



آزمون ۱۸ اسفند ماه ۱۴۰۲

یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱	۱۰	۲۰
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۱۱	۲۰	۲۵
	علوم و فنون ادبی (۲) - آشنا	۱۰	۲۱	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	۲۰
	جغرافیا (۲) - آشنا	۱۰	۸۱	۹۰	
۱۰	فلسفه	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، ابوالفضل بهاری، محمد حمیدی، علی حسینی نوه، محمدرضا راسخ، علی قهرمان زاده، فرشید کریمی	ریاضی و آمار (۲)
امیر محمد حسن زاده، سعید جعفری، سید علیرضا علوبیان، علی وفانی خسروشاه، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
پریسا ایزدی، یلدا دانشی، فاطمه صفری، سیده نسرین نوربخش، حبیبه محبی، محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
حمدی رضا توکلی، ریحانه خدابخش، کوثر دستوران، فاطمه صفری	روان‌شناسی
علی اکبر ایمان پرور، مریم آقایاری، آرمین ساعد پناه، ولی الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
پریسا ایزدی، عاطفه طاهر، مهدی کاردان، حبیبه محبی	تاریخ (۲)
پریسا ایزدی، مهدی کاردان، عاطفه طاهر، رامیلا عسگری، حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
مهر شاد ایمانی نسب، محمد رضایی بقا، موسی سپاهی، یاسین ساعده	فلسفه

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	فیلتر نهایی	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری	محمد بحیرایی	محمدرضا راسخ	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	رامیلا عسگری	احسان کلاته‌عربی	اعظم نوری نبا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی پور	امیرحسین کاروین	حبیبه محبی	فاطمه فهیمیان	جامعه‌شناسی (۲)
محمد صدرا پنجه پور	محمد صمدی زاده‌سنگره	عاطفه طاهر، فاطمه فهیمیان فرهاد علی‌نژاد	ریحانه خدابخشی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	احسان کلاته‌عربی	درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل یونس پور	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	فاطمه عزیزی رامیلا عسگری	محمد مهدی یعقوبی، فاطمه فهیمیان	حبیبه محبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	فاطمه عزیزی رامیلا عسگری	محمد مهدی یعقوبی، فاطمه فهیمیان	حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد	محمد قاسمی	فلسفه

گروه فنی و تولید

فرهاد علی‌نژاد	مدیر گروه
حبیبه محبی	مسئول دفترچه
محیا اصغری	مدیر گروه مستندسازی
سوگند بیگلری	مسئول دفترچه گروه مستندسازی
مهین علی محمدی جلالی	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

ریاضی و آمار (۲)

تابع
تابع پلکانی و قدرمطلقی
صفحه ۳۴ تا ۳۶

$$f(x) = \begin{cases} \text{sign}(x^2 - 5x + 4)x^3 + 13 & ; \quad x \in \{a, b\} \\ a^2 + b^2 & ; \quad x \notin \{a, b\} \end{cases}$$

۱- اگر

مجموعه اعداد حقیقی باشد، مجموع مقادیر ممکن برای $f(2b - 4a)$ کدام است؟ ($\text{sign}(x)$ تابع علامت است.)

۳۰ (۴)

۲۶ (۳)

۱۷ (۲)

۱۳ (۱)

۲- مساحت سطح محصور بین نمودار تابع همانی و نمودار تابع $g(x) = \text{sign}(x)$ و محور y ها کدام است؟ ($\text{sign}(x)$ تابع علامت است.)

(۱).

۲ (۴)

۱/۵ (۳)

۱ (۲)

۰/۵ (۱)

۳- مقدار عددی عبارت $A = [-\frac{15}{4}] + [-\frac{14}{4}] + [-\frac{13}{4}] + \dots + [-\frac{1}{4}]$ کدام است؟ ()، نماد جزء صحیح است.

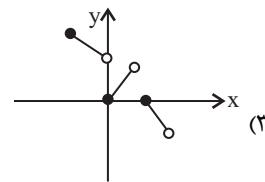
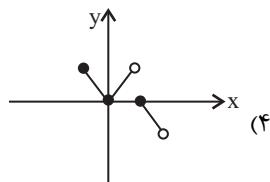
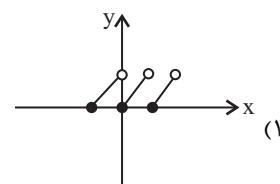
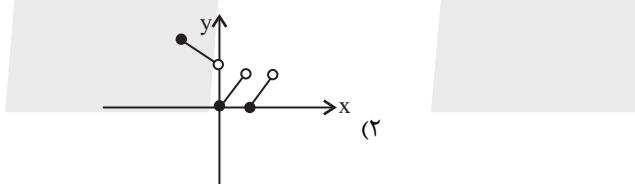
-۳۴ (۴)

-۳۶ (۳)

-۳۸ (۲)

-۴۰ (۱)

۴- نمودار تابع $f(x) = |x| - [x]$ با دامنه $-1 \leq x < 2$ کدام است؟ ()، نماد جزء صحیح است.



۵- مساحت ناحیه محدود بین نمودار تابع $y = |x| - 1$ و محور x ها در فاصله $0 \leq x \leq 2$ کدام است؟ ()، نماد جزء صحیح است.

۵ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۴ (۱)

محل انجام محاسبات



۶- اگر دامنه تابع f با ضابطه $f(x) = \text{sign}(-|x|^2 + 1) + \text{sign}(x - [x])$ برابر \mathbb{R} باشد، مجموعه اعضای برد تابع f کدام است؟

 $\{0, 1\}$ (۴) $\{0, -1\}$ (۳) $\{-1\}$ (۲) $\{0\}$ (۱)

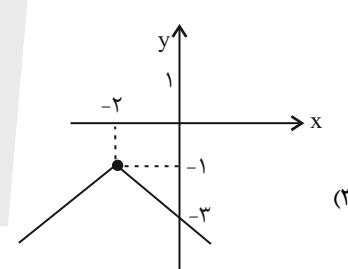
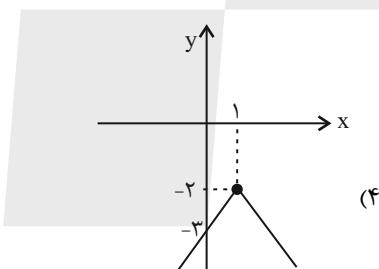
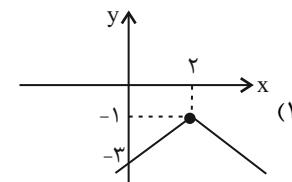
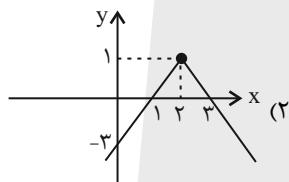
۷- حاصل عبارت $|\sqrt{2} - \sqrt{10}| - \sqrt{2} |2 - \sqrt{5}|$ کدام است؟

 $2\sqrt{10} - \sqrt{2}$ (۴) $-\sqrt{2}$ (۳) $\sqrt{2}$ (۲) $-2\sqrt{10} + \sqrt{2}$ (۱)

۸- با فرض $-1 < x < 1$ حاصل عبارت $A = \frac{1}{2} |-4x - 4| - |5x - 3|$ همواره کدام است؟

 $-3x + 5$ (۴) $7x - 1$ (۳) $-7x + 1$ (۲) $3x - 5$ (۱)

۹- نمودار تابع $f(x) = -|x - 2| - 1$ به کدام صورت است؟



۱۰- تابع $f(x) = \begin{cases} 3x + a & ; \quad x \geq c \\ x + b & ; \quad x < c \end{cases}$ نوشه‌ایم. مساحت مثلث حاصل از برخورد نمودار تابع $f(x) = |x - 2| + 2x$ را به صورت

با محورهای مختصات کدام است؟

۲ (۴)

۱ (۳)

 $\frac{1}{2}$ (۲) $\frac{1}{4}$ (۱)

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

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۲۵ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

تاریخ ادبیات فارسی در قرن های
دهم و یازدهم / پایه های آوازی
همسان (۲) / استعاره
صفحة ۷۸ تا ۵۷

۱۱- با توجه به تاریخ ادبیات قرن دهم در کدام گزینه خطای دیده می شود؟

(۱) محشم کاشانی از شاعران قرن دهم است، در سرودن شعر مذهبی معروف و ترکیب بند عاشورایی وی زبانزد است.

(۲) همزمان با رشد ادبیات در هند، اصفهان نیز که پایتخت و محل اجتماع شعرا و فضلا بود، از دیدگاه ادبی توسعه یافت.

(۳) هر چند شاهان صفوی در ترویج و نفوذ زبان ترکی در ایران نقش بسزایی داشتند؛ اما کم و بیش به زبان فارسی نیز کتاب نوشته یا شعر گفته اند و به نوعی علاقه نشان داده اند.

(۴) از جریان های شعری این دوره، یکی شعر لطیف و فصیحی بود که به طور طبیعی و به شیوه کسانی مثل حافظ و سعدی در جریان بود و وحشی بافقی از نمایندگان آن است.

۱۲- شاعران قرن یازدهم سرودهای خود را بیشتر با چه مضامینی همراه کردند و حکومت صفوی به چه نوع شعری بی توجه بود؟

(۱) پند و اندرز - شعر اندرزی

(۲) تبدیل موضوعات کهن به مضامین تازه - عارفانه های زمینی

(۳) توصیف و بیان امور فراتر از طبیعت - شعر درباری

۱۳- واژه مشخص شده در چند بیت، استعاره آشکار است؟

الف) چون سرو روان داری قدی به خرامیدن / و آن روی چو گل خندان بر سرو روان تو

ب) همه عالم صنم چین به حکایت گویند / صنم ماست که در هر خم زلفش چینی است

پ) تیر کمان ابروان بر سپر مزن، که من / در جگرش نهان کنم، تیر کزان کمان رسد

ت) عقیق اشک من در جام یاقوت / شراب لعل یا لعل مذاب است

۱) یک

۲) دو

۳) سه

۴) چهار

۱۴- در همه گزینه ها به جز ... هر دو نوع استعاره (آشکار و پنهان) وجود دارد.

(۱) ای نسیم سحر آن شمع شبستان طرب را / گو به سر می رود از آتش هجران تو دودم

(۲) ای گل خوش نسیم من بلبل خویش را مسوز / کز سر صدق می کند شب همه شب دعای تو

(۳) از بتان آن طلب ار حسن شناسی ای دل / کاین کسی گفت که در علم نظر بینا بود

(۴) دهان غنچه چو لعلت ز خنده گشت لبال / خط بنفسه چو زلفت معنیر است سراسر

۱۵- در کدام بیت استعاره پنهان از نوع تشخیص وجود دارد؟

(۱) ماهرویا! روی خوب از من متاب / بی خطای کشتن چه می بینی صواب؟

(۲) اگر تو سرو خرامان ز پای ننشینی / چه فتنه ها که بخیزد میان اهل نشست

(۳) چنین که دست خیالت گرفت دامن من / چه بودی ار بررسیدی به دامنت دستم

(۴) ای سرو بلند بوسنانی / در پیش درخت قامت پست



۱۶- ابیات کدام گزینه از تکرار چهار بار «فعلاتن» ساخته شده‌اند؟

- الف) نظر آوردم و بردم که وجودی به تو ماند / همه اسمند و تو جسمی، همه جسمند و تو روحی
 ب) چه کند بند که بر جور تحمل نکند / دل اگر تنگ شود مهر تبدل نکند
 پ) تو مپندار کز این در به ملامت بروم / که گرم تیغ زنی بندۀ بازوی توام
 ت) تو چه ترکی تو چه ترکی که به رخ فرّ همایی / ز منت شرم نیاید که به من رخ ننمایی
 ث) تو خودم باز نپرسی که تو چونی و کجایی / چه شکایت کنم از تو که تو خود نیک شناسی

(۱) ب، الف، پ (۲) ث، ت، الف (۳) ث، ب، ت (۴) ب، الف، ث

۱۷- کدام گزینه با بیت زیر هم وزن است؟

«عشق تو بربود ز من مایه مایی و منی / خود نبود عشق تو را چاره ز بی خویشتنی»

- (۱) بی تو حرام است به خلوت نشست / حیف بود در به چنین روی بست
 (۲) بی ماه مهارفوز خود، تا بگذرانم روز خود / دامی به راهی می‌نهم، مرغی به دامی می‌زنم
 (۳) گریه من زهرچکان، ناله من شعله‌فشنان / ناله نگر گریه ببین، گریه ببین ناله نگر
 (۴) دل من کار تو دارد گل و گلنار تو دارد / چه نکوبخت درختی که بر و بار تو دارد

۱۸- ابیات کدام گزینه به ترتیب از تکرار وزن واژه‌های «فعولن»، «مفتعلن»، «مستفعلن» و «فعلاتن» تشکیل شده‌اند؟

الف) جانا هزاران آفرین بر جانت از سر تا قدم / صانع خدایی کاین وجود آورد بیرون از عدم

ب) کسی را فراغ از چنین خلق دیدن / مسلم بود کاو قناعت بورزد

ج) ای شب آشفته برو وی غم ناگفته برو / ای خرد خفته برو دولت بیدار بیا

د) هر که چیزی دوست دارد جان و دل بر وی گمارد / هر که محرابش تو باشی سر ز خلوت بر نیارد

ه) نظر آوردم و بردم که وجودی به تو ماند / همه اسمند و تو جسمی همه جسمند و تو جانی

(۱) ب، ج، هـ، د (۲) هـ، الف، د، ج (۳) هـ، الف، ب، د (۴) ب، ج، الف، هـ

۱۹- نشانه‌های هجایی چند مصراع از مصراع‌های زیر با «مرا نام باید که تن مرگ راست» یکسان است؟

الف) جهان را به شادی گرو کردمی

ب) به مردم در آمیز اگر مردمی

ج) صبا سالی به سروستان نگشته

د) کسی کز حقیقت خبردار باشد

ه) جهان گو ممان چون جوانی نماند

(۱) یک

(۴) چهار (۳) سه (۲) دو

۲۰- مفهوم کدام گزینه با بیت زیر قرابت معنایی ندارد؟

«دهقان سالخورده چه خوش گفت با پسر / کای نور چشم من به جز از کشته ندرودی»

(۱) همه خاک دارند بالین و خشت / خنک آن که جز تخم نیکی نکشت

(۲) نگر تا چه کاری همان بدروی / سخن هر چه گویی همان بشنوی

(۳) چو دشنام گویی دعا نشنوی / به جز کشته خویشتن ندرودی

(۴) ای خواجه هر خطا که کنی خود به خود کنی / رو شرمی از خدا کن و بر دیگران مبند



علوم و فنون ادبی (۲) - آشنا

۲۱- با توجه به ویژگی‌های شعر شاعران سبک هندی، بیت گزینه ... می‌تواند سروده یکی از شاعران این سبک باشد.

(۱) قبح پر کن که من در دولت عشق / جوان بخت جهانم گرچه پیرم

(۲) اگر به دست من افتاد، فراق را بکشم / که روز هجر سیه باد و خان و مان فراق

(۳) آن میسّر شود به کوشش و رنج / که قضا بخشد و قدر خواهد

(۴) از محو جلوه، گر همه تمثال برکشد / حیرت مقام جوهر آبینه داده است

۲۲- کدام گزینه درباره «صائب تبریزی» درست است؟

(۱) مضامین بدیع و دور از ذهن، تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه، مضامین پیچیده و استعاره‌های رنگین و خیال‌انگیز ویژگی اشعار اوست.

(۲) ضربالمثل و الفاظ محاوره در سخن‌ش برجستگی خاص دارد. ابداع معانی و خیال‌های رنگین به غزل‌هایش لطف ویژه بخشیده است.

(۳) معروف‌ترین و پرکارترین شاعران فارسی زبان است که بسیاری از تکبیت‌هایش ضربالمثل شده و خداوندگار مضامین تازه شعری است.

(۴) معروف‌ترین شاعر سبک هندی است که در غزل‌هایش، ضربالمثل و الفاظ محاوره به فراوانی دیده می‌شود.

۲۳- عوامل همه گزینه‌ها به جز ... باعث شده بود که به طور کلی شعر و شاعری و معماری و انواع هنر در عصر صفوی مورد توجه

قرار گیرد.

(۱) برخی از شاهان صفوی مقام شیخی و رهبری طریقت داشتند و این رو لازم می‌دانستند خود را در چنین مقام فرهنگی نگاه دارند.

(۲) شاهان صفوی با رؤسای مذاهب در تماس نزدیک بودند.

(۳) نبودن رونق تجاری و عدم رفاه اقتصادی باعث شده بود که مردم در دوره صفوی به شعر و شاعری روی آورند.

(۴) شاهان صفوی رقبایی چون شاهان عثمانی و هندی داشتند که آنها نیز به مسائل فرهنگی توجه نشان می‌دادند.

۲۴- در کدام گزینه آرایه «تشخیص» بیشتر به کار رفته است؟

(۱) راز درون پرده چه داند فلک خموش / ای مدّعی نزاع تو با پرده‌دار چیست

(۲) کوه تمکین بر نمی‌آید به دست‌انداز شوق / جذبه مجnoon عنان از دست محمل را گرفت

(۳) پای باد از پیچ و تاب راه می‌پیچد به هم / چون تواند شانه از زلفش به آسانی گذشت

(۴) شد از عذر [چهره] تو خورشید آفتتاب‌زده / ز آفتتاب اگر رنگ چهره گل ریخت

۲۵- کدام بیت، دارای استعاره آشکار و فاقد آرایه «تشخیص» است؟

(۱) عالم از شور و شر عشق خبر هیچ نداشت / فتنه‌انگیز جهان نرگس جادوی تو بود

(۲) کس چو حافظ نگشود از رخ اندیشه نقاب / تا سر زلف سخن را به قلم شانه زدند

(۳) غرور حسن اجازت مگر نداد ای گل / که پرسشی نکنی عنديليب شيدا را

(۴) صدوار گوهرشناسان راز / دهان جز به لؤلؤ نکردند باز



۲۶- در کدام یک از بیت‌های زیر «اضافه استعاری» به کار نرفته است؟

(۱) ارغوان جام عقیقی به سمن خواهد داد / چشم نرگس به شقایق نگران خواهد شد

(۲) نفس باد صبا مشکفشن خواهد شد / عالم پیر دگرباره جوان خواهد شد

(۳) این تطاول که کشید از غم هجران بلبل / تا سراپرده گل نعره‌زنان خواهد شد

(۴) مشوی ای دیده نقش غم ز لوح سینه حافظ / که زخم تیغ دلدار است و رنگ خون نخواهد شد

۲۷- وزن کدام ابیات یکسان است؟

الف) گدا طبع اگر در تموز آب حیوان / به دستت دهد جور سقا نیرزد

ب) شنیدم که نامش خدادوست بود / ملک‌سیرتی، آدمی‌بوست بود

پ) بلغزید دستم از آن زلف مشکین / بدان خاک مشکین به چه درفتادم

ت) توانگر خود آن لقمه چون می‌خورد / چو بیند که درویش خون می‌خورد؟

(۴) الف / ب

(۳) ت / پ

(۲) ت / الف

(۱) الف / پ

۲۸- نشانه‌های هجایی کدام بیت به صورت «---U ---U ---U ---U ---U» نیست؟

(۱) ای ساربان آهسته ران کارآم جانم می‌رود / وان دل که با خود داشتم با دلستانم می‌رود

(۲) دودی برآید از فلك نی خلق ماند نی ملک / زان دود ناگه آتشی بر گنبد اعظم زند

(۳) گر جان عاشق دم زند آتش در این عالم زند / وین عالم بی‌اصل را چون ذره‌ها بر هم زند

(۴) کعبه منم، قبله منم، سوی من آرید نماز / کان صنم قبله‌نما خم شد و بوسید مرا

۲۹- وزن کدام بیت با بقیه متفاوت است؟

۱) چو شیران جنگی برآشوفتند / پر از خشم اندام‌ها کوفتند

۲) گواهی امین است بر درد من / سرشک روان بر رخ زرد من

۳) مرنجان دلم را که این مرغ وحشی / ز بامی که برخاست مشکل نشیند

۴) بسی تیر و دی‌ماه و اردیبهشت / برآید که ما خاک باشیم و خشت

۳۰- با توجه به ابیات زیر، کدام گزینه نادرست است؟

«نیستم بلبل که بر گلشن نظر باشد مرا / باغ‌های دلگشا در زیر پر باشد مرا

سرمه خاموشی من از سواد شهرهاست / چون جرس گلبانگ عشت در سفر باشد مرا

باده نتواند برون بردن مرا از فکر یار / دست دائم چون سبو در زیر سر باشد مرا

در محیط رحمت حق، چون حباب شوخ‌چشم / بادیان کشتنی از دامان تر باشد مرا»

(۱) از نوع قرارگیری قافیه‌ها و مفهوم کلی ابیات، متوجه می‌شویم که اشعار در قالب غزل سروده شده است.

(۲) وزن این شعر «فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن» است.

(۳) در بیت سوم و چهارم از آرایه تشخیص استفاده شده است.

(۴) شاعر در این ابیات، از آرایه‌های تشبیه و تلمیح نیز بهره برده است.

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



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی (۲)

چالش‌های جهانی
جهان دوقطبه، جنگها و
تقابل‌های جهانی، بحران‌های
اقتصادی و زیست‌محیطی
صفحة ۹۷ تا ۷۳

۳۱- کدام عبارات درباره لیبرالیسم اولیه نادرست است؟

الف) لیبرالیسم قرن‌های ۱۷ و ۱۸ به این نام خوانده می‌شود.

ب) آزادی فعالیت سرمایه‌داران را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند.

پ) رویکرد فردی و اقتصادی داشت.

ت) کارگران سرمایه وجودی خود را به صاحبان ثروت و فئودال‌ها می‌فروختند.

ج) کمک به مستمندان را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند.

ه) نظریه پردازان آن مخالف دخالت دولت در اقتصاد بودند.

(۴) چهار

(۳) سه

(۲) دو

(۱) یک

۳۲- به ترتیب، عبارات کدام گزینه در ارتباط با دیدگاه فرهنگ مدرن درباره طبیعت درست و در ارتباط با دیدگاه توحیدی نادرست می‌باشد؟

(۱) انسان با تسخیر طبیعت، می‌تواند بعضی از مسائل و مشکلات خود را حل کند. - طبیعت ماده خام نیست بلکه از ابعاد و نیروهای ماورائی برخوردار است.

(۲) انسان اجازه هرگونه تصرفی را ندارد و این تصرف صرفاً با فتنون و روش‌های تجربی، انجام می‌شود. - همه موجودات طبیعی و ماواراء طبیعی به تسبیح خداوند مشغول‌اند.

(۳) انسان مدرن به دلیل نگاه دنیوی، نگاه دینی به طبیعت را کودکانه می‌پنداشد. - طبیعت ماده خام و بی‌جانی است که از ابعاد ماورائی برخوردار نیست.

(۴) انسان مدرن با انقلاب صنعتی، تسلط و پیروزی بر طبیعت را به خود نوید می‌داد. - طبیعت و هرچه در آن است، نشانه‌های خداوند می‌باشد.

۳۳- به ترتیب، چه کسانی اصطلاح استعمارگر و استعمارزده را به کار برندند و چه دیدگاهی داشتنند؟

(۱) کسانی که معتقدند کشورهای پیرامونی به سبب عملکرد کشورهای مرکزی ضعیف شده‌اند. - از نظر آنها، جوامع غربی چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.

(۲) کسانی که چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند. - از نظر آنها، مشکل کشورهای فقیر، خودباختگی فرهنگی آنهاست.

(۳) کسانی که معتقدند کشورهای پیرامونی به سبب عملکرد کشورهای مرکزی ضعیف شده‌اند. - از نظر آنها، مشکل کشورهای فقیر، خودباختگی فرهنگی آنهاست.

(۴) کسانی که چالش و نزاع بین کشورهای فقیر و غنی را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند. - از نظر آنها، جوامع غربی چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.

۳۴- کدام گزینه در ارتباط با بحران‌های اقتصادی در غرب درست است؟

(۱) سرمایه‌داران فشارهای ناشی از بحران اقتصادی بر خود را با استفاده از ابزارهای خود، کنترل و کاهش می‌دهند و از انتقال آن به بخش‌های دیگر خودداری می‌کنند.

(۲) فروپاشی حکومت‌ها معلول عدم کنترل چالش فقر و غنا است.

(۳) کاهش قدرت خرید تولیدکنندگان از نتایج بحران اقتصادی است.

(۴) بحران‌های اقتصادی در ابتدای امر از عوامل داخلی کشورهای غربی اثر می‌گرفت.

۳۵- کدام مورد درباره بحران‌های زیست‌محیطی نادرست است؟

(۱) بحران‌های زیست‌محیطی، ابتدا در حوزه روابط انسان‌ها و جوامع با یکدیگر قرار داشت.

(۲) اعتراض‌ها و واکنش‌های مردمی در دهه‌های اخیر، جنبش‌های اجتماعی جدیدی پدید آورده است.

(۳) کنفرانس‌های بین‌المللی از شتاب بحران ناشی از مسائل زیست‌محیطی نکاسته است.

(۴) بحران‌های زیست‌محیطی به منطقه خاصی محدود نمی‌گردد.

۳۶- کدام عبارت مطابق دیدگاه نظریه پرداز آن نیست؟

(۱) نظریه «جنگ تمدن‌ها» که هانتینگتون آن را مطرح کرده، عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابله با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی را توجیه می‌کرد.

(۲) اگوست کنت معتقد بود که با رشد علم تجربی و صنعت، ثروت از طریق غلبه بر طبیعت به دست می‌آید.

(۳) از نظر هانتینگتون رقباتها و درگیری‌ها در جهان معاصر میان فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ (نه بین دولت - ملت‌ها) به وقوع خواهد پیوست.

(۴) طبق نظریه کنت، بزرگ‌ترین تهدید برای غرب، فرهنگ اسلامی است.



۳۷- کدام مورد صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را به درستی مطرح کرده است؟

الف: بحران اقتصادی، آسیبی است که نظام اقتصادی را دچار اختلال می‌کند.

ب: مهم‌ترین بحران اقتصادی بین دو جنگ جهانی یعنی سال‌های ۱۹۲۹ و ۱۹۴۰ اتفاق افتاد.

ج: بحران اقتصادی اروپا و آمریکا با تلاش‌هایی که برای مهار آن شد، کنترل شده است.

د: در واقع، بحران‌ها، چالش‌هایی با ابعاد گسترده‌تر و عمیق‌تر هستند.

۴) غ - ص - غ

۳) ص - غ - ص - غ

۲) ص - غ - غ - ص

۱) ص - غ - غ - ص

۳۸- به ترتیب، پاسخ پرسش‌های زیر کدام است؟

الف) رویکرد مارکس نسبت به عالم، چگونه بود؟

ب) چالش بلوك شرق و غرب، از چه نوع چالش‌هایی محسوب می‌شد؟

ج) نخستین چالش که در کشورهای غربی شکل گرفت، کدام چالش بود؟

۱) سوسیالیستی - بین فرهنگی و تمدنی - جنگ‌ها

۲) سکولار - بین فرهنگی و تمدنی - بحران‌های زیست‌محیطی

۳) سکولار - درون فرهنگی و تمدنی - فقر و غنا

۴) سوسیالیستی - بیرون فرهنگی و تمدنی - فقر و غنا

۳۹- در رابطه با هر یک از موارد زیر کدام گزینه به ترتیب درست می‌باشد؟

الف) طرفهای درگیر در دو جنگ جهانی اول و دوم، در قالب اندیشه‌های ناسیونالیستی، لیبرالیستی و سوسیالیستی، رفتار خود را توجیه می‌کردند.

ب) بعد از جنگ جهانی دوم نیز صلحی پایدار، برقرار نشد.

پ) در جنگ جهانی اول برای اولین بار از این ابزار جنگی استفاده شد.

۱) دو جنگ جهانی اول و دوم ریشه در فرهنگ غرب دارد. - تا زمان فروپاشی شوروی جنگ سرد بین دو بلوك شرق و غرب، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی این دو، ادامه یافت. - سلاح‌های شیمیایی

۲) این دو جنگ منشأ دینی و مذهبی داشتند و یا ظاهراً توجیه دینی می‌شدند. - تا زمان فروپاشی شوروی جنگ گرم بین دو بلوك شرق و غرب، به همراه جنگ سرد بین مناطق پیرامونی این دو، ادامه یافت. - بمب اتم

۳) هیچ یک از دو جنگ منشأ دینی و مذهبی نداشته و ظاهر مذهبی و دینی هم به خود نگرفت. - تا زمان فروپاشی شوروی جنگ سرد بین دو بلوك شرق و غرب، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی این دو، ادامه یافت. - بمب اتم

۴) جنگ در فرهنگ و جامعهٔ جدید غربی، امری ذاتی نیست بلکه امری عارضی و تحملی است. - بلوك شرق و غرب هر یک از بخش‌های جهان را زیر نفوذ خود قرار دادند. - سلاح‌های شیمیایی

۴۰- به ترتیب روند ابتدایی تا انتها‌یی بحران‌های زیست‌محیطی در کدام گزینه به درستی آمده است؟

۱) بحران‌های زیست‌محیطی ← سایت زودهنگام به روابط انسان‌ها و جوامع ← قرار گرفتن در حوزه رابطه انسان با طبیعت ← منجر شدن به گسترش سریع صنعت و فناوری مدرن و تبدیل آن به آسیب‌های اجتماعی

۲) بحران‌های زیست‌محیطی ← قرار گرفتن در حوزه رابطه انسان با طبیعت ← سایت تدریجی به روابط انسان‌ها و جوامع با یکدیگر ← منجر شدن به فقر و اختلافات سیاسی منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای

۳) بحران‌های زیست‌محیطی ← انقلاب صنعتی ← تسلط و پیروزی بر طبیعت ← اختلال رابطه متقابل انسان و طبیعت ← منجر شدن به حاشیه‌نشینی و بیکاری و فقر

۴) بحران‌های زیست‌محیطی ← تصرف در طبیعت با فنون و روش‌های تجربی ← ورود زیان‌های جبران‌ناپذیر به طبیعت ← منجر شدن به آسیب‌های اجتماعی، اقتصادی و سیاسی

برای نیم‌سال دوم انگیزه‌تان بیشتر است: همانند نیمه‌ی دوم فوتیال، در نیم‌سال دوم هم انگیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی‌تان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

تفکر (۱) حل مسئله

تفکر (۲) تصمیم‌گیری

تا پایان «سبک تصمیم‌گیری منطقی»

صفحه ۱۱۲ تا ۱۴۸

۴۱- کدام گزاره در مورد روش حل مسئله برج هانوی صحیح است؟

(۱) در هر موقعیت مسئله، با دو حالت وجود مسئله و حالت دسترسی به راه حل مواجه هستیم.

(۲) افراد مسائل کوچک را حل می‌کنند تا به تدریج بتوانند به حل مسائل بزرگ دسترسی یابند.

(۳) استفاده از روش‌های تحلیلی مسئله از قواعد مشخصی تبعیت می‌کند و زمان بر است.

(۴) در حل این مسئله از روش مهندسی معکوس می‌توان استفاده کرد.

۴۲- انتخاب بهترین دروازه‌بان از بین دانشآموzan مدرسه و انتخاب از بین دو مدرسه برای ادامه تحصیل در سال سوم دبستان

به ترتیب به کدام‌یک از انواع تصمیم‌گیری اشاره دارد؟

۲) مهم ساده - مهم پیچیده

۱) معمولی پیچیده - مهم ساده

۴) مهم ساده - معمولی پیچیده

۳) معمولی ساده - مهم ساده

۴۳- هر مورد به کدام سبک تصمیم‌گیری اشاره دارد؟ (به ترتیب)

الف) شخصی به طور قسطی گوشی مورد علاقه‌اش را می‌خرد اما نمی‌تواند قسط‌هایش را بدهد و پشیمان می‌شود.

ب) دوست سارا رشتۀ ریاضی را انتخاب می‌کند و سارا هم که میان ریاضی و انسانی مردد بود، به خاطر دوستش، ریاضی را برمی‌گزیند.

۴) تکانشی - اجتنابی

۳) احساسی - تکانشی

۲) احساسی - واپسی

۱) تکانشی - احساسی

۴۴- کدام روش بیشترین کاربرد را در حل مسائل ریاضی دارد؟

۱) بارش مغزی

۲) خرد کردن مسئله

۳) کاهش تفاوت وضعیت موجود و وضعیت مطلوب

۴) شروع از آخر

۴۵- هر مورد با کدام مفهوم ارتباط درستی دارد؟

الف) شخص برای خریدن گوشی پول ندارد اما برنامه‌ریزی کرده است که در طی شش ماه آینده کم‌کم پولش را به دست آورد.

ب) اجرای این روش تضمین بیشتری برای رسیدن به راه حل به ما می‌دهد.

پ) معلم قرار است فعالیتی را برای کلاس اجرا کند و از همه دانشآموzan در مورد چگونگی انجام آن فعالیت، نظرخواهی می‌کند.

۱) خرد کردن - روش تحلیلی - بارش مغزی

۲) کاهش تفاوت وضعیت موجود و مطلوب - روش تحلیلی - بارش مغزی

۳) خرد کردن - روش اکتشافی - شروع از آخر

۴) کاهش تفاوت وضعیت موجود و مطلوب - روش اکتشافی - شروع از آخر



۴۶- به ترتیب، «اتخاذ راه‌های غیرمنطقی» و «درک ناقص از مسئله» از بیامدهای نادیده گرفتن کدام‌یک از ویژگی‌های مسئله هستند؟

(۱) هدفمند بودن - محدود بودن توانمندی‌ها

(۲) اهمیت مشخص کردن موقعیت فعلی - هدفمند بودن

(۳) اهمیت در نظر گرفتن مسئله به عنوان یک فرایند - اهمیت مشخص کردن موقعیت فعلی

(۴) محدود بودن توانمندی‌ها - هدفمند بودن

۴۷- مدرس درس روان‌شناسی از شما خواسته که درباره تأثیر مطالعه کتاب‌های فلسفی بر نوع نگاه و بینش نسبت به جهان هستی

مطالعه کنید و سیناری ارائه نمایید؛ اما در آغاز نوشتمن با وجود مطالعات گسترده امکان سازماندهی مفاهیم را ندارید و تصمیم

می‌گیرید بین مطالعه و نوشتمن مطالب سینار چند روزی وقفه ایجاد کنید. این مثال به کدام عامل تأثیرگذار بر حل مسئله اشاره

دارد؟

(۱) اثر انتقال ۲) نوع نگاه به مسئله و موضوع

۳) اثر نهفتگی ۴) بازنمایی تفکر در مسئله

۴۸- در ارتباط با سبک تصمیم‌گیری تکانشی کدام گزینه نادرست است؟

(۱) ناگهانی و همراه عجله بودن ۲) محاسبه کردن مزایا

۳) بلافاصله همراه با پشیمانی ۴) شیوع آن در نوجوانان

۴۹- گزاره زیر به کدام سبک تصمیم‌گیری اشاره دارد؟

«یاسمن با این که می‌داند در درس ادبیات ضعیف است اما امیدوار است که بدون تلاش همه چیز خوبه‌خود درست شود.»

(۱) تکانشی ۲) اجتنابی ۳) احساسی ۴) وابسته

۵۰- علی نتوانست مسئله پیش‌آمده در زندگی‌اش را حل نماید و احساس شکست می‌کند. کدام مورد در رابطه با این رویداد صحیح نیست؟

(۱) علی به خاطر عدم رسیدن به هدف، احساس فشار روانی می‌کند.

(۲) احساس شکست در علی به خاطر مشکلات عاطفی جدی نیست.

(۳) باعث پرخاشگری می‌شود که در نتیجه وضعیت عاطفی ناخوشایند ناکامی را به همراه دارد.

(۴) باید روش‌های درست حل مسئله را در علی پرورش داد.

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



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تأثیر اللّغة الفارسية علی اللّغة

العربية / الصدق

درس ٤ تا پایان قواعد درس ٥

صفحة ٧١ تا ٣٧

عربی، زبان قرآن (۲)

■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو التعریف للعبارات التالية: (٥٤ - ٥١)

٥١- «قد جعلت السوار العتيق في غرفة جدتي على منضدة خشبية جنب النافذة.»:

(١) انگشت عتیقه را روی میز چوبی اتاق مادربرگم، کنار پنجره‌ای گذاشتم.

(٢) دستبند کهنه‌ای در اتاق مادربرگم روی یک میز چوبی کنار پنجره گذاشتم.

(٣) دستبند کهنه‌ای در اتاق مادربرگم روی میز چوبی کنار یک پنجره گذاشتم.

(٤) دستبند کهنه‌ای در اتاق مادربرگم روی میز چوبی کنار پنجره می‌گذاشتم.

٥٢- عین الخطأ:

(١) «كان الشّابَ الكاذبَ يَسْيَحُ فِي الْبَحْرَ مَعَ أَصْدَقَائِهِ: جوان بسيار دروغگو در دریا به همراه دوستانش شنا می‌کرد،

(٢) فأخذَ يُنَادِي أَصْحَابَهِ وَلَكِنَّهُمْ لَمْ يَلْتَفِتُوا إِلَيْهِ! پس دوستانش را صدا زد ولی کسی به او توجه نکرد!

(٣) قال الشّابَ فِي نَفْسِهِ: «لَنْ أَكُذِّبَ بَعْدَ الْيَوْمِ أَبْدَأُ»: جوان با خودش گفت: بعد از امروز هرگز دروغ نخواهم گفت!

(٤) عاقبةُ الْأَمْرِ أَنْقَذَهُ رَجُلٌ وَسَاحِبَهُ إِلَى الشَّاطِئِ! سرانجام مردی، او را نجات داد و او را به ساحل کشاند.

٥٣- «مَنْ أَدَى الْأَمَانَةَ وَمَا احْتَالَ أَثْنَاءَ حَيَاتِهِ فَهُوَ مُؤْمِنٌ حَقِيقِيٌّ!»:

(١) هرکه امانت را به جا آورد و در طول زندگی فریبکاری نکرد، پس او مؤمن حقیقی است!

(٢) هرآنکه امانت را ادا کرد و حین زندگی اش دروغ نگفت، او مؤمن واقعی است!

(٣) هرکس امانت را ادا کند و در خلال زندگی اش فریبکاری نکند، او مؤمنی واقعی است!

(٤) هرکه امانتی را به جا آورد و در اثنای زندگی اش هیچ فریبکاری ای نکرد، پس او همان مؤمن حقیقی است!

٥٤- «آیا می‌دانی که دروغ در لغش زبان و همه‌جای چهره انسان آشکار می‌شود؟»:

(١) هل تعلمُ أَنَّ الْكَذِبَ يَظْهُرُ فِي فَلْتَةِ اللِّسَانِ وَ صَفَحَاتِ وِجْهِ الإِنْسَانِ؟

(٢) هل عَلِمْتَ أَنَّ الْكَذِبَ يَظْهُرُ فِي فَلْتَةِ اللِّسَانِ وَ صَفَحَةِ وِجْهِ الإِنْسَانِ؟

(٣) هل تعلمِينَ أَنَّ الْكَذِبَ يَتَظَاهِرُ فِي صَفَحَاتِ الْوِجْهِ وَ فَلْتَاتِ اللِّسَانِ مِنَ الْإِنْسَانِ؟

(٤) هل تعلمُ أَنَّ الْكَذِبَ قَدْ ظَهَرَ فَلْتَةً فِي لِسَانِهِ وَ صَفَحَاتِ وِجْهِهِ؟

٥٥- عین الخطأ في ضبط حركات الكلمات من العبارات التالية:

(٢) حاولَ الْمُعْجَبَ بِنَفْسِهِ أَنْ يُصلِحَ نَفْسَهُ!

(١) اللَّهُمَّ، إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنْ نَفْسٍ لَا تُشْبِعُ!

(٤) بِمَرْورِ الْأَيَامِ تَخَلَّصُ الْمُتَكَبِّرُ مِنْ شَرِّ عُيُوبِهِ!

(٣) شَاهِدْتُ غَيْمَةً سُودَاءً فِي سَمَاءِ الْقَرَبَيَّةِ!



٥٦- عین الخطأ لتمكيل الفراغات:

(١) علينا أن ... الوالدين للنجاح في حياتنا! (تحترم)

(٢) ... حتى افتش عن الكتاب الذي تريدين! (سامحيني)

(٣) قمت بـ ... بطارية جوالى حينما فرّغت! (شحن)

(٤) لا شك أن الصديق الكاذب ... علينا القريب! (يبعد)

٥٧- عین الصحيح فى توضيح الكلمة «الشرشف»:

(٢) مسک معطر يُتَّخَذ من نوع من الغزلان.

(١) معبد في محافظة مازندران وهو من الآثار القديمة.

(٤) هو مُجمِّع المُعربَات الفارسية في اللغة العربية.

(٣) قطعة قماش توضع على السرير.

٥٨- في أي عبارة ما جاء الإسم النكرة؟

(٢) كأن الرجاحة كوكب دري.

(١) ما شاهد الناس صديقنا ميئماً في ساحة المدينة.

(٤) الجو في أردبيل أيام الشتاء بارد.

(٣) يقع هذا البناء العظيم في قرية من قرى شيراز.

٥٩- عین «يَجْتَهِدُونَ» يُوضَّحُ ما قبله:

(١) احترمت المعلمين وهم يجتهدون في إنجاز أعمالهم.

(٢) جاء طلاب يجتهدون لِكَسْبِ الفضائل و العلوم.

(٣) ساعد رجال المدينة الأعزاء الناس وهم يجتهدون لرفع المشاكل.

(٤) هؤلاء الإخوة في المجتمع يجتهدون لرضا الناس و الله.

٦٠- عین الخطأ (عن الفعل المضارع):

(٢) إجتهدت الطالبات لِتَعْلَمِ الدروس حتى ينجحن في الإمتحانات.

(١) يجب عليك ألا تدخلين مواضع التهم أبداً.

(٤) هذان المؤمنان لن يكذبا لكى يعلما الآخرين صدق الحديث.

(٣) نذهب إلى المدرسة لِتَتَعَلَّمَ دروس الحياة.

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



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۲)

ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه
 ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، حکومت، جامعه و اقتصاد در عصر مغول - تیموری
 صفحه ۱۳۴ تا ۸۹

- ۶۱- کدام مورد درباره سلسله‌های سامانیان و صفاریان، درست است؟
 ۱) سامانیان عموماً نسبت به خلفای بنی عباس اظهار اطاعت نمی‌کردند.
 ۲) در زمان عموولیث، برادر و جانشین یعقوب، دشمنی و درگیری میان صفاریان و خلافت عباسی بیشتر شد.
 ۳) در جنگ میان عموولیث، با امیر اسماعیل سامانی، خلیفه جانب سامانیان را گرفت.
 ۴) حاکمان سامانی در اداره امور قلمرو خود استقلال کامل نداشتند.

۶۲- در کدام مورد توصیف درباره علم و آموزش سلسله‌های ایرانی، آمده است؟

- ۱) سلسله‌های ایرانی به ویژه علویان و آل بویه، سهم بسیاری در رونق و شکوفایی علمی و فرهنگی عصر خود داشتند.
 ۲) امیران و وزیران سلسله‌های ایرانی، با تعصب و تنگ‌نظری، شرایطی را فراهم آورده‌اند که اهل علم و اندیشمندان پیرو مذاهب و دین‌های مختلف به سختی فعالیت کنند.

۳) ایرانیان نقش فعالی در تحولات جهان اسلام، به ویژه تحولات اجتماعی، فکری و فرهنگی ایفا کرده‌اند.

- ۴) اندیشمندان ایرانی در تدوین بسیاری از رشته‌های گوناگون علوم پیشگام بوده‌اند و در رشد و گسترش آن علوم نقش مهمی داشته‌اند.

۶۳- کدام مورد درباره تقدم و تأخیر رویدادهای مربوط به دوره غزنویان و سلجوقیان، درست است؟

- الف) خلیفه عباسی توسط طغل سلجوقی از تسلط آل بویه شیعه‌مذهب درآمد و خلیفه به او لقب سلطان رکن‌الدوله را داد.
 ب) محمود غزنوی به ری که تحت حاکمیت آل بویه شیعه‌مذهب بود، حمله کرد.
 ج) حکومت مسعود غزنوی بعد از شکست در نبرد دندانقان، بر مناطقی از سرحدات شرقی ایران و شمال غربی هند، همچنان ادامه یافت.
 د) در زمان ملکشا، بیشتر خاندان‌ها و حکومت‌های محلی از بین رفتند و یا به اطاعت سلطان سلجوقی، گردن نهادند.

۱) «د» مقدم‌ترین رویداد نسبت به سایر رویدادها است.

۲) «الف» بعد از «ب» روی داد.

۳) «ب» پس از «ج» و «د» و «الف» روی داد.

۴) «ج» متأخرترین رویداد نسبت به سایر رویدادها است.

۶۴- کدام موارد درباره اقدامات و اصلاحات نظام اداری در دوران خواجه نظام‌الملک، درست است؟

الف) تقویت حکومت مرکزی از طریق تقویت و توسعه نظام اداری

ب) به کارگیری سیستم اداری اعراب در ایران

ج) مقابله با نیروهای سرکش امیران و نظامیان سلجوقی و فادرار به سنت‌های قبیله‌ای خود

د) تقویت نظام اداری مدنظر خود، مبتنی بر میراث اداری طاهریان

۴) «د» و «الف»

۳) «ج» و «د»

۲) «ب» و «ج»

۱) «الف» و «ج»

۶۵- کدام گزینه صحیح نیست؟

۱) آخرین نظامیه تا سال ۶۵۶ ق فعال بود.

۲) خیام نیشابوری از جمله دانشمندان معروف در نجوم و جغرافیا در دوره غزنوی بود.

۳) مدارس نظامیه اختصاص به تدریس فقه شافعی و دانش‌های وابسته به آن بود.

۴) شعر فارسی به ویژه، در انتهای دوره سلجوقی، به رونق و شکوفایی فراوانی دست یافت.



۶۶- در کدام مورد، توصیف درستی درباره رویدادها یا روند تاریخ‌نگاری در ایران (از اوخر قرن چهارم تا زمان حمله مغول در اواخر

قرن هفتم هجری) درست آمده است؟

- (۱) یکی از مهم‌ترین رویدادهای تاریخ ایران، یعنی حمله چنگیزخان مغول در زمان مسعود غزنوی اتفاق افتاد.
- (۲) در زمان سلطان محمد، روابط سلجوقیان با خلافت عباسی، به تیرگی گرایید.
- (۳) عصر نظام الملک در دوران سلجوقیان بود.
- (۴) در زمان سلجوقیان، برخی از دیوان‌سالاران حکومت آل بویه و سامانی به خدمت گرفته شدند.

۶۷- کدام مورد، از دلایل لشکرکشی هولاکوخان، به ایران است؟

(۱) گسترش فتوحات در شرق آسیا

(۲) نظم بخشیدن به قلمرو متصرفی مغول

(۳) انتقام گرفتن از کشتار بازرگانان در شهر مرزی اترار

(۴) گسترش فتوحات در مصر و ممانعت از پیشروی اسماعیلیان به داخل ایران

۶۸- هر یک از عبارت‌های زیر، مربوط به کدام فرمانروای ایلخانان است؟ (به ترتیب)

الف) مرگ او چهار دهه آشتفتگی را به دنبال داشت.

ب) دوره مسلمانی مغول‌ها در ایران از زمان وی آغاز شد.

ج) نوه چنگیز بود و حکومت ایلخانان را تأسیس کرد.

(۱) الجایتو - غازان - هولاکوخان

(۴) غازان - هولاکوخان - الجایتو

(۱) ابوسعید - غازان - هولاکوخان

(۳) ابوسعید - منگوقاآن - غازان

۶۹- هر یک از موارد، از اقدامات کدام وزیر و اندیشمند دوره ایلخانان است؟ (به ترتیب)

الف) مغول‌ها را با فرهنگ ایرانی و آداب کشورداری آشنا کرد.

ب) اصلاحات گسترده‌ای در عرصه‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و حقوقی انجام گرفت.

(۱) خواجه نظام‌الملک توسي - خواجه نصیر‌الدین توسي

(۱) غیاث‌الدین رشیدی - شمس‌الدین محمد جوینی

(۴) عطاملک جوینی - رشید‌الدین‌فضل‌الله همدانی

(۳) رشید‌الدین‌فضل‌الله همدانی - غیاث‌الدین‌رشیدی

۷۰- کدام مورد درباره وضعیت اقتصادی ایران در دوران ایلخانان، درست است؟

الف) اقتصاد ایران در این دوران همانند عصر باستان، شکوفا و پر رونق بود.

ب) بیگانگی مغولان با قواعد یک‌جانشینی و کشاورزی، آسیب جدی به کشاورزی ایران وارد کرد.

ج) اقتصاد کشاورزی در دوره مسلمانی و تحت تأثیر اصلاحات غازان، بهبود یافت.

د) اقتصاد شهری همانند اقتصاد کشاورزی وضعیت بد و نامناسبی داشت.

(۴) «ج» و «د»

(۳) «ب» و «ج»

(۲) «الف» و «د»

(۱) «الف» و «ب»

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



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

جغرافیا (۲)

نواحی انسانی
 نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)،
 نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)
 صفحه ۸۳ تا ۱۱۴

- ۷۱- با بررسی موارد زیر در خصوص کشت غله تجاری و دامداری تجاری، کدام مورد درست است؟
- الف) استرالیا، اتحادیه اروپا، بزرگ، کانادا و اوکراین از مهم‌ترین مراکز دامداری تجاری در جهان هستند.
- ب) بیشتر برنج دنیا در قاره آسیا، بهویژه آسیای شرقی و شمال شرقی، کشت می‌شود.
- پ) دامداری تجاری در کنار مزارع بزرگ غله تجاری ایجاد می‌شود و از روش‌های علمی و تجهیزات مدرن برای تغذیه دام استفاده می‌کنند.
- ت) برخی کشورها از جمله پاکستان و فیلیپین، تولید کشاورزی خود را به چند برابر افزایش داده‌اند و در زمینه تولید برنج به خودکفایی رسیدند.

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

- ۷۲- کدام مورد به ترتیب عبارت زیر را در خصوص کشت‌های تک‌محصولی تخصصی (پلاتیشن) به درستی کامل می‌کند؟
- «برخی از تاجران ثروتمند، مزارع تجاری وسیع تک‌محصولی (پلاتیشن) را به ویژه در ... احداث کردند و بیشتر مزارع تک‌محصولی نواحی استوایی ... قرار دارند.»
- (۱) جنوب ایالات متحده - در نزدیکی ساحل دریاهای
 (۲) شمال ایالات متحده - در نزدیکی ساحل دریاهای
 (۳) جنوب ایالات متحده - در نواحی داخلی و حاصل‌خیز
 (۴) شمال ایالات متحده - در نواحی داخلی و حاصل‌خیز
- ۷۳- کدام مورد با متن زیر، مطابقت دارد؟
- «صنایع دانش بنیان از جمله صنایع نوین یا «های‌تک» هستند و با فعالیت‌های اقتصادی نوع چهارم ارتباط نزدیکی دارند.

- (۱) این صنایع در برخی موارد بر محور فناوری پیشرفته و استفاده از متخصصان قرار دارند که نقش مهمی در اقتصاد جهان دارد و فعالیت‌های متنوعی را در بر می‌گیرد.
- (۲) گسترش صنایع نو در نتیجه ایجاد پارک‌های علمی و فناوری است که معمولاً در نزدیکی ساحل دریاهای واقع شده‌اند.
- (۳) این صنایع ناگزیر به برقراری ارتباط با فناوری‌های روز دنیا وارد کردن کالاهای تولید شده از کشورهای دیگر جهان هستند.
- (۴) پارک‌های علم و فناوری محل تمرکز آزمایشگاه‌های متعدد تحقیقاتی و پژوهشگران است.

۷۴- کدام مورد عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«پس از ... نهضت‌های استقلال طلبانه در کشورهای مستعمره بیشتر شد و با ورود به ... اروپاییان با تصرف بخش‌هایی از آسیا، آفریقا و آمریکای جنوبی و ایجاد مستعمرات، به استخراج و غارت منابع طبیعی آن‌ها پرداختند.»

- (۱) جنگ جهانی دوم - انقلاب صنعتی و پیشرفت در فناوری‌های تولیدی
 (۲) جنگ جهانی اول و دوم - عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی
 (۳) جنگ جهانی دوم - عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی
 (۴) جنگ جهانی اول و دوم - انقلاب صنعتی و پیشرفت در فناوری‌های تولیدی

۷۵- کدام مورد گزینه مناسبی برای متن زیر درست است؟

«شاخص توسعه انسانی، از ملاک‌های سنجش و مقایسه کشورهاست.»

- (۱) این ملاک در زمینه فرهنگی شاخص بسیار مناسبی است.
 (۲) عامل آموزشی این شاخص، به شدت در برخی کشورها متمرکز شده است.
 (۳) جنبه نخست این شاخص (درآمد و رفاه)، نابرابر جهانی را به خوبی نشان می‌دهد.
 (۴) به دلیل امید به زندگی پایین، مردم با فقر و کمبود امکانات زندگی مواجهه‌اند.



- کدام مورد در ارتباط با عبارت زیر نادرست است؟

«شرکت‌های چندملیتی به سرمایه‌گذاری در کشورهای دیگر علاقه‌مندند.»

- (۱) این شرکت‌ها از طریق سرمایه‌گذاری در سایر کشورها از نیروی کار ارزان قیمت برخوردار می‌شوند.
- (۲) این شرکت‌ها می‌توانند انحصار تولید یک کالا را در دست بگیرند و کارخانه‌های داخلی آن کشورها را از دور رقابت خارج کنند.
- (۳) در کشورهای کمتر توسعه یافته صنعتی، نظام مالیاتی و بیمه کارگران و قوانین و مقررات زیست‌محیطی، چندان سخت و جدی نیست، پس فعالیت در این کشورها، گران‌تر و دشوارتر تمام می‌شود.

(۴) شرکت‌های چند ملیتی با احداث کارخانه در کشورهای دیگر می‌توانند از منابع طبیعی آن نواحی بهره‌مند شوند.

- کدام مورد از اقدامات کشورها برای کاهش تأثیرات منفی تجارت خارجی بر صنایع و اقتصاد خود است؟

الف) وضع تعرفه‌های گمرکی

- | | | | |
|---|--------------|----------------|--------------|
| ب) رفع محدودیت برای واردات برخی کالاهای | | | |
| ج) تشکیل اتحادیه‌های اقتصادی – تجاری منطقه‌ای | | | |
| د) برداشتی یا کاهش مالیات بر کالاهای وارداتی | | | |
| ۱) «الف» و «ج» | ۲) «ب» و «ج» | ۳) «الف» و «د» | ۴) «ب» و «د» |

- کدام مورد درباره مناطق آزاد تجاری، درست است؟

(۱) قوانین و مقررات اقتصادی ویژه‌ای ندارد و قوانین همانند سایر نواحی و سرزمین‌ها، اجرا می‌شود.

(۲) صادرات، واردات و انبارداری در این نواحی معاف از پرداخت عوارض و مالیات است.

(۳) هدف از ایجاد این مناطق، توسعه واردات یک کشور و رونق صنعتی آن است.

(۴) این نواحی، میان کشورهای همسایه شکل می‌گیرد و اهداف مشترکی را دنبال می‌کند.

- با توجه به موارد مطرح شده، کدام مورد به موضوع درستی اشاره دارد؟

الف: نیمه پیرامون ب: مرکز ج: پیرامون

(۱) کشورهای مورد «ب» همانند مورد «ج» و برخلاف مورد «الف» از سطح بالای زندگی و رفاه اجتماعی و زیرساخت‌های لازم برای توسعه صنعتی برخوردارند.

(۲) کشورهای مورد «الف»، از نظر ساختار اقتصادی و اجتماعی، دچار تغییرات و تحولات صنعتی و فناورانه شده است.

(۳) کشورهای مورد «ج»، همانند مورد «الف»، از نظر توسعه صنعتی و فناوری‌های نوین در سطح پایین‌تری قرار دارند.

(۴) کشورهای مورد «ب»، مغزهای متغیر خود را به کشورهای مورد «ج»، ارسال می‌کنند در حالی که هزینه رشد آن را پرداخته‌اند.

- امروزه بیشتر مبادلات اقتصادی کشورها از طریق کدام نوع کشتی‌ها صورت نمی‌گیرد؟

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| ۱) کشتی‌های فلهبر | ۲) کشتی‌های نفت‌کش |
| ۳) شناورهای تانکر حمل کننده سیمان | ۴) کشتی‌های کانتینری |



جغرافیا (۲) - آشنا

- ۸۱ کدام عبارت، از دلایل اهمیت «فعالیت‌های اقتصادی نوع اول» نیست؟

(۱) از گذشته‌های بسیار دور، در شکل‌گیری اولین سکونتگاه‌ها نقش داشته است.

(۲) امروزه در همه کشورها اهمیت خود را همچنان حفظ کرده است.

(۳) در تأمین غذا که از برنامه‌های مهم هر کشوری است، نقش دارد.

(۴) فرایندی که فقط نیازمندی‌های کشورهای کمتر توسعه یافته را برطرف می‌سازد.

- ۸۲ با توجه به سوالات زیر کدام گزینه درست است؟ (به ترتیب)

- کدام کشور هم در تولید گندم و هم در تولید برنج رتبه اول را در جهان دارد؟

- دامداری‌های تجاری در کنار کدام مزارع بزرگ ایجاد می‌شوند؟

- از بقایای محصولات کشاورزی در چه زمینه‌ای استفاده می‌شود؟

(۱) چین - غله تجاری - تغذیه دام

(۲) آمریکا - پلاتیشن - تهیه کود

- ۸۳ پاسخ درست پرسش‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) به فعالیت‌هایی که طی آن‌ها منابع و مواد اولیه در کارخانه‌ها تغییر شکل می‌یابند و به کالا تبدیل می‌شوند، چه می‌گویند؟

ب) «صيد ماهی»، «خرید و فروش» و «جنگل‌داری» به ترتیب مربوط به کدام گروه از فعالیت‌های اقتصادی است؟

پ) فعالیت‌های نوع چهارم در چه سالی به بخش‌های دیگر فعالیت‌های اقتصادی افزوده شد؟

(۱) کشاورزی - کشاورزی، خدمات، صنعت - سال ۱۹۶۰ میلادی

(۲) کشاورزی - خدمات، صنعت، کشاورزی - سال ۱۹۷۰ میلادی

(۳) صنعت - کشاورزی، خدمات، کشاورزی - سال ۱۹۸۰ میلادی

(۴) صنعت - خدمات، صنعت، خدمات - سال ۱۹۵۰ میلادی

- ۸۴ کدام مفهوم درباره کشاورزی تجاری، درست است؟

(۱) تولید محصول یا پرورش دام بیشتر در حد فروش محلی صورت می‌گیرد.

(۲) هم در کشورهای پیشرفته و هم در کشورهای کمتر توسعه یافته جهان رواج دارد.

(۳) کشاورزی تجاری به دنبال رشد نیازهای مالی گسترش یافته است.

(۴) این نوع کشاورزی فقط در کشورهای آسیایی و افریقایی رواج دارد.

- ۸۵ کدام گزینه به ترتیب، مشخص کننده مهم‌ترین ناحیه صنعتی اروپای شرقی، آمریکای شمالی و کشور آلمان می‌باشد؟

(۱) آلمان شرقی و لهستان، نواحی صنعتی آمریکا بیشتر در شمال غرب و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج گانه است، ناحیه مونیخ

(۲) جمهوری‌های چک و لهستان، نواحی صنعتی آمریکا بیشتر در شمال شرق و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج گانه است، ناحیه رور

(۳) جمهوری‌های قفقاز و ناحیه ولگا، آمریکای شمالی نواحی نیویورک و واشنگتن، ناحیه اشتوتگارت آلمان

(۴) ناحیه مسکو و جمهوری لهستان، آمریکای شمالی بیشتر در جنوب شرق از کوههای راکی تا دریاچه‌های پنج گانه، ناحیه رور

**۸۶- کدام گزینه درباره بخش خدمات نادرست است؟**

- (۱) یکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات، صنعت است که نقش مهمی در اقتصاد جهان دارد.
- (۲) این بخش، شامل فعالیت‌های متنوعی است و گسترش آن روی منظره شهرها تأثیرگذاری زیادی دارد.
- (۳) مراکز خرید و مجتمع‌های تجاری معمولاً طراحی و معماری مشابهی دارند.
- (۴) مؤسسات و نهادهای مالی، بانک‌ها و مؤسسات گردشگری موجب پیدایش ساختمان‌های بلندمرتبه و برج‌های عظیم در شهرها شده‌اند.

۸۷- کشورهای کنگو و اندونزی به ترتیب، مستعمره کدام کشورهای اروپایی بودند و با چه رویدادی در قرن‌های پانزدهم و شانزدهم

میلادی اروپاییان، به سرزمین‌هایی نو در امریکا و اقیانوسیه دست یافتند؟

- (۱) فرانسه، انگلستان - غارت و استخراج منابع طبیعی امریکا و انقلاب صنعتی
- (۲) بلژیک، هلند - غارت و استخراج منابع طبیعی امریکا و انقلاب صنعتی
- (۳) فرانسه، انگلستان - ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی
- (۴) بلژیک، هلند - ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی

۸۸- حدود چند درصد تجارت جهانی از نظر وزن کالاهایی که جابه‌جا می‌شوند از طریق حمل و نقل دریایی صورت می‌گیرد و

«سنگ آهن» از طریق کدام نوع کشتی‌ها حمل می‌شود؟

- (۱) ۸۰ درصد - کشتی‌های کانتینری
- (۲) ۹۰ درصد - کشتی‌های فلهبر
- (۳) ۸۰ درصد - کشتی‌های فلهبر
- (۴) ۹۰ درصد - کشتی‌های کانتینری

۸۹- کدام گزینه جزء اتحادیه‌های اقتصادی - تجاری منطقه‌ای محسوب می‌شوند؟

- (۱) اکو، آ.س.ه. آن و نفتا
- (۲) آ. سه . آن، نفتا و اوپک
- (۳) آ. سه . آن، نفتا و اوپک
- (۴) اوپک، اکو و نفتا

۹۰- بندر شانگهای از چه نظر رتبه نخست بنادر جهان را داراست و کشور بنگلادش جزء کدام گروه از کشورها از نظر اقتصادی به

حساب می‌آید؟

- (۱) تعداد کشتی‌های فلهبر - نیمه پیرامون
- (۲) وجود شناورهای کوچک‌تر در بنادر فرعی - نیمه پیرامون
- (۳) وجود شناورهای کوچک‌تر در بنادر فرعی - پیرامون
- (۴) تعداد جابه‌جایی کانتینر - پیرامون

برای نیمسال دوم انگلیزه‌тан بیشتر است: همانند نیمه‌ی دوم فوتbal، در نیمسال دوم هم انگلیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی‌تان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه

ابزارهای شناخت

نگاهی به تاریخچه معرفت

صفحه ۵۰ تا ۶۸

۹۱- کدام گزینه درباره «وحی الهی، برترین شهود» نادرست است؟

۱) خداوند از طریق وحی، معارف وحیانی را در اختیار بشر قرار می‌دهد.

۲) دریافت کننده وحی، پیامبران الهی هستند.

۳) در شهود وحیانی، خداوند کلمات و عبارات خود را بر قلب پیامبر نازل می‌کند.

۴) پیامبر کلمات و عبارات وحی را دریافت می‌کند و مناسب با فهم مردم زمانه در آن دخل و تصرف می‌کند.

۹۲- اگر بگوییم که در جهان حقیقت مستقل وجود ندارد بلکه صرفاً با تفاسیر گوناگون سروکار داریم، راه را برای کدام جریان

هموار کرده‌ایم؟

۴) تجربه‌گرایی

۳) پرآگماتیسم

۲) نسبی‌گرایی

۱) پوزیتیویسم

۹۳- کدام مورد به ما امکان استفاده‌های مختلف از اشیای گوناگون را می‌دهد؟

۲) اعتماد به حواس به عنوان یکی از ابزارهای شناخت

۱) تحلیل عقلانی داده‌های حسی و کشف قوانین طبیعی

۴) اصل یکسان بودن همیشگی عمل طبیعت

۳) شناختهای حسی متفاوت از اشیا

۹۴- کدام گزاره در خصوص تفاوت شهود عارفانه با معرفت وحیانی صحیح است؟

۱) برای دریافت معرفت شهودی، سیروسلوک و تهذیب نفس ضروری است.

۲) معرفت شهودی برای انسان‌ها به تدریج حاصل می‌شود.

۳) معرفت وحیانی به وسیله پیامبران در اختیار بشر قرار می‌گیرد.

۴) معرفت شهودی از طریق تقویت ایمان حاصل می‌شود.

۹۵- کدام گزاره پیرامون اعتقادات ابن‌سینا کاملاً صحیح است؟

۱) علیت حاصل آزمایشات دقیق فراوان است.

۲) یکی از قواعد نسبتاً جدید که در شناخت نقش دارد، علیت است.

۳) نیروی عقل علاوه بر این که ابزار حواس بیرونی است، مورد استفاده حلالات درونی قرار می‌گیرد.

۴) هر پدیده تجربی با استفاده از قاعدة علیت شناخته می‌شود.



۹۶- کدام گزینه در مورد معرفت به حالات درونی نفس صحیح است؟

(۱) معرفتی که از طریق آن به دست می‌آید، اساس سایر دانش‌هاست.

(۲) در شناخت حالات درونی نفس احتمال خطأ وجود ندارد.

(۳) کشف علل پیدایش آن‌ها به وسیله قلب حاصل می‌شود.

(۴) انسان می‌تواند به کمک عقل خود حالات درونی خود را کشف کند.

۹۷- طبق گفتگو علامه طباطبایی، کدام گزینه جزو راه‌هایی که صدرالمتألهین برای کشف حقایق الهیات از آن‌ها بهره برد نیست؟

(۱) مقدمات برهانی (۲) مطالب کشفی (۳) شناخت حسی (۴) مواد قطعی دینی

۹۸- کدام مورد درباره نتایج توجه خاص به تجربه صحیح است؟

(۱) موجب شد اشکالات نظری و عملی متعددی در حوزه علوم تجربی به وجود آید.

(۲) نتیجه نهایی آن مواجه شدن با مشکل واقع‌نمایی علوم تجربی بود.

(۳) یکی از آثار آن بی‌مهری به تفکر عقلی بود که ناشی از واقع‌نما بودن تجربه بود.

(۴) هم نتایج مثبت و هم نتایج منفی به دنبال داشت که یکی از آن‌ها ظهور نسبی‌گرایی بود.

۹۹- کدام گزینه در رابطه با فیلسوفان پیش از سocrates، نادرست است؟

(۱) از اولین کسانی بودند که درباره شناخت انسان و ارزش و اعتبار آن نظر داده‌اند.

(۲) آن‌ها «معرفت‌شناسی» را در شاخه‌ای مستقل مورد بررسی قرار داده و ژرفاندیشی‌های عمیقی درباره آن کردند.

(۳) بیشتر به شناخت حسی اهمیت می‌دادند و توجه کمتری به شناخت عقلی داشتند.

(۴) «مسئله شناخت» و میزان انطباق آن با واقعیت، مورد توجه این دانشمندان قرار گرفته بود.

۱۰۰- کدام گزاره مورد اتفاق کانت و فیلسوفان پرآگماتیست است؟

(۱) ملاک صدق و کذب گزاره‌ها، منفعت در عمل است.

(۲) نباید هدف خود را کشف واقعیت قرار دهیم.

(۳) تنها ابزار شناخت جهان حس و تجربه است.

(۴) منفعت در عمل را وجود آن‌که مشخص می‌کند.

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

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



دفترچه سوال

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۲ اسفندماه ۱۸

تعداد سوالات و زمان پاسخگویی آزمون

نام درس	تعداد سوال	شماره سوال	وقت پیشنهادی
فارسی (۱۰)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰
دین و زندگی (۱۰)	۱۰	۱۱۱-۱۲۰	۱۰
(بان انگلیسی) (۱۰)	۱۰	۱۲۱-۱۳۰	۱۰
جمع دروس عمده	۳۰	—	۳۰

طراحان

حسن افتاده، حسین پرهیزگار، داود تالشی، امیرمحمد حسن زاده	فارسی (۱۰)
محمد آصالح، محسن بیاتی، یاسین ساعدی، فردین سماقی	دین و زندگی (۱۰)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی روش	(بان انگلیسی) (۱۰)

گرینشکران و پراستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱۰)	علی وفایی خسروشاهی	مرتضی منشاری	الناز معتمدی
دین و زندگی (۱۰)	یاسین ساعدی	سکینه گلشنی	محمد صدر اپنجه پور
(بان انگلیسی) (۱۰)	عقیل محمدی روش	سعید آقچه‌لو، فاطمه نقدی	سوگند بیگلاری

گروه فنی و تولید

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

گروه آزمون
بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

۱۰ دقیقه

فارسی (۲)

ادبیات انقلاب اسلامی

ادبیات حمامی

(کاوه دادخواه، درس آزاد)

درس ۱۰ تا ۱۳

صفحة ۸۵ تا ۱۰۹

۱۰۱ - معادل معنایی توضیحات نوشته شده در کدام گزینه، داخل کمانک به درستی آمده است؟

(۱) آن که پیشاپیش زائران حرکت کرده و با صدای بلند و به آواز، اشعار مذهبی می خواند. (راهوار)

(۲) استشهادنامه و همچنین متنی که ضحاک برای تبرئه خویش به امضای بزرگان حکومت رسانده بود. (محضر)

(۳) بی گمان، بی تردید، به طور قطع (فرض)

(۴) دارای برتری و مسلط (خجسته)

۱۰۲ - با توجه به وضعیت چهارگانه معنای واژه ها در گذر زمان، واژه های کدام گزینه در یک گروه قرار نمی گیرند؟

(۲) سپر، یخچال، زین

(۱) کثیف، سوگند، سوفار

(۴) چشم، دست، زیبا

(۳) فتراک، برگستان، دستار

۱۰۳ - املای چند واژه زیر غلط است؟

«بانگ جرس- خار و خاره- حمامه ستراگ- گرز گاوسر- خالیگری چالاک- الحاج یاران- علم بر دوش گرفتن»

(۲) دو

(۱) یک

(۴) چهار

(۳) سه

۱۰۴ - ابیاتی که به ترتیب دارای زمینه های قهرمانی و ملی حمامه است در کدام گزینه آورده شده است؟

همان گه ز بازار برخاست گرد

الف) همان کاوه آن بر سر نیزه کرد

بدرید و بس پرد محضر به پای

ب) خروشید و برجست لرزان ز جای

نه هرگ ز براندیش م از پادشا

ج) ناشام بدین محضر اندر گوا

همی داد باید به هر انجم من

د) که مارانت را مغز فرزند من

(۲) ج، الف

(۱) ج، ب

(۴) د، الف

(۳) د، ب

۱۰۵ - آرایه نوشته شده در مقابل کدامیک از گزینه های زیر، نادرست است؟

که ای پرهن ر بـاگـهـر بـخـرـدان (مجاز)

(۱) از آن پس، چنین گفت با موبدان

که جز تخم نیکی، سپهبد نکشت (تشبیه)

(۲) یکی محضر اکنون باید نوشت

حمله مان از باد باشد دم به دم (حس آمیزی)

(۳) ما همه شیریم و شیران علم

سر اندر کشید و همی رفت راست (کنایه)

(۴) بدانست خود کافریدون کجاست

۱۰۶ - آرایه نوشته شده در مقابل کدام گزینه نادرست است؟

- | | |
|--|---|
| باید به سینه رفت زین جا تا فلسطین (جناس) | (۱) باید به مژگان رفت گرد از طور سینین |
| بی‌تو حتی مهربانی حالتی از کینه دارد (تناقض) | (۲) صبح بی‌تو رنگ بعضاً ظهر یک آدینه دارد |
| بر او سالیان انجمن شد هزار (مجاز) | (۳) چو ضحاک شد بر جهان شهریار |
| موسی جلودار است و نیل اندر میان است (تشبیه) | (۴) وادی پر از فرعونیان و قبطیان است |

۱۰۷ - نوع صفات‌های مشخص شده، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) اندک‌اندک جلوه‌هایی از تقدیر درخشنان این نهضت به ملت ما لبخند زد.

- | | |
|--|--|
| سفر بر مدار خطر کرده‌اند | (ب) از آن‌ها که <u>خونین</u> سفر کرده‌اند |
| پروا مکن، بشتاب، همت <u>چاره‌ساز</u> است | (ج) گاه سفر آمد برادر، ره دراز است |
| حضرت‌اندوختهٔ طلعت نیکوی توام | (د) پرده بگشای که من <u>سوخته</u> روی توام |

- (۱) مطلق، فاعلی، مطلق، مفعولی
 (۴) مطلق، نسبی، فاعلی، لیاقت

۱۰۸ - نقش دستوری واژه‌های مشخص شده در کدام گزینه تمام‌اً نادرست بیان شده است؟

- (۱) گاه سفر آمد برادر، ره دراز است (منادا- Nehad)
 (۲) تک‌بیرون زن، لیک گو؛ بنشین به رهوار (جزئی از فعل- جزئی از فعل)
 (۳) تنگ است ما را خانه، تنگ است ای برادر (مضافق‌ایه- مسنده)
 (۴) آنجا که هر کویش غمی بنهفته دارد (مفعول- صفت)

۱۰۹ - مفهوم کلی همه آبیات در کمانک روپردازیان درست بیان شده است به‌جز:

- ای یاوران باید ولی را یاوری کرد (لزوم اطاعت از راهنمایی)
 تا بوسه‌گاه وادی ایمن برانیم (قدس بودن مکان وحی)
 موسی جلودار است و نیل اندر میان است (عدم اطاعت از رهبر)
 گر تیغ بارد گو ببارد جان سپر کن (تحمل سختی‌های در راه هدف)

- (۱) یعنی کلیم آهنگ جان سامری کرد
 (۲) گاه سفر شد باره بر دامن برانیم
 (۳) وادی پر از فرعونیان و قبطیان است
 (۴) جانان من برخیز و آهنگ سفر کن

۱۱۰ - با توجه به آبیات زیر علت اصلی تعجب و شگفت‌زدگی سپهد را در کدام گزینه می‌باید؟

- که بر گوی تاز که دیدی ستم؟
 باید زدن داشستان، داوری
 بدان تا جهان ماند اندر شگفت
 شگفت آمدش کان سخن‌ها شنید
- (۱) شجاعت و عدم ترس کاوه
 (۲) توھین و جسارت کاوه
 (۳) دروغ‌گویی کاوه

- ۴) مظلوم‌نمایی و اظهار بی‌خبری سپهد از ظلم و ستم



دین و زندگی (۲) ۱۰ دقیقه

دین و زندگی (۲)

- نظر و اندیشه
- احیای ارزش‌های راستین،
- جهاد در راستای ولایت
- ظاهری، عصر غیبت
- امام زمان (ع)
- درس ۱۰ تا ۱۲
- صفحة ۱۱۹ تا ۱۵۲

دین و زندگی (۲)

۱۱۱- براساس سخنان امام علی (ع) راهکار نهایی برای نجات از گمراهی و تشخیص راه رستگاری، به ترتیب چه می‌باشد؟

۱) پیروی از قرآن - شناخت پیروان مسیر باطل

۲) پیروی از قرآن - شناخت پشت‌کنندگان به صراط مستقیم

۳) مراجعه به اهل بیت (ع) - شناخت پیروان مسیر باطل

۴) مراجعه به اهل بیت (ع) - شناخت پشت‌کنندگان به صراط مستقیم

۱۱۲- در بیان امیرالمؤمنین علی (ع) بی‌بهره بودن از خورشید تابناک حجت الهی، معلول چیست و این موضوع در کدام عبارت قرآنی متبلور است؟

۱) ستمگری انسان و زیاده‌روی او در گناه - يرید الشیطان ان يضلهم ضلالاً بعيداً

۲) ستمگری برخی حاکمان - ذلك بان الله لم يك مغيراً نعمة ...

۳) ستمگری انسان و زیاده‌روی او در گناه - ذلك بان الله لم يك مغيراً نعمة ...

۴) ستمگری برخی حاکمان - يرید الشیطان ان يضلهم ضلالاً بعيداً

۱۱۳- سخن امام صادق (ع) که می‌فرماید «ما یه زینت ما باشید، نه ما یه زشتی ما» اشاره به چه چیزی دارد و در دوران امام هادی (ع) ارتباط

پیوسته با شیعیان از چه طریقی بود؟

۱) شیعه بودن باید با عمل همراه باشد تا پیرو حقیقی پدید آید. - ناییان

۲) شیعه بودن باید با عمل همراه باشد تا پیرو حقیقی پدید آید. - وکلا

۳) باید جان و دل و همه زندگی خود را برای نجات انسان‌ها فدا کرد. - وکلا

۴) باید جان و دل و همه زندگی خود را برای نجات انسان‌ها فدا کرد. - ناییان



۱۱۴ - نامه امام عصر (عج) به شیخ مفید، نمونه‌ای از کدام بخش رهبری ایشان است و غایب بودن امام زمان (عج) به معنای کدام یک نیست؟

(۱) ولایت معنوی - عدم حضور

(۲) رهبری ظاهری - عدم حضور

(۳) رهبری ظاهری - عدم ظهرور

(۴) ولایت معنوی - عدم ظهرور

۱۱۵ - براساس حدیث سلسلة الذهب، شرط رهایی از عذاب الهی چیست و شیوه بیان این حدیث، نشانگر چه می‌باشد؟

(۱) پذیرش ولایت خدا - تجلی توحید در زندگی اجتماعی که با ولایت امام میسر می‌شود.

(۲) حفظ سخنان پیامبر (ص) - تجلی توحید در زندگی اجتماعی که با ولایت امام میسر می‌شود.

(۳) پذیرش ولایت خدا - احادیث رسول خدا (ص) از امامی به امام دیگر منتقل شده است.

(۴) حفظ سخنان پیامبر (ص) - احادیث رسول خدا (ص) از امامی به امام دیگر منتقل شده است.

۱۱۶ - کدام بخش از آیه ۵۳ سوره انفال، نشانگر زمینه‌سازی هلاکت یا عزت و سربلندی یک جامعه است و این آیه، پاسخگوی کدام پرسش می‌تواند باشد؟

(۱) ذلک بَأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّرًا نَعْمَةً اَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ - علت غیبت حضرت مهدی (عج) چیست؟

(۲) ذلک بَأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّرًا نَعْمَةً اَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ - امامت حضرت مهدی (عج) در عصر غیبت چگونه است؟

(۳) حَتَّىٰ يَغِيِّرُوا مَا بِنَفْسِهِمْ وَإِنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ عَلِيمٌ - امامت حضرت مهدی (عج) در عصر غیبت چگونه است؟

(۴) حَتَّىٰ يَغِيِّرُوا مَا بِنَفْسِهِمْ وَإِنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ عَلِيمٌ - علت غیبت حضرت مهدی (عج) چیست؟

۱۱۷ - غایب بودن حضرت مهدی (عج) بر میزان ... تأثیرگذار است و در عصر غیبت، رهبر حقیقی مسلمانان ... آن حضرت است.

(۱) آگاهی ایشان از امور مسلمین - نایبان خاص و عام

(۲) بهره‌مندی مسلمین از ایشان - نایبان خاص و عام

(۳) آگاهی ایشان از امور مسلمین - خود

(۴) بهره‌مندی مسلمین از ایشان - خود



۱۱۸ - کدام یک از موارد زیر درباره دوران مبارزه ائمه اطهار (ع)، به طور صحیح ذکر شده است؟

(الف) اقدام برای پایه‌گذاری یک مدرسه علمی بزرگ در مدینه ← امام صادق (ع)

(ب) زمان معرفی اسلام اصیل بود. ← امام باقر (ع)

(ج) امامی که در دو دوران بنی امية و بنی عباس مبارزه کرد. ← امام کاظم (ع)

(د) اقدام ایشان باعث شد تشیع بار دیگر به عنوان یک جریان بزرگ فکری و سیاسی در جامعه حضور فعال پیدا کند. ← امام

سجاد (ع)

۱) ب - د

۲) الف - ج

۳) ج - د

۱۱۹ - امامان معصوم (ع) در مبارزه‌ای که با حاکمان جور داشتند از اصولی پیروی می‌کردند. کدام عبارت، بیانگر توضیح مناسبی برای این

اصول می‌باشد؟

(۱) اگر حاکمی در موردی بر طبق دستور اسلام عمل می‌کرد، امامان آن مورد را تأیید می‌کردند.

(۲) ائمه اطهار (ع) به دور از انزوا، شجاعانه و با صراحة درباره همه مسائل اطهار نظر می‌کردند.

(۳) امامان در مبارزه با حاکمان وقت، در همه زمان‌ها از شیوه‌ای ثابت پیروی می‌کردند و تا به اهداف خود برسند.

(۴) امامان در غصب خلافت و جانشینی رسول خدا (ص) همه را یکسان نمی‌دیدند و تنافوت‌های اخلاقی را در نظر می‌گرفتند.

۱۲۰ - تعّل در انجام کدام وظیفه سبب شد که حاکمان بنی امية و بنی عباس، ظالمانه و غاصبانه حکومت را به دست بگیرند و عاملان

اصلی به شهادت رساندن امامان باشند و اگر مردم آن دوره با این حاکمان ظالم مبارزه می‌کردند، در نهایت چه پیامدی به دنبال

داشت؟

(۱) امر به معروف و نهی از منکر - حکومت به وکلا و نایبان امامان معصوم (ع) می‌رسید.

(۲) اتحاد و همبستگی و یکپارچگی - حکومت به وکلا و نایبان امامان معصوم (ع) می‌رسید.

(۳) اتحاد و همبستگی و یکپارچگی - جامعه بشری در مسیر صحیح کمال پیش می‌رفت.

(۴) امر به معروف و نهی از منکر - جامعه بشری در مسیر صحیح کمال پیش می‌رفت.



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.

121- We ... tennis in the yard many times since we moved to this city.

- | | |
|----------------|----------------|
| 1) played | 2) play |
| 3) are playing | 4) have played |

122- One of my friends has a few bad habits and is trying to

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) give in them | 2) give them up |
| 3) give it up | 4) give in it |

123- Scientists believe that ... the risk of heart disease.

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| 1) give up smoke has reduced | 2) give up smoking reduce |
| 3) giving up smoke reduce | 4) giving up smoking reduces |

124- The early ... of learning a new language can be challenging, but it is also exciting and can lead to improvement in your new skills.

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) stage | 2) habit |
| 3) research | 4) invention |

125- Writing well in English is one of my goals and I will ... doing it despite its difficulties.

- | | |
|---------------|------------|
| 1) grow up | 2) wake up |
| 3) look after | 4) keep on |

126- For now, our ... is to pay attention to their relationship in order to prevent further misunderstanding.

- | | |
|-------------|---------------|
| 1) creation | 2) experience |
| 3) mission | 4) addiction |

زبان انگلیسی (۲)

- A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, ... , Writing)

درس ۲

صفحة ۶۱ تا ۷۷

**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.

The key to a healthy diet is to consume the right amount of calories based on your level of physical activity. This is known as keeping a “balanced” diet. It’s important to include a wide variety of foods into your diet to make sure that your body gets all the necessary nutrients. The Food Pyramid makes this easier by showing the different types of food and how much of each you should eat to stay healthy. When you eat a variety of foods, such as fruits, vegetables, grains, and proteins, your body receives the vitamins and minerals it needs to stay strong and healthy. By following the Food Pyramid guidelines, you can ensure that you’re giving your body the best chance to stay healthy and avoid health problems in the future. In the short term, this can help you feel good, look your best, and maintain a healthy weight. In the long term, it can reduce the risk of heart disease, diabetes, and some cancers.

127- What is the best title for the passage?

- 1) The Main Food Groups
- 2) Don’t Be A Couch Potato
- 3) Healthy Eating
- 4) Time to Lose Weight

128- According to the passage, all of the following are true EXCEPT

- 1) eating a balanced diet helps your body get all the nutrients it needs
- 2) you won’t get sick if you eat according to the Food Pyramid
- 3) healthy eating can protect us from some diseases
- 4) we need to eat different foods for our body to work well

129- According to the passage, if you eat well, you will

- 1) never have a heart attack
- 2) rarely feel and look great
- 3) become less energetic
- 4) have a healthier body

130- The underlined word “each” refers to

- | | |
|-------------|---------|
| 1) activity | 2) diet |
| 3) food | 4) body |



بنیاد علمی آموزشی

پاسخنامه

یازدهم انسانی

۱۴۰۲ اسفند ماه

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

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



(محمد همیدی)

۴- گزینه «۳»**ریاضی و آمار (۲)**

$$-1 \leq x < 0 \Rightarrow f(x) = -x - (-1) = 1 - x$$

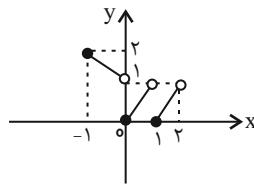
$$0 \leq x < 1 \Rightarrow f(x) = x - 0 = x$$

$$1 \leq x < 2 \Rightarrow f(x) = x - 1$$

بنابراین ضابطه تابع f به صورت زیر است:

$$f(x) = \begin{cases} 1-x & ; -1 \leq x < 0 \\ x & ; 0 \leq x < 1 \\ x-1 & ; 1 \leq x < 2 \end{cases}$$

حال هر ضابطه را در محدوده خودش رسم می‌کنیم:

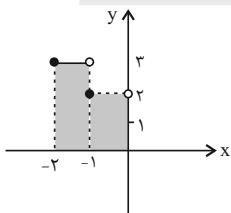


(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۶)

(محمد همیدی)

۵- گزینه «۴»**۲- گزینه «۴»**ابتدا نمودار تابع $y = 1 - |x|$ را در فاصله $-2 \leq x < 0$ رسم می‌کنیم:

$$y = 1 - |x| = \begin{cases} 1 - (-x) & ; -2 \leq x < -1 \\ 1 - (-1) & ; -1 \leq x < 0 \end{cases}$$



حال مساحت قسمت هاشورخورده را پیدا می‌کنیم:

$$S = (3 \times 1) + (2 \times 1) = 3 + 2 = 5$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۶)

(محمد رضا راسخ)

۱- گزینه «۴»برای اینکه تابع f تابعی پلکانی باشد، باید در هر ضابطه فقط عددی ثابت داشته باشیم، بنابراین:

$$\text{sign}(x^2 - 5x + 4) = 0 \Rightarrow x^2 - 5x + 4 = 0$$

$$\Rightarrow (x-4)(x-1) = 0 \Rightarrow \begin{cases} x = 4 \\ x = 1 \end{cases}$$

در نتیجه $a = 4$ و $b = 1$ یا بر عکس و داریم:

$$f(x) = \begin{cases} 13 & ; x \in \{1, 4\} \\ 17 & ; x \notin \{1, 4\} \end{cases}$$

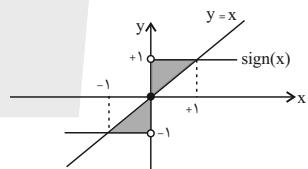
$$\Rightarrow \begin{cases} f(2b-a) = f(2-1) = f(-1) = 13 \\ f(2b-a) = f(8-4) = f(4) = 17 \end{cases}$$

بنابراین مجموع مقادیر ممکن برای $(a-4b)$ برابر 30 است.

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۶)

(فرشید کریمی)

از نظر هندسی، نمودار تابع همانی همان نیمساز ناحیه اول و سوم محورهای مختصات می‌باشد. نمودار تابع همانی و تابع علامت را در یک دستگاه مختصات رسم می‌کنیم.



چون نمودار تابع همانی، نیمساز ناحیه اول و سوم می‌باشد، بنابراین محل برخورد آن با نمودار تابع علامت نقطه‌هایی با طول و عرض مساوی‌اند، مطابق با شکل داریم:

$$S = 2 \times \left(\frac{1}{2} \times 1 \times 1\right) = 1$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ و ۳۶)

(محمد رضا راسخ)

۶- گزینه «۳»**۳- گزینه «۳»**چون $x^3 + 1$ همواره مثبت است و می‌دانیم که خروجی قدر مطلق همواره عددی

مثبت است؛ بنابراین:

$$\text{sign}(-|x^3 + 1|) = -1$$

(علی آزاد)

$$A = \underbrace{\left[-\frac{15}{4}\right] + \left[-\frac{14}{4}\right] + \left[-\frac{13}{4}\right] + \left[-\frac{12}{4}\right]}_{4 \times (-4)} + \dots + \underbrace{\left[-\frac{9}{4}\right] + \left[-\frac{8}{4}\right] + \dots + \left[-\frac{5}{4}\right]}_{4 \times (-2)}$$

$$+ \underbrace{\left[-\frac{4}{4}\right] + \dots + \left[-\frac{1}{4}\right]}_{4 \times (-1)} = (-4 \times 3) + (-3 \times 4) + (-2 \times 4) + (-1 \times 4)$$

$$= -12 - 12 - 8 - 4 = -36$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۶)



در نتیجه داریم:

$$A = \frac{1}{2} |-4x - 4| - |5x - 3| = \frac{1}{2}(-4x - 4) - (-(5x - 3))$$

$$= \frac{-4x}{2} - \frac{4}{2} + 5x - 3 = -2x - 2 + 5x - 3 = 3x - 5$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۶)

(علی قهرمان زاده)

۹- گزینه «۱»

باید نمودار تابع $|x| = y$ را ۲ واحد به سمت راست و ۱ واحد به سمت پایین

انتقال دهیم پس جواب گزینه «۱» است.

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۶)

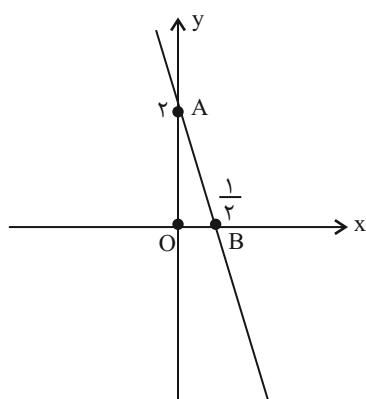
(محمد رضا راسخ)

۱۰- گزینه «۴»

$$f(x) = |x - 2| + 2x \Rightarrow f(x) = \begin{cases} 3x - 2 & ; x \geq 2 \\ x + 2 & ; x < 2 \end{cases}$$

بنابراین $a = -2$ و $b = 2$ و $c = 2$ است.

حال نمودار تابع $y = -4x + 2$ را رسم می کنیم:



$$S_{\triangle OAB} = \frac{1}{2} \left(2 \times \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۶)

همچنین می دانیم اگر x عددی غیر صحیح باشد، $[x] - x$ همواره عددی بین

صفر و ۱ است و اگر x عددی صحیح باشد، $[x] - x = 0$ است بنابراین:

$$\text{sign}(x - [x]) = \begin{cases} 1 & ; x \notin \mathbb{Z} \\ 0 & ; x \in \mathbb{Z} \end{cases}$$

بنابراین ضابطه تابع f را به صورت زیر می توان نمایش داد:

$$f(x) = \begin{cases} 0 & ; x \notin \mathbb{Z} \\ -1 & ; x \in \mathbb{Z} \end{cases}$$

بنابراین مجموعه اعضای برد تابع f به صورت $R_f = \{-1, 0\}$ است.

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۶)

(علی هسینی نوهد)

۷- گزینه «۲»

با توجه به مثبت یا منفی بودن عبارت داخل قدر مطلق، قدر مطلق ها را

برمی داریم:

اگر داخل قدر مطلق مثبت باشد، خود عبارت را بدون قدر مطلق می نویسیم اما

اگر داخل قدر مطلق منفی باشد برای این که قدر مطلق را برداریم باید قرینه

عبارت را بنویسیم:

$$|\sqrt{2} - \sqrt{10}| = -\sqrt{2} + \sqrt{10}$$

$$|2 - \sqrt{5}| = 2 - \sqrt{5}$$

$$\Rightarrow |-\sqrt{2} + \sqrt{10}| = -\sqrt{2} + \sqrt{10} = (\sqrt{10} - \sqrt{2}) - \sqrt{2}(\sqrt{5} - 2)$$

$$= \sqrt{10} - \sqrt{2} - \sqrt{10} + 2\sqrt{2} = \sqrt{2}$$

(تابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۶)

(ابوالفضل بخاری)

۸- گزینه «۱»

$$\text{ضابطه تابع قدر مطلق } f(x) = |x| = \begin{cases} x & ; x \geq 0 \\ -x & ; x < 0 \end{cases}$$

محدوده عبارت های داخل قدر مطلق را با توجه به $-1 < x < 0$ مشخص می کنیم:

$$-4x - 4 \xrightarrow{x < -1} -4x - 4 > 0$$

$$5x - 3 \xrightarrow{x < -1} 5x - 3 < 0$$



(محمد نورانی)

بیت‌های «الف»، «ت» و «ث» بر وزن «فعلاتن فعلاتن فعلاتن» سروده شده است.

بیت‌های «ب» و «پ» بر وزن «فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلن» سروده شده است.

(پایه‌های آوازی همسان (۲)، صفحه ۶۶)

«۱۶- گزینه ۴»

بیت‌های «الف»، «ت» و «ث» بر وزن «فعلاتن فعلاتن فعلاتن» سروده شده است.

بیت‌های «ب» و «پ» بر وزن «فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلن» سروده شده است.

(پایه‌های آوازی همسان (۲)، صفحه ۶۶)

(امیرمحمد محسن‌زاده)

«۱۷- گزینه ۳»

وزن بیت صورت سوال و گزینه ۳: «مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن»

بیِ ئِ مِ نِ	ماِ ئِ ماِ	بُو دِ ذِ مَنِ	عَشْ قِ تِ
شُعْ لِ فِ شَانِ	نَاهِ رِ كَانِ	زَهِ دِ جِ مَنِ	بُرِ
مفتولن	مفتولن	مفتولن	مفتولن
-UU-	-UU-	-UU-	-UU-

تشرح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: مفتولن مفتولن فاعلن

گزینه ۲: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

گزینه ۴: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

(پایه‌های آوازی همسان (۲)، صفحه ۶۶)

(امیرمحمد محسن‌زاده)

«۱۸- گزینه ۴»

(الف) مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

(ب) فعلون فعلون فعلون فعلون

(ج) مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن

(د) فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن

(ه) فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

(پایه‌های آوازی همسان (۲)، ترکیبی)

(سید علیرضا علویان)

«۱۹- گزینه ۳»

نشانه‌های هجایی مصراحت‌های «الف» و «ب» و «ه» با مصراحت صورت سوال یکسان است.

وزن مصراحت:

«الف» و «ب» و «ه»: فعلون فعلون فعلون فعل (U---U---U---(-U---U---U---(-U---

«د»: فعلون فعلون فعلون فعل (U---U---U---U---U---(-U---(-U---

(پایه‌های آوازی همسان (۲)، صفحه ۶۶)

(سید علیرضا علویان)

«۲۰- گزینه ۱»

این بیت اشاره به این دارد که باید همواره کار نیک پیشه کرد و خوبی به یادگار گذاشت اما بیت صورت سوال و سایر گزینه‌ها اشاره به این دارد که هر کاری اثر مخصوص و نتیجه خاص خودش را دارد؛ در واقع اگر خوبی کنی، خوبی خواهی دید و اگر بدی کنی بدی خواهی دید (هر عملی که انجام بدھی عکس العمل آن به خودت باز می‌گردد).

(مفهوم، صفحه ۷۵)



(کتاب یامع)

در بیت گزینهٔ ۴؛ «دیده» استعاره و تشخیص دارد اما اضافه استعاری در این بیت وجود ندارد.

«۲۶- گزینهٔ ۴»

توضیح نکات درسی: گزینهٔ ۱؛ چشم نرگس، نرگس مانند انسانی است که چشم دارد.

گزینهٔ ۲؛ نفس باد صبا: باد صبا همچون انسانی است که نفس دارد.

گزینهٔ ۳؛ سرابرده گل: گل مانند شاهی است که سرابرده دارد.

(استعاره، صفحه ۷۵)

(کتاب یامع)

«۲۷- گزینهٔ ۱»

- (الف) فعلون فعلون فعلون فعلون
- (ب) فعلون فعلون فعلون فعل
- (پ) فعلون فعلون فعلون فعلون
- (ت) فعلون فعلون فعلون فعل

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۴)

(کتاب یامع)

«۲۸- گزینهٔ ۴»

نشانه‌های هجایی بیت گزینهٔ ۴ به شکل «است و بر وزن (مفتعلن مفتعلن) مفتعلن مفتعلن) سروده شده است.

ایيات سایر گزینه‌ها بر وزن «مستفعلن مستفعلن مست فعلن مست فعلن» است.

ک	ع	ب	م	م	ق	ب	ل	ن	م	ن	ه	ه
-	U	U	-	-	U	U	-	-	U	U	-	-

س	و	ي	م	ن	د	ر	ن	ا	د	ر	م	آ	ماز
-	U	U	-	-	U	U	-	-	U	U	-	-	-

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۵ و ۶۶)

(کتاب یامع)

«۲۹- گزینهٔ ۳»

وزن بیت این گزینه، از تکرار چهار بار «فعلون» ساخته شده است.

شی	وح	غ	مفر	این	کی	را	لم	د	جان	دن	م	ه
-	-	U	-	-	U	-	-	U	-	-	U	-

سایر ایيات بر وزن «فعلون فعلون فعلون فعل» هستند.

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۴)

(کتاب یامع)

«۳۰- گزینهٔ ۴»

آرایه تلمیح در ایيات وجود ندارد.

در بیت سوم، شاعر، خود را به سبو تشبیه کرده است.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۳؛ دست قائل شدن برای سبو در بیت سوم و نسبت دادن شوخ چشمی (گستاخی) به حباب در بیت چهارم، آرایه تشخیص را به وجود آورده‌اند.

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

علوم و فنون ادبی (۲) – آشنا

«۲۱- گزینهٔ ۴»

بیت گزینهٔ ۴؛ سروده بیدل دهلوی از شاعران مشهور سبک هندی در قرن بازدهم است. بیت، دارای مضامون‌های بدیع و بیچیده است.

سایر ایيات مربوط به سبک عراقی هستند و مضامینی همچون ستایش عشق، فراق و اعتقاد به قضا و قدر دارند.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و بایزد هم، ترکیبی)

(کتاب یامع)

«۲۲- گزینهٔ ۳»

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱؛ توصیف اشعار بیدل

گزینهٔ ۲؛ توصیف اشعار کلیم کاشانی

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و بایزد هم، صفحه ۶۱)

(کتاب یامع)

«۲۳- گزینهٔ ۳»

هر چند شاهان صفوی در ترویج و نفوذ زبان ترکی در ایران نقش بسزایی داشته‌اند؛ اما کم و بیش به زبان فارسی نیز کتاب نوشته یا شعر گفته‌اند و به نوعی علاقه نشان داده‌اند. افزون بر آن، برخی از ایشان مقام شیخی و رهبری طریقت داشته‌اند و از این رو لازم می‌دانستند خود را در چنین مقام فرهنگی نگاه دارند. علاوه بر این با رؤسای مذاهب در تماس نزدیک بودند و از طرف دیگر، رقیایی چون شاهان عثمانی و هندی داشته‌اند که آنها بیز به مسائل فرهنگی توجه نشان می‌دادند. این عوامل باعث شده بود که به طور کلی شعر و شاعری و معماري و انواع هنر مورد توجه قرار گیرد.

حکومت صفوی پس از کشاکش‌های به وجود آمده در ایران روی کار آمد و مذهب شیعه را ترویج کرد و به شعر ستایشی و درباری و عاشقانه‌های زمینی بی توجه بود.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و بایزد هم، صفحه ۵۹ و ۶۰)

(کتاب یامع)

«۲۴- گزینهٔ ۲»

آرایه تشخیص در بیت گزینهٔ ۲؛ عبارتند از:

۱- دست انداز شوق: شوق مثل انسانی حمله (دست انداز) دارد.

۲- جذبه مجنون مثل انسانی عنان گرفت.

۳- دست محمل: محمل مثل انسانی است که دست دارد.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱؛ آگاه نبودن فلک از راز

گزینهٔ ۳؛ پای باد [= باد مثل انسانی پا دارد] – شانه مثل انسانی توانست به آسانی بگذرد.

گزینهٔ ۴؛ آفتاب زده شدن خورشید – چهره گل

(استعاره، صفحه ۷۴)

(کتاب یامع)

«۲۵- گزینهٔ ۴»

لؤلو: استعاره آشکار از سخن ارزشمند // تشخیص ندارد.

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱؛ نرگس: استعاره آشکار از چشم // تشخیص: فتنه‌انگیزی نرگس جادو

گزینهٔ ۲؛ تشخیص: رخ اندیشه، زلف سخن

گزینهٔ ۳؛ گل: تشخیص دارد (ای گل)

(استعاره، صفحه ۷۳ و ۷۴)



(کتاب فارغ)

«۳۴- گزینه»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: سرمایه‌داران با استفاده از ابزارهایی که دارند، فشارهای ناشی از بحران‌های اقتصادی را به اشاره ضعیف و تولیدکنندگان خرد انتقال می‌دهند.

گزینه «۲»: بحران اقتصادی در صورتی که کنترل نشود، می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود.

گزینه «۳»: در بحران اقتصادی قدرت خرید مصرف کنندگان به شدت کاهش می‌یابد.

(بهران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۱۳)

(مبیه مبی)

«۳۵- گزینه»

بحران زیست‌محیطی، ابتدا در حوزه رابطه انسان با طبیعت قرار داشت، ولی به تدریج به روابط انسان‌ها و جوامع با یکدیگر نیز سرایت کرد.

(بهران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۵)

(سیده نسرین نوری‌پیش)

«۳۶- گزینه»

نظریه «جنگ تمدن‌ها» که ساموئل هانتینگتون آن را مطرح کرد نظریه‌ای بود که عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابل با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی را توجیه می‌کرد. از نظر هانتینگتون دیگر دولت – ملت‌ها بازیگران اصلی صحنه روابط بین‌المللی نیستند و رقابت‌ها و درگیری‌ها، بین فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ به وقوع خواهد پیوست و در این میان، فرهنگ اسلامی بزرگ‌ترین تهدید برای غرب است.

(بنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۸۶)

(مبیه مبی)

«۳۷- گزینه»

تشریح عبارت‌های نادرست:

ب) مهم‌ترین بحران اقتصادی در فاصله بین دو جنگ جهانی، یعنی سال‌های ۱۹۲۹ تا ۱۹۴۳ اتفاق افتاد.

ج) بحران اقتصادی سال‌های اخیر در اروپا و آمریکا از سال ۲۰۰۸ شروع شده است و با وجود تلاش‌هایی که برای مهار آن می‌شود، همچنان ادامه دارد.

(بهران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۱۲)

جامعه‌شناسی (۲)

«۳۱- گزینه»

تشریح عبارت‌های نادرست:

الف: لیبرالیسم اولیه، لیبرالیسم قرن‌های هجدهم و نوزدهم است.

ت: کارگران سرمایه وجودی خود را به صاحبان ثروت و صنعت (سرمایه‌داران) می‌فروختند.

ج: کمک به مستمندان را بیوهوده می‌دانستند.

(جهان (وقطبی)، صفحه ۷۶)

«۳۲- گزینه»

تشریح گزینه‌ها:

گزینه «۱»: انسان بر این گمان است که با تسخیر طبیعت و تصرف آن، می‌تواند تمامی مسائل و مشکلات خود را حل کند. (نادرستی قسمت اول) – در نگاه اساطیری هم، طبیعت ماده خام نیست، بلکه از ابعاد و نیروهای ماورائی برخوردار است. (نادرستی قسمت دوم)

گزینه «۲»: انسان مدرن اجازه هرگونه تصرفی را دارد. (نادرستی قسمت اول) – قسمت دوم درست

گزینه «۳»: قسمت اول درست – در نگاه مدرن، طبیعت ماده خام و بی‌جانی است که از ابعاد ماورائی برخوردار نیست و انسان اجازه هرگونه تصرفی را در آن دارد. (نادرستی قسمت دوم)

گزینه «۴»: قسمت اول درست – قسمت دوم درست

(بهران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۵)

«۳۳- گزینه»

دو اصطلاح استعمارگر و استعمارزده را، کسانی به کار می‌برند که چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند و به ابعاد فرهنگی آن نیز توجه دارند. از نظر این گروه، مشکل کشورهای فقیر نه فقط ضعف اقتصادی و صنعتی بلکه خودباختگی فرهنگی آنهاست.

(بنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۸۹)



۳۸- گزینه «۳»

الف) رویکرد مارکس نسبت به عالم، رویکرده سکولار بود و در چارچوب همان بینان‌های فرهنگ غرب به حل چالش‌های جامعه خود می‌پرداخت.
ب) بنابراین، چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید.

ج) نخستین چالش که در کشورهای غربی شکل گرفت، چالش فقر و غناست.

(بیان دو قطبی، صفحه ۷۸ و ۸۱)

۳۹- گزینه «۱»

الف) هیچ یک از دو جنگ جهانی اول و دوم، منشأ دینی نداشت و ظاهر مذهبی و دینی نیز به خود نگرفت. طرف‌های درگیر در این دو جنگ، در قالب اندیشه‌های ناسیونالیستی، لیبرالیستی و سوسیالیستی، رفتار خود را توجیه می‌کردند. بر این اساس این دو جنگ ریشه در فرهنگ غرب داشتند.

ب) بعد از جنگ جهانی دوم، بلوک شرق و غرب هر یک بخشی از جهان را زیر نفوذ خود قرار دادند و تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی، جنگ سرد بین این دو بلوک، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی این دو، ادامه یافت و به اقتصاد کشورهای صنعتی که وابسته به تسليحات نظامی بود، رونق بخشید.

پ) در جنگ جهانی اول، برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی و در جنگ جهانی دوم برای اولین بار از بمب اتم استفاده شد.

(بیان دو قطبی، صفحه ۸۱ و ۸۵)

۴۰- گزینه «۲»

بحran زیست‌محیطی، ابتدا در حوزه رابطه انسان با طبیعت قرار داشت، به تدریج به روابط انسان‌ها و جوامع با یکدیگر نیز سراابت کرد و به آسیب‌های آجتماعی، اقتصادی و سیاسی همچون مهاجرت، حاشیه‌نشینی، بیکاری، فقر و اختلافات سیاسی منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای منجر شد.

(بیان دو قطبی، صفحه ۹۵)

روان‌شناسی

(کوثر (ستورانی))

۴۱- گزینه «۱»

در هر موقعیت مسئله، با دو حالت وجود مسئله (وضعیت موجود) و حالت دسترسی به راه حل (وضعیت مطلوب) مواجه هستیم، در این روش حل‌کننده مسئله تلاش می‌کند فاصله این دو وضعیت را کاهش دهد.
مسئله برج هانوی پیرامون کاهش تفاوت وضعیت موجود و مطلوب است و در هر مسئله با دو حالت وجود مسئله و حالت دسترسی به راه حل مواجه هستیم.

(تفکر (۱) هل مسئله، صفحه ۱۲۶ و ۱۲۷)

(ریحانه فراشبندی)

۴۲- گزینه «۱»

در انتخاب بهترین دروازه‌بان از بین دانش آموزان مدرسه با تعداد اولویت‌های زیادی رویرو هستیم (بیچیده) اما از نظر اهمیت تصمیم معمولی است (معمولی بیچیده) – در انتخاب از بین دو مدرسه برای ادامه تحصیل در سوم دبستان، اهمیت تصمیم مهم و تعداد اولویت‌ها نیز کم است (مهم ساده).

(تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۳۹ و ۱۴۰)

(همیرضا توکلی)

۴۳- گزینه «۲»

الف: احساسات به دلیل زودگذر بودن، نمی‌تواند زیربنای تصمیم‌گیری باشد.
تصمیم‌گیری یک امر مهم و پایدار است و همه ابعاد زندگی را در بر می‌گیرد؛ در نتیجه به روش‌های پایدار و ماندنی نیاز دارد.
ب: معیار انتخاب سارا، انتخاب دوستش بوده است یعنی به جای فکر کردن، از دیگران گورکوانه اطاعت کرده است. در این روش دلیل انتخاب فرد این است که دیگران چنین تصمیمی گرفته‌اند، در حالی که انتخاب دیگران ممکن است برای ما انتخاب مناسبی نباشد.

(تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۶)

(ریحانه فراشبندی)

۴۴- گزینه «۴»

روش شروع از آخر: این روش بیشتر در حل مسائل ریاضی کاربرد دارد.
(تفکر (۱) هل مسئله، صفحه ۱۲۸)



(فاطمه صفری)

سبک تصمیم‌گیری یاسمن از نوع اجتنابی است زیرا هیچ‌گاه تصمیمش را عملی نمی‌کند. افراد دارای این سبک بر این باورند که همه چیز خود به خود درست می‌شود؛ در نتیجه زمان را از دست می‌دهند و مشکل آن‌ها بیشتر می‌شود.

(تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۶)

«۴۹- گزینه ۲»

(فهیدر، فنا توکلی)

الف: شخص با جمع کردن تدریجی پول سعی دارد تقاضا و وضعیت موجود (نداشتن گوشی) را با وضعیت مطلوب (داشتن گوشی) کاهش دهد.

ب: روش‌های تحلیلی تضمین بیشتری برای رسیدن به راه حل ایجاد می‌کنند و مورد قبول همه هستند.

پ: از روش بارش مغزی استفاده کرده و سعی دارد همه ایده‌ها را جمع کند و سپس بهترین را گزینش می‌کند.

(فاطمه صفری)

«۵۰- گزینه ۳»

(تفکر (۱) مل مسئله، صفحه ۱۳۶، ۱۳۵ و ۱۳۴)

ناتوانی در حل مسئله، وضعیت عاطفی ناخوشایندی را ایجاد می‌کند که ناکامی نام دارد. ناکامی باعث پرخاشگری می‌شود و نه بر عکس.

(تفکر (۱) مل مسئله، صفحه ۱۳۰ و ۱۳۱)

عربی، زبان قرآن (۲)

(مریم آقاباری)

«۵۱- گزینه ۲»

(ریحانه فردابخشی)

«۴۶- گزینه ۴»

در مسئله، توانمندی‌های ما محدود است:

- عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها، باعث اتخاذ راه حل‌های غیرمنطقی می‌شود.

مسئله هدفمند است:

- وقتی هدف روش نباشد، درک از مسئله ناقص است.

(تفکر (۱) مل مسئله، صفحه ۱۱۶)

«۴۷- گزینه ۳»

وقتی سماحت بر حل یک مسئله برای مدت زمانی خاص نادیده گرفته می‌شود، عواملی که مانع حل آن مسئله هستند فراموش می‌شود. در نتیجه به هنگام مراجعة مجدد، عواملی که مانع حل مسئله می‌شوند کمزونگ می‌شود. در این مثال نیز شما تلاش کرده‌اید بین پروسه مطالعه و فرایند پیچیده نوشتن در این حوزه یک فاصله زمانی ایجاد کنید.

(تفکر (۱) مل مسئله، صفحه ۱۱۳)

(مریم آقاباری)

«۵۲- گزینه ۲»

(ریحانه فردابخشی)

ترجمه صحیح عبارت: «پس شروع کرد به صدا زدن دوستانش (شروع کرد دوستانش را صدا بزند) ولی آن‌ها به او توجه نکردند.»

(ترجمه، صفحه ۶۶ و ۶۷)

(آرمن ساعد پناه)

«۵۳- گزینه ۳»

«۴۸- گزینه ۲»

از مشخصه‌های سبک تصمیم‌گیری تکانشی ناگهانی بودن، همراه با عجله و تصمیم‌گیری بدون محاسبه است که بلافضله پشیمانی به همراه دارد و در میان نوجوانان شایع است.

(تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۳)

(ترجمه، ترکیبی)



(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

«۵۹- گزینه»

جاء: فعل مضاری - طلاب: فاعل نکره، یجتهدون: جمله وصفیه یا صفت جمله که موضوعش (طلاب) نکره است، پس جمله وصفیه، اسم نکره را توضیح می‌دهد.

تشرح گزینه‌های دیگر:

گزینه‌های «۱» و «۳»: هم = مبتدا و یجتهدون خبر از نوع جمله فعلیه.

گزینه «۴»: هولاء = مبتدا و یجتهدون خبر از نوع جمله فعلیه.

(قواعد، صفحه ۶۹ و ۷۰)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

«۶۰- گزینه»

آل تَدَخُّلِي صحیح است، چون در اصل «أن + لای نفی + تَدَخُّلِي» مضارع منصوب مفرد مؤنث مخاطب است که در آخرش (ن) حذف می‌شود، در مضارع منصوب ضممه در آخر مضارع فتحه می‌شود یا (ن) حذف می‌گردد، جز (ن) جمع مؤنث.

تشرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: حتیٰ یئچحن فعل مضارع منصوب جمع مؤنث غائب است، «لِتَعْلَمُ» جار و مجرور و مصدر است.

گزینه «۳»: (ن)ذہب: فعل مضارع متکلم مع الغیر، لِتَعْلَمُ مضارع متکلم مع الغیر (مضارع منصوب)

گزینه «۴»: لَنْ يَكْنِي = مضارع منصوب، مثنی مذکر غائب، لَكِي يُعْلَمَا: مضارع منصوب، مثنی مذکر غائب

(قواعد، صفحه ۵۳)

(ولی‌الله نوروزی)

«۵۴- گزینه»

آی: هل / می‌دانی: تعلم، تعلیم / که: آن / دروغ: الكذب / در: فی / لغزش زبان: فلَةِ اللّسانِ / همه‌جای چهره انسان: صفحات وجه الإنسان / آشکار می‌شود: يظہرُ

(تعربیب، صفحه ۶۷)

«۵۵- گزینه»

فعل «حاول» بر وزن «فاعل» ماضی از باب «معامله» است.

(فبیط هرگات، صفحه ۶۸)

«۵۶- گزینه»

ترجمه عبارت: «... تا دنبال کتابی که می‌خواهی، بگرد!»

با توجه به معنای عبارت باید از فعل «إسمحني لي (به من اجازه بده)» استفاده شود.

نکته مضمون درسی:

به تفاوت معنای دو فعل مشابه «سمح: اجازه داد» و «سامح: بخشدید» دقت کنید.

(لغت و مفهوم، صفحه ۷۰)

«۵۷- گزینه»

الشَّرْشَف: ملحقه (بنابراین گزینه «۳» صحیح است).

ترجمه گزینه‌ها:

گزینه «۱»: عبادتگاهی در استان مازندران است و آن از آثار قدیمی است.

گزینه «۲»: مشکی معطر است که از نوعی از آهان گرفته می‌شود.

گزینه «۳»: تکه پارچه‌ای است که روی تخت قرار داده می‌شود.

گزینه «۴»: آن لغتنامه کلمات عربی شده فارسی در زبان عربی است.

(لغت، صفحه ۵۵)

«۵۸- گزینه»

گزینه «۱» «میشما» اسم علم و معرفه است.

تشرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: کوکب دری نکره‌اند.گزینه «۳»: قریبة اسم نکره است.گزینه «۴»: بارد اسم نکره است.

(قواعد، صفحه ۵ و ۵)

تاریخ (۲)

(مهری کاردان)

«۶۱- گزینه»

در جنگ میان عموولیث، با امیر اسماعیل سامانی، خلیفه عباسی جانب سامانیان را گرفت.

تشرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: امیران سلسله‌های طاهری و سامانی عموماً نسبت به خلفای بنی عباس اظهار اطاعت ظاهری می‌کردند.

گزینه «۲»: در زمان عموولیث، دشمنی و درگیری میان صفاریان و خلافت عباسی کمتر شد.

گزینه «۴»: حاکمان سامانی در اداره قلمرو خود استقلال کامل داشتند.

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۲)



(عاطفه طاهر)

٦٦- گزینه «۳»

نقش نظامالملک در ساختار نظام اداری ایران عصر سلجوقی به اندازه‌ای برجسته بود که دوران وزارت وی را می‌توان «عصر نظامالملک» نامید.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: حمله چنگیزخان مغول در زمان سلطان محمدخوارزمشاه اتفاق افتاد.
گزینه «۲»: در زمان سلطان محمد، روابط خوارزمشاهیان با خلافت عباسی به تیرگی گرایید.

گزینه «۴»: فرمانروایان غزنوی برای اداره قلمرو خود بسیاری از دیوان‌سالاران حکومت سامانی و حتی برخی از دیوان‌سالاران حکومت آلبويه را به خدمت گرفتند.

(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۵ و ۱۰۶)

(هیبهه مهیب)

٦٧- گزینه «۲»

هولاکو خان در زمان فرمانروایی برادرش منگو قاآن، به منظور نظم بخشیدن به قلمرو متصرفی مغول و گسترش فتوحات در غرب آسیا، به ایران لشکرکشی کرد.

(کلموت، یادی و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۰۵)

(هیبهه مهیب)

٦٨- گزینه «۱»

الف: مرگ ابوسعید، آغازگر چهار دهه آشفتگی در اوضاع اقتصادی و اجتماعی ایران را به دنبال آورد.

ب: دوره مسلمانی مغولها در ایران از زمان غازان شروع شد.

ج: موج دوم حمله مغول به فرماندهی هولاکو خان، نوءه چنگیز صورت گرفت و به تأسیس حکومت ایلخانان منجر شد.

(کلموت، یادی و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۰۵ و ۱۰۶)

(پرسا ایزدی)

٦٢- گزینه «۴»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: سلسله‌های ایرانی بهویژه سامانیان و آل بویه، سهم بسزایی در رونق و شکوفایی علمی و فرهنگی عصر خود داشتند.

گزینه «۲»: امیران و وزیران سلسله‌های ایرانی، با مدارا و اجتناب از تعصب و تنگ‌نظری، شرایطی را فراهم آورده که اهل علم و اندیشمندان پیرو مذاهب و دین‌های مختلف در امنیت و آسایش کامل فعالیت کنند.

گزینه «۳»: ایرانیان نقش فعالی در تحولات جهان اسلام بهویژه تحولات علمی، فکری و فرهنگی ایفا کردند.

(ظهور گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۵)

(پرسا ایزدی)

٦٣- گزینه «۲»

تشریح عبارت‌ها:

الف: طغرل در سال ۴۴۷ ق خلیفة عباسی را از تسلط آل بویه شیعه مذهب درآورد.
ب: محمود غزنوی در (۴۲۰ ق)، به ری که تحت حاکمیت آل بویه شیعه مذهب بود، حمله کرد.

ج: مسعود غزنوی در جنگ دندانقان از طغرل شکست خورد (۴۳۱ ق) ولی تا قرن ششم حکومت او بر مناطق دیگر ادامه یافت.

د: ملکشاه آخرین فرمانروای سلجوقیان است و آخرین رویداد به شمار می‌رود.
(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۳ تا ۱۰۴)

(مهدی کاردان)

٦٤- گزینه «۱»

خواجه نظامالملک تلاش کرد با تقویت حکومت مرکزی از طریق تقویت و توسعه نظام اداری مدنظر خود که مبنی بر میراث اداری کهن ایرانی بود، ضمن ایجاد ثبات و استمرا، با نیروی سرکش امیران و نظامیان سلجوقی که به سنت‌های قبیله‌ای خود همچنان وفادار بودند، مقابله کند.

(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۵)

(عاطفه طاهر)

٦٥- گزینه «۲»

در دوره غزنوی، ابوریحان بیرونی در نجوم و جغرافیا و در دوره سلجوقی ابوالعباس لوکری و خیام نیشابوری در ریاضیات و نجوم، از جمله معروف‌ترین دانشمندان بودند.
(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۳)



(پریسا ایزدی)

«۷۳- گزینه ۴»

تشریح گزینه های دیگر:

گزینه «۱»: صنایع نو عمدتاً بر محور فناوری پیشرفته و استفاده از متخصصان و محققان قرار دارند.

گزینه «۲»: صنایع نو در نژدیکی قطب های صنعتی واقع شده اند.

گزینه «۳»: این صنایع ناگزیر به صادر کردن کالاهای تولید شده به کشورهای دیگر جهان هستند.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۶)

(مهربانی کاربران)

«۷۴- گزینه ۲»

پس از جنگ جهانی اول و دوم، نهضت های استقلال طلبانه در کشورهای مستعمره بیشتر شد.

با ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی، اروپاییان با تصرف بخش هایی از آسیا، افریقا و امریکای جنوبی و ایجاد مستعمرات، به استخراج و غارت منابع طبیعی آن ها پرداختند.

(نواهی اقتصادی (تبارت و اقتصاد چهانی)، صفحه ۱۰۱)

(عاطفه طاهر)

«۷۵- گزینه ۳»

یکی از ملاک های سنجش و مقایسه کشورها در زمینه نابرابری فضایی، در «شاخص توسعه انسانی» است، که سه عامل را در بر می گیرد:

۱- درآمد و رفاه. ۲- امید به زندگی یا متوسط طول عمر. ۳- سود و آموزش.

عامل اول جنبه اقتصادی دارد. امروزه ثروت و درآمد جهان به شدت در دست برخی کشورها متمرکز شده است، به طوری که مردم برخی از کشورها درآمد و سطح زندگی خوبی دارند؛ در حالی که در برخی کشورهای دیگر، بخش بزرگی از مردم با فقر و کمبود امکانات زندگی مواجهاند.

(نواهی اقتصادی (تبارت و اقتصاد چهانی)، صفحه ۱۰۴)

(رامیلا عسگری)

«۷۶- گزینه ۳»

در کشورهای کمتر توسعه یافته صنعتی، نظام مالیاتی و بیمه کارگران و قوانین و مقررات زیست محیطی، چندان جدی و سخت نیست، فعالیت در این کشورها، ارزان تر و آسان تر تمام می شود.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۱۰۳)

(بیبیه مهی)

«۶۹- گزینه ۴»

الف: خواجه نصیر الدین توosi، شمس الدین محمد جوینی و برادرش عظام‌الک جوینی کوشیدند تا مغول ها را با فرهنگ ایرانی و آداب کشورداری آشنا کنند.

ب: در پرتو تلاش های رشید الدین فضل الله همدانی، اصلاحات گسترده ای در عرصه های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و حقوقی انجام گرفت.

(کلموت، یامعه و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۱۵ و ۱۱۶)

(بیبیه مهی)

«۷۰- گزینه ۳»

تشریح عبارت های نادرست:

الف: مغلول آسیب جدی به فعالیت های کشاورزی و نظام آبیاری وارد کردند.

د: برخلاف اقتصاد کشاورزی، اقتصاد شهری و تجاری در عصر مغول و تیموری وضعیت به مراتب پهلوی داشت.

(کلموت، یامعه و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۲۲)

جغرافیا (۲)

(پریسا ایزدی)

«۷۱- گزینه ۴»

تشریح عبارت های نادرست:

الف: ایالات متحده آمریکا، اتحادیه اروپا، استرالیا، زلاندنو، آرژانتین و بربیل از مهم ترین مراکز دامداری تجاری در جهان هستند.

ب: بیشتر برنج دنیا در قاره آسیا به ویژه آسیای شرقی و جنوب شرقی، کشت می شود.

پ: دامداری تجاری، در کنار مزارع بزرگ غله تجاری ایجاد می شود و از بقایای محصولات کشاورزی برای تقدیم دام استفاده کنند.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه های ۸۷، ۸۸ و ۹۰)

(مهربانی کاربران)

«۷۲- گزینه ۱»

برخی از تاجران ثروتمند، مزارع تجاری وسیع تک محصولی (پلاتیشن) را به ویژه در جنوب ایالات متحده احداث کردند.

بیشتر مزارع تک محصولی نواحی استوایی در نزدیکی ساحل دریاها قرار دارند.

(نواهی اقتصادی (تبارت و اقتصاد چهانی)، صفحه ۹۱ و ۹۲)



جغرافیا (۲) – آشنا

(کتاب چامچ)

۶- گزینه «۴»

فعالیت‌های اقتصادی نوع اول به فعالیت‌هایی گفته می‌شود که با استخراج و به دست آوردن مواد خام با محصول از زمین و دریا سروکار دارد؛ مانند کشاورزی.

یکی از نیازها و نگرانی‌های مهم پس از امروز، تأمین غذاست و امنیت غذایی جزو اهداف و برنامه‌های مهم همه کشورها محسوب می‌شود. به همین سبب، کشاورزی یک فعالیت بسیار مهم اقتصادی است.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۱)

(کتاب چامچ)

۷- گزینه «۱»

کشور چین هم در تولید برنج و هم در تولید گندم رتبه اول جهان را دارد و دامداری‌های تجاری ممکن است در کنار مزارع بزرگ غله تجاری ایجاد شوند و از بقایای محصولات کشاورزی برای تغذیه دام استفاده می‌کنند.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۷ و ۸۹)

(کتاب چامچ)

۸- گزینه «۳»

(الف) به فعالیت‌هایی که طی آن‌ها منابع و مواد اولیه در کارخانه‌ها تغییر شکل می‌یابند و به کالا تبدیل می‌شوند، «صنعت» می‌گویند.

(ب) صیدماهی ← کشاورزی / خرید و فروش ← خدمات / جنگل‌داری ← کشاورزی

(پ) از سال ۱۹۸۰ میلادی، فعالیت‌های نوع چهارم به بخش‌های دیگر فعالیت‌های اقتصادی افزوده شد.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۱)

(کتاب چامچ)

۹- گزینه «۲»

کشاورزی تجاری به دنبال رشد جمعیت در جهان گسترش یافته است و هم در کشورهای پیشرفته و هم در کشورهای کمتر توسعه یافته جهان رواج دارد.

(نواهی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۱)

(سبیله مهی)

۷- گزینه «۱»

عمولاً کشورها، برای این‌که تأثیرات منفی تجارت خارجی را بر صنایع و اقتصاد خود کاهش دهند، و به رونق و توسعه اقتصادی دست یابند، برخی اقدامات را انجام می‌دهند: وضع تعرفه‌های گمرکی و مالیات بر کالاهای وارداتی، محدودیت منوع کردن واردات برخی کالاهای در دوره‌های زمانی خاص، تشکیل اتحادیه‌های اقتصادی – تجاری منطقه‌ای و ایجاد مناطق آزاد تجاری.

(نواهی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۸)

(سبیله مهی)

۸- گزینه «۲»

مناطق آزاد تجاری مناطقی هستند که در اصل برای توسعه صادرات یک کشور و رونق اقتصادی آن ایجاد می‌شوند. در این مناطق، تولیدکنندگان و بازرگانان می‌توانند بدون پرداخت حقوق و عوارض گمرکی یا معافیت‌های مالیاتی، به صادرات و واردات و انتبارداری کالاهای پیردازند. به طور کلی در این مناطق، مقررات و قوانین اقتصادی ویژه و متفاوت با دیگر نواحی سرزمین وجود دارد.

(نواهی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۹)

(سبیله مهی)

۹- گزینه «۲»

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: سطح رفاه در کشورهای پیرامون پایین است.
 گزینه «۳»: کشورهای نیمه‌پیرامون، از نظر اقتصادی قوی‌تر از پیرامون هستند.
 گزینه «۴»: کشورهای مرکز، مغزهای متفکر کشورهای پیرامون را جذب می‌کنند. در حالی که کشورهای پیرامون هزینه‌های تحصیل و رشد این افراد را پرداخته‌اند.

(نواهی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۷)

(سبیله مهی)

۱۰- گزینه «۳»

امروزه بیشتر مبادلات اقتصادی کشورها از طریق انواع کشتی‌های فله‌بر (که غلات، زغال، سنگ آهن، سیمان و ... حمل می‌کنند)، کشتی‌های کاتینیری، کشتی‌های نفت‌کش و شناورهای تانکر حمل کننده گاز انجام می‌گیرد.

(نواهی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۱۱)



(کتاب یامع)

بندر آزاد تجاري شانگهای چین رتبه نخست بنادر جهان از نظر تعداد

جابه‌جايی کانتينر را دارا می‌باشد و کشور بنگلادش جزء کشورهای پيرامون
می‌باشد.

(نوامي اقتصادي (تبارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۷ و ۱۱۰)

«۹۰- گزينه ۴»

(کتاب یامع)

«۸۵- گزينه ۲»

روسیه و اروپای شرقی: ناحیه مسکو، قفقاز، ولگا و جمهوری‌های چک و
لهستان از اروپای شرقی

آمریکای شمالی: نواحی صنعتی ایالات متحده امریکا بيشتر در شمال شرق
و از کوههای آپالاش تا درياچه‌های پنج‌گانه

آلمان: ناحیه رور

(نوامي اقتصادي (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۵)

فلسفه

(کتاب یامع)

«۹۱- گزينه ۴»

(کتاب یامع)

«۸۶- گزينه ۱»

يکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات، تجارت است که نقش مهمی در
اقتصاد جهانی دارد.

(نوامي اقتصادي (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۸)

در شهود و حيانی، خداوند کلمات و عبارات خود را بر قلب پیامبر نازل
می‌کند و پیامبر آن کلمات و عبارات را دریافت می‌کند و هیچ‌گونه دخل و
تصرفی از طرف پیامبر در آن صورت نمی‌گیرد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۵)

«۹۲- گزينه ۲»

(کتاب یامع)

«۸۷- گزينه ۴»

کشور کنگو مستعمرة بلژیک و اندونزی مستعمرة هلند بود.
با ورود به عصر اكتشافات جغرافیائی و پیشرفت در دریانوردی در قرن‌های
پانزدهم و شانزدهم میلادی، اروپايان به سرزمین‌های نو در امریکا و
اقیانوسیه دست یافتند.

(نوامي اقتصادي (تبارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰)

(مهرشاد ايماني نسب)

نسبی گرایان بر اين باورند که هر فرد مناسب با ویژگی‌های خود درباره امور
به شناختی می‌رسد که با شناخت فرد دیگر متفاوت است. بنابراین شناخت
هر کس برای خودش معتبر است.

(گاهی به تاریخه معرفت، صفحه ۶۶)

(کتاب یامع)

«۸۸- گزينه ۲»

حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی از نظر وزن کالاهایی که جابه‌جا می‌شوند، از
طريق حمل و نقل دریایی صورت می‌گیرد و «سنگ آهن» از طريق
کشتی‌های فله‌بر حمل می‌شود.

(نوامي اقتصادي (تبارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۱ و ۱۳)

(مهرشاد ايماني نسب)

«۹۳- گزينه ۳»

(کتاب یامع)

«۸۹- گزينه ۱»

شناخت تمایزها و تفاوت‌های اشیا با ابزار حس این امکان را به انسان می‌دهد که
به کمک عقل خود از اشیا متفاوت استفاده‌های مختلف بکند.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۱)

اکو، آ. سه. آن و نفتا از اتحادیه‌های اقتصادی - تجاري منطقه‌ای هستند.
(نوامي اقتصادي (تبارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۸)



(محمد رضایی بقا)

۹۸- گزینه «۴»

توجه خاص به تجربه، موجب اشکالات نظری متعدد شد. (نه عملی: نادرستی گزینه «۱») نتیجه نهایی آن، ظهور جریان‌های نسبی گرایی است. (نادرستی گزینه «۲» و درستی گزینه «۴») توجه خاص به تجربه همان بی‌مهری به تفکر عقلی است، نه علت آن. (نادرستی گزینه «۳») (گناهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۶)

(یاسین ساعدی)

۹۹- گزینه «۲»

فیلسوفان پیش از سقراط، جزو اولین کسانی بودند که درباره شناخت انسان و ارزش و اعتبار آن نظر داده‌اند. گرچه «معرفت‌شناسی» در این دوره به صورت مستقل مطرح نبوده، اما «مسئله شناخت» و میزان انطباق آن با واقعیت، مورد توجه این دانشمندان قرار گرفته بود. این دانشمندان، بیشتر به شناخت حسی اهمیت می‌دادند و توجه کمتری به شناخت عقلی داشتند.

(گناهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۵۹)

(محمد رضایی بقا)

۱۰۰- گزینه «۲»

پرآگماتیسم همان اصالت عمل (مصلحت عملی) است، و براساس این مکتب نباید هدف خود را کشف واقعیت قرار دهیم، بلکه مانیازمند باورهایی هستیم که در عمل به کار ما بیانند و سودمندی خود را نشان دهند و کانت هم معتقد است ما آن‌چه را از طریق حس به ما می‌رسد در قالب مفاهیم موجود در قوّه ادراکی خود درک می‌کنیم، پس به جهان واقع دسترسی مستقیم نداریم.

تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: این گزینه نظر فلسفه پرآگماتیست است، نه کانت.

گزینه «۳»: کانت علاوه بر حس، عقل را هم معتبر می‌داند و شناخت را حاصل همکاری حس و عقل می‌داند.

گزینه «۴»: وجود اخلاقی ربطی به منفعت مدنظر فلسفه پرآگماتیست، ندارد.

(گناهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۵ و ۶۷)

(محمد رضایی بقا)

۹۴- گزینه «۳»

گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» به اموری اشاره کرده‌اند که میان شهود عارفانه و معرفت وحیانی مشترک هستند. اما اختصاص داشتن به پیامبران الهی، فقط در مورد معرفت وحیانی است.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۶ تا ۵۹)

(موسی سپاهی)

۹۵- گزینه «۴»

تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: علیت حاصل آزمایش و تجربه نیست.

گزینه «۲»: علیت از اصول اولیه تعقل است و جدید نیست.

گزینه «۳»: نیروی عقل از حواس پیرونی استفاده می‌کند نه این‌که ابزار حواس باشد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۲ و ۵۳)

(موسی سپاهی)

۹۶- گزینه «۴»

نیروی عقل می‌تواند حالات درونی نفس را شناسایی کند و درباره آن‌ها نظر دهد.

تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: شناخت حالات درونی انسان با شناخت عقلی و استدلای متفاوت است. معرفتی که می‌تواند پایه و اساس سایر دانش‌ها قرار گیرد، شناخت عقلی نامیده می‌شود.

گزینه «۲»: در درون نگری احتمال خطأ وجود دارد.

گزینه «۳»: کشف علل پیدایش حالات درونی نفس به‌وسیله عقل انجام می‌گیرد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳)

(یاسین ساعدی)

۹۷- گزینه «۳»

علامه طباطبائی می‌گوید: «صدرالمتألهین در راه کشف حقایق الهیات از مقدمات برهانی و مطالب کشفی (شهودی) و مواد قطعی دینی (آنچه که از قرآن و حدیث به دست می‌آید) استفاده نمود.»

(گناهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۳)



دفترچه پاسخ

عمومی یازدهم انسانی ۱۴۰۲ اسفندماه ۱۸

طراحان

حسن افتاده، حسین پرهیزگار، داود تالشی، امیرمحمد حسنزاده	فارسی (۱۲)
محمد آفاصالح، محسن بیاتی، یاسین سعیدی، فردین سماقی	دین و زندگی (۱۲)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی روش	زبان انگلیسی (۱۲)

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱۲)	علی وفای خسروشاهی	مرتضی منشاری	الناز معتمدی
دین و زندگی (۱۲)	یاسین سعیدی	سکینه گلشنی	محمد صدر اپنجه پور
زبان انگلیسی (۱۲)	عقیل محمدی روش	سعید آچله‌لو، فاطمه نقدی	سوگند بیگلری

گروه فنی و تولید

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

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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



(امیر محمد حسن زاده)

«۱۰۳ - گزینه»

«خوالیگر» املای درست این واژه است.

(املال، ترکیبی)

فارسی (۲)

«۱۰۱ - گزینه»

گزینه «۲» پاسخ صحیح است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

(حسین پرهیزگار، سبزوار)

«۱۰۴ - گزینه»

بیت «ج» انسانی را به تصویر می‌کشد که از نظر توایی‌های

جسمی و روحی از دیگران برتر است و با شجاعت اعلام می‌کند

که ترسی از شاه ندارد (زمینه قهرمانی)

بیت «الف» نیز اخلاق اجتماعی یک ملت یعنی جمع شدن در زیر

یک پرچم (درفش کاویان) را که مظہر عدالت است به تصویر

کشیده است. (زمینه ملی).

(مفهوم، صفحه ۱۰۵)

گزینه «۱»: چاوش: آن که پیش‌پیش زائران حرکت کرده و با صدای بلند و به آواز، اشعار مذهبی می‌خواند.

گزینه «۳»: آوری: بی‌گمان، بی‌تردید، به‌طور قطع

گزینه «۴»: فایق: دارای برتری، مسلط، چیره

(لغت، ترکیبی)

«۱۰۲ - گزینه»

«کثیف و سوگند» معنای قبلی خود را از دست داده و در معنای جدید به کار می‌روند در حالی که «سوار» متروک شده است.

(حسین آغ查ه، تبریز)

«۱۰۵ - گزینه»

در گزینه «۳»، حس‌آمیزی به کار نرفته است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

واژه‌های گزینه «۲»: هم در معنای قدیم و هم معنای جدید به کار می‌روند.

واژه‌های گزینه «۳»: متروک شده‌اند.

واژه‌های گزینه «۴»: تحول معنایی نداشته‌اند.

گزینه «۱»: «mobdan» مجاز از دانشمندان و دانایان است.

گزینه «۲»: «تخم نیکی» اضافه تشییه‌ی می‌باشد.

گزینه «۳»: «سر اندر کشیدن» کنایه از رهسپار شدن است.

(آرایه، ترکیبی)

(ستور، صفحه ۱۰۶)



در گزینه «۲»، تکبیر را بزن-لبیک را بگو (مفهول)

(امیر محمد محسنزاده)

«۱۰۶- گزینه «۴»

شاید برخی «تکبیر زن» را یک واژه در نظر بگیرند، درحالی که

در این گزینه تشییه وجود ندارد.

غلط است!!

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «رفت»، «رفت»: جناس

گزینه «۱»: ای برادر=منادا / ره=نهاد

گزینه «۲»: «مهربانی حالتی از کینه دارد.»: تناقض

گزینه «۳»: خانه ما (را فک اضافه) = مضافقالیه / تنگ = مسند/

(آرایه، ترکیبی)

است = فعل اسنادی

گزینه «۳»: «جهان» مجاز از «مردم جهان»

گزینه «۴»: غمی بنهفته ← غم (مفهول) و بنهفته (صفت)

(ستور، ترکیبی)

(حسن افتخار، تبریز)

«۱۰۷- گزینه «۱»

تشریح گزینه‌های دیگر:

عبارت «الف»: واژه (درخشنان) صفت بیانی از نوع «فاعلی»

می‌باشد.

(دواو تالشی)

«۱۰۹- گزینه «۳»

گزینه «۳» هم بیانگر «اطاعت از وجود راهنمای» است. برای

رسیدن به فلسطین دشمنان زیادی وجود دارد. برای اینکه

سختی‌ها را پشت سر بگذاریم باید از امام اطاعت کرد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مصراع دوم کنایه از «اطاعت از راهنمای» است.

گزینه «۲»: مکان وحی حضرت موسی (ع) وادی ایمن در

صحرا سینا و کوه طور است و آنجا را مقدس می‌داند (بوسه‌گاه

است).

بیت «ج»: واژه «چاره‌ساز» صفت بیانی از نوع «فعالی»

می‌باشد. ← چاره سازنده

در عبارت «د»: «سوخته» صفت بیانی از نوع «مفهولی» است.

(ستور، صفحه ۹۳)

«۱۰۸- گزینه «۲»

در پیدا کردن نقش کلمات، مرتب کردن (از شیوه بلاغی بهصورت

شیوه عادی درآوردن) بهترین راهکار است.



(مرتفعی مهندسی کبیر)

۱۱۲- گزینه «۳»

امام علی (ع) می‌فرماید: «زمین از حجت خدا (امام) خالی نمی‌ماند. اما خداوند، به علت ستمگری انسان‌ها و زیاده‌روی‌شان در گناه، آنان را از وجود حجت در میانشان بی‌بهره می‌سازد.» و این موضوع از آیه شریفه «ذلک بان الله لم يك مغيّراً نعمةً انعمها

علی قوم حتی يغيرا ما بانفسهم و ان الله سمیع علیم: خداوند نعمتی را که به قومی ارزایی کرده است، تغییر نمی‌دهد مگر آنکه آن‌ها خود وضع خود را تغییر دهند. همانا که خداوند شنوا و داناست.«، قابل برداشت است.

(عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه ۱۵۰)

(مرتفعی مهندسی کبیر)

۱۱۳- گزینه «۲»

باید به گونه‌ای زندگی کنیم که سبب بدینی دیگران نسبت به شیعیان نشویم و بدایم که شیعه بودن تنها به اسم نیست؛ بلکه اسم باید با عمل صالح همراه باشد تا پیرو حقیقی آنان شویم. امام صادق (ع) خطاب به شیعیان فرمودند: «مایه زینت ما باشید، نه مایه زشتی ما». امامان معصوم (ع) از طریق وکلا با شیعیان ارتباط داشتند ولی در دوره غیبت صغیر امام زمان (ع)، ارتباط از طریق نایبان خاص امام، برقرار بود.

(جهاد در راستای ولایت ظاهری، صفحه‌های ۱۴۳ و ۱۴۴)

گزینه «۴»: در راه عشق و هدف سختی هم ببارد باید تحمل سختی‌ها کرد (جان سپر کرد).

(مفهوم، صفحه‌های ۸۹ تا ۸۹)

(حسین پرهیزگار، سبزوار)

۱۱۰- گزینه «۴»

سپهبد می‌خواهد نشان دهد که عادل است و به همین منظور به دنبال گرفتن استشهادنامه است، بنابراین از ظلم و ستم اظهار بی‌اطلاعی می‌کند و دستور به دلجویی کاوه می‌دهد.

(مفهوم، صفحه ۱۰۲)

دین و زندگی (۲)

۱۱۱- گزینه «۴»

امام علی (ع) را حل نهایی را این‌گونه بیان می‌کند: «پس همه این‌ها را از اهلش طلب کنید» که منظور ایشان، اهل بیت (ع) می‌باشدند. ایشان می‌فرمایند: «در آن شرایط، در صورتی می‌توانید راه رستگاری را تشخیص دهید که ابتدا پشت‌کنندگان به صراط مستقیم را شناسایی کنید.»

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۳)



(مرتفعی مهندسی کبیر)

۱۱۶- گزینه «۴»

زمینه‌ساز هلاکت و یا عزت و سربلندی یک جامعه، تغییر خود افراد جامعه است (حتی یغیروا بانفسهم) و این آیه درباره علت غیبت امام مهدی (عج) می‌پاشد؛ یعنی اگر مردم نعمتی را که خدا به آن‌ها داده است درست استفاده نکنند، خداوند آن نعمت را از آنان می‌گیرد.

(عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه ۱۵۰)

(محمد رضایی‌بقا)

۱۱۴- گزینه «۱»

امام عصر (عج) در نامه‌ای به شیخ مفید، از علمای بزرگ اسلام، می‌فرماید: «ما از اخبار و احوال شما آگاهیم و هیچ چیز از اوضاع شما بر ما پوشیده و مخفی نیست.» و این نامه بیانگر ولایت معنوی امام زمان (عج) بر مردم است.

برای درک درست رهبری امام در عصر غیبت، ابتدا باید توجه کنیم که امام را از آن جهت «غایب» نامیده‌اند که ایشان از نظرها غایب است نه اینکه در جامعه حضور ندارد. به عبارت دیگر، ما انسان‌ها هستیم که امام را نمی‌بینیم، نه اینکه ایشان در بین ما نیست و از وضع ما بی‌خبر است.

(عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه ۱۵۱)

(محمد رضایی‌بقا)

۱۱۷- گزینه «۴»

به دلیل غایب بودن حضرت مهدی (عج) بهره‌مندی از ایشان در عصر غیبت کاهش می‌یابد. اما امام عصر (عج) از اخبار و احوال مسلمانان آگاه است. دوره غیبت به معنای عدم امامت امام عصر (عج) نیست؛ بلکه رهبری حقیقی مسلمانان هم‌اکنون نیز بر عهده ایشان است.

(عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه‌های ۱۵۱ و ۱۵۲)

(محمد آقا صالح)

۱۱۵- گزینه «۳»

براساس حدیث سلسلة الذهب، «کلمة لا اله الا الله قلعة محکم من است، هر کس به این قلعه محکم من وارد شود (پذیرش ولایت الهی)، از عذاب من در امان است.»

(مرتفعی مهندسی کبیر)

۱۱۸- گزینه «۱»

تشريح مواد فادرست:
مورد «الف» مربوط به دوران امام باقر (ع) است.
مورد «ج» مربوط به دوران امام صادق (ع) است.

(پهار در راستای ولایت ظاهری، صفحه‌های ۱۴۰ و ۱۴۱)

شیوه بیان امام (ع) در این حدیث نشان می‌دهد که چگونه احادیث رسول خدا (ص) از امامی به امام دیگر منتقل می‌شده است.

(امای ارزش‌های راستین، صفحه‌های ۱۳۵ و ۱۳۶)

**زبان انگلیسی (۲)**

(مبتدی (رفشان کرمنی))

«۱۲۱- گزینه»

ترجمه جمله: «از وقتی که به این شهر نقل مکان کردہ‌ایم، بارها در حیاط تیس بازی کردہ‌ایم.»

نکته مهم درسی:

با توجه به ساختار گرامری «گذشتہ ساده + حال کامل»،

در جای خالی نیاز به زمان حال کامل داریم.

(کرامر)

(محمد رضایی برقا)

«۱۱۹- گزینه»

یکی از اصول کلی امامان در مبارزه با حاکمان، عدم تأیید

حاکمان بود. گرچه امامان تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری

حاکمان را در نظر می‌گرفتند و اگر حاکمی در موردی بر طبق

دستور اسلام عمل می‌کرد، آن مورد را تأیید می‌کردند، اما در

غصب خلافت و جانشینی رسول خدا (ص) همه را یکسان

می‌دیدند.

(پهلو در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۵۳۵)

«۱۲۰- گزینه»

درست است که حاکمان بنی‌امیه و بنی‌عباس، ظالمانه و غاصبانه

حکومت را به دست گرفته بودند و عاملان اصلی به شهادت

رساندن امامان بودند، اما بیشتر مردم تسلیم این حاکمان شده

بودند و با آنان مبارزه نمی‌کردند و وظیفه امر به معروف و نهی از

منکر را انجام نمی‌دادند. اگر مردم آن دوره با این حاکمان ظالم،

مبارزه می‌کردند، خلافت در اختیار امامان قرار می‌گرفت و آن

بزرگواران (در نهایت)، بیش از پیش مردم را به سوی توحید و

عدل فرا می‌خوانندند و جامعه بشری در مسیر صحیح کمال پیش

می‌رفت.

(عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه‌های ۱۵۹ و ۱۵۰)

گزینه»

(کرامر و واگران)

«۱۲۲- گزینه»

ترجمه جمله: «یکی از دوستانم تعدادی عادت بد دارد و در تلاش

است که آن‌ها را ترک کند.»

نکته مهم درسی:

در جای خالی نیاز به فعل دوکلمه‌ای "give up" به معنای

"ترک کردن" داریم (رد گزینه‌های «۱» و «۴»). دقت کنید که

مرجع ضمیر به کار رفته در جای خالی اسم جمع "a few bad

habits" می‌باشد، پس نیاز به ضمیر جمع "them" داریم (رد

گزینه»

(کرامر و واگران)



(میلاد رهیمی (دکلران))

«۱۲۵- گزینه»

ترجمه جمله: «خوب نوشتن [به زبان] انگلیسی یکی از اهداف من است و با وجود سختی‌هایش به انجام آن ادامه خواهم داد.»

- ۱) رشد کردن
- ۲) بیدار شدن
- ۳) مراقبت کردن
- ۴) ادامه دادن

(واژگان)

(میلاد رهیمی (دکلران))

«۱۲۶- گزینه»

ترجمه جمله: «در حال حاضر، مأموریت ما توجه به روابط آنها به منظور جلوگیری از سوءتفاهم بیشتر است.»

- ۱) خلقت
- ۲) تجربه
- ۳) مأموریت
- ۴) اعتیاد

(واژگان)

(عقیل محمدی(روشن))

«۱۲۳- گزینه»

ترجمه جمله: «دانشمندان معتقدند که ترک سیگار خطر [ابتلا به] بیماری قلبی را کاهش می‌دهد.»

نکته مهم درسی:

بعد از "that" از اسم مصدر استفاده می‌شود (رد گزینه‌های ۱ و ۲). بعد از فعل "give up" فعل دوم به شکل اسم مصدر به کار می‌رود (رد گزینه‌های ۱ و ۳).

(کرامر)

(میلاد رهیمی (دکلران))

«۱۲۴- گزینه»

ترجمه جمله: «مرحله اولیه یادگیری یک زبان جدید می‌تواند چالش برانگیز باشد اما هیجان‌انگیز نیز هست و ممکن است منجر به بهبود مهارت‌های جدید شما شود.»

- ۱) مرحله
- ۲) عادت
- ۳) تحقیق
- ۴) اختراع

(واژگان)



(عقیل محمدی روش)

۱۲۷ - گزینه «۳»

ترجمه جمله: «بهترین عنوان برای متن چیست؟»

«تغذیه سالم»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۲۸ - گزینه «۲»

ترجمه جمله: «طبق متن، تمام موارد زیر صحیح هستند، بهز ...»

«اگر طبق هرم غذایی غذا بخورید، مريض نخواهد شد»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۲۹ - گزینه «۴»

ترجمه جمله: «براساس متن، اگر خوب غذا بخورید، شما ...»

«بدن سالم‌تری خواهید داشت»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۳۰ - گزینه «۳»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "each" به "food" (غذا) اشاره

دارد.»

(درک مطلب)

ترجمه متن درک مطلب:

کلید یک رژیم غذایی سالم، مصرف مقدار مناسب کالری

براساس سطح فعالیت بدنی شماست. این به عنوان حفظ یک

رژیم غذایی «متعادل» شناخته می‌شود. مهم است که طیف

گستردگی از غذاها را در رژیم غذایی خود بگنجانید تا مطمئن

شوید که بدن شما تمام مواد مغذی لازم را دریافت می‌کند.

هر رژیم با نشان دادن انواع مختلف غذا و این که چه مقدار از

هر کدام [از غذاها] باید بخورید تا سالم بمانید، این کار را

آسان‌تر می‌کند. وقتی غذاهای مختلفی مانند میوه‌ها،

سبزیجات، غلات و پروتئین‌ها را مصرف می‌کنید، بدن شما

ویتامین‌ها و مواد معدنی مورد نیاز برای قوی و سالم ماندن را

دریافت می‌کند. با پیروی از دستورالعمل‌های ارائه شده توسط

هر رژیم، می‌توانید مطمئن شوید که به بدن خود بهترین

شانس را برای سالم ماندن و جلوگیری از مشکلات سلامتی در

آینده را می‌دهید. در کوتاه‌مدت، این می‌تواند به شما کمک کند

احساس خوبی و بهترین ظاهر خود را داشته باشد و وزن

سلامی را حفظ کنید. در درازمدت، می‌تواند خطر بیماری قلبی،

دیابت و برخی سرطان‌ها را کاهش دهد.