثار زیان‌باری برای مسلمانان داشت. البته امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) به این ممنوعیت توجه نکردند و سخنان پیامبر(ص) را به فرزندان و یاران خود آموختند و از آنان خواستند که این آموخته‌ها را به نسل‌های بعد منتقل کنند.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۵)

(مسن پیاتی)

۱۱۲- گزینه «۴»

امام علی (ع) گروه زیادی از انسان‌های دانشمند، مجاهد و صاحب فضیلت مانند اویس قرنی، کمیل بن زیاد، میثم تمار و رشید هجری (پیشوای عرفان و معنویت)، عبدالله بن عباس (مفهوم قرآن کریم)، مالک اشتر و محمدبن ابی‌بکر (پیشتازان جهاد و مبارزه) را که در پایه‌گذاری فرهنگ اسلامی نقش برجسته‌ای داشتند، تربیت کرد.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۷)

مدرسه متعصب و شرافتمند بالاترین مشکلات است،

جمله وابسته

گزینه «۴»: سه روز به اول فروردین مانده بود: (نهاد)

همه به قدر توانایی خوبیش، تحصیل موققیت نموده بودیم: (نهاد)

هردو، نقش نهادی دارند.

(دستور، صفحه ۸۱)

۱۰۸- گزینه «۴»

مفهوم مشترک هر دو بیت وعده دروغ یار است.

(مفهوم، صفحه ۶۹)

۱۰۹- گزینه «۲»

مفهوم بیت مورد نظر این است که انسان در انجام برخی کارها ناگزیر است و نباید او را به واسطه انجام آن‌ها سرزنش کرد. گزینه «۲»: مفهوم مشترک با بیت مورد نظر دارد. می‌گوید: عاشق گناهی ندارد که مانند آهو از آدمیت رمیده است، بلکه تقصیر از ویژگی‌های معشوق است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: براین نکته دلالت می‌کند که رهایی از عشق ممکن نیست.

گزینه «۳»: ناچیزی و ناتوانی در برابر معشوق را بیان می‌کند و اینکه عاشق هر جا که معشوق باشد، آنجا را عزیز می‌دارد.

گزینه «۴»: عاشق پرهیز می‌کند که جز سوی معشوق به سوی دیگری توجه کند و دلش به جز معشوق به جای دیگری متمایل باشد.

(مفهوم، صفحه ۷۱)



معارف خود بهره‌مند ساختند، ثمرة این حضور سازنده، فراهم آمدن کتاب‌های بزرگ در حدیث و سیره ائمه اطهار (ع) در کتاب سیره پیامبر(ص) و قرآن کریم است و این موضوع به اقدامات امامان مربوط به مرجعیت دینی، یعنی: «تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو» اشاره دارد.

(امیا ارزش‌های راستین، صفحه ۱۳۶)

۱۱۳- گزینه «۴»

آیه شریفه «و ما محمد إلّا رسول قد خلت من قبله الرّسل أفيان مات أو قتل انقلبتم على أعقابكم و من ينقلب على عقبيه فلن يضرّ الله شيئاً و سيجزى الله الشّاكرين»: «و محمد نیست، مگر رسولی که پیش از او رسولان دیگری بودند، پس اگر او بمیرد یا کشته شود، آیا شما به گذشته و آینین پیشین خود بازمی‌گردید؟ و هرکس به گذشته بازگردد، به خدا هیچ زیانی نرساند و خداوند به زودی سپاسگزاران را پاداش می‌دهد.»، مؤمنان را به ثابت قدم ماندن در سختی‌ها، از جمله در زمان از دست دادن پیامبر (ص) دعوت می‌کند و سپاسگزاران نعمت رسالت را مورد عنایت و لطف الهی می‌داند.

(وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)، صفحه ۱۱۳ و ۱۱۵)

صفحه ۱۱۱

(مسن پیاتی)

روزی امام علی (ع)، خبردار شد فرماندارش در بصره در یک مهمانی شرکت کرده که فقیران حضور نداشتند و غذاهای رنگارنگ چیده بودند. آن حضرت نامه‌ای تند به آن فرماندار نوشت و به کار وی اعتراض کرد و شیوه صحیح زندگی حاکم را توضیح داد. به او نوشت: «... من که امام شما هستم، از این جهان به دو جامه کهنه، بسته کرده و از خوارکی‌ها به دو قرص نان. بدانید که شما نمی‌توانید این‌گونه زندگی کنید؛ لیکن مرا در پارسایی و تلاش و پاکدامنی و درستکاری یاری نمایید.»

(بان و پانشین پیامبر(ص)، صفحه ۱۰۴)

۱۱۷- گزینه «۲»

(یاسین ساعدی)

امام علی (ع) در همان آغاز حکومت، فرمانروایی همچون معاویه را که به ناحق به فرمانروایی رسیده بودند و به شیوه پادشاهان و امپراتوران ستمگر حکومت می‌کردند، برکنار کرد و برای آن کار چنان مصمم بود که حتی به مصلحت‌اندیشی برخی از باران خویش نیز عمل نکرد.

(بان و پانشین پیامبر(ص)، صفحه‌های ۱۰۰، ۱۰۱ و ۱۰۲)

۱۱۴- گزینه «۴»

(مرتضی محسنی‌کبیر)

ائمه اطهار (ع) با اینکه با حاکمان زمان خود مخالف بودند، اما به دور از انزوا و گوشگیری و با حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر کردند و مسلمانان را از

۱۱۵- گزینه «۲»

زبان انگلیسی (۲)

(متبین (رفشان کرمن))

«۱۲۱ - گزینه ۲»

ترجمه جمله: «صفحه لپتاپ را شکسته‌ام. استفاده از آن غیرممکن است، بنابراین می‌خواهم یک لپتاپ جدید بخرم.»

نکته مهم درسی: با توجه به مفهوم جمله و پابرجا بودن اثر فعل در زمان حال، از زمان حال کامل (ماضی نقلی) استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های «۳» و «۴»). فاعل "I" است، بنابراین از فعل کمکی (رد گزینه‌های «۱» و «۲») استفاده می‌کنیم (رد گزینه «۱»).

(کلامر)

(مدرس رهیمی)

«۱۲۲ - گزینه ۲»

ترجمه جمله: «یکی از برادرانم سال ۲۰۱۰ تحصیلات دانشگاهی خود را به پایان رساند و در همان سال کسبوکاری را آغاز کرد.»

نکته مهم درسی: وقتی زمان دقیق شروع و پایان یک فعل در گذشته ذکر می‌شود، از گذشته ساده استفاده می‌کنیم (رد سایر گزینه‌ها).

(کلامر)

(میلار رهیمی (کللان))

«۱۲۳ - گزینه ۴»

ترجمه جمله: «متاسفانه نمی‌توانیم با شما به مهمنی برویم. مایک هنوز تکالیفش را تمام نکرده است.»

نکته مهم درسی: با توجه به معنی، برای کامل کردن جمله نیاز به مفهوم «هنوز» (yet) داریم.

(کلامر)

(میری فرهنگیان)

«۱۱۸ - گزینه ۳»

خودداری از نقل احادیث: ممتوعيت نوشتن احادیث پیامبر اکرم (ص)

انزوای شخصیت‌های جهادگر و مورد احترام: تبدیل حکومت عدل

نبوی به سلطنت

(وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)، صفحه‌های ۱۱۶ و ۱۱۷)

(یاسین ساعدی)

«۱۱۹ - گزینه ۱»

براساس متن کتاب درسی، «رسول خدا (ص)، در سخنان خود از واژه «شیعه» که ترجمة آن پیرو می‌شود، استفاده کرده و پیروی از امام علی (ع) را سبب رستگاری دانسته است.»

(جان و پانشین پیامبر (ص)، صفحه ۹۹)

(محمد رفایی برقا)

«۱۲۰ - گزینه ۳»

امیر المؤمنین علی (ع)، در سخنرانی‌های متعدد، بارها مسلمانان را نسبت به ضعف و سستی‌شان در مبارزه با حکومت بنی‌امیه بیم می‌داد و می‌فرمود: «آن مردم (شامیان) بر شما پیروز خواهد شد، نه از آن جهت که آنان به حق نزدیک‌ترند، بلکه به این جهت که آنان در راه باطلی که زمامدارشان می‌رود، شتابان فرمان او را می‌برند و شما در حق من بی‌اعتنتایی و کندی می‌کنید.»

(وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)، صفحه ۱۱۲)



ترجمه متن درگ مطلب:

آیا نشستن زیاد می‌تواند برای سلامتی شما مضر باشد؟ در سال ۱۹۹۴ دانشمندان در یک مطالعه که رانندگان، که بیشتر روز را می‌نشینند، و نگهبانان، که [بیشتر روز را] نمی‌نشینند، را مقایسه می‌کرد، متوجه چیز عجیبی شدند. اگرچه رژیم غذایی و سبک زندگی آن‌ها بسیار شبیه به هم بود، اما رانندگان تقریباً دو برابر بیشتر [از نگهبانان] در معرض ابتلا به بیماری قلبی بودند. زندگی کم‌تحرک احتمال اضافه وزن پیدا کردن و ابتلا به بیماری قلبی را افزایش می‌دهد. انسان‌ها برای ایستادن ساخته شده‌اند، بتایران قلب و سایر اندام‌های شما در این حالت به شکل کارآمدتری کار می‌کنند. نشستن زیاد می‌تواند برای سلامت روان شما نیز مضر باشد. ما به طور کامل ارتباط بین نشستن و سلامت روان را درک نمی‌کنیم آن‌گونه که ارتباط بین نشستن و سلامت جسمی را درک می‌کنیم، اما می‌دانیم که خطر افسرده شدن در افرادی که بیشتر می‌نشینند، بیشتر است.

(عقیل محمدی‌روشن)

«۱۲۷- گزینه ۳»

ترجمه جمله «بهترین عنوان برای متن چیست؟»

«اثرات منفی نشستن بسیار زیاد»

(درگ مطلب)

(عقیل محمدی‌روشن)

«۱۲۸- گزینه ۱»

ترجمه جمله «با توجه به متن، دانشمندان دریافتند که»

«رانندگان بیشتر در معرض بیماری قلبی بودند»

(درگ مطلب)

«۱۲۴- گزینه ۳»

(مقتبس از فرشان کرمی)

ترجمه جمله: «اکثر ما فکر می‌کنیم رژیم گرفتن بهترین روش برای سالم ماندن است. اما مهم است بدانیم که کمتر غذا خوردن تنها کاری نیست که ما باید انجام دهیم تا سالم بمانیم.»

۱) ورزش کردن

۲) آهسته دویدن

۳) رژیم گرفتن

نکته مهم درسی: به ترکیب واژگانی «go on a diet» به معنای «رژیم گرفتن» توجه کنید.

(واژگان)

«۱۲۵- گزینه ۲»

ترجمه جمله: «وقتی پدر بزرگم بدليل حمله قلبی‌اش در بیمارستان [بستری] بود، پزشکان سعی کردند به او نشان دهنده چگونه فشار خون خود را به روش صحیح اندازه‌گیری کند.»

۱) حاوی بودن

۲) اندازه‌گیری کردن

۳) زیاد کردن یا شدن

(واژگان)

«۱۲۶- گزینه ۳»

ترجمه جمله: «به گفتۀ شرکت، محصول جدید آن‌ها از زمان اختراع تلفن، مهم‌ترین پیشرفت بوده است.»

۱) شرایط، وضعیت

۲) عادت

۳) اختراع

(واژگان)

(عقیل محمدی‌روشن، مشابه کتاب زردا)

«۳- گزینه» ۱۳۳

ترجمه جمله: «استفاده روزافزون از رایانه و تلفن همراه در دوران اخیر، شیوه زندگی و رفتار مردم را تغییر داده است.»

نکته مهم درسی: فاعل جمله، "The increasing use of"

مفرد است، بنابراین باید از فعل مفرد استفاده شود (رد گزینه‌های ۱، ۲ و ۴). با توجه به قید "in recent times" از زمان حال کامل استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۲).

(کلامر)

(عقیل محمدی‌روشن)

«۲- گزینه» ۱۲۹

ترجمه جمله «از متن می‌توانیم بفهمیم که سبک زندگی کم تحرک شامل نشستن» بسیار زیاد است.»

(درک مطلب)

(میلان ریمی *هکلان*، مشابه کتاب زردا)**«۲- گزینه» ۱۳۴**

ترجمه جمله: «در این کشور، حدود ۴۰ درصد مردم در روستاهای زندگی می‌کنند که [این امر] می‌تواند خطرات سلامتی را کاهش دهد.»

۲) خطر

۱) سبک زندگی

۴) رابطه

۳) تجربه

(واژگان)

(میلان ریمی *هکلان*، مشابه کتاب زردا)**«۳- گزینه» ۱۳۱**

ترجمه جمله: «قبل از این‌که از رودخانه عبور کنیم، قایقران از من پرسید: «تا حالا سوار قایق شده‌ای؟»

نکته مهم درسی: در جای خالی، به ساختار سؤالی حال کامل نیاز داریم که در آن "have" باید قبل از فاعل "you" باید (رد گزینه‌های ۲ و ۴). در زمان حال کامل از شکل سوم فعل استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۴).

(کلامر)

(عقیل محمدی‌روشن، مشابه کتاب زردا)

«۴- گزینه» ۱۳۵

ترجمه جمله: «براساس تحقیقات، مغز سالم و فعال می‌تواند یکی از مهم‌ترین عوامل موفقیت تحصیلی باشد.»

۲) ناامن

۱) منفی

۴) سالم

۳) افسرده

(واژگان)

(مبقی *رفشان کرمی*، مشابه کتاب زردا)**«۲- گزینه» ۱۳۲**

ترجمه جمله: «دو سال پیش، مری بهترین دوست من شد و از آن زمان من را عمیقاً تحت تأثیر قرار داده است.»

نکته مهم درسی: با توجه به معنی، برای کامل کردن جمله نیاز به مفهوم «از آن موقع تا الان» (since then) داریم.

(کلامر)



شکسپیر بسیار ثروتمند و مشهور شد. او یک خانه بزرگ در استراتفورد خرید و اغلب به دیدار خانواده‌اش می‌رفت. او در سال ۱۶۱۶ در روز تولدش درگذشت. او در کلیسا‌یی که در آن غسل تعمید یافت، به خاک سپرده شد. [شکسپیر] آثار زیادی از خود به جای گذاشت که آن‌ها [آثار] هنوز هم مورد تحسین و علاقه مردم در سراسر جهان می‌باشند.

(ممدرسین مرتضوی، مشابه کتاب زرد)

۱۳۷- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «نام گروه بازیگرانی که شکسپیر در لندن به آن‌ها پیوست، چه بود؟»

«مردان لرد چمبرلین»

(درک مطلب)

(ممدرسین مرتضوی، مشابه کتاب زرد)

۱۳۸- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «ویلیام شکسپیر چه زمانی درگذشت؟»
«آوریل ۱۶۱۶

(درک مطلب)

(ممدرسین مرتضوی، مشابه کتاب زرد)

۱۳۹- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «شکسپیر به جز نوشت نمایشنامه و شعر چه می‌کرد؟»
«او یک بازیگر بود.»

(درک مطلب)

(ممدرسین مرتضوی، مشابه کتاب زرد)

۱۴۰- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار “They” در پاراگراف «۳» به «works» (آثار) اشاره دارد.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی‌روشن، مشابه کتاب زرد)

۱۳۶- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «صادقانه معتقدم که دوستانم بهترین‌ها را برای من می‌خواستند، اما عشق آن‌ها تقریباً زندگی من را نابود کرد.»

(۱) به طور عجیبی

(۲) به طرز جالبی

(۳) صادقانه

(واگران)

ترجمه متن درگ مطلب:

ویلیام شکسپیر نویسنده مشهور انگلیسی بود. او نمایشنامه‌ها و شعرهای زیادی نوشت که مردم [حتی] امروزه هنوز آن‌ها را می‌خوانند و تماشا می‌کنند. او در ۲۳ آوریل سال ۱۵۶۴ در شهری بهنام استراتفورد (Stratford-upon-Avon) متولد شد. پدرش دستکش‌ساز و مادرش از خانواده‌ای ثروتمند بود. او هفت برادر و خواهر داشت.

[شکسپیر] در سن ۱۸ سالگی، با زنی بهنام آن هاتاولی ازدواج کرد. آن‌ها سه فرزند داشتند: سوزانا، همنت و جودیت. همنت در جوانی درگذشت. شکسپیر برای کار به عنوان بازیگر و نویسنده به لندن نقل مکان کرد. او به گروهی از بازیگران بهنام مردان لرد چمبرلین پیوست.

آن‌ها در تئاترهایی مانند The Blackfriars و The Globe اجرا کردند. او انواع زیادی از نمایشنامه‌ها مانند کمدی، تراژدی، تاریخی و عاشقانه نوشت. برخی از نمایشنامه‌های معروف او رومئو و ژولیت، هملت، مکبث و رویای نیمه‌شب تابستان هستند.

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO

