



آزمون ۲۱ دی ماه ۱۴۰۳

یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

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

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

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، محمد اسدی، رضا خانبابایی، میثم خشنودی	ریاضی و آمار (۲)
امیرمحمد حسن‌زاده، سعید جعفری، احمد فهیمی، امیر محمودی، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
محمد ابوالحسنی، حبیبه محبی، محمدمهدی یعقوبی، سیده‌نسرين نوربخش	جامعه‌شناسی (۲)
حیدرضا توکلی، محمد حبیبی، ملیکا ذاکری، عادله علیرضایی‌مقدم، محمدعرفان فرهادی	روان‌شناسی
مریم آقایاری، علی‌اکبر ایمان‌پرور، آرمین ساعدی‌ناه، کامران عبدالله‌ی، ولی‌الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
محمد ابوالحسنی، مریم خسروی‌دهنوی، حبیبه محبی، محمدمهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
محمد ابوالحسنی، مریم خسروی‌دهنوی، حبیبه محبی، محمدمهدی یعقوبی	جغرافیا (۲)
یاسین ساعدی، موسی سپاهی، محمد قاسمی، آرمین کرمی‌زرندي	فلسفه

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	رقیه بروز	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری	محمد بحیرایی، محمد غنی‌زاده سیدعلی موسوی‌فرد	مهندی مسلمانی	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	نازینین حاجیلو	الهام محمدی، مریم پیروی	اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی‌بور	نازینین حاجیلو مرضیه مسلمی‌امیرانی	حبیبه محبی، امیرحسین کاروبین	محمد‌مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
محمد صدرا پنجه‌بور	نازینین حاجیلو	عاطفه طاهر، فرهاد علی‌نژاد محمد صمدی‌اسفنگره	محمد حبیبی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	نازینین حاجیلو	درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل یونس‌بور	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	محمد تراز	حبیبه محبی، فاطمه عزیزی	محمد‌مهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	محمد تراز	حبیبه محبی، فاطمه عزیزی	محمد‌مهدی یعقوبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	نازینین حاجیلو	فرهاد علی‌نژاد	یاسین ساعدی	فلسفه

گروه فنی و تولید

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



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

ریاضی و آمار (۲)

تابع

تولیع ثابت، چند ضایعاتی و همانی

صفحه ۲۲ تا ۳۳

$$\frac{1}{2}f(6) - f(2\sqrt{2} - 1) + f(-\frac{\Delta}{2}) \text{ باشد، حاصل } f(x) = \begin{cases} x^2 - 2x & ; \quad x > 5 \\ 4 & ; \quad -1 < x \leq 5 \\ -\sqrt{-2x-1} & ; \quad x \leq -1 \end{cases}$$

کدام است؟

۶ (۴)

-۶ (۳)

۴ (۲)

-۲ (۱)

۲- دو نقطه $(a-1, 3+2b)$ و $(b-4, -2a+b-4)$ روی تابع ثابت f و به فاصله ۴ واحد از هم قرار دارند. بیشترین مقدار b

نهای

کدام است؟

 $\frac{80}{3}$ (۴)

۲۰ (۳)

 $\frac{70}{3}$ (۲) $\frac{14}{3}$ (۱)۳- اگر تابع $f(x) = 3x^3 + (b-1)x - 2ax^2 + 3x + 12$ ثابت باشد. حاصل $\frac{2a+b}{f(f)}$ برابر است با: $-\frac{1}{24}$ (۴)

۲۴ (۳)

 $\frac{1}{12}$ (۲)

۱۲ (۱)

۴- دامنه و بُرد تابع f با ضابطه $\begin{cases} f = A \rightarrow B \\ f(x) = x^2 - a \end{cases}$ به ترتیب دارای سه و دو عضو به صورت $R_f = \{a, c\}$ و $D_f = \{b, 1, 2\}$ باشند.می‌باشد، بیشترین مقدار $b^2(a^2 + c^2)$ کدام است؟ $\frac{50}{4}$ (۴)

۵۰ (۳)

۲۰ (۲)

۵ (۱)

۵- اگر f یک تابع ثابت و $x = g(x) = g(1)$ آنگاه $\frac{f(3) + 3g(2)}{4f(\sqrt{2}) - 2g(5)}$ کدام است؟

نهای

۱۸ (۴)

۱۷ (۳)

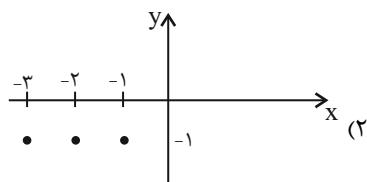
۱۶ (۲)

۱۵ (۱)

محل انجام محاسبات



۶- کدام یک از گزینه‌ها تابع ثابت نیست؟



$$f = \{(-2, 4), (3, \sqrt{16}), (-3, \frac{32}{\lambda})\} \quad (1)$$

$$\begin{cases} f : \{-2, -1\} \rightarrow B \\ f(x) = x \end{cases} \quad (4)$$

$$\begin{cases} f : \{-2, 2\} \rightarrow B \\ f(x) = \frac{x^2}{2} \end{cases} \quad (3)$$

($x \neq -\frac{2}{3}$) $f(x) = \frac{bx^2 - c + ax + x^3}{3x + 2}$ تابع ثابت و $f(2) = 1$ باشد، حاصل $a + b + c$ کدام است؟ -۷

۲ (۴)

۱ (۳)

۲) صفر

۴ (۱)

$f(x) = \begin{cases} x^2 - 1 & ; \quad x < 0 \\ -2 & ; \quad 0 \leq x \leq 1 \\ x + 1 & ; \quad x > 1 \end{cases}$ برد تابع ۱ کدام است؟ -۸

(-2, +∞) (2)

(-1, +∞) (1)

(-1, +∞) ∪ {-2} (4)

[-1, +∞) ∪ {-2} (3)

$f(x) = \begin{cases} x + 4 & ; \quad x < -2 \\ 5 & ; \quad -2 \leq x \leq 4 \\ -x + 9 & ; \quad x > 4 \end{cases}$ مساحت محصور بین نمودار تابع $4 \leq x \leq 4$ و محور x ها کدام است؟ -۹

نهایی

۳۶ (۴)

۵۵ (۳)

۵۶ (۲)

۹۶ (۱)

$f(x) = \begin{cases} ax^5 + bx^3 & ; \quad -1 \leq x \leq 1 \\ x & ; \quad 1 \leq x \\ x & ; \quad x \leq -1 \end{cases}$ اگر رابطه $2a - b$ کدام است؟ -۱۰

-۲ (۴)

۲ (۳)

-۱ (۲)

۱ (۱)

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

سبک عراقی / پایه‌های آوابی همسان (۱)
/ مجاز و کارگاه تحلیل فصل
صفحة ۳۶ تا ۵۶

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱- با توجه به ویژگی‌های فکری سبک عراقی، بیت‌های کدام گزینه ویژگی‌های این سبک را دارد؟

این کرامت نیست جز مجنون خورمن‌سوز را

سراسار دل نامور بردریشد

صانع دست و آنچه در دست او

و آبی از دیده همی شد که زمین می‌سفتم

گر نه صیادی چه حاجت دام گستردن مدام

(۴) ب / ت / ت

(۳) ب / ت / ث

(الف) عاقلان خوشه‌چین از سر لیلی غافلند

(ب) یکی تیغ تیز از میان برکشید

(پ) مبدع هست و آنچه ناهست او

(ت) آتشی بر سرم از داغ جدایی می‌رفت

(ث) زلف تو دامست و دایم بر دو رخ گسترده دام

(۱) الف / پ / ت

(۲) الف / ت / ث

۱۲- چند مورد درباره شعر و نثر سبک عراقی درست است؟

نهایی (الف) کتاب ظفرنامه شامی، قدیمی‌ترین تاریخ نوشته‌شده درباره چنگیز است.

(ب) در این دوره (قرن هفتم و هشتم) برخی نویسنده‌گان، کتاب‌های مشکل را به زبان ساده بازنویسی می‌کردند.

(پ) در این دوره، کتاب عرفانی مهمی به شعر نوشته نشد.

(ت) ادبیان این دوره، در کتاب‌های مصنوع و متکلف بیشتر به ظاهرسازی و تصنیع پرداختند.

(ث) نثر فنی کم‌کم در قرن هفتم ضعیف می‌شود و در قرن هشتم با سیطرهٔ تیموریان بر ایران از میان می‌رود.

(۴) چهار

(۳) سه

(۲) دو

(۱) یک

۱۳- واژه مشخص شده در کدام بیت در معنای مجازی به کار نرفته است؟

تو از این چه سود داری که نمی‌کنی مدارا

(۱) دل عالمی بسوی چو عذار بربروزی

تکیه بر عهد تو و باد صبا نتوان کرد

(۲) دست در حلقه آن زلف دوتا نتوان کرد

این کرده منقل را مقر، آن جام را جا داشته

(۳) مجلس دو آتش داده بر، این از حجر آن از شجر

همه اعضای تو من گشتم ای دوست

(۴) ز سرتا پای تو من گشتم ای دوست

۱۴- واژه «خون» در کدام بیت در معنای مجازی به کار نرفته است؟

قصد خون خلق و مال و قصد ایمان کرده‌ای

(۱) نیست کاری مختصر گر با حقیقت می‌روی

دو رخساره پرخون و دل سوگوار

(۲) زنان بر سر و موى و رخ را کنان

چنین در خون مسکینان نکوشند

(۳) مکن قصد من مسکین که خوبان

جان دادن در پای تو دشوار نباشد

(۴) سهل است به خون من اگر دست برآری

۱۵- در چه تعداد از مصراع‌های زیر، مجاز به علاقه شباهت به کار رفته است؟

(ب) لؤلؤ اندر بحر و گنج اندر خراب

نهایی (الف) نوش کن جام شراب یک منی

(د) طالع اگر مدد دهد، دامنش آورم به کف

(ج) ای دل نگفتمت که ز لعلش مجوى کام

(و) چو دست بر سر زلفش زنم به تاب رود

(ه) سرمست شد نگارم بنگر به نرگسانش

(۴) چهار

(۳) دو

(۲) یک

(۱) سه



۱۶- بیت‌های کدام گزینه به ترتیب بر وزن «مستفعلن» و «مستفعلن» سروده شده‌اند؟

می‌نکند محروم جان محروم اسرار مرا
هیچ زمین دفع کند از تن خود زلزله را
تا میان خلق کم کردی وقار خویش را
اول مرا سیراب کن وانگه بدھ اصحاب را
پنهان نمی‌ماند که خون بر آستانم می‌رود
بحمدالله و المنہ بتی لشکرشکن دارم

(۴) الف، و

(۳) ج، الف

۱۷- وزن واژه‌های «خرامانم، لشکرشکن، قوام‌الدین، آرزویی» در کدام گزینه درست آمده است؟

(۱) فعلون، فاعلاتن، مستفعلن، فاعلاتن

(۲) فعلون، مفاعیلن، مفاعیلن، فعلون

(۳) مفاعیلن، مستفعلن، مفاعیلن، فاعلاتن

۱۸- نشانه‌های هجایی هر دو بیت کدام گزینه به صورت (U—U—U—U—) است؟ نهایی

که گه مادری، گاه مادردا
که از هیبتش شیر نر آب تاخت
چو یاقوت گردد به فرسنگ سنگ
چو دل با خدای است، خلوت‌نشینی
به بخت همایون و تخت مُهَّد
اگر هم چنینش به آخر رسانی
که رویی ببینم که پشتم بلرزد
نشاید دل خلقی اندوهگین

نه کس را می‌توانم دید با وی
از آن گوهر که در گنجینه داری
حرامم باد اگر من جان به جای دوست بگزینم
شنودستی که چون بسیار بگرستی؟

دائماً یکسان نباشد حال دوران غم مخور
چرخ بازیگر از این بازیچه‌ها بسیار دارد
چنان‌که رأی رفیع تو اقتضا کردست
همیشه نیست به یک روی گردش ایام

(الف) آه که آن صدر سرا می‌ندهد بار مرا

(ب) هیچ فلک دفع کند از سر خود دور سفر

(ج) دوستان گویند سعدی دل چرا دادی به عشق

(د) ز اندازه بیرون تشنہ‌ام ساقی بیار آن آب را

(ه) گفتم به نیرنگ و فسون پنهان کنم ربیش درون

(و) گرم صد لشکر از خوبان به قصد دل کمین سازند

(۱) ۵، ج

(۲) ب، د

۱۹- کدام یک از ابیات زیر با نشانه‌های هجایی زیر مطابقت دارد؟

(۱) نه رازش می‌توانم گفت با کس

(۲) نصیحت گوش کن کاین دُر بسی به

(۳) اگر بر جای من غیری گزیند دوست حاکم اوست

(۴) بدان ساعت که از تنگی رها گشتی

۲۰- مفهوم کلی کدام بیت متفاوت است؟

(۱) چرخ گردون گردو روزی بر مراد ما نرفت

(۲) روزگار است این که گه عزت دهد گه خوار دارد

(۳) همیشه گردش افلاك و جنبش اجرام

(۴) همیشه نیست به یک حال گردش گردون



علوم و فنون ادبی (۲) - آشنا

۲۱- کدام گزینه درباره ابیات زیر نادرست است؟

وین دلاویزی و دلبندی نباشد موی را

از تو زیباتر ندیدم روی و خوش‌تر خوی را

کنج خلوت پارسایان سلامت‌جوی را

مثل من دیگر نبینی بلبل خوشگوی را

چاره آن دانم که در پایش بمالی روی را»

۲) آوردن تخلص در انتهای شعر

۴) از آرایه‌های تشبيه و استعاره استفاده شده است.

«من بدین خوبی و زیبایی ندیدم روی را

ای موافق صورت و معنی که تا چشم من است

ما ملامت را به جان جوییم در بازار عشق

ای گل خوشبوی اگر صد قرن بازآید بهار

سعدها گر بوسه بر دستش نمی‌یاری نهاد

۱) از آرایه‌های جناس و تلمیح استفاده شده است.

۳) شعر، در قالب غزل سروده شده و عاشقانه است.

۲۲- شاعر در کدام بیت از آرایه‌های بدیعی و بیانی کمتر بهره بوده است؟

زیرا که داری رشک‌ها بر ماه رخساران ما

کان که عاشق شد از او حکم سلامت برخاست

نشاط کردن چوگان و رزم و بزم شکار

روی درهم کشد مخوانش مرد

۱) ای چشم ابر این اشک‌ها می‌ریز همچون مشک‌ها

۲) عشق ورزیدم و عقلم به ملامت برخاست

۳) چهارچیز گزین بود خسروان را کار

۴) مرد عشق از ز پیش تیر بلا

۲۳- کدام گزینه درباره ویژگی‌های نثر سبک عراقی درست است؟ آزمون وی ای پی نهایی

۱) سلطان حسین باقر و امیر علی‌شیر نوای در حوزه ادبی هرات، ترکی‌گویی و ترکی‌نویسی را تشویق می‌کردند.

۲) محاکمة‌اللغتين به عربی و بابنامه به ترکی از آثار این دوره است.

۳) در این دوره حاشیه‌نویسی‌های متعددی به نثر پیچیده بر تاریخ‌های قدیم انجام گرفت.

۴) نثر ساده این دوره را می‌توان نثری فصیح و بلیغ دانست.

۲۴- آرایه‌های نوشته شده در برابر کدام گزینه نادرست است؟

کیست تا مژده به یعقوب و زلیخا ببرد (تشبيه - تلمیح)

چون نافه بسی خون دلم در جگر افتاد (کنایه - تشبيه)

که او مرهم است گر دگران نیش می‌زنند (مجاز - کنایه)

چون تو را نوح است کشتیبان ز طوفان غم مخور (تلمیح - جناس)

۱) می‌جهد برق جمالی که دهد اجر فراق

۲) دردا که از آن آهی مشکین سیه‌چشم

۳) با دوست باش گر همه آفاق دشمن‌اند

۴) ای دل ار سیل فنا بنیاد هستی برکند

۲۵- در دو بیت کدام گزینه مجاز به علاقه شباهت یافت نمی‌شود? نهایی

که بیمار بدنرگس و گل درست

او کاش جهان ندیده بودی

زاشک بر مه فشاند مروارید

می‌نشینند بر درخت خشک پندارم

الف) به نرگس گل و ارغوان را بشست

ب) هر چند جهان چون او ندیده است

پ) برقع از ماه باز کرد و چو دید

ت) او چو مرگی خسته از پررواز

۲۶- در همه ابیات به جز بیت گزینه ... آرایه «مجاز» مشهود است.

تا جهان بوده است جور یار بر یار آمده است

۱) سعدیا گر همتی داری منال از جور یار

من که در خلوت خاصم خبر از عامم نیست

۲) گو همه شهر به جنگم به درآیند و خلاف

می‌روم من هم بیینم تا کجا زنجیر پاست

۳) عالمی در جست‌وجوی راحت از خود رفته است

و آن سِر وصل تو دارد که ندارد غم جانش

۴) آن پی مهر تو گیرد که نگیرد پی خوبشش

۲۷- واژه مشخص شده در کدام بیت «مجاز» نیست؟

خون می‌شود ولیک در اینجا مُدام ما

۱) جام می عبدات توست این سفال تن

از قضا بهر قضا همواره خونم داده‌اند

۲) می خورم خون جگر از خوان عشقت روز و شب

درونش خون دل است از برون شراب‌نماست

۳) منوش ساغر دنیا که درد ناب نماست

این قطره خون در سر دریای دگر دارد

۴) طوفان محیط عشق با دل چه تواند کرد

۲۸- نشانه هجایی کدام گروه از کلمات، به ترتیب با واژگان «مؤید، دارالشفا، بهره‌کشی، نوگرایی» یکسان است؟

۲) مثلث، فرماندهان، توطئه‌گر، دیم‌کاری

۱) سماور، حاضر جواب، رمزگشا، بُنه‌بندی

۴) توقف، کیلوگرم، رنگ زد، دوسالانه

۳) رسانا، گردن‌کشی، جامه‌دران، شاهزاده

۲۹- وزن بیت زیر با کدام بیت یکسان است؟

«دست‌فشنام چو شجر چرخ‌زنان همچو قمر / چرخ من از رنگ زمین پاک‌تر از چرخ سما»

بر مستمندان آمدی چون بخشش و فضل خدا

۱) امروز خندان آمدی مفتاح زندان آمدی

که در وی سرنگون آمد تأمل‌ها و فکرته‌ها

۲) و یا آن روح بی‌چونی کز این‌ها جمله بیرونی

چند زیان است و گران خرقه و دستار مرا

۳) هر که به جوبار بود جامه بر او بار بود

خواب نباشد ز طمیع بر تر آ

۴) نذر کند یار که امشب تو را

۳۰- وزن کدام بیت، درست آمده است؟

نهایی

که چون زلفت ز مستی، بر گل و گلزار، می‌افتد (فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن)

۱) به بیوت باد شبگیری، چنان مست است، در بستان

ناگه برآید سرخ و زرد از سرو سبز آرنگ تو (مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن)

۲) گر سرو قدت در چمن روزی ببیند ناروئن

کنون بسوی از آن زلف بویا گرفتی (فعولن فعلون فعلون فعلون)

۳) تو را بـود رنگـی و بـویی نـبـودت

که گیری پای سروی دست یاری (مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن)

۴) روان پـرور بـود خـرمـ بهـاری



وقت پیشنهادی: ۱۰ دققه

جامعه‌شناسی (۲)

فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین
جهانی

باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب،
چگونگی تکوین فرهنگ معاصر غرب،
جامعه جهانی، تحولات نظام جهانی
صفحه ۷۲ تا ۳۵

۳۱- به ترتیب سکولاریسم آشکار فلسفه‌ها و باورهایی را شامل می‌شود که ... و سکولاریسم پنهان شامل باورها و فلسفه‌هایی است که ...

(۱) رویکرد گزینشی نسبت به ابعاد معنوی و دینی جهان دارد - به صراحت ابعاد غیرمادی جهان هستی را انکار می‌کند.

(۲) رویکرد گزینشی نسبت به ابعاد معنوی و دینی جهان دارد - ابعاد معنوی هستی را نفی نمی‌کند.

(۳) ابعاد معنوی هستی را نفی نمی‌کند - رویکرد گزینشی نسبت به ابعاد معنوی و دینی جهان دارد.

(۴) به صراحت ابعاد غیرمادی جهان هستی را انکار می‌کند - بخش‌هایی از باورهای معنوی و دینی را در خدمت نظام دنیوی و این جهانی قرار می‌دهند.

۳۲- هنر قرون وسطی، در مقایسه با هنر مدرن، به کدام بعد انسان تأکید می‌کند و انسان‌ها در فرهنگ دینی، نفس‌پرستی خود را

چگونه نشان می‌دهند؟

(۱) بعد جسمانی - نفس‌پرستی خود را در قالب مفاهیم دینی پنهان می‌کند.

(۲) بعد نفس‌پرستی و زیبایی‌های بدنی - نفس‌پرستی خود را به صورت آشکار و رسمی اظهار می‌کند.

(۳) بعد معنوی و آسمانی - نفس‌پرستی خود را در قالب مفاهیم دینی پنهان می‌کند.

(۴) بعد معنوی و آسمانی - نفس‌پرستی خود را به صورت آشکار و رسمی اظهار می‌کند.

۳۳- وجه مشترک همه اشکال روشنگری در معنای خاص کدام است و در فرهنگ دینی اسلام، روش‌های شناخت حقیقت

کدام‌اند؟ (به ترتیب)

(۱) کنار گذاشتن وحی و شهود در شناخت حقیقت - عقل، وحی و تجربه

(۲) افول تجربه‌گرایی - حس و علوم تجربی

(۳) ظهور بحران‌های معرفتی - عقل و علوم تجربی

(۴) استفاده از دانش ابزاری - عقل، وحی و تجربه

۳۴- کدام مورد در ارتباط با مقایسه فرهنگ روم‌باستان و فرهنگ دینی مسیحیت نادرست است و کدام مورد از زمینه‌های

فروریختن اقتدار کلیسا است؟

(۱) فرهنگ مسیحیت جنبه تک‌خدایی داشت اما فرهنگ روم باستان جنبه چندخدایی داشت - جنگ‌های صلیبی

(۲) فرهنگ مسیحیت جنبه تک‌خدایی داشت اما فرهنگ روم باستان جنبه چندخدایی داشت - مواجهه اروپاییان با مسلمانان

(۳) فرهنگ مسیحیت جنبه چندخدایی داشت اما فرهنگ روم باستان جنبه تک‌خدایی داشت - فتح قسطنطینیه

(۴) فرهنگ مسیحیت جنبه چندخدایی داشت اما فرهنگ روم باستان جنبه تک‌خدایی داشت - شورش‌های اروپاییان در مخالفت با کلیسا

۳۵- کدام گزینه نادرست است؟

(۱) آناباتیست‌ها گروهی از پرووتستان‌ها بودند که با جریان‌های دنیاگرایانه دوران رنسانس به مخالفت برخاستند.

(۲) در دوره رنسانس، فرهنگ غرب برای بسط و گسترش ابعاد دنیوی خود، به سوی حذف پوشش دینی گام بردشت.

(۳) مسیحیان و آباء کلیسا در تعامل با فرهنگ امپراتوری روم به سوی دنیاگرایی گام برداشتند و عملکرد دنیوی خود را در پوشش معنوی توجیه می‌کردند.

(۴) مسیحیت در سطح زندگی و عمل با رویکردهای اساطیری آمیخته شد و با قبول تثیلیت از ابعاد عقلانی توحید دور ماند.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی رشد
از ویژگی‌های رشد در دوره نوجوانی
تا پایان درس
احساس، توجه، ادراک / حافظه و علل
فراموشی
صفحه ۱۱۱ تا ۵۲

روان‌شناسی

- ۴۱- درستی یا نادرستی عبارات زیر به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟
نهایی
 - تنها حوزه اساسی تغییر جسمانی در دوره نوجوانی، بلوغ جنسی است.
 - رشد جنسی دیرتر از رشد دستگاه تولید مثل رخ می‌دهد.
 - از ۱۲ تا ۲۰ سالگی تناسب اندام به صورت پیوسته و تدریجی تغییر می‌کند.
 - رشد اندازه بدن در همه دانش‌آموزان ۱۵ ساله احساس غرور و توانمندی ایجاد می‌کند.

(۱) د - د - ن - ن (۲) ن - د - د - ن (۳) ن - ن - ن - ن (۴) د - ن - د - ن

- ۴۲- هر یک از عبارت‌های زیر، به ترتیب به کدام یک از جنبه‌های رشد اشاره دارد?
 - فردی نسبت به حقوق خود قانع است و حقوق دیگران را پایمال نمی‌کند.
 - فرهاد می‌گوید قد و وزن او به صورت ناگهانی رشد کرده است و تناسب اندامش به هم خورده است.
 - نوجوانی با کوچک‌ترین حرف والدین خود، به سرعت خشمگین می‌شود و پرخاشگری می‌کند.
 - مليکا در تصمیم‌گیری برای انتخاب رشته خود، احتمال‌های مختلف را بررسی می‌کند.

(۱) اجتماعی - هیجانی - اخلاقی - شناختی (۲) اخلاقی - جسمانی - هیجانی - شناختی
 (۳) اجتماعی - جسمانی - اخلاقی - هیجانی - اجتماعی

- ۴۳- هریک از گزاره‌های زیر با کدام مفهوم مرتبط است؟

- تغییر سریع حالات هیجانی نوجوانان

- جهت‌گیری اجتماعی نوجوانان

- تمایزی که نوجوان بین چهره خود و دیگران قائل است.

- لازمه داشتن سلامت روان در نوجوان

- (۱) افزایش تحریک‌پذیری - مطلق و به سمت بزرگسالان - اجزای جسمی هویت - تشکیل هویت
 (۲) افزایش تحریک‌پذیری - نسبی و به سمت همسالان - اجزای جنسی هویت - پذیرش هویت
 (۳) تغییرات هورمونی - نسبی و به سمت بزرگسالان - اجزای جنسی هویت - تشکیل هویت
 (۴) تغییرات فیزیولوژیکی - نسبی و به سمت همسالان - اجزای جسمی هویت - پذیرش هویت

- ۴۴- با توجه به عبارت بیان شده، کدام گزینه صحیح است؟

«نگار دانش‌آموز سال نهم می‌باشد، او در انتخاب رشته تحصیلی دچار سردرگمی شده است و نمی‌داند در کدام رشته، استعداد و توانایی دارد. او اخیراً به دلیل عضویت در یک گروه دوستانه به ایفای نقش رفتارهای پسرانه در مدرسه می‌بردازد. همچنین او گاهی خود را انسانی صادق و مهربان و گاهی فردی منفعت‌طلب و خودخواه می‌پنداشد.»

(۱) نگار از هویت کاملاً سالمی برخوردار است.

(۲) پیوستن به گروه دوستان و داشتن رفتارهای پسرانه به ترتیب به بعد اجتماعی و جنسی هویت اشاره می‌کند.

(۳) پنداری که او درباره خود دارد به رشد در حیطه اخلاقی و ارزشی مربوط می‌شود.

(۴) نوع هویت‌یابی نگار معطوف به خانواده است.

- ۴۵- در موقعیت ذکرشده، کدام منبع توجه نقش دارد؟ آزمون وی ای پی

«مریم منتظر دوستش بود. از زمان معین گذشته بود و دوستش همچنان نیامده بود. در ضمن تلفن همراه دوستش هم در دسترس نبود. مریم چند مرتبه کسانی را از دور دید و برایشان دست تکان داد، اما در واقع آن افراد را با دوستش اشتباه گرفته بود.»

(۱) آگاهی نسبی از محرک در اینجا موجب جلب توجه شده است.

(۲) آن‌چه پیش‌تر در حافظه مریم بوده، توجه او را به غریبه جلب کرده است.

(۳) سبک پردازش مریم همانند اطلاعات ذهنی دندانپزشک در توجه به دندان‌ها عمل کرده است.

(۴) توقعات و آن‌چه منتظر آن بوده موجب توجه اشتباه او شده است.



۴۶- هر عبارت به چه مانع و یا عاملی در تمرکز اشاره دارد؟

- خوردن صبحانه نقش مهمی در یادگیری درس در اول صبح دارد.

- یک کتاب با تصاویر رنگی در مقایسه با کتاب دارای صفحات سیاه و سفید، از جذابیت بیشتری برخوردار است.

- استفاده از مازیک هایلایت می‌تواند در کاهش خستگی در مطالعه مؤثر باشد.

- مطالعه مطلب از زاویه دید جدید موجب کاهش خوگیری می‌شود.

(۱) یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرک - تغییر درونی محرک - آشنایی نسبی با محرک

(۲) انگیختگی ذهنی - تغییر درونی محرک - تغییر درونی محرک - انگیختگی ذهنی

(۳) یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرک - یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرک

(۴) یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرک - یکنواختی و ثبات نسبی - انگیختگی ذهنی

۴۷- کدام گزینه در ارتباط با کارکرد توجهی که مقابل آن آمده، نادرست مطرح شده است؟ نهایی

(۱) شقایق به تولد یکی از دوستانش دعوت شده و در کمد لباس به دنبال مانتوی سفیدش است (جستجو).

(۲) زهره منتظر پیامک واریز حقوقش است و هر چند دقیقه یکبار موبایلش را چک می‌کند (گوش به زنگی).

(۳) دانش‌آموزی سر جلسه آزمون با خود، برگه تقلب می‌برد و بدون اینکه مراقب متوجه شود از آن استفاده می‌کند (اصابت درست).

(۴) نیلوفر مشغول تماشای فیلم است که ناگهان احساس می‌کند برادرش او را صدا می‌زند، اما بعد متوجه می‌شود برادرش در منزل نیست (هشدار کاذب).

۴۸- کدام گزینه در رابطه با خطای شناختی و خطای ادراکی، درست است؟

(۱) عبارت «برخی دانش‌آموزان به صورت غیرواقعی درس را مشکل و دشوار تلقی می‌کنند، در حالی که برخی چنین برداشتی ندارند.» مصدقه باز ادراک مغایر با احساس است.

(۲) خطای ادراکی، مجموعه‌ای از خطاهای شناختی است و بعضی از خطاهای شناختی منجر به خطاهای ادراکی می‌شوند.

(۳) عبارت «وقتی در کاری دچار شکست می‌شوم و نمی‌توانم آن را حل کنم، فکر می‌کنم که از دوران کودکی بدشانس بوده‌ام و به این باور می‌رسم که هر کاری انجام دهم به موفقیت نمی‌رسم.» مصدقه خطای شناختی است.

(۴) خطای ادراکی، به باورهای غلط یک فرد اشاره دارد که در طی زمان در فرد به وجود آمده در حالی که عموم مردم چنین باوری ندارند.

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

- زمان بازیابی اطلاعات در حافظه حسی به حافظه کوتاه‌مدت نزدیک‌تر است تا به حافظه بلندمدت.

- مطالعه دقیق متن در دومین مرحله از روش پس‌خبا و بعد از برداشت کلی اتفاق می‌افتد.

- موفقیت بیشتر در آزمون‌های تستی در مقایسه با آزمون‌های تشریحی، به سبب کاهش تداخل اطلاعات است.

- در تمايزبخشی، به دلیل عمیق‌تر شدن یادگیری، اثر تداخل کاهش می‌یابد و این فن بر مرحله رمزگردانی اثر بیشتری دارد.

(۱) درست - نادرست - درست - درست

(۲) نادرست - نادرست - درست - نادرست

(۳) نادرست - درست - نادرست - نادرست

۵۰- کدام گزینه جاهای خالی زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟ نهایی

- مرحله‌ای که در آن سعی می‌کنیم اطلاعات را در حافظه نگه داریم ... نام دارد.

- بزرگسالان اطلاعات را به صورت ... رمزگردانی می‌کنند.

- حافظه کاری ... حافظه کوتاه‌مدت است.

- سلسله مراتب واژه‌ها مربوط به حافظه ... است.

(۱) ذخیره‌سازی - کلی - همان - رویدادی

(۲) اندوزش - کلی - متفاوت با - رویدادی

(۳) اندوزش - خلاصه - همان - معنایی

(۴) ذخیره‌سازی - خلاصه - متفاوت با - معنایی



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

صناعة التّلّيمع فِي الْأَدْبِ الْفَارْسِيِّ
عجائب المخلوقات

قواعد درس ۲، درس ۳
صفحة ۴۶ تا ۲۱

عربی، زبان قرآن (۲)

■ عَيْنُ الصَّحِيحِ فِي التَّرْجِمَةِ أَوِ التَّعْرِيبِ لِلْعَبَاراتِ التَّالِيَةِ: (۵۱ - ۵۴)

۵۱- «وَ مَا تَقْدَمَى لِنَفْسِكَ مِنْ خَيْرٍ تَجْدِيهِ عِنْدَ اللَّهِ»:

نهایی

۱) و هرچه از خوبی پیش بفرستید آن را نزد خدا می‌باید.

۲) و آنچه از نیکی برای خود فرستاد آن را نزد پروردگار یافت.

۳) و آنچه که از خوبی‌ها برای خود می‌فرستید آن را نزد پروردگار می‌باید.

۴) و هرچه که از نیکی برای خودت پیش بفرستی آن را نزد خداوند می‌باید.

۵۲- «إِيَّاكُ وَ مُجَالِسَةَ الْأَحْمَقِ فَإِنَّهُ يَحْبُّ أَنْ يَنْفَعَ الْآخَرِينَ فَيُضَرُّهُمْ!»:

۱) از همنشینی کردن با نادان بیرهیز، چرا که او دوست دارد که به دیگران سود برساند پس به آن‌ها ضرر می‌رساند!

۲) تو باید از احمق‌ها دوری کنی، چون دوست دارند که دیگران را منفعت برسانند پس آن‌ها را ضرر می‌رسانند!

۳) بر تو باد که با نادان همنشینی نکنی، قطعاً او دوستدار سود رساندن به دیگران است و آن‌ها ضرر می‌کنند!

۴) از همنشین شدن با نادان گریزان باش، زیرا دوست دارد که دیگران به او سود برسانند پس به آن‌ها ضرر می‌رساند!

۵۳- عَيْنُ الصَّحِيحِ:
نهایی

۱) هنک اکثر الكائنات الحية في البحار والمحيطات؛ بيشتر موجودات زنده در دریاهای و اقیانوس‌ها وجود دارند.

۲) التّمساح يأكل فريسةً أكبر من فمه: تمساح شکاری بزرگ‌تر از دهانش را خواهد خورد.

۳) نقّار الخشب يَقُرُّ جِذْعَ الأَشْجَارِ: دارکوب تنهای درخت را نوک می‌زند.

۴) مَنْ فَكَرَ قَبْلَ الْكَلَامِ، قَلَّ خَطَؤُهُ: هر کس قبل از سخن گفتن اندیشید، خطاهایش کم شد.

۵۴- «أَيْنَ بِرَادْرَانِ، سَالَ بَعْدِ اِزْمَرْسَهِ دَانِشَ آَمُوختَهِ مِيْشُونَدِ!»؛ عَيْنُ الصَّحِيحِ:

۱) هؤلاء الإخوان يتخرّجونَ من المدرسة بعد سنة!

۲) هذانِ الإخوانِ سيتخرّجونَ من المدرسة السنة القادمة!

۳) أولئكَ الإخوة تخرّجوا من مدرستهم بعد سنة!

۴) هؤلاء الأخوان يتخرّجونَ من مدرسةِ في السنة القادمة!

۵۵- ما هو المناسب للفراغ؟ «للسنجاب الطائر غشاءً خاصًّا... يفتحه حين يقفزُ من شجرة إلى شجرة أخرى.»:

۴) الزَّعَاف

۳) الْمِظَلَّة

۲) الْرِّيَح

۱) الأَسْفَل



٥٦- عین الصحيح للكلمات الّتى تحتها خطٌ:

نهائي

(١) فقدتُ أختي الصغرى قلْمَهَا المُلوَّنَ فِي الصَّفَّ! (اسم المفعول)

(٢) إشتريتُ من كلِّ المأكولاتِ نوعاً واحداً! (اسم الفاعل)

(٣) مُدرِّسُنا خَلَاقٌ فِي أساليبِ تعليمِ الدّرّوسِ المختلفة! (اسم الفاعل)

(٤) صديقى حميد ذكىٌ و هادئٌ جداً! (اسم المبالغة)

٥٧- عين الخطأ في ضبط حركات الكلمات:

(١) المُلْمَع هو نوعٌ من الشّعرِ تختلفُ فِيهِ اللُّغتانِ الفارسِيَّةُ و الغَرَبِيَّةُ معاً.

(٢) قرأتُ قصائدَ شُعراً آخرين لكنّي أحبُّ قصائدَ السعدى.

(٣) كُتِبَتْ هذه الجملةُ على الجدارِ: الصُّونُ المُنقطَعَةُ من الأشجارِ تزيدُ اليأسَ.

(٤) الشاطئُ هو مِنْطَقَةٌ بِجَانِبِ الْبَحْرِ لَهُ العَدِيدُ مِنِ الإِسْتِخْدَامَاتِ.

٥٨- عين ما ليس فيه اسم المفعول:

(١) الْمُسْتَضْعَفُونَ هُمْ وارثونَ الأرضِ.

(٢) الأراضي المحافظة في إيران كثيرةٌ.

(٣) قرأتُ هذه الأشعار التي فيها مضامين أخلاقية.

(٤) مُجَالِسَةُ الْعَلَمَاءِ عِبَادَةٌ تَجِبُ عَلَيْنَا العِنَايَةُ بِهَذِهِ الْأَمْوَرِ الْمُهِمَّةِ.

٥٩- عين ما يترجم الفعلان فيه على زمانين:

(١) من زرع العدوان حصدَ الخسرانَ.

(٢) ما طلبتُ منكَ أَنْ تُعطِينِي هُوَ عِلْمُكَ.

(٣) إنْ تُفِقُوا أموالَكُمْ فِي الطَّرِيقِ الْحَقُّ تَحَصَّلُوا عَلَى السَّعَادَةِ.

٦٠- عين المترادف لكلمة «ذيل»:

(١) ذنب

(٢) ذنب

(٣) رمل

(٤) عجين



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۲)

ظهور اسلام حرکتی نازه در تاریخ پسر /
ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه
تیپ و گسترش اسلام در چون خلی خشتن
امویان بر مسند قدرت جهان اسلام در عصر خلافت
علیی، اسلام در ایران
صفحه ۸۸ تا ۴۲

۶۱- کدام گزینه در ارتباط با خلیفه‌ای است که توسط وصیت نامه‌ای مكتوب به خلافت رسید؟

نهایی

(۱) خلیفه‌ای که حکم بن‌ابی‌العاص را که به طائف تبعید شده بود، به مدینه بازگرداند.

(۲) خلیفه‌ای که شماری از افراد خاندان اموی را بر سرکار آورد و دست آنان را در اداره امور خلافت بازگذاشت.

(۳) از مهم‌ترین رویدادهای دوره حکومت وی، فتوحات مسلمانان در سرزمین‌های مجاور شبه‌جزیره عربستان بود.

(۴) خلیفه‌ای که در ابتدای خلافتش، سه گروه به مخالفت با حکومت وی پرداختند و او با گردآوری سپاهی به مقابله با شورش‌ها پرداخت.

۶۲- کدام یک از عبارت‌های زیر، پیرامون فتوحات مسلمانان نادرست بیان شده است؟

(الف) در جریان محاصره شهر ایلیا، ساکنان یهودی این شهر اعلام کردند که فقط در حضور خلیفه، قرارداد صلح و تسلیم شهر را امضا می‌کنند و بدین منظور، عمر از مدینه به آن شهر رفت.

(ب) تسلط امپراتوری روم غربی بر مصر، موقعیت مسلمانان را در منطقه شام و حتی در شبه‌جزیره عربستان در معرض خطر جدی قرار می‌داد و همین عامل سبب تسخیر مصر توسط مسلمانان شد.

(پ) رفتار مسالمت‌آمیز و مداراجویانه پیروان اسلام با مسیحیان به هنگام فتح شام و امید به آزادی مذهبی در زیر سایه حکومت مسلمانان، تأثیر بسزایی در متحد نشدن مصریان با رومیان داشت.

(ت) ابوبکر، در اواخر خلافت خود، چندین سپاه به سوی منطقه شام فرستاد و این سپاهیان در چند نبرد که بیشتر آنها در زمان خلافت عمر به وقوع پیوست، نیروهای رومی و متحدان محلی آنان را شکست دادند.

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

۶۳- کدام یک از موارد زیر از پیامدهای دسیسه معاویه و همراهی نکردن مردم و خواص جامعه با امام حسن (ع) است؟

(الف) به خدمت گرفتن سیاست‌مداران زیرک و دنیاطلب با بذل و بخشش فراوان از بیت‌المال

(ب) تحمیل صلح معاویه بر امام حسن (ع) به دلیل سلب اعتماد امام نسبت به کوفیان

(ج) لشکرکشی به عراق و شام و دادن وعده حکومت شهرها و مناطق به مردم

(د) واگذاری خلافت به معاویه با شرایطی توسط امام حسن (ع) برای جلوگیری از ریختن خون مسلمانان

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

۶۴- کدام گزینه در ارتباط با هشتمندان خلیفة اموی، درست است؟

(۱) وی از نومسلمانان جزیه می‌گرفت اما فتوحات را متوقف کرد.

(۲) وی دشنام‌گویی به امام علی (ع) را منع کرد اما فدک را به اهل بیت بازنگرداند.

(۳) وی به کتاب خدا عمل کرد اما اقدامات وی موجب تعییر پایدار در سیاست امویان نشد.

(۴) دوران خلافت او بسیار طولانی بود اما خلفای بعدی سیاست او را پیش گرفتند.

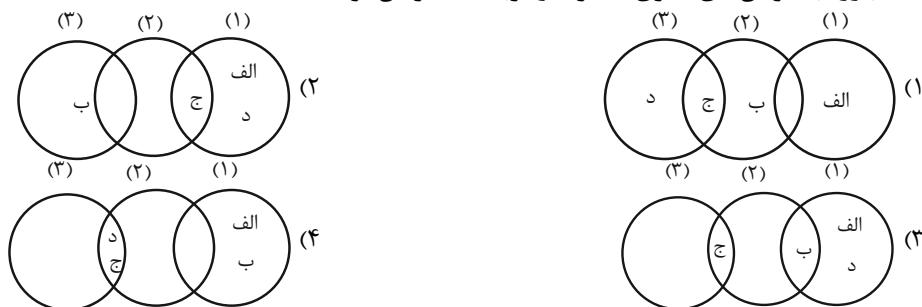
۶۵- کدام شکل، اقدامات مربوط به نقش امام سجاد (۱) و امام صادق (۲) و امام باقر (۳)، در دوره بنی‌امیه را به درستی نشان می‌دهد؟

(الف) نقش تعیین‌کننده در عرضه تعالیم اسلامی در مدینه

(ب) جلوگیری از ورود پیروان مكتب اهل بیت، به درگیری‌های بی‌حاصل و بی‌فایده

(ج) ساماندهی نهضت علمی وسیع و تحت تأثیر قرار دادن پیشوایان فکری و پیروان مذاهب غیرشیعی

(د) مبارزه با جریان‌های فکری منحرف و تربیت شاگردان توانمند





نهایی

۶۶- کدام گزینه، درباره خلافت عباسیان (۱۳۲ - ۶۵۶ هجری قمری) درست است؟

- (۱) منصور به منظور تحکیم و ثبت خلافت خاندانش، شهر بغداد را بر اساس سنت شهرسازی روم باستان بنا کرد و در بنای آن، از صدها معمار، نجار، آهنگر و کارگر استفاده کرد.
- (۲) دوره نیرومندی و شکوفایی، صد سال نخست حکومت عباسیان را شامل می‌شود، که خلفاً از قدرت و نفوذ زیادی برخوردار بودند و توانستند کاملاً یکپارچگی قلمرو خود را حفظ کنند.
- (۳) عاملی که سبب شد در دوران خلافت عباسیان، شاهد دوران فرمانروایی برمکیان یا مشارکت فضل بن سهل و برادرش باشیم، این است که عباسیان سیاست عرب‌گرایی را برخلاف امویان کنار گذاشتند.
- (۴) قیام‌های ضدعباسیان و جنبش‌های استقلال‌طلبی، هنگامی قلمرو خلافت عباسی از جمله ایران و شمال آفریقا و شام را فرا گرفت که امیرالامراها به قدرت رسیده بودند و موجب هرج و مرج و ضعف خلافت شدند.

۶۷- کدام موارد در خصوص خلافت فاطمیان اطلاعات درستی ارائه می‌دهند؟

- الف) هدف اساسی فاطمیان از ایجاد مراکز علمی و آموزشی بزرگ، گسترش دعوت اسماعیلی در درون قلمرو فاطمیان و خارج از آن بود.
- ب) در دوران حکومت فاطمیان اهل تسنن آزادانه به زندگی و فعالیت دینی و اجتماعی خود مشغول بودند و محدودیتی نداشتند.
- ج) فاطمیان با فرستادن داعیان به سرزمین‌های دور و نزدیک از جمله یمن، ایران و عراق و گسترش دعوت اسماعیلی، خشم و وحشت خلفای عباسی را برانگیخته بودند.
- د) حملات پیاپی سلجوقیان به قلمرو خلافت فاطمی و شروع جنگ‌های صلیبی ضعف سیاسی و اقتصادی فاطمیان را شدیدتر کرد.

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

۶۸- کدام گزینه در خصوص نهضت علمی و فکری مسلمانان، درست است؟

- (۱) خروج مسلمانان از شبه‌جزیره عربستان و فتح سرزمین‌های مانند ایران، شام و مصر موجب شد که پیروان اسلام برای دفاع از باورهای دینی خود به علوم عقلی به خصوص کلام توجه نشان دهند.
- (۲) مورخان نقش خاندان‌های برمکیان و سهل را در دوران هارون و منصور در گسترش نهضت علمی و فکری مسلمانان آنان بسیار مهم و مؤثر می‌شمارند.
- (۳) حضور پیروان ادیان دیگر در کنار مسلمانان زمینه ارتباط فکری و فرهنگی میان آنان با دیگر فرهنگ‌ها را فراهم آورد.
- (۴) برگزاری مناظره‌های علمی در بیت الحکمه گویای این نکته است که بیت الحکمه صرفاً مرکزی برای ترجمه و تألیف کتاب نبوده است.

۶۹- هریک از موارد زیر، به ترتیب مربوط به کدام نبرد اعراب مسلمان با سپاه ایران است؟

- نهایی
(الف) یزدگرد سوم فرماندهی سپاه ایران را در این جنگ بر عهده داشت و با شکست اعراب مسلمان، بیشتر متصرفات آنان را پس گرفت.
- (ب) به دنبال این نبرد مسلمانان وارد ایران شدند و تا دوران خلافت عثمان، بیشتر شهرها و ولایات مختلف را یکی پس از دیگری با جنگ و یا صلح گشودند.

ج) در سال ۱۶ هجری قمری، بعد از سقوط پایتخت ساسانیان، بقایای ارتش ساسانی مجدداً در مقابل اعراب مسلمان شکست خوردند.

د) در این جنگ، اعراب مسلمان سپاه ایران را به سختی شکست دادند و پس از مدتی محاصره، پایتخت ساسانیان را تسخیر کردند.

(۱) پل - جلو لا - نهاؤند - تیسفون

(۲) فتح الفتوح - جلو لا - پل - پل

(۳) پل - نهاؤند - جلو لا - قادسیه

۷۰- کدام گزینه درباره روند اسلام آوردن مردم ایران نادرست است؟

- (۱) طبق شواهد و مدارک تاریخی روند اسلام‌پذیری ایرانیان تدریجی بوده است.
- (۲) اگرچه شهرهای ایران در طول بیش از ۲۰ سال به تسخیر اعراب مسلمان درآمدند، اما روند پذیرش اسلام، چندان طول نکشید.
- (۳) در دوران خلافت بنی امیه روند پذیرش اسلام در ایران گند بود.
- (۴) موقعیت سیاسی و اجتماعی ایرانیان در عصر خلافت عباسیان بهمود یافت و همین امر گرایش به اسلام را در این دوران شتاب داد.



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

نواحی طبیعی / نواحی انسانی
ناهمواری‌ها و اشکال زمین، نواحی
زیستی، نواحی فرهنگی

صفحة ۸۲ تا ۳۷

جغرافیا (۲)

۷۱- حرکت ورقه‌ها موجب پیدایش کدام مورد نمی‌شود و عبارت «سنگ‌ها در نتیجه اختلاف دما به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند» مربوط به کدام نوع هوازدگی است؟

(۱) چین خوردگی‌ها - فیزیکی

(۲) دریاچه‌ها - فیزیکی

(۳) اقیانوس‌ها - شیمیابی

۷۲- کدام گزینه درباره تپه‌های ماسه‌ای (۱) و یارданگ (۲)، درست است؟ آزمون وی ای پی

الف) بیابان لوت، از رسوبات نرم به جامانده از دریاچه‌های قدیم پدید آمده است.

ب) برخان‌ها تپه‌های ماسه‌ای هلالی شکل و منفردي هستند که دو زائده یا بازو در جهت باد دارند.

ج) بیابان گبی، حاصل فرسایش بادی - آبی هستند.

د) ارتفاع آنها در لیبی تا ۳۰۰ متر و در لوت تا بیش از ۵۰۰ متر می‌رسد.

(۱) موارد «ب» و «د» همانند موارد «الف» و «ج» با اشکال فرسایش (۲)، مطابقت دارد.

(۲) موارد «ب» و «د» برخلاف موارد «الف» و «ج» با اشکال فرسایش (۱)، مطابقت دارد.

(۳) موارد «ب» و «ج» برخلاف موارد «الف» و «د» با اشکال فرسایش در (۲)، مطابقت دارد.

(۴) موارد «ب» و «ج» همانند موارد «الف» و «د» با اشکال فرسایش در (۱)، مطابقت دارد.

۷۳- کدام گزینه، جمله زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«سواحل... طی سالیان دراز ممکن است بر اثر... به سواحل... تبدیل شوند.»

(۱) پست مانند آب سنگ‌ها و جزایر مرجانی - رسوبرگداری مواد - صخره‌ای

(۲) صخره‌ای مانند ستون‌های سنگی و طاق‌های دریایی - حفر مواد - پست

(۳) پست مانند ستون‌های سنگی و باتلاق‌ها - حفر مواد - صخره‌ای

(۴) صخره‌ای مانند زبانه یا دماغه ماسه‌ای و ستون‌های سنگی - رسوبرگداری مواد - پست

۷۴- کدام گزینه در خصوص نواحی بیابانی نادرست است؟

نهایی

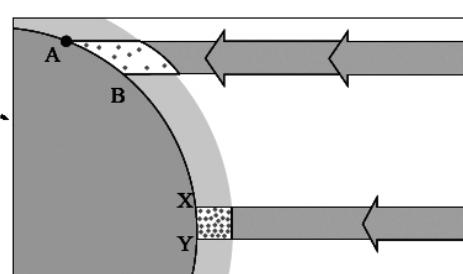
(۱) بزرگترین نیروگاه خورشیدی جهان در صحراي بزرگ آفریقا بیانگر انرژی (ساعت‌های آفتابی زیاد و شدت تابش انرژی خورشیدی) به عنوان قابلیت‌های نواحی بیابانی است.

(۲) حرکت ماسه‌های روان از جمله محدودیت‌های نواحی بیابانی است که برای رفع این مشکل به مالچ پاشی بر روی ماسه‌ها به منظور ثبت و جلوگیری از حرکت آنها اقدام می‌کنند.

(۳) مس در استرالیا نفت در عربستان و فسفات در صحراي بزرگ آفریقا نشان‌دهنده معادن از قابلیت‌های نواحی بیابانی است.

(۴) رصدخانه بزرگ لاسیا در بیابان آتاکاما بیانگر مناسب بودن بیابان‌ها برای تحقیقات نجومی و صنایع هواضما به دلیل آسمان صاف و بدون ابر است.

۷۵- با توجه به تصویر زیر، کدام گزینه تحلیل درستی از آن ارائه می‌دهد؟

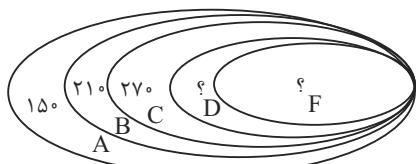


(۱) انرژی دریافتی روزانه در محدوده «X - Y»، همانند محدوده «A - B»، است.

(۲) سرعت رشد گیاهان و میزان تولید ماده آلی در محدوده «X - Y»، بیشتر از محدوده «A - B»، است.

(۳) انرژی دریافتی روزانه و میزان تولید توده زیستی در محدوده «A - B»، بیشتر از محدوده «X - Y»، است.

(۴) سرعت رشد گیاهان و میزان تولید ماده آلی در محدوده «A - B»، بیشتر از محدوده «X - Y»، است.



۷۶- با توجه به شکل مقابل، پاسخ سؤالات زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

نهایی

(الف) به ترتیب ارتفاع نقطه F و D کدام است؟

ب) کدام قسمت آن مناسب محصولاتی است که به آب زیاد نیاز دارد؟

ج) جمله صحیح در خصوص این شکل کدام است؟

۱) ۳۹۰، ۳۳۰ - شمال شرقی - با حرکت از نقطه A به سوی نقطه F درجه رشد گیاهان و همچنین محل رویش آن‌ها کمتر و کوتاه‌تر می‌شود.

۲) ۳۹۰، ۳۳۰ - جنوب غربی - در دامنه‌های شمال شرق ضخامت خاک کمتر است و این دامنه‌ها کمتر می‌توانند آب را در خود نگه دارند.

۳) ۳۹۰، ۳۳۰ - شمال شرقی - با حرکت از نقطه A تعداد گونه‌ها و قدیانی گیاهان افزایش می‌یابد و بلندتر می‌شود.

۴) ۳۹۰، ۳۳۰ - جنوب غربی - درجه رشد گیاهان و ارتفاع آنها دارای رابطه‌ای مستقیم است.

۷۷- کدام گزینه در ارتباط با حفاظت از نواحی ساحلی نادرست است؟

۱) کاهش انرژی امواج از طریق نصب موج شکن‌ها شکل می‌گیرد.

۲) برای حفاظت از تپه‌های ماسه‌ای می‌توان تپه‌های ماسه‌ای مصنوعی ایجاد کرد.

۳) از سواحل در مقابل بالا آمدن آب با نصب حفاظت‌های عمودی محافظت می‌شود.

۴) از پرکردن اراضی ساحلی از آب، با عنوان زهکشی یاد می‌شود.

۷۸- کدام گزینه عبارت زیر را بدستی تکمیل می‌کند؟

«خانواده زبانی ... بزرگ‌ترین و گسترده‌ترین گروه زبانی دنیاست و بعد از آن، خانواده زبانی ... بیشترین تعداد سخنگو را در

میان مردم زردپوست ناچیه ... به خود اختصاص داده است.»

۱) چینی - تبتی، هند و اروپایی، آسیای شرقی

۲) هند و اروپایی، آفرو - آسیایی، جنوب غربی آسیا

۳) چینی - تبتی، هند و اروپایی، جنوب غربی آسیا

۴) هند و اروپایی، چینی - تبتی، آسیای شرقی

۷۹- کدام گزینه درباره دین یهود، درست است؟

۱) از ادیان مبتنی بر یکتاپرستی است که به صورت پراکنده در شهرهای بزرگ تجاری جهان زندگی می‌کنند.

۲) از ادیان مبتنی بر یکتاپرستی است که ابتدا در آسیا ظهر کرد و امروزه در سراسر دنیا پیروان فراوانی دارد.

۳) از ادیان مبتنی بر پرستش غیرخدای یگانه است که امروزه بیش از یک و نویم میلیارد نفر از مردم جهان پیرو آن هستند.

۴) از ادیان مبتنی بر پرستش غیرخدای یگانه است که علاوه بر آسیا و آفریقا در سایر قاره‌ها نیز پراکنده شده‌اند.

۸۰- کدام یک از عبارت‌های زیر، درباره پخش فرهنگی نادرست است؟

نهایی

الف) از زمان‌های قدیم وجود داشته است و بسیاری از ابداعات بشر مانند شیوه کشاورزی، خط، ذوب فلزات و تولید سلاح‌های

جنگی از ناحیه مبدأ به نواحی اطراف گسترش یافته‌اند.

ب) در گذشته، جنگ‌ها و گرددشگری و جهان‌گردی میان نواحی نقش مهمی در پدیده پخش فرهنگی داشته است اما در دنیا امروز علاوه بر آنها، تجارت و استفاده از انواع رسانه‌ها نقش مهمی دارند.

ج) اینکه مبدأ ورزش هاکی، کشور آمریکاست اما می‌بینیم که در بین مردم کشور کانادا و نواحی مرزی آن کشور با آمریکا روابط بسیار یافته است، اشاره به پدیده پخش فرهنگی به صورت مستقیم است.

د) امروزه در سطح جهان، به علت گسترش رسانه‌ها، پدیده پخش به صورت غیرمستقیم غالب است و رسانه‌ها نقش عمده‌ای در تغییر علائق، رفتارها و سبک زندگی روزانه دارند.

۴) «د» و «ج»

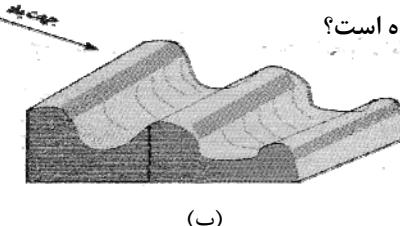
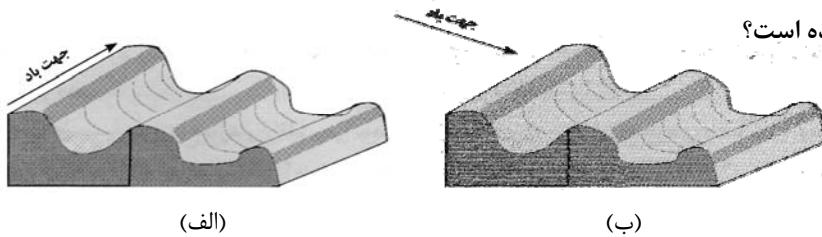
۳) «ب» و «الف»

۲) «د» و «الف»

۱) «ب» و «ج»

**جغرافیا (۲) - آشنا**

۸۱- در ایران، اشکال کارستی بیشتر در کدام کوهها دیده می‌شود و شکل‌های (الف) و (ب) کدام پدیده را نشان می‌دهد و در کدام یک جهت باد به درستی نشان داده شده است؟



(ب)

(الف)

- (۱) زاگرس - یارданگ - (الف)
- (۲) البرز - رگ - (ب)
- (۳) زاگرس - رگ - (ب)
- (۴) البرز - یاردانگ - (الف)

۸۲- صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب به درستی آمده است؟

الف) نواحی ساحلی بیش از ۱۵ درصد سطح زمین را شامل می‌شوند.

ب) ۴۰ درصد جمعیت جهان را نواحی ساحلی در خود جای داده‌اند.

پ) صحرای بزرگ آفریقا به تنها ی حدود ۸ میلیون کیلومتر مربع وسعت دارد.

ت) بیابان به دلیل ساعات آفتابی زیاد برای صنایع هواپما مناسب است.

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

۱) غ - ص - غ - غ - ص

۲) ص - ص - غ - غ - ص

۳) غ - ص - غ - ص - غ

۸۳- کدام گزینه پاسخ درست سؤال‌های زیر می‌باشد؟

الف) کدام عبارت در ارتباط با زیستبوم‌ها صحیح نمی‌باشد؟

ب) کدام یک از اجزای بیان شده، نقش اساسی‌تری در حیات و بقای زیستکره دارد و کدام مورد بیشترین وابستگی را به محیط طبیعی زندگی خود دارد؟

۱) الف) مطالعه زیستبوم‌ها، یکی از موضوعات رشتۀ جغرافیای زیستی است. ب) گیاه - جانوران

۲) الف) انواع خاص و مشابهی از گیاهان و جانوران در آنها زندگی می‌کنند. ب) انسان - گیاه

۳) الف) بومسازگان از تعدادی زیستبوم تشکیل شده است. ب) گیاه - جانوران

۴) الف) تقسیم‌بندی زیستبوم‌ها کار پیچیده‌ای است. ب) انسان - جانوران

۸۴- کدام گزینه درباره راهکارهای حفاظت از نواحی ساحلی **نادرست** است؟

۱) انتقال ماسه از نواحی دیگر به سواحل و ایجاد تپه‌های ماسه‌ای مصنوعی

۲) حفاظت از سواحل در مقابل پایین رفتن سطح آب و کاهش انرژی امواج با نصب و احداث حفاظه‌های عمودی

۳) پاکسازی سواحل از انواع آلودگی‌ها، تدوین مقررات و قوانین نظارت بر فعالیت‌های گردشگری

۴) حفاظت از تپه‌های ماسه‌ای و ثبت تپه‌های ماسه‌ای از طریق کشت گیاهان سازگار با محیط روی آنها

۸۵- در ارتباط با زیستبوم‌ها و تقسیم‌بندی آنها کدام عبارت درست نیست؟

۱) زیستبوم از تعدادی بومسازگان تشکیل شده و وسعت زیادی دارد.

۲) مطالعه زیستبوم‌ها یکی از موضوعات رشتۀ جغرافیایی زیستی است.

۳) وايتکر بوم‌شناس در طبقه‌بندی زیستبوم‌هایش، آنها را به هشت زیستبوم محدود کرده است.

۴) بین متخصصان جغرافیایی زیستی توافقی بر سر تعداد زیستبوم‌ها و تقسیم‌بندی آنها وجود ندارد.



۸۶- هریک از ویژگی‌های زیر (به ترتیب) مربوط به کدام یک از انواع اشکال فرسایشی در بیابان است؟

الف) بر جسته‌ترین آن‌ها در غرب بیابان لوت در منطقه شهداد در استان کرمان وجود دارد.

ب) برخی از آن‌ها می‌توانند طی یک سال ۱۰ تا ۲۰ متر در جهت وزش باد حرکت کنند.

پ) عمق بعضی از آن‌ها در دشت لوت به ۴۰ متر می‌رسد.

(۱) دشت ریگی - تلماسه‌ها - رگ

(۲) کلوت - تپه‌های ماسه‌ای - چاله‌های بادی

(۳) یاردانگ - ستون‌های سنگی - رگ

۸۷- ملاک وايتکر برای طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها چه بود و به کدام‌یک از جنگل‌ها در تقسیم‌بندی او اشاره‌ای نشده است؟

(۱) شرایط آب و هوایی و خاک - جنگل‌های بارانی معتمله

(۲) میزان تولید مواد آلی و سرعت رشد گیاهان - جنگل‌های بارانی استوا

(۳) میانگین سالانه دما و بارش - جنگل‌های پهنه‌برگ منطقه معتمله

(۴) توده زیستی و تولید خالص اولیه - جنگل‌های حاره‌ای موسومی

۸۸- کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

(الف) به بخشی از سطح زمین که در آن نوع خاصی از زبان، دین و نوع بهره‌برداری از محیط طبیعی غالب است، چه می‌گویند؟

(ب) مردم انگلستان به چه زبانی صحبت می‌کنند و کدام ویژگی سبب شده است که جزء یک خانواده زبانی محسوب شوند؟

(پ) عواملی چون جنگ، فتح سرزمین‌ها و مهاجرت مردم چه نقشی در نواحی زبانی داشته‌اند؟

(۱) ناحیه فرهنگی - هند و اروپایی، فرهنگ مشترک - تنوع برخی زبان‌ها

(۲) جغرافیای فرهنگی - آفروآسیایی، ریشه مشترک - گسترش برخی زبان‌ها

(۳) ناحیه فرهنگی - هند و اروپایی، ریشه مشترک - گسترش برخی زبان‌ها

(۴) ناحیه جغرافیایی - آفروآسیایی، فرهنگ مشترک - تنوع برخی زبان‌ها

۸۹- به ترتیب پاسخ هر یک از موارد زیر در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

(الف) زبان چگونه تعریف می‌شود؟

(ب) اصلالت زبان به عنوان عنصر بسط دهنده فرهنگ معلوم چیست؟

(ج) کدام کشورها جز یک خانواده زبانی مشترک نیستند؟

(الف) از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که با آن تکلم می‌کنند، به همراه آن‌هایی که تکلم نمی‌کنند هویت مشترکی

به وجود می‌آورد. (ب) انسان‌ها از طریق زبان، اطلاعات، تجربه‌ها، ارزش‌ها و آداب و رسوم خود را به دیگران و نسل بعدی منتقل می‌کنند. (ج)

انگلستان، ایران و عراق

(الف) از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که با آن تکلم می‌کنند، به همراه آن‌هایی که تکلم نمی‌کنند هویت مشترکی

به وجود می‌آورد. (ب) زبان‌ها در قاره‌های مختلف جهان گستردۀ شده‌اند و میلیون‌ها نفر با آنها تکلم می‌کنند. (ج) اسپانیا، هند و روسیه

(الف) زبان نظامی از ارتباطات است که در آن، معنی الفاظ را فقط گروه خاصی که در آن مشترک‌اند، درک می‌کنند و می‌فهمند و برای گروه

دیگر، معنایی ندارد. (ب) انسان‌ها از طریق زبان، اطلاعات، تجربه‌ها، ارزش‌ها و آداب و رسوم خود را به دیگران و به نسل بعدی منتقل

می‌کنند. (ج) انگلستان، ایران و عراق

(الف) زبان نظامی از ارتباطات است که در آن، معنی الفاظ را فقط گروه خاصی که در آن مشترک‌اند، درک می‌کنند و می‌فهمند و برای گروه

دیگر، معنایی ندارد. (ب) زبان‌ها در قاره‌های مختلف جهان گستردۀ شده‌اند و میلیون‌ها نفر با آنها تکلم می‌کنند. (ج) اسپانیا، هند و روسیه

۹۰- کدام گزینه صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را به ترتیب و به درستی نشان می‌دهد؟

(الف) جغرافی‌دانان برای مطالعه و شناخت تنوع‌های زیستی، سطح زمین را به نواحی فرهنگی تقسیم کرده‌اند.

(ب) بسیاری از ادیان و زبان‌ها طی دوره‌های تاریخی در جهان گسترش یافته‌اند.

(پ) دین اسلام فقط در کانون ظهور خود باقی‌ماند و پدیده پخش فرهنگی در آن نقشی نداشت.

(ت) امروزه فرایند یکسان‌سازی فرهنگ‌ها و توسعه فرهنگ‌ها کشورهای مستعمره خطری بزرگ برای فرهنگ و هویت ملی و بومی

نواحی جهان می‌باشد.

(۱) ص - غ - غ - ص

(۲) ص - ص - غ - غ

(۳) غ - ص - غ - غ

(۴) غ - غ - ص - غ



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه و ابعاد آن
معرفت و شناخت
آغاز تاریخی فلسفه / زندگی
براساس اندیشه / امکان شناخت
صفحة ۲۸ تا ۴۹

فلسفه

۹۱- اگر کسی بگوید نمی‌توان خداوند را شناخت، قطعاً

(۱) اصل شناخت را زیر سؤال برده است.

(۲) قلمرو شناخت را محدود دانسته است.

(۳) دچار شکاکیت مطلق شده است.

(۴) به موارد طبیعه معتقد نیست.

۹۲- عبارت «در میدان جنگ چه بسا پیش می‌آید که با اندادن سلاح و سر فرود آوردن در برابر دشمن، به آسانی می‌توان از مرگ رهایی یافت.» بیانگر کدام گزینه است؟

(۱) اشاره به خطاب پایانی سقراط دارد که به حاضران گفت: گریز از مرگ دشوار نیست، اما گریز از بدی دشوار است.

(۲) سقراط مرگ را انتقالی به جهان دیگر می‌داند که همه درگذشتگان در آن جا گرد آمده‌اند.

(۳) مرگ تندتر از بدی می‌دود.

(۴) همان‌طور که گریز از مرگ آسان نیست، گریز از بدی هم آسان نیست.

۹۳- تلاش اصلی فیلسوفان اولیه یونان باستان معطوف به دریافتن کدام قضیه بوده است؟

(۱) تحلیل عقلانی دگرگونی‌های طبیعی

(۲) دسته‌بندی منطقی عناصر سازنده طبیعت

(۳) علت گوناگونی تفکرات فلسفی

(۴) آموزش فن بیان و سخنوری

(۱) امکان شناخت

(۲) گستردگی شناخت

(۳) محدودیودن شناخت

۹۴- دورشدن و فاصله‌گرفتن از اشیاء خطرناک بیانگر کدام مورد است؟

(۱) امکان شناخت

(۲) گستردگی شناخت

(۳) محدودیودن شناخت

۹۵- کدام یک از گزینه‌های زیر مطابق با نظریات گرگیاس نیست؟

(۱) اگر چیزی وجود داشته باشد، برای انسان قابل شناخت نیست و انسان ابزار شناخت آن را ندارد.

(۲) اگر چیزی برای انسان قابل شناخت باشد، نمی‌تواند آن را به دیگری بیاموزد و منتقل نماید.

(۳) هیچ چیزی وجود ندارد.

(۴) اگر چیزی وجود داشته باشد، فقط با استفاده از حس می‌توان به وجود آن پی برد.



۹۶- شناخت در کدام گزینه مربوط به امور نامحسوس است؟

- (۱) بررسی اتم‌های تشکیل‌دهنده ذرات
 (۲) مشاهده ستارگان از طریق تلسکوپ

- (۳) اثبات رابطه علیت با استفاده از قیاس
 (۴) بررسی الکترون‌های تشکیل‌دهنده مولکول‌های یک پوکه خشاب

۹۷- چه تعداد از عبارات زیر صحیح هستند؟

نهایی

الف) با دفاعیه‌ای که سقراط در دادگاه ارائه کرد، توانست شهرت چشم‌گیری کسب کند.

ب) جامعه آتن در زمان سقراط متأثر از اندیشه‌های او بود.

ج) در شرایطی که جامعه آتن از علم و اخلاق فاصله می‌گرفت و حق طلبی کم‌رنگ می‌شد، سقراط پرچم علم و فضیلت را برافراخت.

- (۱) صفر
 (۲) یک
 (۳) دو
 (۴) سه

۹۸- اینکه جوانان زیادی جذب سقراط شده بودند، معلول چه بود؟

(۱) اعیان و اشراف آتن قصد محکمه او را داشتند.

(۲) سخنان به ظاهر ساده و گاه خنده‌آورش ژرفای خاصی داشت.

(۳) فروتنانه رفتار می‌کرد و به مردم احترام می‌گذاشت.

(۴) تواضع نسبت به علم و احترام نسبت به مردم داشت.

۹۹- زادگاه فلسفه یونانی با چه نامی شناخته می‌شد و کدام یک از موارد از جمله اتهام‌های سقراط در دادگاه براساس گفته‌های

ملتوس است؟

(۱) ایونیا - مبارزه با سوفسطائیان و دعوت مردم به مقابله با آنان

(۲) ساموس - مبارزه با سوفسطائیان و دعوت مردم به مقابله با آنان

(۳) ایونیا - برگرداندن جوانان از دین و آیین پدرانشان

(۴) ساموس - برگرداندن جوانان از دین و آیین پدرانشان

۱۰۰- اگر عقیده «پارمنیدس» درباره وجود را بپذیریم، ایجاد و به وجود آمدن یک چیز در حقیقت به کدام معنی است؟

- (۱) تغییر یک چیز به چیز دیگر
 (۲) از بین رفتن آن و ایجاد یک شئ دیگر

- (۳) تغییر در لایه باطنی و حقیقی آن چیز
 (۴) بودن آن شئ از قبل

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



دفترچه سؤال

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۳ دی ۲۱

تعداد سؤالات و زمان پاسخگویی آزمون

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

طراحان

فارسی (۱۰)	مریم بیروی، محسن فذایی، احمد فهیمی
دین و زندگی (۱۰)	محسن بیاتی، فردین سماقی، محمد رضایی بقا، مرتضی محسنی کبیر
(بان انگلیسی) (۱۰)	رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محمد مهدی دغلاوی، عقیل محمدی روش

گرینشگران و براستاران

نام درس	مسئول دروس و گزینشگر	گروه ویراستاری	رتبه برتر	گروه مستندسازی
فارسی (۱۰)	امیر محمودی	مرتضی منشاری		الناز معتمدی
دین و زندگی (۱۰)	محسن رحمانی	امیرمهدي افشار		محمد صدر اپنجه پور
(بان انگلیسی) (۱۰)	عقیل محمدی روش	محدثه مرآتی، فاطمه تقی		سوگند بیگلری

گروه فنی و تولید

ناظر چاپ	مدیر گروه	الهام محمدی
صفحه آراء	مسئول دفترچه	مصطفی شاعری
مستندسازی و مطابقت با مصوبات	مدیر: معاي اصغری، مسئول دفترچه: فریبا رئوفی	سعیر ایرانی
ناشر چاپ	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: ۰۶۴۶۳-۲۱



۱۰ دقیقه

فارسی (۲)

- ادبیات غایبی
 - ادبیات سفر و زندگی
- درس ۶ تا ۹
صفحه ۵۱ تا ۸۴

فارسی (۲)

۱۰۱ - در کدام گزینه، کلمه مشخص شده به درستی معنی نشده است؟

- ۱) هنگامی که بهاء ولد، مناسک حج را به پایان برد، در بازگشت، به طرف شام روانه گردید. (اعمال عبادی)
- ۲) شاگردان و پیروان بسیاری از حضورش بهره میبردند و مردم روزگار بر تقوا و زهد او متفق بودند. (موافق)
- ۳) چون شمس را دید، نشانهایی از لطف الهی را در او یافت و دانست که او همان پیر و مرشدی است. (مرید)
- ۴) به شمس روی آورد و با او به صحبت و خلوت نشست و در خانه بر آشنا و بیگانه بست و تدریس و عظ را رها کرد. (اندرز)

۱۰۲ - املای درست جای خالی در کمانک مقابله کدام گزینه به درستی آمده است؟

- ۱) من نهایت بعد اختیار کردم، که ... را خطر بسیار است. (غربت)
- ۲) جلال الدین محمد به ... مریدان و شاگردان پدر، مجالس درس و ععظ را به عهده گرفت. (اسرار)
- ۳) چون یاران مولانا به آزار شمس ...، شمس ناگزیر دل از قونیه برکند. (برخواستند)
- ۴) الطاف ... و حکمت روبیت، به سر ملایکه فرو می‌گفت. (الوهیت)

۱۰۳ - در کدام گزینه، غلط املایی دیده نمی‌شود؟

- ۱) اهل قونیه از خورد و بزرگ، در تشییع پیکر مولانا و خاکسپاری حاضر شدند و همدردی کردند و بر مولانا نماز خوانند.
- ۲) این شیخ همیشه شاب که هم حیبت یک آموزگار را دارد و هم مهر یک پرستار.
- ۳) سراجه ذهنم آماس می‌کرد. بیشتر بر فوران تخیل راه می‌رفتم تا بر روی دو پا و از فرط هیجان لُکه می‌دویدم.
- ۴) به سبب هراس از بی‌رحمی‌ها و کشتار لشکر مغول و رنجش از خارزم شاه، ناچار از بلخ مهاجرت کرد.

۱۰۴ - در متن زیر چند «پیوند وابسته‌ساز» دیده می‌شود؟

«اگر ما را وقتی آفته رسد، از این شخص، از این موضع تواند بود و اگر حق تعالی را با این قالب سر و کاری خواهد بود یا تعییه‌ای دارد در این موضع تواند بود. با صدھزار اندیشه، نومید از در دل بازگشت. ابلیس را چون در دل آدم بار ندادند و دست رد به رویش باز نهادند مردود همه جهان گشت.»

- ۱) یک ۲) دو ۳) سه ۴) چهار

۱۰۵ - در کدام گزینه، نقش «تبعی» وجود ندارد؟

- ۱) هر نفس آواز عشق می‌رسد از چپ و راست ما به فلک می‌رویم، عزم تماشا که راست؟
- ۲) خواجه عبدالکریم، که خادم خاص شیخ ما، ابوسعید، بود، گفت: «روزی درویشی مرا بنشانده بود تا از حکایت‌های شیخ ما او را چیزی می‌نوشتمن.»
- ۳) اهل قونیه، در تشییع پیکر مولانا حاضر شدند و همدردی کردند و بسیار گریستند.
- ۴) برای من مگری و مگو دریخ! دریخ! به دام دیو درافتی، دریخ آن باشد



۱۰۶ - کدام بیت فاقد تشبیه است؟

صد فتنه و شور در جهان حاصل شد
یک قطره فرو چکید و نامش دل شد
چرا به دانه انسانت این گمان باشد؟
بکشید سوی خانه مه خوب خوش لقا را

- ۱) از شبنم عشق خاک آدم گل شد
- ۲) سر نشتر عشق بر رگ روح زندند
- ۳) کدام دانه فرو رفت در زمین که نرست؟
- ۴) به ترانه های شیرین، به بهانه های زرین

۱۰۷ - در کدام گزینه، آرایه «متناقض نما» به کار نرفته است؟

بیابان بود و تابستان و آب سرد و استسقا
عاقلش با کار بیکاران چه کار؟
این شاخ چون شکسته بود بار می دهد
مارا بکشت یار به انفاس عیسوی

- ۱) به حرص از شربتی خوردم مگیر از من که بد کردم
- ۲) عشق بازی کار بیکاران بود
- ۳) بی حاصلی است حاصل دل تا بود درست
- ۴) این قصه عجب شنو از بخت واژگون

۱۰۸ - کدام گزینه دارای «استعاره و تشخیص» است؟

روز اول، رنگ این ویرانه، ویران ریختند
به من آورید آخر، صنم گریزپا را
روم به گلشن رضوان که مرغ آن چمنم
درماند پدر به کار او سخت

- ۱) از سر تعمیر دل بگذر که معماران عشق
- ۲) بروید ای حریفان، بکشید یار ما را
- ۳) چنین قفس نه سزا چو من خوشحالی است
- ۴) برداشته دل ز کار او بخت

۱۰۹ - پیام و مفهوم کلی عبارت «مولانا در زندگانی اهل صلح و سازش و مدارا بود بهطوری که طعن و ناسزای دشمنان را هرگز با جواب تلخ نمی داد و با نرمی و حسن خلق آنان را به راه راست می آورد.» با کدام بیت متناسب است؟

گمان مبر که مرا درد این جهان باشد
باز همانجا رویم جمله که آن شهر ماست
من می کنم، دعای تو، این نیز بگذرد
ما به فلک می رویم، عزم تماشا که راست

- ۱) به روز مرگ چو تابوت من روان باشد
- ۲) ما به فلک بوده ایم، یار ملک بوده ایم
- ۳) ای دوست، تو مرا همه دشنام می دهی
- ۴) هر نفس آواز عشق می رسد از چپ و راست

۱۱۰ - معنی و مفهوم کدام گزینه، اشتباه آمده است؟

- ۱) سعدی که انعطاف جادوگرانهای دارد، آنقدر خود را خم می کرد که به حد فهم ناچیز کودکانه من برسد: (آثار سعدی برای همه قابل فهم است.)
- ۲) هر عصب و فکر به منبع بی شائبه ایمان وصل بود که خوب و بد را به عنوان مشیت الهی می پذیرفت: (داشتن ایمان خالص به قسمت و قدر الهی)
- ۳) من چون این حکایتها را می شنیدم و می خواندم و عکس ها را می دیدم، لبریز می شدم. سراجه ذهنم آماس می کرد: (کسب اطلاعات و معلومات فراوان)
- ۴) نمی دانست در کجا ریشه بدواند: (دچار روزمرگی شدن.)

دین و زندگی (۲)

- تفکر و اندیشه
 - مسئلیت‌های پیامبر «ص»، پیشوای اسوه، امامت، تداوم رسالت، جان و جانشین پیامبر(ص)، وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)
- درس ۵ تا ۹
صفحة ۵۱ تا ۱۱۸

دین و زندگی (۲)

۱۱۱- آن‌جا که پیامبر (ص) مدت مديدة صبحگاه هنگام رفتن به مسجد، از در خانه حضرت فاطمه (س) می‌گذشت و برای آگاهی مردم اهل خانه را «أهل بيت» صدا می‌زد، نوید تداوم کدام مسئولیت ایشان است و از کدام بخش از حدیث ثقلین در می‌یابیم که قرآن و اهل بيت (ع) تا ابد از هم جداشدنی نیستند؟

(۱) مرجعیت دینی- «لن تضلوا ابداً»

(۲) مرجعیت دینی- «حتى يردا على الحوض»

(۳) ولایت ظاهری- «لن تضلوا ابداً»

(۴) ولایت ظاهری- «حتى يردا على الحوض»

۱۱۲- با توجه به آیه ۳۳ سوره احزاب (آیه تطهیر)، کدام موضوع از آن استنباط می‌شود؟

(۱) پیامبر اکرم (ص) با هدایت و راهنمایی خداوند حضرت علی (ع) و یارده فرزند ایشان را جانشین خود معرفی کرده است.

(۲) پیامبر اکرم (ص) با حضور در مسجد، ولایت امام علی (ع) را اعلام می‌کند تا مردم با چشم ببینند و از زبان پیامبر (ص) بشنوند تا امکان مخفی کردن آن نباشد.

(۳) پیامبر اکرم (ص) مصدق اولی‌الامر را برای آگاهی مردم و اشتباه نکردن آنان بیان می‌کند.

(۴) همان‌گونه که رسول خدا (ص) دو ویژگی علم کامل و عصمت از گناه و اشتباه را دارد، اهل بیت نیز متصف به آن ویژگی‌ها هستند.

۱۱۳- با توجه به حدیث نبوی، نتیجه تمسمک به اهل بیت (ع) چیست؟

(۱) «لن تضلوا ابداً»

«ان تمسّكتم بهما»

(۲) «انهـما لـن يـفترـقا»

«حتى يردا على الحوض»

۱۱۴- هر کدام از مفاهیم ذیل با کدام آیه یا حدیث ارتباط دارد؟

- هجدهم ماه ذی‌الحجّه

- تأیید اخوت و وصایت و خلافت امام علی (ع)

(۱) آیه ولایت- آیه انذار

(۲) حدیث غدیر- حدیث منزلت

(۳) آیه تبلیغ- حدیث ثقلین

۱۱۵- استدلال شیعیان برای معنای «مولی» به عنوان ولی و سرپرست در حدیث شریف غدیر، کدام است؟

(۱) بیان مقدم عبارت «انما وليكم الله و رسوله و الذين آمنوا ...»

(۲) بیان مؤخر عبارت «انما وليكم الله و رسوله و الذين آمنوا ...»

(۳) بیان مقدم عبارت «من اولى الناس بالمؤمنين من انفسهم»

(۴) بیان مؤخر عبارت «من اولى الناس بالمؤمنين من انفسهم»

۱۱۶- تبریک یاران رسول خدا (ص) به امام علی (ع) و بیعت با او مقارن با کدام واقعه تاریخی بوده است؟

(۱) نزول آیه انذار

(۲) واقعه غدیر

(۳) نزول آیه ولایت

(۴) نزول آیه تطهیر



۱۱۷- تکبیر یاران رسول خدا (ص) مقارن با کدام واقعه تاریخی بوده است؟

- (۱) ذکر حدیث منزلت
- (۲) نزول آیه ولایت
- (۳) نزول آیه تطهیر
- (۴) نزول آیه انذار

۱۱۸- در راستای کدامیک از اقدامات مربوط به رهبری جامعه اسلامی توسط پیامبر اکرم (ص)، ایشان در برابر ضایع شدن حقوق افراد جامعه می‌ایستاد و کوتاه نمی‌آمد؟

- (۱) تلاش برای برقراری عدالت و برابری
- (۲) سختکوشی و دلسوزی در هدایت مردم
- (۳) محبت و مدارا با مردم
- (۴) مبارزه با فقر و محرومیت

۱۱۹- با توجه به سخن منقول امام علی (ع) از پیامبر (ص)، علت آوای اندوهناک شیطان از دیدگاه پیامبر (ص) چه بود؟

- (۱) بعثت پیامبر (ص)
- (۲) نزول سوره حمد
- (۳) نامیدی شیطان از پرستش خود
- (۴) نامیدی از نفوذ در انسان‌های با اخلاص

۱۲۰- براساس آیه «و ما محمدٌ إِلَّا رَسُولٌ قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِهِ الرُّسُلُ...» خداوند به چه کسانی پاداش می‌دهد و «در انزوا قرار گرفتن شخصیت‌های

اصیل اسلامی» مربوط به کدامیک از چالش‌های عصر ائمه است؟

- (۱) سپاسگزاران- تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت
- (۲) نمازگزاران- ارائه الگوهای نامناسب
- (۳) سپاسگزاران- ارائه الگوهای نامناسب
- (۴) نمازگزاران- تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت

تبديل به تست نمونه سؤال‌های امتحانی

۱۲۱- خریداران ننگ دنیا و آخرت از دیدگاه امام علی (ع) چه کسانی هستند؟

- (۱) افرادی که در صفوف مسلمانان رخنه کرده و آن‌ها را تضعیف می‌کنند.
- (۲) افرادی که به شیوه پادشاهان و امپراتوران مشهور حکومت کرده‌اند.
- (۳) کسانی که در برقراری عدالت تبعیض روا می‌داشند و تسلیم دستورات خداوند نبودند.
- (۴) گروهی که بیش از حق خود از بیت‌المال و اموال عمومی برداشت کرده‌اند و جیب خود را انباسته‌اند و ملک و باغ خریده‌اند.

۱۲۲- عامل حرکت متكبرین و برخی از بزرگان قبایل علیه پیامبر اسلام (ص) چه بود و پیامبر (ص) در واکنش به این مسئله چه کاری انجام داد؟

- (۱) مبارزه پیامبر (ص) با فقر و محرومیت- بسیج کردن مسلمانان در مقابل آنان

- (۲) سختکوشی و دلسوزی پیامبر (ص) در هدایت مردم- بسیج کردن مسلمانان در مقابل آنان

- (۳) محبت و مدارا کردن پیامبر (ص) با مردم- نهی از مثله کردن آن‌ها

- (۴) تلاش پیامبر (ص) برای برقراری عدالت و برابری- برخورد قاطعانه با آنان

۱۲۳- با توجه به مفهوم سخنان امام خمینی (ره)، وظیفه مسلمانان در مقابل هر نظام سیاسی غیر اسلامی چیست؟

- (۱) به‌پا خیزند و در زیر پرچم توحید و در سایه تعليمات اسلام مجتمع شوند.

- (۲) دست خیانت ابرقدرت‌ها را از ممالک خود و خزانه سرشار آن کوتاه کنند.

- (۳) آثار شرک آن‌ها را از جامعه مسلمانان و از حیات آنان دور کنند.

- (۴) بر فرهنگ اسلامی تکیه کنند و با غرب و غرب‌زدگی مبارزه نمایند.



- ۱۲۴- در چه زمانی الگوگیری و سرمشق گرفتن از پیامبر (ص) به گمراهی منجر می‌شود؟
«در زمانی که پیامبر ...»
- (۱) نتواند مردم را برای برقراری عدل بسیج کند.
 - (۲) در دریافت وحی و رساندن آن به مردم معصوم نباشد.
 - (۳) در تعلیم و تبیین دین و وحی الهی معصوم نباشد.
 - (۴) در اجرای احکام الهی معصوم نباشد.
- ۱۲۵- کدام مورد عامل هدایت دل‌های آماده است و پیامبر (ص) چگونه به این قدرت نائل می‌شود؟
(۱) ولایت معنوی- الهامات و امدادهای غیبی
(۲) ولایت معنوی- انجام وظایف عبودیت و بندگی
(۳) ولایت ظاهری- انجام وظایف عبودیت و بندگی
(۴) ولایت ظاهری- الهامات و امدادهای غیبی
- ۱۲۶- کدام صفت الهی است که مشخص می‌کند چه کسی باید به پیامبری برگزیده شود و کدام آیه به این موضوع اشاره دارد؟
(۱) علم الهی از آشکار و نهان افراد- «الله اعلم حيث يجعل رسالته»
(۲) علم الهی از آشکار و نهان افراد- «يريد الله ليذهب عنكم الرجس»
(۳) اراده الهی در دوری پیامبران از هر گونه پلیدی- «يريد الله ليذهب عنكم الرجس»
(۴) اراده الهی در دوری پیامبران از هر گونه پلیدی- «الله اعلم حيث يجعل رسالته»
- ۱۲۷- پیامبر اکرم (ص) چه زمانی به مدینه هجرت کرد و در آن جا چه کرد؟
(۱) پس از پذیرش اسلام توسط مردم مدینه- آماده‌سازی مقدمات انجام مسئولیت ولایت ظاهری
(۲) بعد از تشکیل حکومت اسلامی - آماده‌سازی مقدمات انجام مسئولیت ولایت ظاهری
(۳) پس از پذیرش اسلام توسط مردم مدینه- انتخاب مسجد مدینه به عنوان مرکز انجام وظایف ولایت معنوی
(۴) بعد از تشکیل حکومت اسلامی - انتخاب مسجد مدینه به عنوان مرکز انجام وظایف ولایت معنوی
- ۱۲۸- از حدیث شریف «بني الاسلام على خمس على الصلاة والزكاة والصوم والحجّ والولاية ...» کدام مفهوم دریافت می‌گردد؟
(۱) اجرای قوانین و احکام دین در سایه ولایت الهی دارای اهمیت است.
(۲) اسلام یک دین کامل و دربردارنده همه ابعاد فردی و اجتماعی انسان است.
(۳) برای رسیدن به جامعه عادلانه، رعایت احکامی مانند نماز، زکات، حج و ولایت ضروری است.
(۴) به اجرای احکام دین از جمله نماز، زکات، روزه، حج و ولایت اهمیت زیادی داده است.
- ۱۲۹- طاغوت به چه کسانی گفته می‌شود و پذیرش حکومت او چه حکمی دارد؟
(۱) به کسانی که گمان می‌کنند به آن چه بر پیامبر و پیش از او نازل شده ایمان دارند، اما ایمان نیاورده‌اند- حرام می‌باشد.
(۲) به کسانی که گمان می‌کنند به آن چه بر پیامبر و پیش از او نازل شده ایمان دارند، اما ایمان نیاورده‌اند- اجتناب‌ناپذیر است.
(۳) به کسانی که به مردم فرمان می‌دهند و قانون‌گذاری می‌کنند، در حالی که فرمان و قانونشان غیرالهی است- حرام می‌باشد.
(۴) به کسانی که به مردم فرمان می‌دهند و قانون‌گذاری می‌کنند، در حالی که فرمان و قانونشان غیرالهی است- اجتناب‌ناپذیر است.
- ۱۳۰- فرستادن کتاب و میزان به همراه پیامبران چه ثمره‌ای برای جامعه خواهد داشت؟
(۱) «ارسلنا رسالتنا بالبيانات»
(۲) «ليقوم الناس بالقطط»
(۳) «و قد امرموا ان يكفروا به»
(۴) «يَعْمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكُمْ»



زبان انگلیسی (۲)

۱۰ دقیقه

PART A: Grammar and Vocabulary

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

131- I'm sure that you can . . . students in these classes.

- 1) find some good always
- 2) good always find some
- 3) always find some good
- 4) some always find good

132- Scientists have suggested that brain . . . during sleep.

- 1) cells are inactive
- 2) cells' inactivity
- 3) cell inactive is
- 4) cell's are inactivity

133- In the following sentence, what are the subject, verb, object, and adverb of manner in order?

“Nowadays, many people do not balance work and life properly.”

- 1) people - balance - work - properly
- 2) life - properly - not balance - people
- 3) many people - do not balance - work and life - properly
- 4) life properly - nowadays - many people - do not

134- Emotional stress is the . . . from everyday life that creates negative feelings.

- | | |
|-----------|-------------|
| 1) diet | 2) habit |
| 3) attack | 4) pressure |

135- Doctors believe that . . . blood pressure regularly is necessary for understanding overall health.

- | | |
|----------------|--------------|
| 1) influencing | 2) measuring |
| 3) paying | 4) visiting |

136- When cooking food, it is very important to make sure that any . . . bacteria are killed to prevent illness.

- | | |
|------------|--------------|
| 1) harmful | 2) depressed |
| 3) calm | 4) physical |

زبان انگلیسی (۲)

- Understanding People (Writing)
 - A Healthy Lifestyle (Get Ready, . . . , Reading)
- درس ۱ و ۲
صفحه ۳۷ تا ۶۰

**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.

People in cities all over the world shop in supermarkets. Who decides what you buy in the supermarket? Do you decide? Does the supermarket decide? When you enter the supermarket, you see shelves full of food. You walk in the aisles between the shelves. You push a shopping cart and put your food in it. You probably hear soft, slow music as you walk along the aisles. If you hear fast music, you walk quickly. The supermarket plays slow music. You walk slowly and have more time to buy things. Maybe you go to the meat department first. There is some meat on sale, and you want to find it. The manager of the supermarket knows where customers enter the meat department. The cheaper meat is at the other end of the meat department, away from where the customers enter. You have to walk past all the expensive meat before you find the cheaper meat. Maybe you will buy some of the expensive meat instead of the meat on sale.

137- What is the subject of the passage?

- 1) To point out who decides what you buy in supermarkets
- 2) To help you know where things are sold in supermarkets
- 3) To describe how food is arranged in supermarkets
- 4) To explain why people shop in supermarkets

138- The underlined word “it” in line 4 refers to

- | | |
|----------------|------------------|
| 1) shelf | 2) aisle |
| 3) supermarket | 4) shopping cart |

139- Which of the following is NOT true according to the passage?

- 1) Supermarkets play soft and slow music.
- 2) Supermarkets want you to buy the expensive meat.
- 3) People see the cheaper meat first in supermarkets.
- 4) People in supermarkets walk slowly when they hear slow music.

140- What may a customer do after walking past the expensive meat?

- 1) Leave the store
- 2) Talk to the manager
- 3) Buy the expensive meat
- 4) Give back the cheaper meat



دفترچه سؤال

آزمون هوش و استعداد

(دوره دوم)

۲۱ دی

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

مسئول آزمون	حمید لنجانزاده اصفهانی
ویراستار	فاطمه راسخ، حمیدرضا رحیم خانلو
مدیر گروه مستندسازی	محیا اصغری
مسئول درس مستندسازی	علیرضا همایون خواه
ویراستار مستندسازی	سید محمد رضا مهدوی
طراحان	حمید اصفهانی، فاطمه راسخ، حمید گنجی، فرزاد شیرمحمدی
حروف چینی و صفحه‌آرایی	مصطفومه روحانیان
ناظر چاپ	حمید عباسی

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

استعداد تحلیلی

۳۰ دقیقه

۲۵۱- با حروف به مریخته زیر نام دو کشور افريقيابي را ساخته‌ایم، ولی یک حرف جا مانده است. آن حرف کدام است؟

«راش ک م م»

- (۱) د
(۲) ص
(۳) ل
(۴) ن

۲۵۲- اگر حروف عبارت «درک متن» را به ترتیب الفبای فارسی از راست به چپ بنویسیم، جایگاه چند حرف تغییر نخواهد کرد؟

- (۱) یک
(۲) دو
(۳) سه
(۴) چهار

بر اساس متن زیر برگرفته از کتاب «کارنامه نثر معاصر» از دکتر حمید عبدالهیان، به پنج پرسشی که در پی می‌آید پاسخ دهید. در متن، نادرستی هم ایجاد شده است.

شاید بتوان سال ۱۳۰۰ را مهمترین سال در تاریخ ادبیات ایران به حساب آورد. بزرگترین تحولات در شعر، نمایشنامه، داستان کوتاه و رمان، در این سال و یکی دو سال قبل و بعد از آن آتفاق افتاد، یعنی زمانی که حدود ۱۵ سال از انقلاب مردمی مشروطه - که باز هم در نوع خود در ایران بی‌سابقه است - گذشته بود. انقلاب نیز مانند همه جریانات تاریخی و سیاسی، با اندکی فاصله بر ادبیات اثر گذاشت. این فاصله ۱۵ ساله برای تأثیر واقعه‌ای سیاسی در ادبیات و هنر زمانی بسیار کوتاه بود و نشان‌دهنده‌ی این مسئله است که حرکت و جنبش مردمی برخواسته از درون و خواست مردم بود.

جمالزاده مجموعه‌ی «یکی بود یکی نبود» را در سال ۱۳۰۰ منتشر کرد. نیما «افسانه» خود را در سال ۱۳۰۱ به چاپ رساند. نمایشنامه‌ی «جعفر خان از فرنگ برگشته» از محمد مقدم در سال ۱۳۰۱ به چاپ رسید و در سال ۱۳۰۴ اجرا شد. رمان اجتماعی «تهران مخوف» نیز در سال ۱۳۰۴ چاپ و منتشر شد. این چهار اثر تغییرات بنیادین و اساسی در انواع کهن ادبی ایجاد کردند و روشنفکران و هنرمندان همزمان با آنها بلافصله آنها را به عنوان اثر ادبی نوین پذیرفته و به تقلید از آن اقدام کردند. البته صاحبان اندیشه‌های واپسگرا و عوام به مخالفت با آنها پرداختند و افرادی چون نیما و جمالزاده مورد تکفیر و طرد عده‌ای قرار گرفتند که البته عناد با نیما از همه بیشتر بود، ولی انواع جدید به دلیل تطابق آثار ادبی اروپا و نیز آمادگی اذهان مردم به زودی پذیرفته شد و حتی باعث شد که انواع پیشین ادبی به زودی کنار گذاشته شود.

تأثیر شدید جمالزاده باعث شد تا دیگر حکایات و تمثیل‌های گذشته کنار گذاشته شود و از آن پس، دیگر آثار چندانی به سبک حکایت گلستان سعدی دیده نمی‌شود، در حالی که پیشتر آثار زیادی به تقلید از گلستان ساخته می‌شد. مقدم، نمایشنامه به سبک جدید را به اهل هنر ایران معرفی کرد. تحولاتی که این چهار تن ایجاد کردند بر پایه‌ی سنت‌های گذشته، فرهنگ وارداتی غرب و نیاز فرهنگی جامعه بود. نیما در «افسانه» نوآوری‌هایی را آغاز کرد که تا پایان عمرش ادامه داشت، اتا افسانه با شعر کهن و سنتی گذشته تفاوت چندانی ندارد. افسانه مجموعه چندین چهارپاره است که نمونه‌های آن در شعر سنتی سابقه داشت. تنها نوآوری نیما در افسانه از نظر ساختار، حذف قافیه از مصraع سوم چهارپاره بود و از نظر معنی، وارد کردن مضامین و موضوعات اجتماعی به شکل نمادین. این دو کار نسبت به کارهای بعدی نیما و کارهای شاگردان و پیروانش چندان چشمگیر نبود اما به دلیل زیربنایی بودن، این تحولات از مهمترین حوادث در شعر فارسی به شمار می‌آید.

مقدم، شخصیت‌های قابل‌لمس و واقعی را از جامعه اطراف خود انتخاب و وارد نمایش کرد. جمالزاده، به اندیشه‌های مطرح شده در روزنامه‌ها و مجلات رنگ داستانی زد و افراد جامعه ایران مشروطه را وارد داستان کوتاه کرد. مشفق کاظمی نیز با «تهران مخوف» وضعیت شهر بزرگ تهران را در اغتشاش و بی‌نظمی اوآخر قاجاریه در قالب رمان به تصویر کشید.

۲۵۳- کدام معنا برای واژه‌ی «عناد» در متن معنایی بهتر است؟

- (۱) دوستی
(۲) مشورت
(۳) دشمنی
(۴) سهل‌انگاری

- ۲۵۴ - جمله‌ای در کدام بند از متن به ویرایش نیاز دارد؟

- (۱) بند نخست
- (۲) بند دوم
- (۳) بند سوم
- (۴) بند چهارم

- ۲۵۵ - نویسنده در متن بالا، کدام عامل را نشانه‌ای بر مردمی بودن انقلاب مشروطه دانسته است؟

- (۱) شمار هنرمندانی که پیرو اندیشه‌های مشروطه بوده‌اند.
- (۲) شمار و پراکندگی قومی مردم عامی که بر انقلاب مشروطه اثر گذاشته‌اند.
- (۳) فاصله اندک بین انقلاب مشروطه و تحول آثار هنری که از آن اثر گرفته‌اند.
- (۴) فاصله زیاد بین اندیشه‌های حاکمان پیش از مشروطه و اندیشه‌های مردمی که انقلاب مشروطه را به پا کردن.

- ۲۵۶ - بر اساس متن بالا کدام گزینه درست نیست؟

- (۱) اندیشه‌های مشروطه‌خواهی تا پیش از محمدعلی جمالزاده، در شخصیت‌های داستانی رمان‌ها چندان ورود نداشته‌اند.
- (۲) نیما یوشیج پس از سرودن افسانه، تدریجاً پیروان و شاگردانی یافت که در نوآوری از کارهای او پیشتر رفتند.
- (۳) تا پیش از نمایش «جهفر خان از فرنگ برگشتة»، شخصیت‌های نمایش‌ها از مردم معمول جامعه فاصله داشتند.
- (۴) تا پیش از انقلاب مشروطه، وضعیت مغشوشه و نابه‌سامان تهران قاجاری تنها در رمان تهران مخوف تصویر شده‌بود.

- ۲۵۷ - طبق متن بالا، کدام گزینه بخشی از «افسانه» نیما نیست؟

- (۱) ای دل من، دل من! / بی‌نوا، مضطرا، قابل من! / با همه خوبی و قدر و دعوی / از تو آخر چه شد حاصل من / جز سرشکی به رخساره غم؟
- (۲) در بر این خرابه مغاره / وین بلند آسمان و ستاره / سالها با هم افسرده بودید / وز حوادث به دل، پاره پاره / او تو را بوسه می‌زد، تو او را
- (۳) چیستی؟ ای نهان از نظرها! / ای نشسته سر رهگذرها! / از پسرها همه ناله بر لب، / ناله‌ی تو همه از پدرها! / تو که‌ای؟ مادرت که؟ پدر که؟
- (۴) پای هر پنجره ای، شعری خواهم خواند / هر کلاغی را، کاجی خواهم داد / مار را خواهم گفت: چه شکوهی دارد غوک / آشتی خواهم داد

* چهار فرزند خانواده‌ای هر یک چهار کارت «رنگ، حیوان، شهر و عدد» برداشته‌اند. رنگ‌ها آبی، قرمز، سبز و زرد است، حیوان‌ها فیل، اسب، موش و خرس، شهرها لندن، توکیو، برلین و پکن و عده‌ها ۳، ۵، ۱۲ و ۱۸ است. می‌دانیم عدد برلین ۱۲ است. پکن زرد نیست، لندن موش است و توکیو عددی دورقمی دارد. بر این اساس به چهار سؤال بعدی پاسخ دهید.

- ۲۵۸ - اگر فیل زرد باشد، قطعاً

- (۱) عددش یک رقمی است.
- (۲) عددش دورقمی است.
- (۳) شهرش توکیو است.
- (۴) شهرش برلین است.

- ۲۵۹ - اگر عدد اسب ۵ باشد، قطعاً

- (۱) عدد موش ۳ است.
- (۲) رنگ توکیو آبی است.
- (۳) عدد خرس ۳ است.

- ۲۶۰ - می‌دانیم که اگر شهرها را به ترتیب الفبا مرتب کنیم، حیوان‌ها هم به ترتیب الفبا مرتب می‌شوند. بر این اساس، قطعاً

- (۱) خرس زرد نیست.
- (۲) خرس زرد است.
- (۳) اسب سبز نیست.
- (۴) اسب سبز است.

- ۲۶۱- با درست دانستن صورت سؤال قبلی، شخصی جدول داده‌ها را به طور اتفاقی کامل پر کرده است. چه میزان احتمال دارد این کار کاملاً درست

انجام شده باشد؟

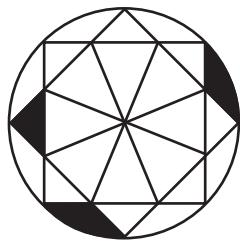
$$\frac{1}{36} \quad (۲)$$

$$\frac{1}{48} \quad (۱)$$

$$\frac{1}{18} \quad (۴)$$

$$\frac{1}{32} \quad (۳)$$

- ۲۶۲- چه کسری از مساحتِ شکل زیر رنگی است؟



$$\frac{(\pi - \frac{1}{2})}{4\pi} \quad (۲)$$

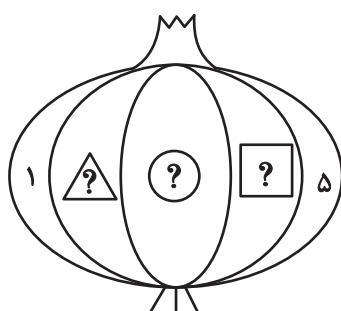
$$\frac{(2\pi - 3)}{8\pi} \quad (۱)$$

$$\frac{(2\pi - \frac{1}{2})}{8\pi} \quad (۴)$$

$$\frac{(\pi - 2)}{4\pi} \quad (۳)$$

- ۲۶۳- قرار است هر یک از عددهای طبیعی ۲، ۳ و ۴ را به جای یکی از علامت‌های سؤال شکل زیر قرار دهیم. با کدام داده‌(ها) می‌توان فهمید حاصل

$$\triangle ? + \square ? \quad \text{کدام است؟}$$



الف) حاصل $\triangle ? \times \square ?$ عددی زوج است.

ب) حاصل $\triangle ? - \square ?$ عددی منفی است.

۱) داده «الف» کافی است به داده «ب» احتیاجی نداریم.

۲) داده «ب» کافی است به داده «الف» احتیاجی نداریم.

۳) اگر هر دو داده را توانمن داشته باشیم به پاسخ نمی‌رسیم.

۴) با هر دو داده نیز به پاسخ نمی‌رسیم.

- ۲۶۴- کدام گزینه عددهای زیر را بهتر دسته‌بندی کرده است؟

۱	۴	۸
۹	۶۴	۱۲۱
۲۱۶	۷۲۹	۱۰۰۰

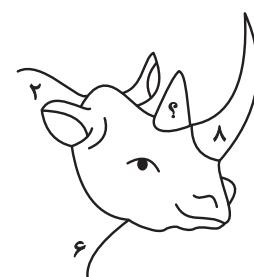
$$\{1, 216, 1000\}, \{4, 8, 64\}, \{9, 12, 729\} \quad (۱)$$

$$\{1, 64, 729\}, \{4, 9, 121\}, \{8, 216, 1000\} \quad (۲)$$

$$\{1, 4, 121\}, \{8, 9, 216\}, \{64, 729, 1000\} \quad (۳)$$

$$\{1, 9, 21\}, \{4, 8, 216\}, \{9, 64, 1000\} \quad (۴)$$

- ۲۶۵ - در الگوی اعداد زیر، کدام گزینه به جای علامت سؤال قرار می‌گیرد؟



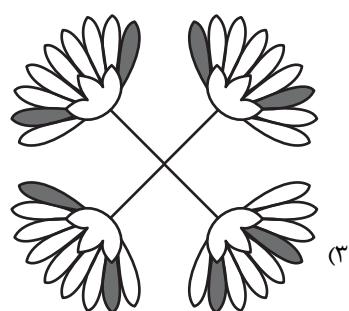
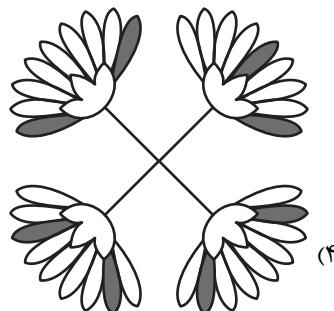
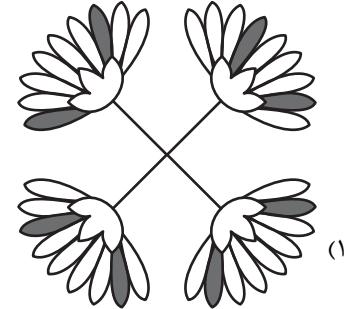
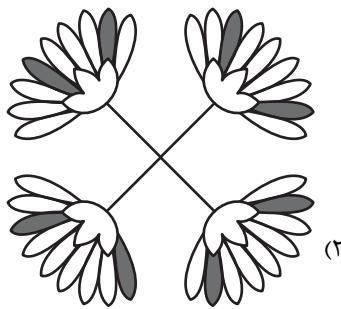
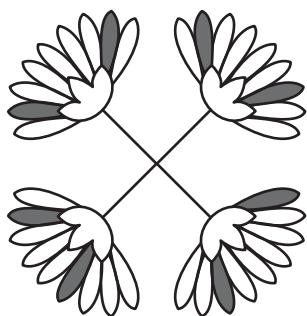
۴) ۴

۳) ۳

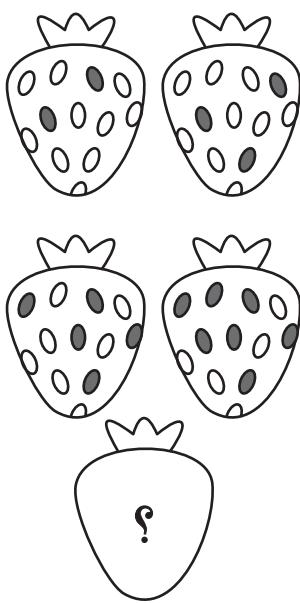
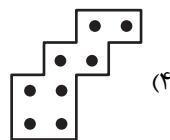
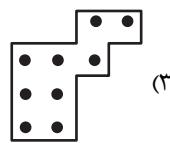
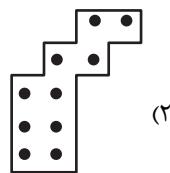
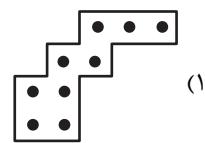
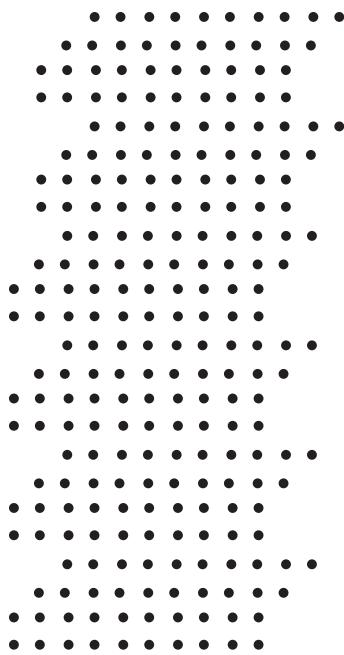
۲) ۲

۱) ۱

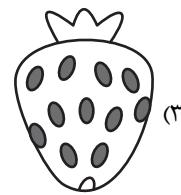
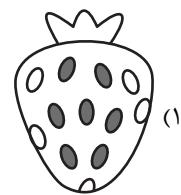
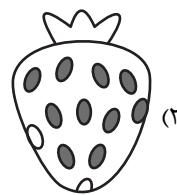
- ۲۶۶ - کدام شکل از دوران شکل زیر به دست می‌آید؟



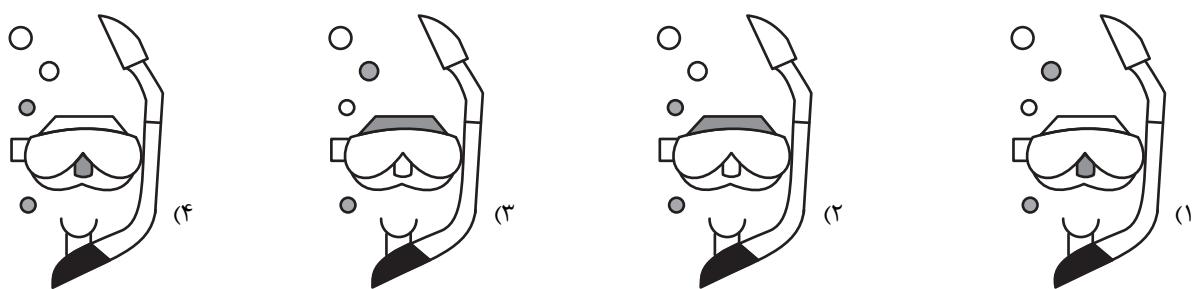
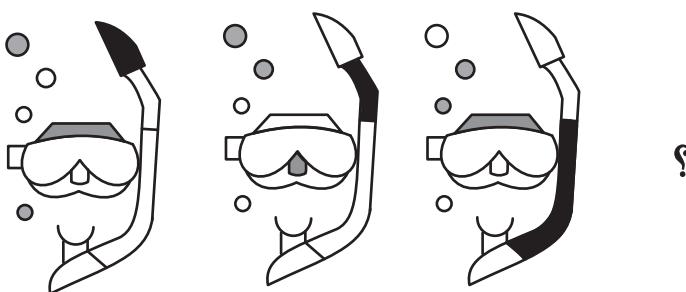
۲۶۷ - شکل زیر از تکرار بدون تغییر و بدون دوران کدام گزینه حاصل شده است؟



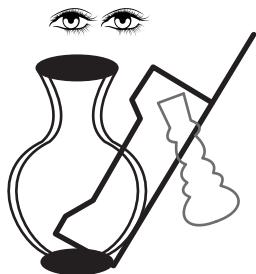
۲۶۸ - کدام گزینه به جای علامت سوال الگوی زیر قرار می‌گیرد؟



- ۲۶۹ - شکل چهارم الگوی زیر کدام است؟



- ۲۷۰ - سه طرح دو بعدی زیر از دید ناظر پشت مجسمه به کدام شکل دیده می شود؟





پاسخنامه

یازدهم انسانی

۱۴۰۳ دی ۲۱

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

« تمام دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلمچی وقف عام است بر گسترش دانش و آموزش »



(میثم فشنوری)

«۳- گزینه ۲»

در تابع ثابت داده شده ضرایب x^2 و x برابر صفر است.

$$\gamma x^2 - \gamma ax^2 = (\gamma - \gamma a)x^2 = 0 \Rightarrow \gamma - \gamma a = 0 \Rightarrow \gamma = \gamma a \Rightarrow a = \frac{\gamma}{\gamma}$$

$$(b-1)x + \gamma x = (b-1+\gamma)x \Rightarrow b+\gamma = 0 \Rightarrow b = -\gamma$$

$$f(\gamma) = 12$$

مقدار تابع ثابت برابر ۱۲ پس $f(\gamma)$ برابر ۱۲ می‌باشد.

$$\frac{2(\frac{\gamma}{\gamma}) + (-\gamma)}{12} = \frac{\gamma - \gamma}{12} = \frac{1}{12}$$

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

(علی آزاد)

«۴- گزینه ۳»

با توجه به رابطه داده شده و اینکه دامنه تابع دارای ۳ عضو و برد آن دارای دو عضو است، می‌توان دریافت برد تابع f به ازای ۲ تا از مقادیر دامنه، یکسان است. پس داریم:

$$f(b) = b^2 - a, f(1) = 1 - a, f(2) = 4 - a$$

$$b^2 - a = 1 - a \Rightarrow b^2 = 1 \Rightarrow b = \pm 1 \xrightarrow{b \neq 1} b = -1$$

$$\begin{cases} 1 - a = a, 4 - a = c \Rightarrow a = \frac{1}{2}, c = \frac{3}{2} \\ 1 - a = c, 4 - a = a \Rightarrow a = 1, c = -1 \end{cases} \quad \text{بررسی بردها}$$

$$b^2 - a = 4 - a \Rightarrow b^2 = 4 \Rightarrow b = \pm 2 \xrightarrow{b \neq \pm 2} b = -2$$

$$\begin{cases} 4 - a = a, 1 - a = c \Rightarrow a = 1, c = -1 \\ 4 - a = c, 1 - a = a \Rightarrow a = \frac{1}{2}, c = \frac{3}{2} \end{cases} \quad \text{بررسی بردها}$$

$$\xrightarrow[\text{مقدار}]{{\text{بیشترین}}} b^2(a^2 + c^2) = 4\left(\frac{1}{4} + \frac{9}{4}\right) = 50$$

دقت کنید که $1 - a \neq 4 - a$ است.

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

(رفلا قان بابایی)

«۵- گزینه ۴»

$$\frac{f(3) + 3g(2)}{4f(\sqrt{2}) - 2g(1)} = g(1)$$

$$\frac{c+3(2)}{4c-2(1)} = 1 \Rightarrow \frac{c+6}{4c-1} = 1 \Rightarrow c+6 = 4c-1 \Rightarrow$$

$$3c = 16 \Rightarrow c = \frac{16}{3}$$

$$4f(-2\gamma) \Rightarrow 4\left(\frac{16}{3}\right) = 16$$

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

(محمد اسدی)

«۱- گزینه ۴»

عدد ۶ در محدوده $x > 5$ قرار دارد، پس برای محاسبه $f(6)$ از ضابطه اول

کمک می‌گیریم:

$$x > 5 \Rightarrow f(x) = x^2 - 2x = 36 - 12 = 24$$

عدد $\sqrt{2}$ به طور تقریبی $1/4$ است، پس از ضابطه وسط استفاده کنیم:

$$-1 < x \leq 5 \Rightarrow f(\sqrt{2} - 1) = 4$$

عدد $\frac{5}{2}$ در محدوده $-1 \leq x < 5$ است، پس از ضابطه سوم کمک می‌گیریم.

$$x \leq -1 \Rightarrow f(-\frac{5}{2}) = -\sqrt{-2(-\frac{5}{2}) - 1} = -\sqrt{4} = -2$$

با توجه به سه مقدار حاصل شده داریم:

$$\frac{1}{2}f(6) - f(\sqrt{2} - 1) + f(-\frac{5}{2})$$

$$= \frac{1}{2}(24) - 4 - 2 = 12 - 6 = 6$$

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

(رفلا قان بابایی)

«۲- گزینه ۴»

$$3 + 2b = b - 4 \Rightarrow b = -7$$

$$-7 - 2a + 4 = a - 1 \Rightarrow -2 = 3a \Rightarrow a = -\frac{2}{3}$$

$$-7 - 2a = a - 1 + 4 \Rightarrow -10 = 3a \Rightarrow a = -\frac{10}{3}$$

$$\Rightarrow a \times b = -\frac{2}{3} \times (-7) = \frac{14}{3}$$

$$\Rightarrow a \times b = -\frac{10}{3} \times (-7) = \frac{70}{3}$$

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

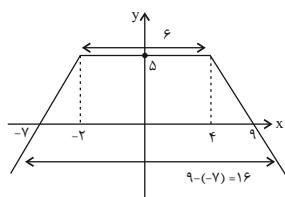


(محمد اسری)

«۹- گزینه»

ضابطه وسطی که خط افقی $y = 5$ است، برای رسم دو ضابطه دیگر نیز

کمک کننده است و کافی است دو نقطه از خط را قرار دهیم.



$$f(x) = \begin{cases} x+7 & ; \quad x < -2 \\ 5 & ; \quad -2 \leq x \leq 2 \\ -x+9 & ; \quad x > 2 \end{cases}$$

مساحت ذوزنقه حاصل شده را به دست می‌آوریم:

$$S = \frac{\text{ارتفاع} \times (\text{مجموع دو قاعده})}{2} = \frac{(16+6) \times 5}{2} = \frac{22 \times 5}{2} = 55$$

(تابع ثابت، پهنضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۷ و ۲۹)

(علی آزاد)

«۱۰- گزینه»

$$f(x) = \begin{cases} ax^5 + bx^3 & ; \quad -1 \leq x \leq 1 \\ x & ; \quad 1 \leq x \\ x & ; \quad x \leq -1 \end{cases}$$

$$\Rightarrow x=1 \Rightarrow a(1)^5 + b(1)^3 = 1 \Rightarrow a+b=1 \quad (1)$$

$$\Rightarrow x=-1 \Rightarrow a(-1)^5 + b(-1)^3 = -1 \Rightarrow -a+b=-1 \quad (2)$$

$$\frac{1, 2}{\rightarrow b=0, a=1} \Rightarrow 2a-b=2$$

(تابع ثابت، پهنضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۷ و ۲۹)



(محمد نورانی)

۱۷- گزینه «۳»

نَمَ	مَا	رَا	خَ
-	-	-	U
مفاعيلين			
كَنِ	شِ	كَرِ	لَشِ
-	U	-	-
مستفعلن			
دِبِنِ	مِدِ	وَا	قَ
-	-	-	U
مفاعيلين			
بِيِ	زِوِ	رِ	آِ
-	-	U	-
فاعلاتن			

(پایه‌های آوازی همسان (ا)، صفحه ۳۶)

(احمد خوییمی)

۱۸- گزینه «۳»

مَدِ	سَرِ	لِ	بِ
قَيِ	بَا	إِقِ	نَّا
-	U	دِ	هَ

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بیت اول و دوم: -U / --U / --U / --U / --U

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

بیت دوم: --U / --U / --U / --U / --U

گزینه «۴»: بیت اول: U / --U / --U / --U / --U

بیت دوم: -U / --U / --U / --U / --U

(پایه‌های آوازی همسان (ا)، صفحه ۳۴)

(امیر معموری)

۱۹- گزینه «۳»

رِي	غِيِ	فَنِ	يِ	جَا	بُرِ	كَرِ	آِ
-	-	-	U	-	-	-	U
اوست	كِيمِ	حَا	سَتِ	دو	نَدِ	زِيِ	عِ

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: --U / --U / --U / --U / --U

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

گزینه «۴»: ---U / ---U / ---U / ---U

(پایه‌های آوازی همسان (ا)، صفحه ۳۳ و ۳۴)

(امیر محمد حسن زاده)

۲۰- گزینه «۳»

مفهوم گزینه‌های «۱، ۲ و ۴» به متغیر بودن احوال روزگار اشاره دارد اما در گزینه «۳»، شاعر برای ممدوح خود دعا می‌کند و می‌گوید الهی روزگار همیشه بر ورق مراد تو باشد.

(مفهوم، ترکیبی)

علوم و فنون ادبی (۲)

۱۱- گزینه «۱»

(الف) ستایش عشق (سبک عراقی)

(ب) رواج روحیه حماسی (سبک خراسانی)

(پ) رواج روحیه عرفانی (سبک عراقی)

(ت) فراق (سبک عراقی)

(ث) ستایش معشوق زمینی (سبک خراسانی)

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

۱۲- گزینه «۳»

توضیح موارد نادرست:

(الف) کتاب ظفرنامه شامی، قدیمی ترین تاریخ نوشته شده درباره تیمور است.(پ) در این دوره، کتاب عرفانی مهمی به نثر نوشته نشد.

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

۱۳- گزینه «۴»

(امیر محمد حسن زاده)

(میاز، صفحه‌های ۵۰ و ۵۱)

۱۴- گزینه «۲»

تشريح گزینه‌های دیگر:

در ابیات گزینه‌های «۱، ۳ و ۴»، «خون» در معنای مجازی «کشتن» به کار رفته است.

گزینه «۲»: «خون» در معنای حقیقی خود به کار رفته است.

(میاز، صفحه‌های ۵۰ و ۵۱)

۱۵- گزینه «۳»

(ج) ای دل نگفتمت که ز لعلش مجوى کام (عل مجاز به علاقه شباهت از لب معشوق)

(ه) سرمست شد نگارم بنگر به نرگسانش (نگار مجاز به علاقه شباهت از

یار/ نرگس مجاز به علاقه شباهت از چشمان یار)

(میاز، صفحه ۳۳)

۱۶- گزینه «۲»

(الف) مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن

(ب) مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن

(ج) فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن

(د) مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

(ه) مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

(و) مفاعيلن مفاعيلن مفاعيلن مفاعيلن

(پایه‌های آوازی همسان (ا)، صفحه ۳۳)



(کتاب فارسی)

۲۶- گزینه «۱»

در این گزینه واژه «جهان» در معنای حقیقی (نهاده) به کار رفته است و مجاز نیست.

مجازهای سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: شهر مجاز از مردم شهر

گزینه «۳»: عالم مجاز از مردم عالم

گزینه «۴»: سر مجاز از قصد و نیت

(مجاز، صفحه‌های ۵۱ و ۵۲)

(کتاب فارسی)

۲۷- گزینه «۱»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: روز و شب مجاز از کل ایام است.

گزینه «۳»: ساغر مجاز از شراب است.

گزینه «۴»: سر مجاز از فکر و اندیشه است.

(مجاز، صفحه‌های ۵۱ و ۵۲)

(کتاب فارسی)

۲۸- گزینه «۲»

فا	ش	رُش	دا	ید	عَی	مُ
هان	د	مان	فر	لث	ئَل	مُ
-	U	-	-	-	-	U

بی	را	گ	نو	شی	ک	ر	به
ری	کا	م	دی	گر	ء	طِ	تو
-	-	U	-	-	U	U	-

(پایه‌های آوازی همسان (۱)، صفحه ۳۴۳)

(کتاب فارسی)

۲۹- گزینه «۳»

بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۳»: بر وزن «مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن» است.

وزن سایر ایات:

گزینه «۱»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

گزینه «۲»: مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن

گزینه «۴»: مفتعلن مفتعلن فاعلن

(پایه‌های آوازی همسان (۱)، صفحه ۳۴۳)

(کتاب فارسی)

۳۰- گزینه «۳»

فقط وزن بیت گزینه «۳» درست است.

وزن سایر ایات:

گزینه «۱»: مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن

گزینه «۲»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

گزینه «۴»: مفاعیلن مفاعیلن فعلون

(پایه‌های آوازی همسان (۱)، صفحه ۳۴۳)

علوم و فنون ادبی (۲) – آشنا**۲۱- گزینه «۱»**

(کتاب فارسی)

در ایيات، آرایه تلمیح وجود ندارد. «روی، موی» جناس دارند.

گزینه «۲»: «سعدي»، تخلص شاعر است که در انتهای شعر آمده است.

گزینه «۳»: نوع قرارگرفتن قافیه‌ها و محتوای عاشقانه شعر، نشان می‌دهد

شعر در قالب غزل سروده شده است.

گزینه «۴»: گل خوشبو: استعاره از بار شاعر / بازار عشق: اضافه تشبیه‌ی

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

۲۲- گزینه «۳»

شکار و کار، رزم و بزم : جناس

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: تشخیص: چشم ابر / اشک: استعاره از قطرات باران / اشک و

مشک و رشک: جناس / ماه رخسار: تشبیه / همچون مشک‌ها: تشبیه

گزینه «۲»: سلامت و ملامت: جناس / عقل، ملامت می‌کند: تشخیص / عقل و

عشق: تضاد

گزینه «۴»: تکرار مرد: واژه‌آرایی / تیر بلا: اضافه تشبیه‌ی / روی در هم

کشیدن: کنایه از ناراحت شدن / تکرار واج «ر»: واج‌آرایی

(سبک عراقی، صفحه ۳۷)

۲۳- گزینه «۱»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: محکمة‌اللغتین و بابرname هر دو به ترکی، از آثار این دوره هستند.

گزینه «۳»: در این دوره حاشیه‌نویسی‌های متعددی به نشر ساده بر

تاریخ‌های قدیم انجام گرفت.

گزینه «۴»: نثر ساده این دوره را نمی‌توان فصیح و بلیغ دانست.

(سبک عراقی، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

۲۴- گزینه «۴»

به داستان نوح تلمیح دارد. / جناس ندارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: برق جمال: تشبیه / داستان یوسف: تلمیح

گزینه «۲»: چون نافه: تشبیه / خون در جگر افتادن: کنایه

گزینه «۳»: آفاق: مجاز از مردم آفاق / نیش زدن: کنایه

(مجاز، ترکیبی)

۲۵- گزینه «۳»

(الف) نرگس: مجاز از «چشم» (به کمک علاقه شباهت)

(ب) جهان: مجاز از «مردم جهان»

(پ) ماه: مجاز از «صورت» (به کمک علاقه شباهت)

(ت) چو مرغی: تشبیه / درخت پندار: اضافه تشبیه‌ی

(مجاز، صفحه ۵۱۳)



(کتاب بامع)

۳۶- گزینه «۲»

گسترش تجارت و به دنبال آن، رشد صنعت، قشر جدید سرمایه‌داران را ایجاد کرد و بدین ترتیب، اقتصاد کشاورزی فئووالی به اقتصاد صنعتی سرمایه‌داری متحوّل شد و روابط ارباب - رعیتی به روابط کارگران و سرمایه‌داران تغییر یافت.

اندیشه سیاسی جدید براساس اصالت بخشیدن انسان دنیوی (اومنیسم)، خواست و اراده آدمی را مبدأ قانون گذاری می‌داند. این نظام سیاسی، کاملاً دنیوی است و نمی‌توانست به دنبال حاکمیت ارزش‌های الهی باشد و نمی‌خواست عملکرد یا خطاهای دنیوی خود را توجیه دینی نماید.

(پاگوکی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌های ۵۱ و ۵۲)

(ممدرمهوری یعقوبی)

۳۷- گزینه «۲»**تشرییم عبارت‌های نادرست:**

ب) رشد تجارت و بردباری، انتقال برده‌های سیاه پوست آفریقایی به مزارع آمریکایی و انتقال ثروت به جوامع اروپایی موجب شد که بازرگانان نسبت به زمین داران جایگاه برتری پیدا کنند.

پ) دولت‌های سکولار غربی، با تبلیغ مسیحیت، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را دچار اختلال می‌کردند و از طریق سازمان‌های فراماسونی نیز بر نخبگان سیاسی آن جوامع تأثیر می‌گذاشتند.

(پامعه بیانی، صفحه‌های ۵۷ تا ۶۱)

(ممدر ابوالحسنی)

۳۸- گزینه «۴»

کشورهای غربی به اقتضای بازار مصرف، برخی صنایع وابسته را به کشورهای استعمارزده منتقل می‌کنند ولی این انتقال، در جهت استقلال این کشورها با تعديل جهانی ثروت نیست بلکه در جهت منافع پیشتر کشورهای استعمارگر است. بدین ترتیب، با وجود رشد و تحول کشورهای استعمارزده، فالصه و وابستگی کشورهای غربی و غیرغربی، همچنان حفظ می‌شود.

(تمولات نظام بیانی، صفحه ۶۶)

(سیده نسرین نوری‌پاش)

۳۹- گزینه «۱»**تشرییم عبارت‌ها:**

الف: دولت - ملت‌ها، حاکمیت‌های سیاسی و اقتصادی جدیدی بودند که نخستین بار در اروپای غربی با افول قدرت کلیسا بدید آمدند.

ب: با شکل‌گیری نهادهای بین‌المللی و بازارهای مشترک منطقه‌ای، سرمایه‌گذاری شرکت‌های بین‌المللی به منطقه‌ای خاص محدود نمی‌شود.

ج: از سازمان همکاری شانگهای با عنوان «ناتوی شرق» یاد می‌شود.

(تمولات نظام بیانی، صفحه‌های ۶۷ تا ۶۹)

جامعه‌شناسی (۲)**۳۱- گزینه «۴»**

(کتاب بامع)

سکولاریسم آشکار فلسفه‌ها و باورهایی را شامل می‌شود که به صراحت ابعاد غیرمادی جهان هستی را انکار می‌کنند و سکولاریسم پنهان شامل باورها و فلسفه‌هایی است که ابعاد معنوی هستی را نفی نمی‌کنند، بلکه بخش‌هایی از باورهای معنوی و دینی را در خدمت نظام دنیوی و این جهانی قرار می‌دهند و از توجه یا عمل به بخش‌های دیگر سر باز می‌زنند.

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه ۳۸)

۳۲- گزینه «۳»

(سیده نسرین نوری‌پاش)

هنر قرون وسطی، بر بعد معنوی و آسمانی انسان تأکید می‌کند اما هنر مدرن، بر بعد جسمانی و زیبایی‌های بدنی تمرکز می‌کند. اگر در فرهنگ‌های دینی، افرادی هوای نفسانی خود را دنبال کنند، آن را به صورت آشکار و رسمی اظهار نمی‌کنند، بلکه نفس پرستی خویش را در قالب مفاهیم دینی پنهان می‌کنند.

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه ۳۰)

۳۳- گزینه «۱»

روشنگری به معنای خاص، به مبنای معرفت‌شناسی پذیرفته شده در فرهنگ غرب گفته می‌شود و روشی از معرفت و شناخت است که با سکولاریسم و اومنیسم همراه شده است. وجه مشترک همه اشکال آن در طول بیش از چهارصد سال فرهنگ جدید غرب، کنار گذاشتن وحی و شهدو در شناخت حقیقت است.

در فرهنگ دینی اسلام، عقل، وحی و تجربه روش‌های شناخت حقیقت‌اند.

(باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه ۳۱)

۳۴- گزینه «۳»

(ممدر ابوالحسنی)

در فرهنگ اساطیری یونان و روم، خداوندگاران متکثر (چند خدای) پرستیده می‌شدند اما فرهنگ مسیحیت با دعوت به توحید (تسک‌خدای) شکل گرفت.

جنگ‌های صلیبی، مواجهه اروپاییان با مسلمانان و بالاخره فتح قسطنطینیه، زمینه‌های فرو ریختن اقتدار کلیسا را فراهم کرد.

(پاگوکی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

۳۵- گزینه «۴»

(سیده نسرین نوری‌پاش)

در سطح اندیشه و نظر، مسیحیت آمیخته با رویکردهای اساطیری شد و با قبول تثبیت از ابعاد عقلانی توحید دور ماند.

(پاگوکی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)



به دلیل تغییرات فیزیولوژیکی و هورمونی در دوره نوجوانی، تحریک پذیری نوجوانان افزایش می‌یابد و حالات هیجانی آنان به سرعت تغییر می‌کند. برای اولین بار در دوره نوجوانی، تفکر فرضی شکل می‌گیرد؛ به این معنا که نوجوانان فرضیه‌سازی می‌کنند و در پیش‌بینی یک موقعیت، از احتمال‌های مختلف پهنه می‌برند و این موضوع به رشد شناختی در دوره نوجوانی اشاره دارد. (روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۳ تا ۵۷ و ۶۱)

۴۳- گزینه «۳» (ممدر مبین)

بررسی عبارت‌ها:

عبارت اول: به دلیل تغییرات فیزیولوژیکی و هورمونی در دوره نوجوانی، تحریک پذیری نوجوانان افزایش می‌یابد و حالات هیجانی آنان به سرعت تغییر می‌کند (گزینه‌ای رد نمی‌شود).

عبارت دوم: در دوره نوجوانی، هم خود نوجوان و هم اطرافیان وی احساس می‌کنند که گرایش نوجوان به گروه همسالان خیلی بیشتر از سابق شده است و در کنار همسالان بودن برای نوجوان بسیار لذت‌بخش است. البته این به آن معنی نیست که نوجوان به ارتباط با والدین و یا خواهر و برادرهای خود علاقه‌ای ندارد. به عبارتی دیگر، جهت‌گیری اجتماعی نوجوانان نسبی و به سمت همسالان است (رد گزینه‌های «۱» و «۳»).

عبارت سوم: قیافه و چهره مربوط به بخش جسمی هویت است (رد گزینه‌های «۲» و «۳»).

عبارت چهارم: نوجوانانی که خود را می‌پذیرند و هویت مثبتی برای خود قائل‌اند، به لحاظ روانی از افرادی که هویتی منفی داشته و به خود علاقه‌ای ندارند، سالم‌ترند (رد گزینه‌های «۱» و «۳»). (روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۷ تا ۵۹)

۴۴- گزینه «۳» (ملیکا ذکری)

تشریح گزینه‌ها:

گزینه «۱»: با توجه به ویژگی‌هایی که در عبارت بیان شد، نگار از هویت کاملاً مثبت و سالمی برخوردار نیست.

گزینه «۲»: عضویت در گروه دوستانه «بعد اجتماعی» و ایفای نقش پسرانه در مدرسه «بعد روانی» هویت را شامل می‌شود.

گزینه «۳»: شناخت و تعریف نگار نوجوان از خود، مستلزم نسبت دادن ویژگی‌های دینی، ارزش و اخلاقی به خویشتن است.

گزینه «۴»: هویت‌بایی نگار بیشتر معطوف به دوستانش است چون از آنها تقلید می‌کند. (روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۹ تا ۶۲)

(کتاب پامع)

برخورد استعماری غرب، با دیگر جوامع موجب شد تا جوامع غیرغربی از نظر اقتصادی و سیاسی در موضع ضعف قرار گیرند. این پدیده اغلب نوعی خودباختگی فرهنگی را نیز در آنها ایجاد می‌کرد. خودباختگی فرهنگی سبب می‌شود جامعه، حالت فغال و خلائق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بدهد و در نتیجه، عناصر فرهنگ دیگری که در قبال آن به خودباختگی دچار شده است، بدون تحقیق و گزینش و به گونه‌ای تقلیدی فرا گیرد. در شرایطی که جوامع غیرغربی، مدیریت خود را در گزینش عناصر مناسب فرهنگ غربی از دست می‌دهند، غرب مدیریت انتقال فرهنگ را در چارچوب اهداف اقتصادی و سیاسی خود به دست می‌گیرد.

(تمولات نظام جهانی، صفحه ۷۰)

روان‌شناسی

۴۱- گزینه «۳» (ملیکا ذکری)

تشریح عبارت‌های سؤال:

- گزاره اول (نادرست است): بلوغ جنسی یکی از تغییرات اساسی دوره نوجوانی است و حوزه‌های اساسی دیگری مانند تغییرات قد و وزن نیز وجود دارد.

- گزاره دوم (نادرست است): رسش جنسی و بلوغ جنسی، زودتر از رشد دستگاه تولید مثل رخ می‌دهد؛ یعنی ابتدا رسش جنسی رخ می‌دهد و سپس رشد دستگاه تولید مثل آغاز می‌شود.

- گزاره سوم (نادرست است): اندازه و تناسب بدن در نوجوانی به سرعت تغییر می‌کند (نه پیوسته و تدریجی).

- گزاره چهارم (نادرست است): همه نوجوانان با رخ دادن تغییرات زیستی، احساس غرور و توانمندی نمی‌کنند بلکه برخی از آن‌ها به خاطر بی‌قوارگی و عدم تناسب اندام بسیار خجالت می‌کشند و احساسات منفی دارند. (روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۳ و ۵۵)

۴۲- گزینه «۴» (عارله علیرفابی مقدم)

اینکه فرد حقوق دیگران را پایمال نکند نشان‌دهنده رشد اخلاقی است. فرد در دوره نوجوانی بهتر می‌تواند درباره مسائل اخلاقی، ارزشی و دینی قضاؤت کند و واکنش دقیق‌تری نشان دهد.

حوزه‌های اساسی رشد جسمانی، که در این دوره دستخوش تغییر می‌شوند، عبارت‌اند از: قد و وزن، رشد استخوانی، رشد مغز و سیستم عصبی و ... و یکی از ویژگی‌های رشد در دوره نوجوانی، ناگهانی بودن آن است.



(محمد عرفان فرهادی)

۴۸- گزینه «۳»**تشریح گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: دانشآموزان از درجه دشواری مطالب درسی درک متفاوتی دارند، برخی مطالب را سهل و برخی مطالب را دشوار می‌پنداشند. مشکل بودن یک درس احتمالاً به دلیل روش غلط مطالعه است نه این که واقعاً دشوار است. این موضوع به دلیل خطای شناختی دانشآموزان اتفاق می‌افتد.

گزینه «۲»: به مجموعه‌ای از خطاها ادراکی که وارد نظام شناختی فرد می‌شود، خطای شناختی گفته می‌شود.

گزینه «۳»: نسبت دادن شکست‌ها به شناسن، نوعی قضاوت و برداشت اشتباه است و خطای شناختی محسوب می‌شود.

نکته: خطای ادراکی به خطای گفته می‌شود که در حوزه احساس و ادراک در موارد جزئی اتفاق می‌افتد و احساس فرد با ادراک او مغایرت دارد و عموماً در مورد همه مردم به صورت یکسان اتفاق می‌افتد ولی خطای شناختی به باورهای فرد مربوط می‌شود و هر چه تعداد خطای ادراکی بیشتر باشد به عنوان یک خطای شناختی وارد نظام شناختی فرد می‌شود.

گزینه «۴»: خطای شناختی، به باورهای غلط یک فرد اشاره دارد که در طی زمان در فرد به وجود آمده و سایر مردم چنین باوری ندارند

(احسان، توهه، ادرآک، صفحه‌های ۸۱ تا ۸۳)

(محمد عرفان فرهادی)

۴۹- گزینه «۴»**تشریح عبارات غلط:**

- مطالعه دقیق متن در مرحله سوم اتفاق می‌افتد و بعد از پیش‌خوانی و سؤال کردن است.

- موفقیت بیشتر در آزمون‌های تستی در مقایسه با آزمون‌های تشریحی، به سبب وجود نشانه‌های بازیابی بیشتر است.

(حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۹۷، ۱۰۴، ۱۰۶ تا ۱۰۹)

(محمد هبیبی)

۵۰- گزینه «۴»

نگهداری اطلاعات، ذخیره‌سازی یا اندوزش نام دارد. (هیچ گزینه‌ای رد نمی‌شود).

بزرگسالان اطلاعات را به صورت کلی و خلاصه رمزگردانی می‌کنند (هیچ گزینه‌ای رد نمی‌شود).

حافظه کاری متفاوت و مستقل از حافظه کوتاه‌مدت است؛ حافظه کاری علاوه بر کار کرد حافظه کوتاه‌مدت (ذخیره مطالب برای مدت کوتاه) فضای کار برای فعالیت جاری ذهن را هم فراهم می‌کند. (رد گزینه‌های «۱» و «۳»).

سلسله مراتب واژه‌ها مربوط به حافظه معنایی است (رد گزینه‌های «۱» و «۲»).

(حافظه و علل فراموشی، صفحه‌های ۹۱، ۹۲، ۹۳ تا ۹۵)

(محمد رضا توکلی)

۴۵- گزینه «۴»

در این موقعیت، عامل «سبک پردازش و انتظارات» است که موجب شده مریم هر کسی را که از دور دیده، به عنوان دوست خود پندارد و اطلاعات درون حافظه و حواس و حرکت‌های بیرونی در اینجا نقش چندانی نداشته‌اند.

(احسان، توهه، ادرآک، صفحه ۷۴)

(محمد رضا توکلی)

۴۶- گزینه «۳»

عبارت اول: خودن صحنه به تأمین نیازهای زیستی اشاره دارد که با افزایش انگیختگی ذهنی و بدنی، تمرکز را بالا می‌برد.

عبارت دوم: موضوع مورد توجه اگر به لحاظ معنایی، شرایط متنوع و جذابی داشته باشد، عادت را از بین می‌برد. پس کتابی که تنوع رنگی و تصویری بیشتری دارد، در واقع تغییر درونی بیشتری دارد.

عبارت سوم: مازیک هایلایت با ایجاد تنوع در حرکت، از یکنواختی و ثبات آن جلوگیری می‌کند و تمرکز را افزایش می‌دهد.

عبارت چهارم: اگر حرکت مورد نظر به دفعات متعدد ارائه شود، خوگیری شکل می‌گیرد. برای اینکه تمرکزان هنگام مطالعه افزایش یابد، سعی کنید موضوع مورد مطالعه را به صورت‌های مختلف و از زوایای متفاوت ببینید.

(احسان، توهه، ادرآک، صفحه‌های ۷۵ تا ۷۷)

(غارله علیرضا مقدم)

۴۷- گزینه «۳»

دانشآموزان حق بردن برگه تقلب به جلسه آزمون را ندارند و اینکه مراقب متوجه تقلب نشده به این معناست که حرکت هدف حاضر است، اما آن را ردیابی نکرده و از دست داده است.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در جست‌وجوی هدف، فرد بافت مکانی را زیر نظر می‌گیرد و به دنبال حرکت هدف است.

گزینه «۲»: در گوش به زنگی، فرد با دقت منتظر می‌ماند تا حرکت هدف را که ممکن است در زمان نامشخص ظاهر شود، بیابد.

گزینه «۴»: در هشدار کاذب حرکت هدف غایب است، ولی به اشتباه آن را ردیابی می‌کنیم.

(احسان، توهه، ادرآک، صفحه‌های ۷۷ تا ۷۹)



(کامران عبدالعالی)

المُنَظَّعَةُ: اشتباہ است، این کلمہ اسم فاعل از باب «انفعال» است و به صورت «الْمُنَظَّعَةُ» نوشته می شود.
باب «انفعال» چون لازم است، نمی تواند اسم مفعول بگیرد.

(فقط هرگزات، ترکیبی)

(علی‌اکبر ایمان پرور)

مُجَالَسَةُ مصدر باب «معاملة» است و اسم مفعول نیست. / **الْمِهَمَةُ** = اسم فاعل است.

تشریح گزینههای دیگر:

گزینه «۱»: **الْمُسْتَضْعَفُونَ**: اسم مفعول از باب استفعال / **وَارِثُونَ**: اسم الفاعل

گزینه «۲»: **الْمُحَافَظَةُ**: حفاظت شده (اسم مفعول از باب معاملة)

گزینه «۳»: مضامین: (مفروش مفlossen) اسم مفعول

(قواعد، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(علی‌اکبر ایمان پرور)

زَرْعٌ: فعل شرط ماضی - **حَصَدَ**: جواب شرط ماضی (هم به صورت ماضی و هم به صورت مضارع (در دو زمان گذشته و حال) ترجمه می شوند). «هر کس دشمنی کاشت (پکارده) زیان درو کرد (درو می کند).»

تشریح گزینههای دیگر:

گزینه «۲»: **طَائِبٌ**: خواستم (فعل ماضی) / **أَنْ تُعْطِينِي**: به من بدهی (آنچه از تو خواستم که به من بدهی، همان علمت است).

گزینه «۳»: **تُنْفِقُوا** انفاق کنید (چون فعل شرط، مضارع است به صورت مضارع التزامی ترجمه می شود). / **تَحَصَّلُوا**: به دست می آورید (جواب شرط مضارع به صورت مضارع اخباری معنی می شود).

گزینه «۴»: **مَنْ**: اسم پرسشی است. (فعل ماضی) / **ذَهَبَ**: رفت / **سَمَحَ**: اجازه داد (چه کسی به ورزشگاه رفت هنگامی که معلم برای رفتن به آن جا اجازه داد؟)

(قواعد، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

(مریم آقایاری)

متراوف کلمه **ذَبَّلٌ** (ذُم) کلمه **ذَنَبٌ** (ذُم) می باشد. (دقت داشته باشید که **ذَنَبٌ** گناه را با **ذَبَّلٌ** اشتباہ نگیرید).

(لغت، صفحه ۳۵)

۵۷- گزینه «۳»

(مهیر همایی)

ما: هرچه / تقدیمی: پیش‌بفرستی / لِنَفْسِكَ: برای خودت / مِنْ خَيْرٍ: از خوبی (بیکی) / تجدیه: آن را می‌یابی / عند الله: نزد خداوند

(ترجمه، صفحه ۱۳۸)

عربی، زبان قرآن (۲)**۵۱- گزینه «۴»**

ما: هرچه / تقدیمی: پیش‌بفرستی / لِنَفْسِكَ: برای خودت / مِنْ خَيْرٍ: از خوبی (بیکی) /

تجدیه: آن را می‌یابی / عند الله: نزد خداوند

(ترجمه، صفحه ۱۳۸)

۵۲- گزینه «۱»

ایاک: بپریز، دوری کن / مجالسه: همنشینی کردن / الأحمق: نادان، احمق / فائنه: چرا

که او / يحب: دوست دارد / آن ینفع: که سود برساند / الآخرين: دیگران / ف: پس / پیش‌زم: به آنها ضرر می‌رساند

(ترجمه، صفحه‌های ۱۲۶)

۵۳- گزینه «۱»

موارد تادرست به ترتیب: گزینه «۲»: **يَا كُلُّ**: می خورد / گزینه «۳»: **جِذْعُ الْأَشْجَارِ**: تنہ درختان / گزینه «۴»: **خَطْوَةٌ**: خطایش

(ترجمه، صفحه‌های ۳۶ و ۳۰ تا ۳۲)

۵۴- گزینه «۱»

«این برادران»: هؤلاء الإخوان (رد سایر گزینه‌ها) / «سال بعد»: بعد سنته (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «از مدرسه»: من المدرسة (رد گزینه‌های «۳» و «۴») / «دانش آموخته می شوند»: يتخرّجون (رد گزینه‌های «۲» و «۳»)

نکته مهم درسی: «إخوة» و «أخوان» جمع مکسر و به معنی «برادران» هستند، ولی «أخوان» مشتمی و به معنای «دو برادر» است.

(تعربی، صفحه ۱۲۹)

۵۵- گزینه «۳»

ترجمه عبارت: «سنجاب پرنده، پرده ویژه‌ای همانند چتر دارد که آن را باز می‌کند هنگامی که از درختی به درخت دیگری می‌پردد.»

گزینه «۱»: **الْأَسْفَلُ**: پایین تر

گزینه «۲»: **الرَّيْحُ**: باد

گزینه «۴»: **الرَّعَانِفُ**: بالهای ماهی

(لغت و مفهوم، صفحه ۳۱۴)

۵۶- گزینه «۱»

تشریح گزینههای دیگر: گزینه «۲» **الْمَفْعُولُ**: صحیح است.

گزینه «۳»: **الْمَبَالَغَةُ**: صحیح است.

گزینه «۴»: **الْفَاعِلُ**: صحیح است.

(قواعد، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۳)



(ممدر ابوالحسنی)

«۶۴- گزینه ۳»

در میان خلفای اموی، عمر بن عبدالعزیز، هشتمین خلیفه این سلسله، شیوه‌ای متفاوت در حکومت اتخاذ کرد و تصمیم گرفت به کتاب خدا و سنت پیامبر عمل کند. از این‌رو، تغییرات و اصلاحاتی را انجام داد؛ از جمله دستور داد فتوحات متوقف شود و از نویلمانان جزیه گرفته نشود. او همچنین دشنام‌گویی و اهانت به علی(ع) را که معاویه به اجبار رسم کرده بود، منع کرد و فدک را به اهل بیت بازگرداند. این اقدام‌ها موجب تغییر مهمنم و پایداری در سیاست امویان نشد؛ چرا که دوران خلافت عمر بن عبدالعزیز کوتاه بود و خلفای بعدی، سیاست او را کنار نهادند، اما نام نیکی از او بر جای گذاشت.

(امویان بر مسندر قدرت، صفحه ۵۹)

(هیبیه مهیب)

«۶۵- گزینه ۴»

الف: امام سجاد (ع): نقش تعیین‌کننده در عرضه تعالیم اسلامی در مدینه
ب: امام سجاد (ع): جلوگیری از ورود پیروان مکتب اهل بیت، به درگیری‌های بی‌حاصل و بی‌فائیده
ج: امام باقر (ع) و امام صادق (ع): ساماندهی نهضت علمی وسیع و تحت تأثیر قرار دادن پیشوایان فکری و پیروان مذاهب غیرشیعی
د: امام باقر (ع) و امام صادق (ع): مبارزه با جریان‌های فکری منحرف و تربیت شاگردان توانمند

(امویان بر مسندر قدرت، صفحه ۶۲)

(ممدرمهدی یعقوبی)

«۶۶- گزینه ۳»

یکی از ویژگی‌های شاخص خلافت عباسیان، اجتناب از سیاست عرب‌گرایی بود که امویان دنبال می‌کردند. به همین دلیل، در این دوره، ایرانیان در کنار اعراب از جایگاه ممتازی در حکومت عباسیان برخوردار شدند و نقش مهمی را در اداره امور خلافت به عهده گرفتند. علاوه بر ابومسلم، ایرانیان دیگری نیز در دستگاه خلافت عباسیان صاحب نفوذ و قدرت فراوان شدند که بارزترین آنها، خاندان برمکی و سهول بودند.

(ممدر ابوالحسنی)

قاریخ (۲)**«۶۱- گزینه ۳»**

خلیفه اول (ابوکفر)، توسط گروهی از انصار که با او در سقیفه بنی‌سعده پس از رحلت رسول اکرم (ص) بیعت کردند، به عنوان خلیفه و جانشین پیامبر انتخاب شد.

خلیفه دوم (عمر)، طی وصیت‌نامه مکتوبی به جانشینی ابوکفر معرفی شد. خلیفه سوم (عثمان)، توسط شورای شش نفره‌ای که عمر پیش از مرگش برای تعیین جانشین تشکیل داده بود، انتخاب شد.

تشرییم گزینه‌ها:

گزینه «۱»: خلیفه سوم

گزینه «۲»: خلیفه سوم

گزینه «۳»: خلیفه دوم

گزینه «۴»: خلیفه اول

(ثبتیت و گسترش اسلام در دوران فلغای نفسین، صفحه‌های ۳۲، ۳۴ و ۳۵)

(ممدرمهدی یعقوبی)

«۶۲- گزینه ۳»**تشرییم عبارت‌های نادرست:**

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

ب: تسلط امیراتوری روم شرقی بر مصر، موقعیت مسلمانان را در شام و حتی در شبه جزیره عربستان در معرض خطر جدی قرار می‌داد. از این‌رو، مسلمانان بعد از فتح شام، در صدد برآمدند مصر را نیز تسخیر کنند.

(ثبتیت و گسترش اسلام در دوران فلغای نفسین، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۹)

(هیبیه مهیب)

«۶۳- گزینه ۱»

پس از آنکه در سال ۴۱ هجری قمری، بر اثر دیسیسۀ معاویه و همراهی نکردن مردم و خواص جامعه با امام حسن (ع)، صلح معاویه بر امام تحمیل شد (عبارت «ب») و ایشان با شروطی (عبارت «د») آن را پذیرفت. بدین ترتیب معاویه بر مسندر حکومت نشست و سلسله سلطنت اموی آغاز شد. عبارت‌های «الف» و «ج» ربطی به پیامدهای دیسیسۀ معاویه و همراهی نکردن مردم و خواص جامعه با امام حسن (ع)، ندارد.

(امویان بر مسندر قدرت، صفحه‌های ۵۳ و ۵۴)



گزینه «۳»: حضور پیروان ادیان دیگر از جمله یهودیان، مسیحیان و زرتشیان در کنار مسلمانان، موجب شد که پیروان اسلام برای دفاع از باورهای دینی خود در برابر عقاید غیراسلامی، به علوم عقلی به خصوص کلام توجه نشان دهند.

(بهمن اسلام در، عصر فلاخت عباسی، صفحه‌های ۷۱ و ۷۲)

(میریه مهیب)

۶۹- گزینه «۳»

تشرییم عبارت‌ها:

الف: یزدگرد سوم فرماندهی سپاه ایران را در جنگ جسر یا پل بر عهده داشت و بر اعراب مسلمان پیروز شد.

ب: بعد از جنگ نهادن، مسلمانان وارد ایران شدند و شهرها و ولایات را یکی پس از دیگری به جنگ یا صلح گشودند.

ج: در سال ۱۶ هجری قمری، بعد از سقوط پایتخت ساسانیان، بقایای ارتش ساسانی در جلولا، باز هم در مقابل اعراب مسلمان شکست خورد.

د: اعراب مسلمان در جنگ قادسیه، سپاه ایران را به سختی شکست دادند و پس از مدتی محاصره، پایتخت ساسانیان را تسخیر کردند.

(اسلام در ایران، زمینه‌های ظهور تمدنی اسلامی - ایرانی، صفحه‌های ۶۱ تا ۸۳)

(کتاب چامق)

۷۰- گزینه «۲»

شواهد و مستندات تاریخی دلالت بر آن دارد که روند اسلام پذیری ایرانیان تدریجی بوده است. اگرچه پیشتر شهرها و مناطق ایران در کمتر از ۲۰ سال به تسخیر اعراب مسلمان درآمد، اما روند پذیرش اسلام، چندین قرن به طول انجامید.

(اسلام در ایران، زمینه‌های ظهور تمدنی اسلامی - ایرانی، صفحه ۸۷)

جغرافیا (۲)

(ممدر ابوالحسنی)

۷۱- گزینه «۳»

ورقه‌ها از هم دور یا به هم نزدیک می‌شوند، به هم برخورد می‌کنند و یا در امتداد هم می‌لغزند. نتایج حرکت این ورقه‌ها طی میلیون‌ها سال، ایجاد چین خودگذگی‌ها، رشته کوه‌ها، شکست‌ها (گسل‌ها) و پیدایش کوه‌های آتش‌فشانی است.

در هوازدگی فیزیکی، سنگ‌ها در نتیجه اختلاف دما، گرم و سرد شدن و یا انبساط و انقباض و در هنگام روز و شب و فصل زمستان و تابستان یا یخ‌زدن آب در شکاف سنگ‌ها و موادی از این قبیل، به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند اما در ترکیب شیمیایی آنها تغییری به وجود نمی‌آید.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۰ و ۴۱)

(میریه مهیب)

۷۲- گزینه «۲»

الف: درباره کلوت (یارانگ) است.

ب: درباره تپه‌های ماسه‌ای است.

ج: درباره کلوت (یارانگ) است.

د: درباره تپه‌های ماسه‌ای است.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۷ تا ۴۹)

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: یکی از اقدامات مهم منصور برای تحکیم و ثبت خلافت خاندان خود، بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان بود. این شهر در مکانی نزدیک تیسفون، پایتخت ساسانیان و بر اساس سنت شهرسازی ایران باستان ساخته شد. صدها معمار، نجار، آهنگر و کارگر که اغلب ایرانی بودند، در بنای بغداد مشارکت داشتند.

گزینه «۲»: در این دوره که حد سال نخست حکومت عباسیان را شامل می‌شود، خلفاً از قدرت و نفوذ فوق العاده ای برخوردار بودند و توансند حد زیادی (نه کاملاً) یکپارچگی قلمرو خلافت را حفظ و قیام‌ها و شورش‌های مختلف را سرکوب کنند.

گزینه «۴»: قیام‌های ضدعباسیان و جنبش‌های استقلال طلبی، بخش‌های وسیعی از قلمرو خلافت از جمله ایران و شمال آفریقا و مصر را فراگرفت.

(بهمن اسلام در، عصر فلاخت عباسی، صفحه‌های ۶۷ تا ۷۰)

۶۷- گزینه «۴»

بررسی عبارات نادرست:

الف: هدف اساسی فاطمیان از ایجاد مراکز علمی و آموزشی بزرگ، تربیت عالمان و داعیان مسلط به تعالیم مذهب اسماعیلی و دیگر معارف بود.

ب: اگرچه محدودی از خلفای فاطمی، محدودیت‌هایی را برای پیروان سایر مذاهب از جمله اهل تسنن ایجاد کردند؛ اما در بیشتر دوران حکومت فاطمیان (نه در کل دوران خلافت آنان)، اهل تسنن آزادانه به زندگی و فعالیت دینی و اجتماعی خود مشغول بودند.

(بهمن اسلام در، عصر فلاخت عباسی، صفحه‌های ۷۵ و ۷۶)

۶۸- گزینه «۴»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: خروج مسلمانان از شبه‌جزیره عربستان و فتح سرزمین‌هایی مانند ایران، شام و مصر که پیشینه تمدنی کهن و مراکز علمی و آموزشی گوناگونی برخوردار بودند، زمینه ارتباط فکری و فرهنگی میان مسلمانان و دیگر فرهنگ‌ها را فراهم آورد. در نتیجه این ارتباط، مسلمانان با علوم و دستاوردهای تمدنی مردمان سرزمین‌های فتح شده آشنا شدند و انجیزه و علاقه فراوانی پیدا کردند که آثار علمی و فرهنگی آنها را به زبان عربی ترجمه کنند.

گزینه «۲»: مورخان نقش خاندان‌های برمکیان و سپهله را در دوران دو خلیفة هارون و مأمون در گسترش نهضت علمی فکری مسلمانان بسیار مهم مؤثر می‌شمارند.



(محمد ابوالحسنی)

۷۷- گزینه «۴»

زهکشی اراضی ساحلی یعنی حالی کردن آب از ساحل‌ها نه بر عکس!

(نواحی زیستی، صفحه ۶۱)

(هیبیه ممی)

۷۸- گزینه «۴»

خانواده زبانی هند و اروپایی، بزرگ‌ترین و گسترده‌ترین گروه زبانی دنیاست و بعد از آن خانواده زبانی چینی - تبتی، بیشترین تعداد سخنگو را در میان مردم زردپوست ناحیه آسیای شرقی، به خود اختصاص داده است.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

(هیبیه ممی)

۷۹- گزینه «۱»

به طور کلی، ادیان به دو گروه تقسیم می‌شوند:

(الف) ادیان مبتنی بر یکتاپرستی مانند دین اسلام، مسیحیت، یهود و

زرتشت؛

(ب) ادیان مبتنی بر پرستش غیرخدای یگانه مانند هندوئیسم، بودائیسم، آنیمیسم (مذاهب قبیله‌ای)

تشریح گزینه‌های دیگر:

(۲) مسیحیت، ابتدا در آسیا ظهرور کرد و امروزه در سراسر دنیا پیروان فراوانی دارد.

(۳) یهود، از ادیان مبتنی بر پرستش خدای یگانه است.

(۴) مسلمانان، علاوه بر آسیا و آفریقا در سایر قاره‌ها نیز پراکنده شده‌اند.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)

(محمد مهدی یعقوبی)

۸۰- گزینه «۱»

تشریح عبارت‌های نادرست:

(ب) در گذشته، جنگ‌ها و داد و ستد میان نواحی نقش مهمی در پدیده پخش فرهنگی داشته است. در دنیای امروز علاوه بر مهاجرت و داد و ستد، گردشگری و جهان‌گردی، استفاده از انواع رسانه‌ها و انقلاب در فناوری اطلاعات و ارتباطات، نقش مهمی در پخش فرهنگی دارند.

(ج) ورزش «هاکی» که مبدأ آن کشور کانادا است اما در بین مردم ایالات متحده آمریکا و نواحی مرزی آن کشور با کانادا رواج بسیار یافته است.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۷۹ و ۸۰)

(محمد مهدی یعقوبی)

۷۳- گزینه «۲»

سواحل صخره‌ای طی سالیان دراز ممکن است بر اثر فرسایش به سواحل پست تبدیل شوند.

از اشکال فرسایش کاوشی (ناشی از حفر مواد) در سواحل صخره‌ای دریا می‌توان به ستون‌های سنگی دریابی، غارها و طاق‌های دریابی اشاره کرد. در سواحل دریا، همچنین اشکال فرسایشی تراکمی (ناشی از رسوب گذاری مواد) پدید می‌آیند. آب سنگ‌ها و جزایر مرجانی، باطلانها و زبانه‌یا دماغه ماسه‌ای از جمله این اشکال هستند.

(ناهواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۹ و ۵۰)

۷۴- گزینه «۳»

بوکسیت در بیابان استرالیا و مسن در بیابان آتاکاما وجود دارد.

(نواحی زیستی، صفحه‌های ۵۱ و ۵۹)

۷۵- گزینه «۲»

محدوده «A-B»، ناحیه قطبی و محدوده «X-Y»، ناحیه استوا را نشان می‌دهد.

انرژی دریافتی روزانه در مناطق نزدیک قطبی حدود ۱۰۰ کالری در سانتی‌مترمربع است؛ در حالی که در مناطق استوایی ۸۰۰ کالری در سانتی‌مترمربع است. به همین دلیل، زیست بوم‌های محدوده «A-B»، از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی که از آنها حاصل می‌شود، از محدوده «X-Y»، کمتر است.

نکته مهم درسی:

هرچه سرعت رشد پوشش گیاهی در یک ناحیه بیشتر باشد، میزان تولید مادة آلی در آنجا بیشتر است.

(نواحی زیستی، صفحه ۵۷)

۷۶- گزینه «۲»

(الف) با توجه به اینکه فاصله منحنی‌های میزان یا اختلاف ارتفاع آنها (۶۰) و اعداد افزایشی است، ارتفاع نقاط برابر است با:

$$C + 60 = D \Rightarrow 270 + 60 = 330$$

$$D + 60 = F \Rightarrow 330 + 60 = 390$$

(ب) قسمت جنوب غربی به دلیل شب ملایم برای محسولاتی که به آب زیاد نیاز دارند مناسب است؛ زیرا در دامنه‌های پرشیب (شمال شرق) خشامت خاک کمتر است و این دامنه‌ها کمتر می‌توانند آب را در خود نگه دارند.

(ج) گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» همگی صحیح هستند و فقط گزینه «۴» عبارت نادرستی را بیان کرده است؛ زیرا رابطه درجه رشد گیاهان و ارتفاع آنها دارای رابطه معکوس است و هرچه ارتفاع افزایش می‌یابد درجه رشد گیاهان کمتر می‌شود و هرچه ارتفاع کاهش می‌یابد درجه رشد گیاهان بیشتر می‌شود.

(نواحی زیستی، صفحه‌های ۵۱ و ۵۷)



(کتاب یامع)

«۸۷- گزینه ۳»

وایتکر، جغرافی دان زیستی، در طبقه‌بندی معروف خود به دو عامل «بارش و دما» توجه کرد. انواع پوشش گیاهی در تقسیم‌بندی او به این صورت است: توندر - جنگل‌های تایگا - علفزار منطقه معتدل، بیابان سرد - بیشه‌زار، علفزار - جنگل‌های برگریزان و حاره‌ای و موسمی - جنگل‌های بارانی معتدل - بیابان‌های جنب مداری - ساوان - جنگل‌های بارانی استواری (نواحی زیستی، صفحه ۵۵)

(کتاب یامع)

«۸۸- گزینه ۳»

(الف) ناحیه فرهنگی، بخشی از سطح زمین است که در آن فرهنگ ویژه‌ای نوع خاص زبان، دین، هنر و معماری، عقاید، نوع بهره‌برداری از محیط طبیعی، سبک زندگی روزانه، غذا، لباس و ... غالب است.

(ب) مردم انگلستان، اسپانیا، روسیه، هند و ایران به زبان‌های مختلف صحبت می‌کنند اما همگی جزء خانواده زبانی هند و اروپایی هستند؛ زیرا ریشه مشترک دارند.

(پ) عواملی چون جنگ و فتح سرزمین‌ها، تجارت و مهاجرت مردم از یک ناحیه به نواحی دیگر، موجب گسترش برخی زبان‌ها و تغییر در نواحی زبانی شده است.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۶۹ تا ۷۱)

(کتاب یامع)

«۸۹- گزینه ۳»

(الف) زبان نظامی از ارتباطات است که در آن، معنی الفاظ را فقط گروه خاصی که در آن مشترک‌اند، در کمی کنند و می‌فهمند و برای گروه دیگر، معنایی ندارد.

(ب) انسان‌ها از طریق زبان، اطلاعات، تجربه‌ها، ارزش‌ها و آداب و رسوم خود را به دیگران و به نسل بعدی منتقل می‌کنند.

(ج) مردم انگلستان، اسپانیا، روسیه، هند و ایران همگی جزء خانواده زبانی هندی و اروپایی محسوب می‌شوند.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

(کتاب یامع)

«۹۰- بررسی عبارت‌های نادرست:

(الف) جغرافی دانان برای مطالعه و شناخت تنوع‌های فرهنگی، سطح زمین را به نواحی فرهنگی تقسیم کرده‌اند.

(پ) دین اسلام فقط در محل ظهور یا کانون خود باقی نماند بلکه در بخش‌های وسیعی از جهان، انتشار یافت.

(ت) امروزه فرایند یکسان‌سازی فرهنگ‌ها و توسعه فرهنگ کشورهای سلطه‌گر خطری بزرگ برای فرهنگ و هویت ملی و بومی نواحی جهان می‌باشد.

(نواحی فرهنگی، صفحه‌های ۷۵، ۷۰ و ۸۱)

جغرافی (۲) - آشنا**«۸۱- گزینه ۱»**

در ایران، اشکال کارستی به ویژه در کوه‌های زاگرس زیاد است و تصاویر (الف) و (ب) مربوط به کلوت (یارانگ) است که شکل (الف) به درستی جهت باد را نشان می‌دهد.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۷ و ۴۶)

«۸۲- گزینه ۱»**بررسی عبارت‌های نادرست:**

(الف) نواحی ساحلی کمتر از ۱۵ درصد سطح زمین را شامل می‌شوند.

(پ) صحرای بزرگ آفریقا به تنها ۹ میلیون کیلومتر مربع وسعت دارد.

(ت) بیابان به دلیل آسمان صاف و بدون ابر برای تحقیقات نجومی و صنایع هواضیمناسب است.

(نواحی زیستی، صفحه‌های ۵۱ و ۶۰)

«۸۳- گزینه ۳»

(الف) زیست‌بوم‌ها از تعدادی بوم‌سازگان (اکوسیستم) تشکیل شده‌اند.

(ب) گیاه نقش اساسی تری در حیات و بقای دارد زیرا با عمل فتوسنتز غذا تولید می‌کنند و بیشترین وابستگی را به محیط طبیعی جانوران داشته‌اند؛ زیرا از نظر مواد غذایی وابسته به گیاهان هستند.

(نواحی زیستی، صفحه‌های ۵۳ و ۵۴)

«۸۴- گزینه ۲»

یکی از راه‌های حفاظت از نواحی ساحلی، حفاظت از سواحل در مقابل بالا آمدن آب و کاهش انرژی امواج با نصب و احداث انواع حفاظه‌های عمودی، موج‌شکن و دیواره‌های دریابی و نظایر آن.

(نواحی زیستی، صفحه ۶۱)

«۸۵- گزینه ۳»

گودی که یک جغرافی دان زیستی است و در طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها، آن‌ها را به هشت زیست‌بوم محدود کرده است.

(نواحی زیستی، صفحه‌های ۵۴ و ۵۵)

«۸۶- گزینه ۲»

(الف) کلوت (یارانگ): بر جسته‌ترین کلوتها در غرب بیابان لوت در منطقه شهداد در استان کرمان وجود دارد.

(ب) تپه‌های ماسه‌ای (تلماسه): برخی از آن‌ها می‌توانند طی یک سال ۱۰ تا ۲۰ متر در جهت وزش باد حرکت کنند.

(پ) چاله‌های بادی: در دشت لوت چاله‌های بادی وجود دارد که عمق بعضی از آن‌ها به ۴۰ متر نیز می‌رسد.

(ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۷ تا ۴۹)



(محمد قاسمی)

قياس روش بررسی و اثبات استدلال‌ها در فلسفه است و اثبات رابطه علیت هم صرفاً با عقل حاصل می‌شود. باقی گزینه‌ها بهوسیله تجربه و آزمایش یا با چشم مسلح شناخته می‌شوند. هر آنچه با ابزارها و دستگاه‌ها قبل درک باشد نیز جزء امور محسوس محسوب می‌شود.

(امکان شناخت، صفحه ۴۳)

«۹۶ - گزینه «۳»

(موسی سپاهی)
- سقراط قبل از اینکه محاکمه شود و در دادگاه دفاعیه ارائه کند، به شهرت رسیده بود. (رد عبارت الف)
- جامعه آتن در آن زمان متاثر از اندیشه‌های سوفسطائیان بود. (رد عبارت ب)
- در شرایطی که جامعه آتن از حقیقت (یعنی علم) و فضیلت (یعنی اخلاق) فاصله می‌گرفت و حق طلبی در سایه جدل و سخنوری ماهرانه کم‌رنگ می‌شد، قهرمانی به نام سقراط پرچم علم و فضیلت را برافراخت.

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۳۷)

(موسی سپاهی)

سخنان شیرین و برمعنای سقراط بر سر زبان‌ها بود. سخنان به ظاهر ساده و گاه خنده‌آورش، ژرفای خاصی داشت. لباس‌های ساده می‌پوشید، اخلاق و منش جذابی داشت. رفتار متواضعانه و همراه با احترام او موجب شده بود جوانان زیادی مجذوبش شوند.

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۳۶)

«۹۷ - گزینه «۲»

(یاسین ساعدی)
زادگاه فلسفه یونانی بخشی بود از سرزمین یونان باستان واقع در غرب آسیای صغیر (کشور ترکیه کنونی) که «یونیا» نامیده می‌شد.
ملتوس به نمایندگی از متهم‌کنندگان در دادگاه گفت: «جرائم سقراط این است که خدایانی را که همه به آنها اعتقاد دارند، انکار می‌کند و از خدایی جدید سخن می‌گوید. با افکار خود جوانان را گمراه می‌سازد و آنها را از دین و آیین پدرانشان بر می‌گرداند»

(ترکیبی، صفحه‌های ۳۰ و ۳۹)

«۹۸ - گزینه «۳»

(آرمن کرمی‌زرندی)
طبق نظر پارمنیدس، اگر شئ به وجود آید، طبق اصل تغییرناپذیری و ثابت بودن هستی و همچنین فناناپذیری و جاودان بودن هستی می‌توان به این نتیجه رسید که آن شئ از قبل بوده است.

(آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۲ و ۳۳)

«۹۹ - گزینه «۳»

(محمد قاسمی)
چنین شخصی صرفاً قلمرو شناخت را محدود کرده است و آن را منحصر به اموری جز خدا دانسته است.

فلسفه

«۹۱ - گزینه «۲»

چنین شخصی صرفاً قلمرو شناخت را محدود کرده است و آن را منحصر به اموری جز خدا دانسته است.

تفسیر گزینه‌های دیگر:

گزینه‌های ۱ و ۳: «چنین شخصی شناخت بقیه موجودات را انکار نکرده که بخواهیم او را متهم به رد اصل شناخت کنیم. همچنین ممکن است در توانایی خود برای شناخت برخی موجودات مانند خداوند شک کنیم، اما این شک، غیر از شک در اصل امکان شناخت (شکایت مطلق) است.

گزینه «۴»: ممکن است این شخص به مواراء الطبیعه معتقد باشد، اما امکان شناخت آن را زیر سؤال ببرد.

(امکان شناخت، صفحه‌های ۴۵، ۴۷ و ۴۸)

(موسی سپاهی)

سقراط در پایان خطاب به حاضران گفت: ای آتیان! گویز از مرگ دشوار نیست. [مثلاً] انسان می‌تواند در جنگ با تسليمشدن به راحتی از مرگ رهایی باید. [اما گویز از بدی دشوار است؛ زیرا بدی تندتر از مرگ می‌دود.]

(زنگی براساس انریشه، صفحه ۴۱)

«۹۲ - گزینه «۱»

(آرمن کرمی‌زرندی)
در آغاز شکل‌گیری فلسفه آنچه بیش از هر چیز اندیشمندان یونان باستان را به خود مشغول می‌داشت، دگرگونی‌هایی بود که پیوسته در جهان طبیعت رخ می‌داد.

(آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۳۰)

«۹۳ - گزینه «۱»

در آغاز شکل‌گیری فلسفه آنچه بیش از هر چیز اندیشمندان یونان باستان را به خود مشغول می‌داشت، دگرگونی‌هایی بود که پیوسته در جهان طبیعت رخ می‌داد.

(یاسین ساعدی)
اینکه به سمت چیزی می‌رویم یا از چیزی دور می‌شویم و اینکه می‌کوشیم از خطرها فاصله بگیریم، همه این‌ها نشانه توانایی ما در دانستن است. توانایی در دانستن، یعنی همان امکان شناخت.

(امکان شناخت، صفحه ۴۵)

«۹۴ - گزینه «۱»

(محمد قاسمی)
اینکه به سمت چیزی می‌رویم یا از چیزی دور می‌شویم و اینکه می‌کوشیم از خطرها فاصله بگیریم، همه این‌ها نشانه توانایی ما در دانستن است. توانایی در دانستن، یعنی همان امکان شناخت.

(امکان شناخت، صفحه ۴۵)

«۹۵ - گزینه «۴»

(یاسین ساعدی)
یکی از سوفیست‌ها «گرگیاس» بود. او که در فن سخنوری بسیار توانا بود، می‌گوید: «اولاً چیزی وجود ندارد. ثانیاً اگر هم چیزی وجود داشته باشد برای انسان قابل شناخت نیست و انسان ابزار شناخت آن را ندارد. ثالثاً اگر برای انسان قابل شناخت باشد، نمی‌تواند آن را به دیگری بیاموزد و منتقل نماید.»

(امکان شناخت، صفحه ۴۷)



دفترچه پاسخ

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۳ دی ۲۱

طراحان

مریم بیروی، محسن فدایی، احمد فهیمی فارسی (۲)
محسن بیاتی، فردین سماقی، محمد رضایی بقا، مرتضی محسنی کبیر دین و زندگی (۲)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محمد مهدی دغلاوی، عقیل محمدی روش زبان انگلیسی (۲)

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	رتبه برقر	گروه مستندسازی
فارسی (۲)	امیر محمودی	مرتضی منشاری	نازنین فاطمه حاجیلو	الناز معتمدی
دین و زندگی (۲)	محسن رحمانی	امیر مهدی افشار		محمد صدر پنجه بور
زبان انگلیسی (۲)	عقیل محمدی روش	محمد هر آتی، فاطمه نقدی		سوگند بیگلری

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
معصومه شاعری	مسئول دفترچه
مدیر: محبیا اصغری، مسئول دفترچه: فربا رئوفی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
سحر ایروانی	صفحه آراء
سوران نعیمی	ناظر چاپ

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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



(محسن خدایی، شیراز)

«۱۰۴-گزینه»

واژه‌های «اگر-اگر-چون» پیوندهای وابسته‌ساز هستند در نتیجه

در متن داده شده «سه تا پیوند وابسته‌ساز» آمده است.

«چون» به معنای «برای این که» به کار رفته است.

(دستور زبان، صفحه ۶۰)

(امید فوییم)

فارسی (۲)**«۱۰۱-گزینه»**

مرشد: مراد، پیر

(واژه‌نامه، صفحه‌های ۵۷ و ۶۹)

«۱۰۲-گزینه»**تشریح گزینه‌های دیگر:**گزینه «۱»: من نهایت بعد اختیار کردم، که قربت را خطر بسیار است.گزینه «۲»: جلال الدین محمد به اصرار مریدان و شاگردان پدر، مجالس درس و وعظ را به عهده گرفت.گزینه «۳»: چون یاران مولانا به آزار شمس برخاستند، شمس ناگزیر دل از قوییه برکند.

(املاء، صفحه‌های ۵۷، ۵۸ و ۶۹)

(مریم پیروی)

«۱۰۵-گزینه»

در این گزینه، نقش تبعی مشاهده نمی‌شود.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «راست» معطوف است.

گزینه «۲»: «ابوسعید» بدل است.

گزینه «۴»: «دریغ» تکرار شده است.

(دستور، صفحه ۷۲)

(امید فوییم)

(محسن خدایی، شیراز)

«۱۰۶-گزینه»

گزینه «۴»، فاقد تشبيه است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: شبنم عشق (عشق به شبنم تشبيه شده)

گزینه «۲»: نستر عشق (عشق به نستر تشبيه شده)

گزینه «۳»: دانه انسان (انسان به دانه تشبيه شده)

(آرایه‌های ادبی، صفحه ۵۵)

(مریم پیروی)

«۱۰۳-گزینه»**تشریح گزینه‌های دیگر:**

غلطهای املایی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: «خرد» شکل صحیح «خورد»

گزینه «۲»: «هیبت» شکل صحیح «حیبت»

گزینه «۴»: «خوارزم» شکل صحیح «خارزم»

(املاء، صفحه‌های ۶۷ و ۷۷)

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

(مریم پیروی)

«۱۰۷ - گزینهٔ ۱»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۲: «کار بی‌کاران»

گزینهٔ ۳: «بی‌حاصلی است حاصل» / «شاخ شکسته باز

می‌دهد.

(مفهوم، صفحه ۷۰)

(مریم پیروی)

«۱۱۰ - گزینهٔ ۴»

معنای گزینهٔ ۴: نمی‌دانست در کجا ساکن شود. (مفهوم: مدام

در رفت‌وآمد بودن و یک‌جانشین‌بودن)

(مفهوم، صفحه‌های ۷۵، ۷۷ و ۷۸)

دین و زندگی (۲)

(مرتفعی محسنی‌کبر)

«۱۱۱ - گزینهٔ ۲»

این‌که پیامبر اکرم (ص) برای آگاهی مردم در موضوع عصمت

اهل بیت، مدت‌ها هر روز صبح هنگام رفتن به مسجد از در

خانهٔ حضرت فاطمه (س) می‌گذشت و اهل خانه را «اهل

بیت» صدا می‌زد و آیهٔ تطهیر را می‌خواند، اشاره دارد به

این‌که مسئولیت مرجعیت دینی یا همان تعلیم و تبیین تعالیم

را انجام می‌دادند و عبارت «حتی بردا علیّ الحوض: تا این‌که

کنار حوض کوثر بر من وارد شوند» نشان‌دهندهٔ جدایی‌ناپذیری

همیشگی قرآن و اهل بیت است.

(درس ۷، صفحه‌های ۸۷ و ۹۱)

(مریم پیروی)

«۱۰۸ - گزینهٔ ۴»

در گزینهٔ ۴ هم تشخیص و هم استعاره وجود دارد اما سایر

گزینه‌ها فقط استعاره دارند و تشخیص به کار نرفته است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «ویرانه» استعاره از دل

گزینهٔ ۲: «صنم (= بت)» استعاره از معشوق

گزینهٔ ۳: «قفس» استعاره از دنیای مادی / «چمن» استعاره از

«عالیٰ معنا»

گزینهٔ ۴: «بخت، دل از کسی بردارد» استعاره و تشخیص

است.

(آرایه، صفحه‌های ۶۹، ۵۱، ۵۳ و ۷۳)

(محسن فرامی، شیراز)

«۱۰۹ - گزینهٔ ۳»

پیام کلی عبارت سؤال و بیت گزینهٔ ۳: تأکید بر حُسن خلق و

خوش‌رفتاری و دشنام خلق را با دعا و لطف پاسخ دادن.



(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۱۵- گزینه «۳»

پیامبر (ص) قبل از بیان حدیث غدیر، این عبارت را فرمودند: «ایها النّاس من اولى النّاس بالمؤمنين من انفسهم: ای مردم، چه کسی به مؤمنان از خودشان سزاوارتر است؟» یعنی واژه «اولی» در این عبارت با کلمه «مولاه» در حدیث غدیر تناسب دارد و به معنای «اولی و سرپرست» است.

(درس ۷، صفحه ۱۸۹)

(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۱۶- گزینه «۴»

با توجه به آیه شریفه «تطهیر» که می‌خوانیم: «انما يرید الله ليذهب عنكم الرّجس اهل البيت و يُطهّركم تطهيرًا: همانا خدا اراده کرده که دور گرداند از شما اهل بیت پلیدی و ناپاکی را و شما را کاملاً پاک و طاهر قرار دهد» نتیجه می‌گیریم که لازمه این مرتبه از جانشینی پیامبر (ص)، علم کامل و عصمت از گناه و اشتباه است، همان‌گونه که رسول خدا (ص) این دو ویژگی را دارا بود.

(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۱۶- گزینه «۲»

پس از بیان حدیث غدیر توسط پیامبر (ص)، در پایان سخنرانی، آن حضرت از حاضران خواست مطالب گفته شده را به غاییان برسانند. پس از آن، مردم برای عرض تبریک و شادباش به سوی امام آمدند و با اوی بیعت کردند.

(درس ۷، صفحه ۱۸۹)

(درس ۷، صفحه‌های ۹۱ و ۹۲)

۱۱۷- گزینه «۲»

نتیجه تمسمک به اهل بیت (ع) عدم گمراهی است که در عبارت «لن تضلوا ابداً: هرگز گمراه نمی‌شوید» مذکور است.

(درس ۷، صفحه ۸۷)

(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۱۷- گزینه «۲»

در واقعه نزول آیه ولایت و آمدن پیامبر (ص) به مسجد، مردم پس از آن که از محتوای آیه با خبر شدند، تکبیر گفتند و رسول خدا (ص) نیز، ستایش و سپاس خداوند را به جا آورد.

(درس ۷، صفحه ۸۵)

(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۱۸- گزینه «۲»

- «حجۃ الوداع» یا «حجۃ البلاع» (هجره ماه ذی الحجه) مربوط به آیه تبلیغ و حدیث غدیر است.

- پس از نزول آیه انذار وقتی حضرت علی (ع) قاطعانه اعلام آمادگی و وفاداری کرد، پیامبر (ص) فرمود: «همانا این، برادر من (اخوت)، وصی من (ولایت او) و جانشین من (خلافت) در میان شما خواهد بود.»

(فریدین سماقی)

۱۱۸- گزینه «۱»

پیامبر (ص) در راستای تلاش برای برقراری عدالت و برابری، در برابر نادیده‌گرفته شدن حقوق افراد جامعه می‌ایستاد و کوتاه نمی‌آمد.

(درس ۷، صفحه ۶۹)

(درس ۷، صفحه‌های ۸۱۴ و ۸۱۱)



(فردین سماقی، مشابه کتاب زرده)

۱۲۲- گزینه «۲»

در واکنش به سخت‌کوشی و دلسوزی پیامبر (ص) در هدایت مردم، متکبران و برخی از بزرگان قبایل که تعالیم اسلام را به ضرر خود می‌دیدند، جنگ‌هایی را علیه پیامبر (ص) به راه اندختند. پیامبر (ص) به ناچار مسلمانان را برای مقابله با آنان بسیج کرد.

(درس ۶، صفحه‌های ۷۰ و ۷۱)

(فردین سماقی)

۱۱۹- گزینه «۳»

امام علی (ع) فرمود: «هنگامی که وحی بر پیامبر (ص) فرود آمد، آواز اندوهگین شیطان را شنیدم، گفتم ای پیامبر خدا، این فریاد آندوهناک چیست؟ پاسخ داد این شیطان است که از پرستش خود نامید شده است.»

(درس ۸، صفحه ۹۷)

(ممتن بیاتی)

۱۲۳- گزینه «۳»

به این دلیل که هر نظام سیاسی غیراسلامی، نظامی شرک‌آمیز است، چون حاکمش طاغوت است، ما موظفیم آثار شرک را از جامعه مسلمانان و از حیات آنان دور کنیم و از بین ببریم.

(درس ۵، صفحه‌های ۵۹ و ۶۰)

(مرتفعی محسنی‌کبیر)

۱۲۰- گزینه «۳»

براساس آیه فوق، «و محمد نیست، مگر رسولی که پیش از او رسولان دیگری بودند؛ پس اگر او بمیرد یا کشته شود، آیا شما به گذشته [و آیین پیشین خود] بازمی‌گردید؟ و هر کس به گذشته بازگردد، به خدا هیچ گزند و زیانی نرساند و خداوند به زودی سپاس‌گزاران را پاداش می‌دهد.» ← خداوند به سپاس‌گزاران پاداش می‌دهد.

(ممتن بیاتی، مشابه کتاب زرده)

۱۲۴- گزینه «۴»

اگر پیامبری در اجرای احکام الهی معصوم نباشد، امکان دارد کارهایی که مخالف دستورهای خداست، انجام دهد و مردم نیز از او سرمشق بگیرند و مانند او عمل کنند و به گمراهی دچار شوند.

(درس ۵، صفحه ۶۱)

طبق متن کتاب، در چالش ارائه الگوهای نامناسب، می‌خوانیم که «هرچه که جامعه از زمان پیامبر فاصله می‌گرفت، حاکمان وقت تلاش می‌کردند که شخصیت‌های اصیل اسلامی، بهخصوص اهل بیت پیامبر را در انزوا قرار دهند.»

(درس ۹، صفحه‌های ۱۱۱ و ۱۱۵)

(ممتن بیاتی، مشابه کتاب زرده)

۱۲۵- گزینه «۲»

رسول خدا (ص) با انجام وظایف عبودیت و بندگی و در مسیر قرب الهی به مرتبه‌ای از کمال نائل شد که می‌توانست با استفاده از این قدرت و ولایت معنوی، دل‌های آماده را نیز هدایت کند.

(درس ۵، صفحه ۶۰)

(فردین سماقی، مشابه کتاب زرده)

۱۲۱- گزینه «۴»

از دیدگاه امام علی (ع) خریداران ننگ دنیا و آخرت کسانی هستند که بیش از حق خود از بیت‌المال و اموال عمومی برداشته‌اند و جیب خود را انباشته‌اند و ملک باع خریده‌اند.

(درس ۸، صفحه ۱۰۳)



(محمد رضایی بقا، مشابه کتاب زردا)

۱۲۹- گزینه «۳»

کسانی که به مردم فرمان می‌دهند و قانون‌گذاری می‌کنند، در حالی که فرمان و قانونشان برگرفته از فرمان الهی نیست، «طاغوت» نامیده می‌شوند. پذیرش حکومت «طاغوت» و انجام دستورهای وی بر مسلمانان حرام است.

(درس ۵، صفحه ۵۸)

(محسن پیاتی، مشابه کتاب زردا)

۱۲۶- گزینه «۱»

روشن است که تشخیص عصمت پیامبران فقط با خداست، زیرا فقط خداوند است که از آشکار و نهان افراد اطلاع دارد (علم الهی) و می‌تواند توانایی فرد در دوری از گناه را تشخیص دهد.

خدای متعال در این باره می‌فرماید:

«الله اعلم حيث يجعل رسالته: خدا بهتر می‌داند رسالتش را کجا قرار دهد.»

(محمد رضایی بقا، مشابه کتاب زردا)

۱۳۰- گزینه «۲»

براساس آیه شریفه «لقد ارسلنا رسلنا بالبیانات و انزلنا معهم الكتاب و المیزان لیقوم النّاس بالقسط: به راستی که پیامبرانمان را همراه با دلایل روش فرستادیم و همراه آنان کتاب آسمانی و میزان نازل کردیم تا مردم به اقامه عدل و داد برخیزند.»، فرستادن کتاب و میزان به همراه پیامبران، زمینه‌ساز برپایی عدالت «لیقوم الناس بالقسط» خواهد بود.

(درس ۵، صفحه ۵۹)

(درس ۵، صفحه ۶۱)

۱۲۷- گزینه «۱»

پیامبر (ص) به محض این که مردم مدینه اسلام را پذیرفتند، به این شهر هجرت کرد و به کمک مردم آن شهر (انصار) و کسانی که از مکه آمده بودند (مهاجران)، حکومتی را که بر مبنای قوانین اسلام اداره می‌شد، پی‌ریزی نمود.

(درس ۵، صفحه ۵۶)

(رحمت‌الله استیری)

زبان انگلیسی (۲)**۱۳۱- گزینه «۳»**

ترجمه جمله: «من مطمئن هستم که تو همیشه می‌توانی چند دانش‌آموز خوب را در این کلاس‌ها پیدا کنی.»

نکته مهم درسی: قید تکرار "always" بین فعل کمکی و فعل اصلی به کار می‌رود که تنها در گزینه «۳» رعایت شده است (رد سایر گزینه‌ها).

(گرامر)

(محمد رضایی بقا، مشابه کتاب زردا)

۱۲۸- گزینه «۱»

بنابر حدیث امام باقر (ع): «اسلام بر پنج پایه استوار شده است. بر نماز، زکات، روزه، حج و ولایت و به چیز دیگری دعوت نشده آن‌گونه که به ولایت دعوت شده است.»، اجرای قوانین الهی در سایه ولایت الهی دارای اهمیت است.

(درس ۵، صفحه ۵۶)



(مبتدی در فشنگ کرمی)

۱۳۴- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «استرس عاطفی فشار ناشی از زندگی روزمره است که باعث ایجاد احساسات منفی می‌شود.»

- ۱) رژیم غذایی
- ۲) عادت
- ۳) حمله
- ۴) فشار

(واکلران)

(عقیل محمدی، روشن)

۱۳۲- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «دانشمندان نشان داده‌اند که سلوهای مغزی در طول خواب، غیرفعال هستند.»

نکته مهم درسی: بعد از "that" باید یک جمله داشته باشیم، پس حتماً نیاز به یک فعل داریم (رد گزینه «۲»). در جای خالی نیاز به صفت "inactive" به معنای «غيرفعال» داریم (رد گزینه «۴»). این صفت مشخصاً باید بعد از فعل ربطی "is" به کار رود (رد گزینه «۳»).

(ممدر مهدی (غلابی))

۱۳۵- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «پزشکان معتقدند که اندازه‌گیری منظم فشار خون برای فهمیدن سلامت کلی ضروری است.»

- ۱) تأثیر گذاشتن
- ۲) اندازه‌گیری کردن
- ۳) پرداختن
- ۴) ملاقات کردن

(واکلران)

(گرامر)

۱۳۳- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «در جمله زیر، فاعل, مفعول و قید حالت به ترتیب چیست؟»

«امروزه، بسیاری از مردم تعادل بین کار و زندگی را به درستی برقرار نمی‌کنند.»

(ممدر مهدی (غلابی))

۱۳۶- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «هنگام پختن غذا، بسیار مهم است برای جلوگیری از بیماری، مطمئن شوید که هرگونه باکتری مضر کشته شده است.»

- ۱) مضر
- ۲) افسرده
- ۳) آرام
- ۴) فیزیکی، جسمی

(واکلران)

نکته مهم درسی: ترتیب اجزای جمله خبری در زبان انگلیسی

معمولًاً به صورت زیر است (از سمت چپ):

«قید زمان + قید مکان + قید حالت + مفعول + فعل + فاعل»

توجه داشته باشید که در این جمله قید زمان "Nowadays" برای تأکید به ابتدای جمله آمده است.

«Nowadays, many people do not balance

AI (time)	S	V
-----------	---	---

work and life properly.”

O	AI (manner)	V
---	-------------	---

(گرامر)



(محمد مهری (غلابی))

«۱۳۷- گزینه ۱»

ترجمه جمله: «موضوع متن چیست؟»

«اشاره کردن به این که چه کسی تصمیم می‌گیرد در سوپرمارکت‌ها

چه چیزی بخرید»

(درک مطلب)

(محمد مهری (غلابی))

«۱۳۸- گزینه ۴»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "it" در سطر ۴ به "shopping cart" (سبد خرید) اشاره دارد.»

(درک مطلب)

(محمد مهری (غلابی))

«۱۳۹- گزینه ۳»

ترجمه جمله: «کدامیک از موارد زیر با توجه به متن، صحیح نیست؟»

«مردم در سوپرمارکت‌ها ابتدا گوشت ارزان‌تر را می‌بینند.»

(درک مطلب)

(محمد مهری (غلابی))

«۱۴۰- گزینه ۳»

ترجمه جمله: «مشتری پس از رد شدن از کنار گوشت گران قیمت ممکن است چه کند؟»

«گوشت گران قیمت را بخرد.»

(درک مطلب)

ترجمه متن درک مطلب:

مردم در شهرهای سراسر جهان از سوپرمارکت‌ها خرید می‌کنند.

چه کسی تصمیم می‌گیرد که شما چه چیزی در سوپرمارکت

خرید؟ آیا شما تصمیم می‌گیرید؟ آیا سوپرمارکت تصمیم

می‌گیرد؟ وقتی وارد سوپرمارکت می‌شوید، قفسه‌هایی پر از مواد

غذایی می‌بینید. در راهروی بین قفسه‌ها راه می‌روید. یک سبد

خرید را هل می‌دهید و مواد غذایی خود را در آن [سبد خرید]

قرار می‌دهید. احتمالاً در حالی که در راهروها قدم می‌زنید،

موسیقی ملایم و آرامی می‌شنوید. اگر موسیقی تند بشنوید،

سریع راه می‌روید. سوپرمارکت موسیقی آرام پخش می‌کند.

شما آهسته راه می‌روید و زمان بیشتری برای خرید اقلام دارید.

شاید ابتدا به بخش گوشت بروید. مقداری گوشت تخفیف‌دار

وجود دارد و می‌خواهید آن را پیدا کنید. مدیر سوپرمارکت

می‌داند مشتریان از کجا وارد بخش گوشت می‌شوند. گوشت

ارزان‌تر در انتهای دیگر بخش گوشت، دور از جایی که مشتریان

وارد می‌شوند، قرار دارد. باید از کنار تمام گوشت‌های گران

عبور کنید قبل از این‌که گوشت ارزان‌تر را پیدا کنید. شاید به

جای گوشت تخفیف‌دار، مقداری از گوشت گران را بخرید.



دفترچه پاسخ

آزمون هوش و استعداد

(دوره دهم)

۲۱ دی

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

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



(ممید اصفهانی)

۲۵۷- گزینه «۴»

در متن می‌خوانیم «تنهای نوآوری نیما در افسانه از نظر ساختار، حذف قافیه از مصراج سوم چهارپاره بود». این موضوع در گزینه پاسخ نیست، در این گزینه از نظر ساختار، شباهتی با چهارپاره دیده نمی‌شود.

(هوش کلامی)

(فرزادر شیرمحمدی)

۲۵۸- گزینه «۴»

می‌دانیم حیوان لندن موش است و رنگ پکن زرد نیست. پس شهری که حیوان آن فیل و رنگ آن زرد باشد، نه لندن و نه پکن، بلکه توکیو یا برلین است. عدد برلین ۱۲ است و عدد توکیو عددی دورقمی که تنها عدد دورقمی باقی‌مانده ۱۸ است. پس عدد این فیل زرد قطعاً دورقمی است.

(هوش منطقی و ریاضی)

(فرزادر شیرمحمدی)

۲۵۹- گزینه «۱»

طبق پاسخ سؤال قبل، اگر عدد اسب ۵ باشد، قطعاً متعلق به پکن است. چرا که توکیو و برلین عدهای ۱۲ و ۱۸ دارند و حیوان لندن موش است. حال عدد لندن قطعاً ۳ است. پس عدد موش ۳ است.

(هوش منطقی و ریاضی)

(فرزادر شیرمحمدی)

۲۶- گزینه «۱»

ترتیب الفایی شهرها و حیوان‌ها:

لندن	توکیو	پکن	برلین
موش	فیل	خرس	اسب

حال که خرس متعلق به پکن است، قطعاً رنگ آن زرد نیست.

(هوش منطقی و ریاضی)

(فرزادر شیرمحمدی)

۲۶۱- گزینه «۴»

همه اطلاعات را در جدول زیر می‌بینیم:

احتمال رنگ	عدد	حیوان	نام شهر
همه رنگ‌ها	۳ یا ۵	اسب	برلین
همه رنگی به جز زرد	۳ یا ۵	خرس	پکن
همه رنگ‌ها	۱۸	فیل	توکیو
همه رنگ‌ها	۱۲	موش	لندن

عددها ۲ حالت دارند. برای رنگ‌ها نیز $3 \times 3 \times 2 = 18$ حالت هست.

پس در کل $\frac{1}{36}$ احتمال هست که حدس‌زننده صورت سؤال، همه چیز را کاملاً درست حدس زده باشد.

(هوش منطقی و ریاضی)

استعداد تحلیلی**۲۵۱- گزینه «۲»**

نام کشورهای «مراکش» و «مصر» مذکور است.

(هوش کلامی)

۲۵۲- گزینه «۱»

حروف عبارت: د ر ک م ت ن

حروف بهترتب: ت د ر ک م ن

معلوم است که فقط حرف «ن» جایه‌جا نشده است.

(هوش کلامی)

۲۵۳- گزینه «۳»

عناد با نیما در متن، یه معنای دشمنی با اوست: صاحبان اندیشه‌های واپسگرا و عوام به مخالفت با آنها پرداختند و افرادی چون نیما و جمالزاده مورد تکفیر و طرد عده‌ای قرار گرفتند که البته عناد «دشمنی» با نیما از همه بیشتر بود.

(هوش کلامی)

۲۵۴- گزینه «۱»

املای «برخاسته» به همین شکل درست است.

(هوش کلامی)

۲۵۵- گزینه «۳»

بيان گزینه «۳» در انتهای بند نخست هست:
انقلاب نیز مانند همه جریانات تاریخی و سیاسی با اندکی فاصله بر ادبیات اثر گذاشت. این فاصله‌ی ۱۵ ساله برای تأثیر واقعه‌ای سیاسی در ادبیات و هنر زمانی بسیار کوتاه بود و نشان‌دهنده‌ی این مسئله است که حرکت و جنبش مردمی برخاسته از درون و خواست مردم بود.

(هوش کلامی)

۲۵۶- گزینه «۴»

رمان تهران مخفوف پس از انقلاب مشروطه نوشته شده است، پس بیان گزینه «۴» نادرست است. به دیگر عبارت‌ها در متن بهوضوح اشاره شده است.

(هوش کلامی)



$$1=1\times 1=1\times 1\times 1, \quad 64=8\times 8=4\times 4\times 4$$

$$729=27\times 27=9\times 9\times 9$$

(هوش منطقی و ریاضی)

(غیرزاد شیرمحمدی)

$$(9-7)\times 2=4$$

$$(8-3)\times 4=20$$

$$(10-1)\times 3=27$$

$$(6-2)\times ?=8 \Rightarrow ?=8\div 4=2$$

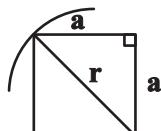
(هوش منطقی و ریاضی)

«۲۶۵- گزینه»

(ممید کنی)

اگر شعاع دایره را عدد r فرض کنیم، نصف ضلع مربع درونی $\frac{r}{\sqrt{2}}$ خواهد

بود:



$$a^2 + a^2 = r^2 \Rightarrow r = a\sqrt{2} \Rightarrow a = \frac{r}{\sqrt{2}}$$

و از مساحت بین مربع و دایره، $\frac{1}{4}$ رنگی است.

$$\text{مساحت دایره نیز } \pi r^2 \text{ و مساحت مربع } (\frac{2r}{\sqrt{2}})^2 = \frac{4r^2}{2} = 2r^2 \text{ است.}$$

$$\frac{(\pi r^2 - 2r^2) \times \frac{1}{4}}{\pi r^2} = \frac{(\pi - 2)}{4\pi} \quad \text{پس کسر خواسته شده چنین است:}$$

(ممید کنی)

«۲۶۶- گزینه»شكل صورت سؤال با 180° درجه چرخش به شکل گزینه «۱» تبدیل

می شود.

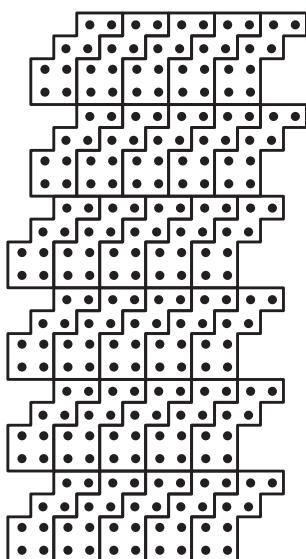
(هوش غیرکلامی)

(فاطمه، راسخ)

«۲۶۷- گزینه»

(هوش منطقی و ریاضی)

شکل متنظر:



(هوش غیرکلامی)

(فاطمه، راسخ)

«۲۶۸- گزینه»

(ممید کنی)

تعداد قسمت‌های رنگی، الگوی عددهای اول دارند:

$$2, 3, 5, 7, ? \rightarrow ? = 11$$

(هوش غیرکلامی)

«۲۶۹- گزینه»

عددهایی که مربع کاملند:

$$4=2\times 2, \quad 9=3\times 3, \quad 121=11\times 11$$

عددهایی که مکعب کاملند:

$$8=2\times 2\times 2, \quad 216=6\times 6\times 6, \quad 1000=10\times 10\times 10$$

عددهایی که هم مربع کاملند و هم مکعب کاملند:



«گزینه ۴» - ۲۶۹

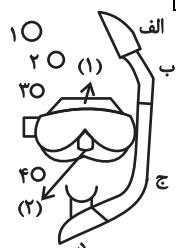
(فاطمه، راسخ)

در الگوی صورت سؤال، طرحی در قسمتهای «الف»، «ب» و «ج» و در

نتیجه «د» در حرکت است. طرح بین قسمتهای (۱) و (۲) در تغییر و

طرح دیگر در شماره‌های ۱، ۲، ۳ و ۴ به این شکل در حرکت است:

شکل ۱	شکل ۲	شکل ۳	شکل ۴
۱	۲	۳	۴
۴	۱	۲	۳



(هوش غیرکلامی)

«گزینه ۳» - ۲۷۰

(غرزاد شیرمحمدی)

ناظر پشت جسم، تصاویر را قرینه می‌بیند. همچنین جلوترین جسم از دید ما، عقب‌ترین جسم از دید اوست و بر عکس.

(هوش غیرکلامی)