

آزمون ۲ آذر ماه ۱۴۰۳

یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

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

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

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
محمد اسدی، رضا خان بابی، میثم خشنودی، نریمان فتح‌الله‌ی	ریاضی و آمار (۲)
سعید جعفری، امیرمحمد حسن‌زاده، سیدعلیرضا علوبیان، احمد فهیمی، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
ملیکا ذاکری، سیده‌نسرين نوربخش ، محمدمهردی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی، ملیکا ذاکری، عادله علیرضایی‌مقدم، محمدعرفان فرهادی	روان‌شناسی
مریم آقایاری، آرمین ساعدپنا، کامران عبداللہی، ولی‌الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
مهدی کاردان، حبیبه محبی، محمدمهردی یعقوبی	تاریخ (۲)
مهدی کاردان، حبیبه محبی، محمدمهردی یعقوبی	جغرافیا (۲)
یاسین حیدری، محمد رضایی‌بقا، یاسین ساعدی، سیدمحمدمهردی طباطبایی، آرمین کرمی‌زرندی، محمدعرفان هوشیاری	فلسفه

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	رقبه بوق	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	سیدسیپهر متولیان	محمد بحیرایی، محمد غنی‌زاده، ماهان زواری	مهردی مسلمانی	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	نازنین حاجیلو	احسان کلاته، الهام محمدی، مریم پیروی	اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی‌بور	نازنین حاجیلو	ملیکا ذاکری، آرش مرتضایی، امیرحسین کاروین	محمدمهردی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
محمدصدرابن‌جهبور	نازنین حاجیلو	عاطفه طاهر، فرهاد علی‌نژاد محمد صمدی‌زاد اسفنگره	محمد حبیبی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	نازنین حاجیلو	درویشعلی ابراهیمی، احسان کلاته، اسماعیل یونس‌پور	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	نازنین حاجیلو	فاطمه عزیزی، آرش مرتضایی	محمدمهردی یعقوبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	نازنین حاجیلو	محمد ابوالحسنی، فاطمه عزیزی، محمدمجود تراز	محمدمهردی یعقوبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	نازنین حاجیلو	فرهاد علی‌نژاد	یاسین ساعدی	فلسفه

گروه فنی و تولید

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

تشهیدهای برای موفقیت

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

آشنایی با منطق و استدلال ریاضی
گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها: ترکیب دو
شرطی» استدلال ریاضی
۲۰ تا ۸ صفحه

ریاضی و آمار (۲)

۱- اگر استدلال مقابل درست باشد، نتیجه استدلال کدام گزینه می‌تواند باشد؟

$$\begin{array}{c} q \Leftrightarrow p \\ \sim p \Rightarrow q \\ \therefore ? \end{array}$$

 $\sim p$ (۴) q (۳) $p \Rightarrow \sim q$ (۲) $p \wedge \sim q$ (۱)

۲- در کدام گزینه، استدلال مغالطه رخ داده است؟

$$\begin{array}{c} p \Rightarrow q \\ q \\ \therefore p \end{array}$$

$$\begin{array}{c} p \Leftrightarrow q \\ q \\ \therefore q \end{array}$$

$$\begin{array}{c} p \Rightarrow q \\ p \\ \therefore q \end{array}$$

$$\begin{array}{c} p \Leftrightarrow q \\ p \\ \therefore q \end{array}$$

۳- چه تعداد از گزاره‌های زیر دارای نماد ریاضی نادرست می‌باشد؟الف) مجموع مکعبات دو عدد بزرگ‌تر یا مساوی مکعب مجموع آن دو عدد است: $x^3 + y^3 \geq (x+y)^3$ ب) مربع مجموع ۲ عدد از مجموع مجذور آن ۲ عدد بیشتر است: $(x+y)^2 > \sqrt{x^2 + y^2}^2$ ج) مجموع معکوس‌های ۲ عدد بزرگ‌تر از مجموع آن دو عدد است: $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} > x + y$ د) مکعب مجموع ۲ عدد از مربع مجموع آن ۲ عدد سه واحد بیشتر است: $(x+y)^3 + 3 > (x+y)^2$

۳ (۴)

۲ (۳)

۱ (۲)

(۱) صفر

۴- اگر p و q دو گزاره دلخواه باشند، در این صورت هم ارز گزاره دو شرطی $p \Leftrightarrow q$ کدام است؟

$(\sim p \vee q) \vee (\sim q \vee p)$ (۲)

$(\sim p \vee q) \wedge (\sim q \vee p)$ (۱)

$(\sim p \wedge q) \wedge (\sim q \wedge p)$ (۴)

$(\sim p \vee q) \Rightarrow (\sim q \vee p)$ (۳)

محل انجام محاسبات

توضیه‌ای برای موفقیت

۵- ارزش کدام گزاره مرکب درست است؟

نهایی

(۲) اگر $\sqrt{2}$ عددی زوج باشد، آن گاه $\sqrt{2}$ عددی صحیح است.

$$\sqrt{25} = 5 \Leftrightarrow \sqrt{2} < \pi < \sqrt{3} \quad (۱)$$

(۴) ۳ عددی فرد یا گنگ است.

(۳) ۹۱ عددی اول و فرد است.

۶- گزاره $[(p \wedge \sim r) \vee (\sim q \vee r)] \sim$ با کدام گزاره زیر هم ارز است؟

$$(\sim p \vee r) \wedge (q \wedge \sim r) \quad (۲)$$

$$(\sim p \wedge \sim r) \vee (q \wedge \sim r) \quad (۱)$$

$$(\sim p \vee \sim r) \wedge (q \wedge \sim r) \quad (۴)$$

$$(p \vee \sim r) \vee (\sim q \wedge r) \quad (۳)$$

$$\begin{cases} \text{کدام گزینه است؟} \\ ۱\text{ا: مقدمه } ۲a > b \Rightarrow \frac{a}{2} > \frac{1}{2}b \\ ۲\text{ا: مقدمه } ۲ > ۱\text{b} \\ \text{نتیجه:} \end{cases}$$

۷- نتیجه استدلال

$$6 > 3 \quad (۴)$$

$$5 > 2 \quad (۳)$$

$$8 > 4 \quad (۲)$$

$$4 > 1 \quad (۱)$$

۸- اگر گزاره p درست و q گزاره نادرست و r گزاره دلخواه باشد، ارزش کدام گزینه همواره نادرست است؟

نهایی

$$(q \wedge r \wedge p) \Leftrightarrow r \quad (۲)$$

$$\sim (p \vee \sim q) \Leftrightarrow r \quad (۱)$$

$$(p \vee r) \Leftrightarrow q \quad (۴)$$

$$\sim (\sim q) \Leftrightarrow (p \wedge r) \quad (۳)$$

۹- با فرض این که عکس نقیض گزاره شرطی $p \Rightarrow q \Rightarrow (r \vee \sim q) \Leftrightarrow (p \Rightarrow \sim r) \Leftrightarrow (r \vee \sim q)$ چگونه است؟

نهایی

$$r \wedge q \quad (۲)$$

$$q \quad (۱)$$

$$\sim p \quad (۴)$$

$$p \quad (۳)$$

۱۰- در کدام گزینه استدلال به درستی انجام شده است؟ (a و b اعداد حقیقی هستند)

$$a > b \Rightarrow a^2 > b^2 \quad (۲)$$

$$\frac{a+3b}{3b} = a \quad (۱)$$

$$2a = ba \Rightarrow 2 = b \quad (۴)$$

$$(k \neq -b), \frac{a}{k+b} = \frac{b}{k+b} \Rightarrow a = b \quad (۳)$$

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

تئییه / سبک عراقی

تا پایان «ویزگی‌های شعر سبک

عراقي»

صفحة ۲۶ تا ۳۸

گشتم سرای ای جهان با دل تنگ

که گوید که جز من کسی پادشاه است
لا گشت بند و سپس لا همه خداست
پس گناه تو به قول تو خداوند تو راست

۱۱- کدام بیت مربوط به سبک عراقی است؟

(۱) در جستن آن نگار پر کینه و جنگ

(۲) بزرگی و دیهیم شاهی مراس است

(۳) بندۀ خداست خاص ولیکن چو بندۀ مرد

(۴) گر خداوند قضا کرد گنه بر سر تو

۱۲- با توجه به ویزگی‌های زبانی یا ادبی شعر سبک عراقی کدام بیت، نمی‌تواند مربوط به این سبک باشد؟

که از تأثیر این آتش چنان آینه شد آتش
بادام‌چشم و پسته‌دهان و شکر‌سخن
بی نیاز آمدی از چشمۀ حیوان دیدن
هر که را مرد همی‌باید مردۀ شُمراء

(۱) دلا در بوته آتش در آ مردانه بنشین خوش

(۲) در هیچ بستان چو تو سروی نیامده است

(۳) گر بر این چاه زندگان تو ره بردی خضر

(۴) هر که را رفت همی‌باید رفته شُمراء

۱۳- در کدام گزینه فقط دو رکن تشبيه ذکر شده است؟

بهسان فاخته کوکو همی‌زد
سری پر ز پاسخ دلی پرگمان
در این تاریکی ام باریک‌بین ساز
تا کند نغمه‌ای چو در بی‌ساز

(۱) ز حسرت بر سر و بر رو همی‌زد

(۲) بیامد به کردار باد دمان

(۳) دلم را چشمۀ نور یقین ساز

(۴) سینه باید گشاده چون دریا

۱۴- آرایه‌های نسبت داده شده به کدام بیت نادرست است؟

که بی شمشیر خود کشتی به ساعدهای سیمینم (کنایه - تکرار)
که چون فرهاد باید شست دست از جان شیرینم (تلمیح - تشبيه گسترده)
دو جهان بی تو نیز زد دو جوّم (مراعات نظیر - تشبيه فشرده)
تحمل می‌کنم با زخم چون مرهم نمی‌بینم (جناس - تشبيه)

(۱) و گر شمشیر برگیری سپر پیش بیندازم

(۲) من اول روز دانستم که با شیرین درافتادم

(۳) همه گو باد ببر خرمن عمر

(۴) قناعت می‌کنم با درد چون درمان نمی‌یابم

۱۵- در کدام گزینه تعداد تشبيه بیشتر است؟

هر کجا در مجلسی شمعی ست ما پروانه‌وار
ز جام غم می‌لعلی که می‌خورم خون است
که داغدار ازل همچو لاله خود روست
که نظر نمی‌تواند که ببیند کماهی

(۱) خویشن سوزیم و جان بر سر نهاده شمع وار

(۲) به یاد لعل تو و چشم مست میگونست

(۳) نه این زمان دل حافظ در آتش هوش است

(۴) تو به آفتاب مانی ز کمال حسن طلعت

تشهیه ای برای موفقیت



تشوشهای برای موفقیت

۱۶- در ابیات کدام گزینه فقط تشبيه گستردگی وجود دارد؟

- | | |
|--|--|
| <p>سیلاب سرشک آمد و طوفان بلا رفت
در عبارت می‌نیاید چهره زیبای تو
که وقتی که حاجت بود ڈر چکانی
می‌آورد ز سنبل زلف تو بُوی دل
مردم که به برگ ارغوان ماند
همانگاه سر از کوه بر زد چراغ</p> | <p>الف) دور از رخ تو دم به دم از گوشه چشم
ب) راستی گوییم به سروی ماند این بالای تو
ج) صدفوار باید زبان در کشیدن
د) جان را به یاد تو به صبا می‌دهم که او
ه) گویند ز عفران چنان خندد
و) جهان از شب تیره چون پر زاغ</p> |
| ۴) ج، ه، و، ب | ۳) ج، ه، و |
| ۲) ب، ج، ه و | ۱) الف، ب، د، و |

۱۷- در کدام گزینه، هر دو نوع تشبيه بلیغ (اضافی و غیر اضافی) وجود دارد؟

- | | |
|---|--|
| <p>مژگان فشانمت که به دامن نشانمت
که بار عشق تو پشت فلك دوتا بکند
ترک چشمش گفته ترک ترکتاز خویش را
بلبل ساز تو را دیده هم‌آواز امشب</p> | <p>۱) تو گوهر سرشکی و دردانه صفا
۲) چگونه دعوی عشق کنم به یکتایی
۳) سرو ناز قامتش از سر نهاده سرکشی
۴) مرغ دل در قفس سینه من می‌نالد</p> |
|---|--|

۱۸- در همه گزینه‌ها به جز ... هر دو نوع تشبيه فشرده و گستردگی دیده می‌شود.

- | | |
|--|---|
| <p>جز فنای خودم از دست تو تدبیر نبود
و افغان ز نظر بازان برخاست چو او بنشت
چو سرین صد گل آرد بار و چون بلل هزار آرد
ترسم که زیر خاک درین جستجو رود</p> | <p>۱) آن کشیدم ز تو ای آتش هجران که چو شمع
۲) شمع دل دمسازم بنشت چو او برخاست
۳) بهار عمر خواه ای دل و گرنه این چمن هر سال
۴) اهلی همیشه دانه خالی چو مور جست</p> |
|--|---|

۱۹- مفهوم نوشته شده در مقابل کدام گزینه نادرست است؟

- | | |
|---|---|
| <p>گرچه در علم بوعالی سیناسیت (لزوم قناعت و عدم وابستگی مالی)
آفرین بر نفس دلکش و لطف سخن‌ش (مفخره و تعریف از خود)
کی طمع در گردش گیتی دون پرور کنم
اکسیر عشق بر مسم افتاد و زر شدم (بیمار وی ارزش شدن عاشق به واسطه عشق)</p> | <p>۱) وان که محتاج خلق شد خوار است
۲) شعر حافظ همه بیت‌الغزل معرفت است
۳) من که دارم در گدایی گنج سلطانی به دست
۴) گویند روی سرخ تو سعدی که زرد کرد</p> |
|---|---|

اول بلا به مرغ بلند آشیان رسد
پرواز کن به ذروه ایوان کبریا
که مرغ دوربین از سایه خود در بلا افتاد
مرغ آبی هم به دریا مایل است
بدم این جا گرفتار قضا من

- | |
|--|
| <p>ازمون وی ای پی
۱- مفهوم کدام بیت به بیت زیر نزدیک‌تر است؟
«گاهی که سنگ حادثه از آسمان رسد
ای مرغ روح بر پر ازین دام پریلا
نمی‌باشد فراغ بال جز در ساده‌لوحی‌ها
۳) مرغ صحرایی به صحرای مایل است
۴) چو مرغی اندرین دام بلا من</p> |
|--|



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی (۲)

فرهنگ جهانی

نمونه‌های فرهنگ جهانی ۱ و ۲
صفحه ۳۳ تا ۱۹

۲۱- کدام گزینه، مصداقی از «مدینه تغلب فارابی» است؟

- (۱) مردمی که برتری مطلق فرهنگی و معرفتی جهان غرب را پذیرفته باشند و هویت خود را در حاشیه جهان غرب بازسازی کنند.
- (۲) استعمارگران اروپایی که سلطه فرهنگ غرب بر همه جهان را در پوشش جهانی شدن پیگیری می‌کنند.
- (۳) جامعه‌ای که ارزش‌ها و عقاید آن، ناظر بر قوم و منطقه خاصی است.
- (۴) فرهنگ جامعه‌ای که بر مبنای ارزش‌ها و عقاید خود نتواند یک نظام جهانی را تعریف کند.

۲۲- کدام گزینه پاسخ صحیح سؤالات زیر است؟ (به ترتیب)
نهایی

الف) امپراتوری و شاهنشاهی از چه طریقی شکل می‌گیرد؟

ب) چرا فرهنگ مغولان، شایستگی‌های جهانی شدن را نداشت؟

- (۱) از طریق کشورگشایی و با قدرت فرهنگی - فرهنگ مغول قومی و قبیله‌ای بود.
- (۲) از طریق کشورگشایی و با قدرت نظامی - فرهنگ مغول قومی و قبیله‌ای بود.
- (۳) از طریق غلبه ثروت و با قدرت اقتصادی - فرهنگ مغول وحشیانه و همراه جنگ بود.
- (۴) از طریق غلبه ثروت و با قدرت نظامی - فرهنگ مغول وحشیانه و همراه جنگ بود.

۲۳- کدام گزینه در ارتباط با استعمار کشورهای غربی، نادرست است؟

- (۱) موفقیت‌های استعمار در حد فاصل قرن پانزدهم تا قرن نوزدهم، ناشی از پیشرفت در زمینه‌های دریانوردی، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی بود.
- (۲) استعمار به معنای اشغال یک سرزمین خارجی با توصل به قدرت نظامی و سیاسی است.
- (۳) اروپاییان در هجوم به قاره آمریکا، برای تأمین سلطه خود، از مجریان بومی کشورهای مستعمره در راستای رسیدن به اهداف استعماری خود استفاده کردند.
- (۴) استعمار نوعی امپراتوری است که از قرن پانزدهم توسط اروپاییان آغاز شد و در قرن نوزدهم به اوج رسید.

۲۴- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر، به کدام مفهوم اشاره می‌کند؟
نهایی

- توطئه ۱۸ تیر ۱۳۵۹ آمریکایی - انگلیسی

- ابزار رسیدن به هدف در استعمار قرن بیستم

- بنای یادبود تجارت برده در آفریقا

- (۱) استعمار فرانو - رسانه - نماد امپریالیسم
- (۲) استعمار نو - مجریان بومی - بزرگ‌ترین برده‌داری تاریخ
- (۳) استعمار نو - نهادهای بین‌المللی - نماد خودباختگی فرهنگی
- (۴) جهان‌گشایی و امپراتوری - فرهنگ - مربوط به قرن هفدهم و هجدهم میلادی

تشهیه‌ای برای موفقیت



- ۲۵- چند مورد از عبارت‌های زیر، پیرامون استعمار درست بیان شده است؟

الف) در استعمار نو، کشورهای استعمارگر با اتکا به قدرت اقتصادی و سیاسی، با استفاده از نهادها و سازمان‌های بین‌المللی، کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر را در اختیار می‌گیرند.

ب) مفاهیمی مثل تهاجم فرهنگی، شبیخون فرهنگی و ناتوی فرهنگی، مربوط به مرحله استعمار فرانو می‌باشد که در آن هویت فرهنگی کشورها توسط جهان غرب مورد هدف قرار گرفته می‌شود.

پ) در استعمار قدیم، استعمارگران حضور آشکار و مستقیم داشتند اما در دو استعمار دیگر، پنهان بودند و به جای آنها، مجریان حضور مستقیم و آشکار داشتند.

ت) اینکه کشورهای غربی، از ابزار رسانه‌ای در قالب بازی‌های رایانه‌ای استفاده می‌کنند، مربوط به استعمار فرانو می‌شود که در آن، از ابزارهای فرهنگی استفاده می‌شود.

- | | | | |
|-------|-------|-------|---------|
| ۱) یک | ۲) دو | ۳) سه | ۴) چهار |
|-------|-------|-------|---------|

- ۲۶..... از خداوند واحدی حکایت دارد که خدای قوم و قبیله خاصی نیست بلکه خداوند همه آدمیان است و در فرهنگ اسلام زیباترین و محبوب‌ترین مخلوق خداوند است.

- | | | | |
|----------------|------------------------|------------------------|----------------|
| ۱) اسلام - عقل | ۲) توحید - فطرت انسانی | ۳) اسلام - فطرت انسانی | ۴) توحید - عقل |
|----------------|------------------------|------------------------|----------------|

- ۲۷ عقاید و ارزش‌های اسلامی با ... به عرصه فرهنگ بشری راه می‌یابد و فرهنگ جاهلی پس از چه رویدادی ظاهر اسلامی به خود گرفت؟

- | | | |
|--|-----------------------------|---------------------------------|
| ۱) جلوه و نمود تاریخی - تشکیل حکومت اسلامی توسط پیامبر | ۲) پذیرش انسان‌ها - فتح مکه | ۳) جلوه و نمود تاریخی - فتح مکه |
|--|-----------------------------|---------------------------------|

- ۲۸ درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را به ترتیب تعیین کنید.

نهایی - برگزاری مراسم محروم و صفر در دوره ناصرالدین شاه نمونه‌ای از استبداد ایلی می‌باشد.

- استعمارگران غربی با قدرت فرهنگی - اقتصادی خود، دولتمردان اسلامی را مغلوب خود ساختند.

- سید جمال الدین اسدآبادی، امام موسی صدر و شیخ ابراهیم زکزاکی از متفکران دوره بیداری اسلامی - ایرانی هستند.

- با تصویب قانون منوعیت حجاب در ۱۷ دی ۱۳۱۴، استبداد کشور دارای هویت غیر اسلامی شد.

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

- ۲۹ چه کسانی خطرات سلطه فرهنگ غرب و فراموشی فرهنگ و هویت اسلامی را گوشزد کردند و چه عاملی منجر به محدودش شدن وحدت امت اسلامی شد؟

۱) نخبگان کشورهای اسلامی - استفاده از مکاتب و روش‌های غربی مانند مارکسیسم و ناسیونالیسم برای مقابله با سلطه استعمار

۲) متفکران جهان اسلام - غلبه قدرت‌هایی که در چارچوب فرهنگ قومی و قبیله‌ای رفتار می‌کردند مانند مغولان و عثمانی

۳) نخبگان کشورهای اسلامی - غلبه قدرت‌هایی که در چارچوب فرهنگ قومی و قبیله‌ای رفتار می‌کردند مانند مغولان و عثمانی

۴) متفکران جهان اسلام - استفاده از مکاتب و روش‌های غربی مانند مارکسیسم و ناسیونالیسم برای مقابله با سلطه استعمار

- ۳۰- به ترتیب، ویژگی استبداد قومی و استبداد استعماری چیست؟

۱) علی‌رغم هویت غیراسلامی خود، از رویارویی مستقیم با فرهنگ توانمند اسلامی دوری می‌کرد - ریشه در مناسبات قومی و قبیله‌ای دارد.

۲) فاقد هرگونه پشتوانه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام بود و می‌کوشید، ظاهر دینی خود را حفظ کند - نیازهای اقتصادی و سیاسی جهان غرب را تأمین می‌کرد.

۳) علی‌رغم هویت غیراسلامی خود، از رویارویی مستقیم با فرهنگ توانمند اسلامی دوری می‌کرد - مظاهر فرهنگ اسلامی را حذف نکرد.

۴) فاقد هرگونه پشتوانه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام بود و می‌کوشید، ظاهر دینی خود را حفظ کند - در سایه قدرت و سلطه جهان غرب

عمل می‌کرد.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

روان‌شناسی رشد

تا پایان «رساندن در کارهای اخلاقی در دوره کودکی» صفحه ۳۴

۳۱- به ترتیب، کدام گزینه جاهای خالی زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟
نهایی

- افزایش و بیبود مهارت حل مسئله به حیطه ... رشد مربوط است.

- فراخنای زندگی با ... آغاز شده و با مرگ به پایان می‌رسد.

- روان‌شناسی رشد ... را به صورت تخصصی بررسی نمی‌کند.

(۱) حرکتی - تولد نوزاد - رشد جسمانی

(۲) ذهنی - تشکیل کروموزوم - رشد شناختی

(۳) شناختی - تشکیل نطفه - اختلالات روانی و درمان آن

۳۲- کدام یک از ابیات زیر به عامل محیطی در رشد اشاره دارد؟

(۱) آن کس که در حقیقت ذاتش خلوص نیست / علامه هم شود اگر، آدم نمی‌شود

(۲) تو اول بگو با کیان زیستی / من آنگه بگویم که تو کیستی

(۳) سگ به دریای هفتگانه بشوی / که چو تر شد پلیدتر گردد

(۴) اصل بد نیکو نگردد زان که بنیادش بد است / تربیت ناهملت را چون گردکان بر گنبد است

۳۳- کدام گزینه درباره عوامل ایجاد‌کننده صفاتی که از پیش در انسان موجود است، درست است؟

(۱) دوقلوهایی که از یک تخمک ایجاد می‌شوند، لزوماً وراثت یکسانی ندارند.

(۲) زمان شکل‌گیری توانایی‌های ما از همان ابتدای تولد به طور دقیق معلوم است.

(۳) بسیاری از رفتارهای انسان برنامه طبیعی خاص خود را دارند.

(۴) این عوامل از هیچ جهتی با عوامل محیطی تماسی ندارند.

۳۴- درستی و نادرستی عبارت‌های زیر، به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟ آزمون وی ای پی

- رشد شناختی، به رشد توانایی‌های مرتبط با فرایندهایی همچون احساس، توجه، ادراک، حافظه، استدلال، قضاوت، حل مسئله و تصمیم‌گیری اطلاق می‌شود.

- عوامل محیطی، در رشد زبانی دوره کودکی تأثیر بسزایی دارد و یکی از مهم‌ترین عوامل محیطی، اسباب‌بازی است.

- کودکان قبل از دوره دبستان هدایای کوچک پرارزش را بر هدایای بزرگ کمارزش ترجیح می‌دهند.

- ترجیح هدایایی با ویژگی ظاهری کمارزش بر ویژگی باطنی پرارزش در دوران قبل از دبستان، مصادف با دوره کودکی اول است.

(۱) ن - ن - ن - ن

(۲) د - ن - د - ن

۳۵- با توجه به عبارت‌های زیر چند جمله نادرست می‌باشد؟
نهایی

الف) طفولیت از تولد تا دو سالگی، کودکی اول از دو سالگی تا شش سالگی و کودکی دوم از هفت تا دوازده سالگی می‌باشد.

ب) آمادگی خاص نهفته اشاره به آن دسته از مشخصه‌های وراثت دارد که در گذر زمان خود را نشان می‌دهند.

ج) آمادگی زیستی و برنامه رشد طبیعی و منظم از مشخصه‌های رسش یا پختگی می‌باشد.

د) بسیاری از توانمندی‌های جسمانی و شناختی به موازات افزایش سن در کودکان از طرق مختلف به یادگیری نیاز دارد.

و) به ترتیب دوره کودکی شامل سه زیر مجموعه و دوره نوجوانی و بزرگسالی دربرگیرنده دو زیرمجموعه می‌باشند.

ه) دلیل تقسیم‌بندی فراخنای زندگی به سه دوره به دلیل اعتقاد روان‌شناسان رشد، به رشد مرحله‌ای می‌باشد.



- درستی و نادرستی هر کدام از عبارت های زیر، به ترتیب، کدام است؟
- وقتی اسپرم پدر، تخمک مادر را بارور می کند، نطفه تشکیل می شود و رشد انسان هم از همین لحظه شروع می شود.
 - تخمک باورشده طبیعی ۲۳ کروموزوم از مادر و ۳۲ کروموزوم از پدر دارد.
 - صفات از طریق کروموزوم ها به ارث برده می شوند.
 - عواملی مثل تغذیه، فشار روانی و آلودگی محیط و حالت های هیجانی فقط بر رشد پس از تولد تأثیرگذار هستند.

- (۱) نادرست - نادرست - درست - نادرست
(۲) نادرست - درست - نادرست - درست
(۳) درست - نادرست - درست - نادرست - درست

۳۷ - کدام گزینه توضیح دقیق تری از پدیده زیر ارائه می دهد؟

«با مشاهده حرکات دست کودک متوجه می شویم که او ابتدا با دست هایش به اشیاء مختلف ضربه می زند و آن ها را تکان می دهد و با افزایش سن، کم کم می تواند با انگشتانش اشیاء کوچک را بگیرد.»

- (۱) بارز بودن رشد جسمانی کودک
(۲) فراگیری زودتر حرکات درشت
(۳) تغییرات سریع رشد جسمانی
(۴) تغییرات در اعضای بدن



۳۸ - کدام گزینه با تصویر رو به رو هم خوانی دارد؟

- (۱) شباهت های افراد در سن شروع توانایی ها تنها مربوط به عوامل محیطی است.
(۲) عوامل محیطی، ایجاد کننده صفاتی است که از قبل در فرد نهفته است.
(۳) یکی از مهم ترین عوامل محیطی، ارتباط با همسالان است که بر روی تغییرات رشدی تأثیر بسزایی دارد.
(۴) عوامل محیطی، در درون فرد وجود دارد و بر نحوه بروز تغییرات در جنبه ها و در مراحل مختلف رشد تأثیرگذار است.

۳۹ - هر عبارت به چه موردی در رشد اجتماعی کودک اشاره دارد؟

نهایی
- اولین علامت رشد اجتماعی

- جمله «دخترها با دخترها، پسرها با پسرها»
- نشانه رشد اجتماعی در هشت ماهگی
- بازی در کنار هم به تنها بیان

- (۱) ترس از غریبه - بازی های گروهی - لبخند اجتماعی - بازی موازی
(۲) ترس از غریبه - دوره دستان - لبخند اجتماعی - بازی با هم جنسان
(۳) لبخند اجتماعی - بازی های گروهی - ترس از غریبه - بازی با هم جنسان
(۴) لبخند اجتماعی - دوره دستان - ترس از غریبه - بازی موازی

۴۰ - هر یک از عبارت های زیر بر کدام مفهوم دلالت دارد؟

- مهم ترین دوره در مطالعه روان شناسانه انسان

- ابتدایی ترین جنبه رشد
- از دوره های اصلی رشد
- آخرین دوره قبل از پیری

- (۱) کودکی، جسمانی - حرکتی، جوانی، ۴۰ تا ۶۵ سالگی
(۲) کودکی، شناختی - روانی، نوجوانی، میان سالی
(۳) نوجوانی، جسمانی - حرکتی، پیری، ۶۵ سالگی به بالا

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۲)

مواعظ قيمة / صناعة التلميع في

الأدب الفارسي

تمارين درس ۱، ترجمه و لغات درس ۲

صفحة ۱۱ تا ۲۰

عین الأنسَب فِي الجواب لِلْتَّرْجِمَةِ أَوِ التَّعْرِيبِ أَوِ الْمَفْهُومِ لِلْعَبَاراتِ التَّالِيَّةِ: (۴۱ - ۴۵)

نهایی

جمال الأشعار.»:

۱) استفاده کردن شاعران ایرانی از زبان عربی و بعضی از آن‌ها با آمیختن اشعار خود با عربی به وسیله این موضوع زیبایی اشعار را افزایش می‌دادند.

۲) شاعران ایرانی از زبان عربی استفاده می‌کردند و بعضی از آن‌ها اشعار خود را آمیخته با عربی می‌سرودند و این موضوع زیبایی اشعار را افزایش می‌داد.

۳) شاعران ایرانی از عربی استفاده می‌کنند و بعضی از آن‌ها اشعار را آمیخته با عربی می‌سرایند و با این موضوع زیبایی اشعار خود را افزایش می‌دهند.

۴) شاعران ایرانی از زبان عربی استفاده می‌کردند و بعضی هم اشعار را آمیخته با عربی می‌سرودند و این موضوع زیبایی اشعارشان را افزایش می‌داد.

۴۲- عین الصحيح:

نهایی

۱) خَيْرٌ مِنَ الْخَيْرِ فَاعِلُهُ، وَ أَجْمَلُ الْقَوْلِ مِنَ الْجَمِيلِ قَائِلُهُ: بهتر از خوبی انجام‌دهنده‌اش است و زیباتر از سخن زیبا شنونده‌اش است.

۲) هَلْ يُوجَدُ شَيْءٌ أَنْقَلَ مِنَ الْخُلُقِ الْحَسَنِ فِي الْمِيزَانِ؟ آیا در ترازوی (اعمال) چیزی سنگین‌تر از اخلاق نیک یافت می‌شود؟

۳) عَنْدَ الْفُضَّلَاءِ السُّكُوتُ أَبْلَغُ مِنَ الْكَلَامِ دَائِمًا: سکوت طولانی نزد افراد فاضل شیوازی‌ترین سخن است.

۴) أَعْطِينِي بَعْدَ التَّخْفِيفِ مِتَّبِينٍ وَ عِشْرِينَ أَلْفًا: بعد از تخفیف، صد و نیم هزار تومان به من بدہ.

۴۳- عین الصحيح:

۱) مَنْ سَاءَ حُلُقُهُ عَذَبَ نَفْسَهُ: هر کس اخلاقش را بد کند، خودش را عذاب می‌دهد.

۲) أَعْبُدُ النَّاسَ، مَنْ أَقَامَ الْفَرَائِضَ: کسی که واجباتش را انجام داد، عبادت‌کننده‌تر از مردم است.

۳) أَيَّهَا الْمَعْلُومُ، هَلْ أَهْدَيْتَ هَدِيَّةً لِتَلَمِيذِكَ الْفَاتِرِ؟! آیا معلم، آیا به دانش آموز موفق هدیه‌ای اهدا کردی؟!

۴) كَانَ أَصْدِقَائِي يَشْتَغِلُونَ فِي مَؤْسَسَةِ ثَقَافَةٍ: دوستان من در یک مؤسسه فرهنگی مشغول به کار هستند.

۴۴- «شلوارهای آن مغازه ارزان هستند و می‌خواهم که آن‌ها را بخرم!»؛ عین الصحيح:

۱) تَلَكَ الْمَتَجَرُ سَرَاوِيلَهَا رَخِيْصَهُ فَأَرِيدُ أَنْ أَشْتَرِيهِ!

۲) السَّرَاوِيلُ فِي تَلَكَ الْمَتَجَرِ رَخِيْصَهُ وَ أَرِيدُ أَنْ أَشْتَرِيهِ مِنْهُمْ!

۳) أَرِيدُ أَنْ أَشْتَرِيهِ سَرَاوِيلَهَا هَذَا الْمَتَجَرُ لَأَنَّ أَسْعَارَهُ رَخِيْصَهُ!

۴) سَرَاوِيلُ ذَلِكَ الْمَتَجَرِ رَخِيْصَهُ وَ أَرِيدُ أَنْ أَشْتَرِيهِهَا!

۴۵- «وَجَدَتْ رَائِحَةَ الْوَدِّ إِنْ شَمَّتْ رُفَاتِي!»؛ عین الأقرب عن المفهوم:

۱) از صدای سخن عشق ندیدم خوش تر / یادگاری که در این گنبد دور بماند

۲) وجودی دارم از مهرت گذازان / وجودم رفت و مهرت هم چنان هست

۳) دل که از بُوی عشق بِی رنگ است / نه دل است آن که پاره‌ی سنگ است

۴) سینه من گور عشق و آرزوها بود و من / زنده بودم روزگاری در فرار خویشتن

تَوْسِيَّهُ إِلَى بَرَائِي مَوْقِعَتِ



۴۶- ما هو المناسب للفراغ؟ «مهلاً يا قنبر! دع شاتِمکَ مُهاناً ترضِ...»

۱) الشیطان

۲) عدویک

۳) الرّحمن

۴) والدیک

۴۷- عین ما لا يكون اسم التفضيل:

نهایی

۱) أغلى

۲) أراذل

۳) أصفر

۴) أهم

۴۸- عین اسم المكان خبراً:

۱) هذه المكتبة في جندی سابور من أفضل المكاتب في العالم.

۲) الشهر المحرم موعدنا لتصحيح خطابنا.

۳) هذا سؤال شرحة المعلم للطلاب في المدرسة.

۴) أكبر مكتبة في العالم القديم مكتبة في خوزستان.

۴۹- عین عباره ماجاء فيها اسم التفضيل و اسم المكان معًا:

۱) يوجد أكبر المعابد في المدن والقرى ليلاً دنا.

۲) ملعب «آزادی» خير المكان لمشاهدة كرة القدم!

۳) شر الناس من لا يجتنب الخيانة.

۴) أحسن الأصوات في المسجد صوت تلاوة القرآن الكريم!

۵۰- عین الخطأ حول الأفعال التالية:

۱) قد علم: آموزش داده است / فعل ماضٍ من باب «تفعيل»

۲) لا تبادلو: عوض نکنید / فعل نهی من باب «تفاگل»

۳) تعلم: یاد بگیر / فعل أمرٍ من باب «تفعل»

۴) یستمیعون: گوش می دهنند / فعل مضارع من باب «استفعال»

توضیه ای برای موفقیت



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۲)

ظهور اسلام حركتی تازه در تاریخ بشر
اسلام در مکه
امت و حکومت نبوی در مدینه
صفحة ۴۱ تا ۱۹

۵۱- کدام مورد درباره شبہ جزیره عربستان در آستانه ظهور اسلام، نادرست است؟
نهایی
الف) در سرتاسر سرزمین عربستان، زندگی چادرنشینی و نظام قبیله‌ای رواج داشت.

ب) زنان همانند مردان موقعیت برابری در میان اعراب جاهلی داشتند که در قرآن نیز بر آن تأکید شده است.

ج) ساکنان تمدن باستانی یمن قبل از انحطاط، در نواحی شمالی و جنوبی این شبہ جزیره پراکنده بودند.

د) قبیله‌ها و طایفه‌های گوناگون عرب به یکی از دو دسته عرب قحطانی یا عدنانی نسبت داده می‌شدند.

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

۵۲- کدام گزینه، «وجه مشترک» دین و اعتقادات بتپرستان و معدودی از عربها را بیان می‌کند؟

۱) هر دو آیین ابراهیمی را به جا می‌آورند.

۲) حج ابراهیمی را با تمام آداب و رسوم ابراهیمی به جا می‌آورند.

۳) به پیروی از آیین ابراهیمی از پرستش بتها امتناع می‌کردند و از گوشت قربانی می‌خوردند.

۴) خانه کعبه را محل عبادتگاه «الله» می‌دانستند و او را به عنوان آفریننده جهان، ستایش می‌کردند.

۵۳- کدام یک از موارد زیر، درباره دعوت عمومی پیامبر و عکس العمل سران قریش درست است؟

الف) سران مشرک از همان ابتدای دعوت، مخالفت و دشمنی شدیدی با رسول خدا (ص) ابراز می‌داشتند.

ب) پیامبر خدا، سه سال پس از بعثت به فرمان خداوند دعوت خود را آشکار و عمومی کرد.

ج) تمام بنی هاشم، اعم از مسلمان و غیرمسلمان، درخواست ابوطالب را در حمایت از پیامبر، اجابت کردند و تنها ابولهب از این کار سر باز زد.

د) احساسات دینی و اعتقاد راسخ سران مشرک به بت‌ها، علت اصلی مخالفت و دشمنی آنان با اسلام بوده است.

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

۵۴- کدام مورد درباره شهر طائف، درست بیان شده است؟

الف: مسلمانان برای کاوش آثار مخرب تحریم و محاصره اجتماعی و اقتصادی، سه سال به این منطقه پناه بودند.

ب: شهری در نزدیکی مکه بود و اشراف آن با سران قریش روابط اقتصادی گسترده‌ای داشتند.

ج: برخلاف شهرهای دیگر شبہ جزیره عربستان، دستاورد تمدنی مهمی نداشت.

د: شهری ثروتمند بود و مانند شهر یثرب، در آن کشاورزی وجود داشته است.

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

۵۵- کدام گزینه، درباره استناد مؤلفین کتاب تاریخ (۲) در عبارت‌های زیر، درست است؟

الف) رقابت و درگیری میان دو قبیله بزرگ اوس و خزرج در شهر یثرب

ب) گرایش برخی از مردم شبہ جزیره عربستان به آیین زرتشتی

پ) برگزیدن حضرت علی (ع) به عنوان برادر توسط پیامبر اسلام

ت) وجود داشتن فرهنگ و تمدن مهمی در سرزمین یمن پیش از میلاد حضرت عیسی

ث) خصوصیات و رفتارهای منافقان مدینه

۱) در مورد «الف» همانند مورد «ث» به آثار مورخان استناد کرده‌اند.

۲) در مورد «پ» همانند مورد «الف» و «ت» از آثار سیره‌نویسان بهره برده‌اند.

۳) در مورد «ث» برخلاف مورد «پ» فقط به یک منبع استناد نکرده‌اند.

۴) در مورد «ب» برخلاف مورد «ت» به آثار باستان‌شناسان استناد کرده‌اند.



۵۶- کدام گزینه، درباره ارتباط مردم یشرب با رسول خدا (ص) درست است؟

- ۱) در سال سیزدهم بعثت ۷۳ مرد و دو زن از اهالی یشرب در عقبه با رسول خدا، پیمانی بستند که به عقبه دوم مشهور است.
- ۲) در سال دوازدهم بعثت در مراسم حج ۱۲ نفر از مردم یشرب در مکه با پیامبر بیعت کردند.
- ۳) در سال یازدهم بعثت، یازده تن از مردم یشرب به اسلام ایمان آوردند.
- ۴) پیمان عقبه اول، بیانگر نفوذ و گسترش چشمگیر اسلام در یشرب بود.

۵۷- کدام موارد درباره اقدامات پیامبر در مدینه درست است؟

نهایی

- (الف) پیمان برادری، گاه میان دو نفر از قبیله اوس و خزر و غالب بین یکی از انصار و یکی از مهاجران برقرار شد.
- (ب) پیامبر با هدف ایجاد همدلی و وحدت میان مسلمانان، به آنان توصیه کرد با در نظر گرفتن وابستگی‌های قبیله‌ای با یکدیگر بیوند برادری برقرار کنند.
- (ج) پیمان‌نامه‌ای که رسول خدا در مدینه تنظیم کرد، به تأیید مسلمانان و بسیاری دیگر از گروه‌های غیرمسلمان مستقر در مدینه رسید.
- (د) پیمان‌نامه مدینه، سرآغاز تأسیس امت و حکومت اسلامی بود.

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

۵۸- علت تغییر قبله مسلمانان از بیت المقدس به سوی مکه، چه بود؟

نهایی

- (۱) خصوصیات و رفتارهای منافقان
- (۲) دشمنی و توطئه مشرکان به عنوان دشمنان سرسخت مسلمانان
- (۳) بهانه‌جویی یهودیان

۵۹- کدام گزینه، درباره عبدالله بن ابی، رئیس منافقان مدینه در عصر پیامبر (ص)، درست است؟

- ۱) در برخی غزوه‌ها مانند بدر و خندق شرکت نکرد و به تحریک مهاجرین علیه انصار پرداخت.
- ۲) در جنگ مسلمانان با یهودیان بنی نضیر و تصمیم پیامبر (ص) به محاصرة آنها، یهودیان را تشویق به مقاومت کرد.
- ۳) تلاش می‌کرد میان مسلمانان و یهودیان اختلاف ایجاد کند و مهاجرین مکی را علیه انصار و یهودیان مدینه تحریک کند.
- ۴) با آغاز تضعیف قدرت و موقعیت قریش در حجاز اسلام آورد و در غزوه احد شرکت نکرد و به همراه یارانش از سپاه اسلام جدا شد.

۶۰- کدام یک از عبارت‌های زیر درباره گسترش و تحول امت و حکومت پیامبر نادرست است؟

- (الف) استقبال گسترده قبایل مهم شبه‌جزیره عربستان از حکومت اسلامی، پیامبر را در موقعیتی قرار داد که امپراتوری‌ها و دولتهای بزرگ اعم از ایران، روم، غسان، مصر و حبشه را به اسلام دعوت کند.

- (ب) رسول خدا به منظور مقابله با تهدیدات رومیان، به سپاه اسلام به فرماندهی اسامه بن زید دستور داد تا به سمت سرحدات شام حرکت کنند ولی به دلیل مخالفت برخی از صحابه، این دستور پیامبر در زمان حیات ایشان اجرا نشد.

- (پ) مهم‌ترین وصیت پیامبر، در سال دهم هجری پیش از مراسم حج در مکانی به نام غدیرخم طی خطبه‌ای طولانی، به جمعیت زیادی از مسلمانان حاضر گفته شد که به منزله ختم نزول آیات قرآن و اتمام رسالت پیامبر بود.

- (ت) نظام حکومتی که توسط پیامبر در مدینه تأسیس شد، فاقد تشکیلات و سلسله مراتب گسترده بود به طوری که در دوران زمامداری ایشان شاهد تشریفات و تجلمات مرسوم در دربار پادشاهان و سایر فرماندهان نیستیم.

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



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

جغرافیا (۲)

نواحی طبیعی
نواحی آب و هوایی
صفحة ۳۶ تا ۳۹

۶۱- پاسخ هر یک از عبارت های زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) چه عاملی سبب تفاوت بخش های مختلف سیاره زمین با یکدیگر شده است؟

ب) برای پی بردن به نوع آب و هوای یک ناحیه، چه اقدامی صورت می گیرد؟

پ) تفاوت بین آب و هوای چیست؟

ت) بیشترین تغییرات آب و هوایی در کدام لایه هوا کره به وجود می آید؟

۱) ویژگی های آب و هوایی متفاوت - بررسی میزان سرعت، جهت وزش باد و دما در ایستگاه های هواشناسی با استفاده از انواع ابزارها - هوا وضعیت گذرا و موقتی اتمسفر در یک محل در مدت زمان کوتاه است اما آب و هوای شرایط و وضعیت هوا یک ناحیه در مدت زمان نسبتاً طولانی است - استراتوسفر

۲) پیوستگی میان اجزا و پدیده های هر مکان - جمع آوری داده های آماری مربوط به دما، بارش و رطوبت طی سال های طولانی و محاسبه میانگین آن - آب و هوای وضعیت گذرا و موقتی اتمسفر در یک محل در مدت زمان کوتاه است اما هوای شرایط و وضعیت هوا یک ناحیه در مدت زمان نسبتاً طولانی است - استراتوسفر

۳) ویژگی های آب و هوایی متفاوت - جمع آوری داده های آماری مربوط به دما، بارش و رطوبت طی سال های طولانی و محاسبه میانگین آن - هوا وضعیت گذرا و موقتی اتمسفر در یک محل در مدت زمان کوتاه است اما آب و هوای شرایط و وضعیت هوا یک ناحیه در مدت زمان نسبتاً طولانی است - تروپوسفر

۴) پیوستگی میان اجزا و پدیده های هر مکان - بررسی میزان سرعت، جهت وزش باد و دما در ایستگاه های هواشناسی با استفاده از انواع ابزارها - آب و هوای وضعیت گذرا و موقتی اتمسفر در یک محل در مدت زمان کوتاه است اما هوای شرایط و وضعیت هوا یک ناحیه در مدت زمان نسبتاً طولانی است - تروپوسفر

۶۲- کدام گزینه، درباره تصویر داده شده، درست است؟

۱) منطقه **A - B** هم از سطح وسیع تری از پرتوهای خورشید برخوردار است و هم میزان انرژی بیشتری از خورشید را دریافت می کند.

۲) برخلاف **A - B** سطح کمتری از پرتوهای خورشید را دریافت می کند اما نسبت به **A - B** از میزان انرژی بیشتری از خورشید برخوردار است.

۳) همه بخش های زمین در مدت زمان مساوی انرژی خورشید را دریافت می کنند.

۴) در منطقه **A - B** همانند **x - y** زاویه تابش خورشید و میزان پراکندگی یکسان است.

۶۳- به ترتیب، منظور از توده هوا چیست و واحد اندازه گیری فشار هوا، کدام است؟

(نهایی) ۱) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی های یکسان داشته باشد. - هکتوپاسکال

۲) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی های یکسان داشته باشد. - پاسکال

۳) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و بارش، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی های یکسان داشته باشد. - هکتوپاسکال

۴) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و بارش، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی های یکسان داشته باشد. - پاسکال

۶۴- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل می کند؟ آزمون وی ای پی

«در بارندگی هم رفتی، توده هوا»

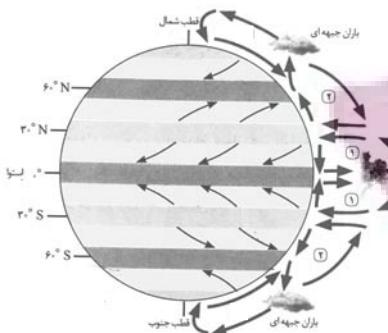
۱) با توده هوا دیگر برخورد می کند و موجب ناپایداری موقتی هوا می شود.

۲) با توده هوا دیگر برخورد می کند و یک منطقه گذار یا تغییر از نظر دما یا فشار در مراتع آنها پدید می آید.

۳) از هوا مجاور خود گرمتر می شود و همراه با بالارفتن، دمای آن پایین می آید و ابر تشکیل می شود و بارندگی صورت می گیرد.

۴) با توجه به شکل و جهتی که دارد، در امتداد دامنه کوه به طرف قله بالا می رود.

تشوشه ای برای موفقیت



۶۵- براساس شکل زیر، کدام گزینه درباره نواحی «۱» و «۲»، درست است؟

- (۱) در «۲» به دلیل زاویه مستقیم تابش و گرمای همیشگی، یک کانون پرفشار ایجاد می‌شود.
- (۲) در «۱» بدليل وسعت خشکی‌ها تغییراتی در فشار مناطق بروز می‌کند.
- (۳) در «۲» فرونژینی هوا مانع صعود هوا و بارش می‌شود.
- (۴) در «۱» بیان آتاكاما در اثر تشدید صعود نکردن هوا ایجاد شده است.

۶۶- کدام گزینه، پاسخ صحیح سوالات زیر می‌باشد؟

- الف) از مهم‌ترین جبهه‌های هوا که در تغییرات آب و هوایی کشور ما نقش مهمی دارد، کدام است؟
- ب) کدام مورد، صحیح است؟

- (۱) جبهه گرم - جبهه‌ها حدفاصل دو توده هواي مجاورند و آن‌ها را به هم نزديك می‌کنند.
- (۲) جبهه قطبی - برخورد توده‌های هوا با يكديگر، موجب ناپايداري هوا و در صورت دارا بودن رطوبت، موجب بارندگی می‌شود.
- (۳) جبهه گرم - برخورد توده‌های هوا با يكديگر، موجب ناپايداري هوا و در صورت دارا بودن رطوبت، موجب بارندگی می‌شود.
- (۴) جبهه قطبی - جبهه‌ها حدفاصل دو توده هواي مجاورند و آن‌ها را به هم نزديك می‌کنند.

۶۷- براساس تقسیم‌بندی کوپن، علامت اختصاری **C** و **E** به ترتیب نشانگر کدام آب و هوای هستند و براساس این طبقه‌بندی کدام یک از گروه‌های آب و هوایی، برای پوشش گیاهی مناسب نیست؟

- (۱) معتدل، قطبی - **E** و **B**
- (۲) معتدل، بسیار سرد - **A** و **C**
- (۳) سرد، خشک - **E** و **D**

۶۸- به ترتیب، هر یک از ویژگی‌های زیر، مربوط به کدام نواحی آب و هوایی می‌شوند؟

نهایی «مناسب برای جنگلهای مخروطی سردسیری» - «بارش در تمام سال» - «اختلاف دما زیاد است»

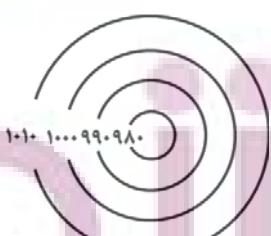
- (۱) سرد - معتدل - بسیار سرد (قطبی)
- (۲) معتدل - استوایی (گرم و مرطوب) - سرد
- (۳) سرد - استوایی (گرم و مرطوب) - خشک

۶۹- به ترتیب، هر یک از بیان‌های زیر، از نظر دما در کدام گروه قرار می‌گیرند؟

نهایی «بیابان گبی» - «بیابان تار» - «بیابان نامیب» - «بیابان پاتاگونی» - «بیابان آتاكاما» - «بیابان تکله ماکان» - «بیابان استرالیا»

- (۱) بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم
- (۲) بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم
- (۳) بیابان‌های سرد - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های گرم
- (۴) بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد - بیابان‌های گرم - بیابان‌های سرد

۷۰- با توجه به شکل داده شده، کدام گزینه پاسخ صحیح سوالات زیر است؟ (به ترتیب)



الف) این شکل، چه نوع مرکز فشاری را نشان می‌دهد؟

ب) این مرکز فشار را با چه حرکتی نمایش می‌دهند؟

پ) فشار هوای در این مرکز چگونه است؟

ت) این خطوط، چه نامیده می‌شوند؟

- (۱) کم‌فشار - **L** - فشار به سمت مرکز منطقه کم می‌شود - ایزوبار
- (۲) سیکلون - **H** - فشار به سمت مرکز منطقه زیاد می‌شود - منحنی‌های هم فشار
- (۳) پرفشار - **H** - فشار به سمت مرکز منطقه زیاد می‌شود - ایزوبار
- (۴) آنتی‌سیکلون - **L** - فشار به سمت مرکز منطقه کم می‌شود - منحنی‌های هم فشار

جغرافیا (۲) – آشنا

۷۱- چرا با ورود توده هوای سرد قطبی به کشور ما، میزان بارش در سواحل دریای خزر، افزایش پیدا می‌کند؟ نهایی

(۱) دمای هوا کاهش می‌یابد و نمی‌تواند رطوبت را در خود نگه دارد.

(۲) توده هوای سرد، تا ارتفاع معینی بالا می‌رود و به نقطه اشباع می‌رسد.

(۳) توده هوای از امتداد کوههای شمالی ایران بالا می‌رود و دمای آن کاهش می‌یابد.

(۴) در مرز میان دو توده هوای «سرد و خشک» و «سرد و مرطوب»، منطقه ناپایدار به وجود می‌آید.

۷۲- هوایی از ارتفاع ۸۰۰۰ متری یک کشتی اقیانوس‌پیما، در حال عبور است. دماسنجد روی عرش کشتی ۱۶ درجه سانتی‌گراد

را نشان می‌دهد. در این زمان، دماسنجد هوایی تقریباً چه درجه‌ای بر حسب سانتی‌گراد را نشان می‌دهد؟

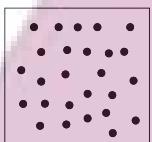
-۳۸ (۴)

-۱۶ (۳)

-۲۶ (۲)

-۳۲ (۱)

۷۳- کدام عبارت، دلیل مناسبی را برای «وضعیت مولکول‌های هوا» در مدل ترسیم شده، بیان می‌کند؟



(۱) نواحی قطبی در زمستان، انرژی کمتری را دریافت می‌کنند.

(۲) میزان پراکندگی زاویه تابش خورشید بر سطح زمین، متفاوت است.

(۳) اشعه خورشید در منطقه استوایی در طی سال عمود و نزدیک به عمود است.

(۴) پرتوهای خورشید در عرض‌های بالای جغرافیایی، مساحت بیشتری را در بر می‌گیرند.

۷۴- جابه‌جایی توده‌های هوا بین کمرندهای فشار، چه پیامدی دارد؟

(۱) گرمای هوا در مناطق استوایی و نزدیک استوا

(۲) وزش بادهای مختلف در سطح کره زمین و تغییرات آب‌وهایی

(۳) ایجاد رابطه بین هوا کره و زیست کره

(۴) وقوع طوفان‌های شدید در برخی مناطق کره زمین

(۱) لیتوسفر

(۲) هیدروسfer

(۳) اتمسفر

(۴) بیوسfer

۷۵- مطابق تصویر زیر، اثرگذاری کدام یک از محیط‌های کره زمین بر دیگر محیط‌ها ملموس‌تر است؟ نهایی

اتمسفر

بیوسfer
جیروسfer

(۱) ۵۰-۱۰۰mm و ۲۵۰-۴۵۰mm

(۲) ۵۰mm و کمتر از ۲۵۰-۴۵۰mm

(۳) ۱۰۰-۲۵۰m و ۵۰mm

(۴) ۱۰۰-۲۵۰m و ۵۰-۱۰۰mm

۷۶- میزان بارندگی سالانه منطقه نیمه‌خشک و نیمه‌بیابانی به ترتیب چقدر است؟

(۱) ۵۰-۱۰۰mm و ۲۵۰-۴۵۰mm

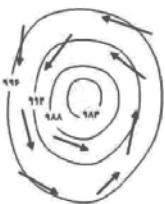
(۲) ۵۰mm و کمتر از ۲۵۰-۴۵۰mm

(۳) ۱۰۰-۲۵۰m و ۵۰mm

(۴) ۱۰۰-۲۵۰m و ۵۰-۱۰۰mm

تشهیه‌ای برای موفقیت

۷۷- کدام گزینه با تصویر مقابل همخوانی دارد؟



۱) کم فشار - سیکلون

۲) کم فشار - آنتی سیکلون

۳) پرفشار - سیکلون

۴) پرفشار - آنتی سیکلون

- با توجه به تصویر:



الف) تصویر داده شده کدام مرکز فشار را نشان می‌دهد؟

ب) این مرکز فشار چه ویژگی‌ای دارد؟

پ) این مرکز فشار بر روی کدام منطقه ایجاد می‌شود؟

۱) مرکز کم فشار - فشار هوا به سمت مرکز ناحیه افزایش می‌یابد - منطقه گرم

۲) مرکز پرفشار - فشار هوا به سمت مرکز ناحیه کاهش می‌یابد - منطقه سرد

۳) مرکز کم فشار - فشار هوا به سمت مرکز ناحیه کاهش می‌یابد - منطقه گرم

۴) مرکز پرفشار - فشار هوا به سمت مرکز ناحیه افزایش می‌یابد - منطقه سرد

- به ترتیب در سال ۱۹۱۳ و ۲۰۰۹ گرمترین نقاط جهان با چه دمایی ثبت شده‌اند؟

۱) دره مرگ کالیفرنیا (۵۶/۷ درجه سانتی گراد) - بیان لوت (۶۰ درجه سانتی گراد)

۲) دره مرگ کالیفرنیا (۵۶/۷ درجه سانتی گراد) - بیان لوت (۷۰ درجه سانتی گراد)

۳) العزیزیه در کشور لیبی (۵۸ درجه سانتی گراد) - دره مرگ کالیفرنیا (۵۶/۷ درجه سانتی گراد)

۴) العزیزیه در کشور لیبی (۵۹ درجه سانتی گراد) - دره مرگ کالیفرنیا (۷۰ درجه سانتی گراد)

- به ترتیب کدام گزینه پاسخ صحیح سؤال‌های زیر است؟

نهایی

الف) طبقه‌بندی کوپن بر اساس کدام معیارها می‌باشد؟

ب) اقلیم گروه «B» در تقسیم‌بندی کوپن جزء کدام نواحی محسوب می‌شود؟

ج) بیان‌های گرم عمدتاً در کدام نواحی قرار دارند؟

۱) الف) عرض‌های جغرافیایی، تبخیر زیاد و کمبود بارش ب) نواحی معتدل (ج) در عرض‌های جغرافیایی بالا

۲) الف) بارش، دما و پوشش گیاهی ب) نواحی خشک (ج) در نواحی مجاور مدار رأس السرطان و رأس الجدی

۳) الف) بارش، تبخیر و پوشش گیاهی ب) نواحی سرد (ج) در نواحی مجاور مدار رأس السرطان و رأس الجدی

۴) الف) بارش، دما و رطوبت ب) نواحی استوایی (گرم و مرطوب) (ج) در عرض‌های جغرافیایی پایین

تشکلهای برای موفقیت



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

فلسفه

فلسفه و ابعاد آن

فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه

تا پایان «فلسفه در یونان»

صفحه ۱۹ تا ۳۴

۸۱- بهتر تبی، حدود چند قرن پیش از میلاد مباحث فلسفی پایه‌گذاری شد و زادگاه فلسفه یونانی کجا بود؟

۱) شش قرن - بخشی از سرزمین یونان باستان واقع در غرب آسیای صغیر

۲) شش قرن - بخشی از سرزمین یونان باستان واقع در شرق آسیای صغیر

۳) پنجم قرن - بخشی از سرزمین یونان باستان واقع در شرق آسیای صغیر

۴) پنجم قرن - بخشی از سرزمین یونان باستان واقع در غرب آسیای صغیر

۸۲- کدامیک از گزینه‌های زیر با عقاید پارمنیدس ناسازگار است؟ نهایی

۱) هستی، شدن ندارد.

۲) حواس فقط همین مرتبه ظاهری جهان و هستی را نشان می‌دهد.

۳) همه چیز در حرکت و سیلان است.

۴) با عقل می‌توان به لایه باطنی و حقیقی هستی رسید.

۸۳- فرق فیلسوف با مردمان دیگر در اندیشه‌یدن به مسائل فلسفی در چیست و تمثیل غار افلاطون در کدام کتاب وی بیان شده است؟

۱) اولاً فیلسوف درباره همین مسائل به نحو جدی فکر می‌کند و ثانیاً با روش درست وارد این قبیل مسائل می‌شود و پاسخ می‌دهد. - تاریخ فلسفه

۲) اولاً فیلسوف طبق تفکر فلسفی پیش می‌رود و ثانیاً با ابزارهای شناخت متنوع به کار خود ادامه می‌دهد. - جمهوری

۳) اولاً فیلسوف طبق تفکر فلسفی پیش می‌رود و ثانیاً با ابزارهای شناخت متنوع به کار خود ادامه می‌دهد. - تاریخ فلسفه

۴) اولاً فیلسوف درباره همین مسائل به نحو جدی فکر می‌کند و ثانیاً با روش درست وارد این قبیل مسائل می‌شود و پاسخ می‌دهد. - جمهوری

۸۴- علت شهرت هراکلیتوس در تاریخ فلسفه چیست؟ نهایی

۱) اندیشهٔ وحدت اضداد - اندیشهٔ ثبات هستی

۲) اندیشهٔ وحدت اضداد - اندیشهٔ تغییر دائمی هستی

۳) اندیشهٔ تغییر دائمی هستی - اصل همه چیز را آب دانستن

۴) اندیشهٔ تغییر دائمی هستی - اعداد را مبادی اولیه جهان دانستن

۸۵- کدام مورد در رابطه با تلاش متفکرین در جهت باطل نشان دادن عقاید و عادات غیرمنطقی نادرست است؟

۱) در ابتدا مردم به باطل و انحرافی بودن عقاید این متفکرین اذعان کرده و نظریات آنها را نمی‌پذیرند.

۲) استقامت و پایداری متفکران حق طلب باعث درخشش ناگهانی حقیقت نزد مردم خواهد شد.

۳) این متفکران، عقل و استدلال را معیار نقد و ارزیابی نظریات مردم می‌دانند.

۴) علت مخالفت مردم با یک رشته از نظرات فلاسفه که در مورد آگاه کردن آنها به باطل بودن عقاید غیرمنطقی شان است، مورد تأیید بودن این

عقاید نزد مردم است.

تشویش‌های برای موفقیت



توضیحاتی برای موفقیت

۸۶- کدام گزینه در رابطه با باورهای انسان نادرست است؟

- (۱) این باورها هستند که به ما می‌گویند چه چیزی را هدف زندگی قرار دهیم و از چه چیزی گریزان باشیم.
- (۲) برخی انسان‌ها فارغ از اشتغالات روزانه لحظاتی به تفکر درباره باورهای خود می‌پردازند و نسبت به پذیرش آن باورها می‌اندیشنند.
- (۳) تمامی باورهایی که در زندگی خود داریم، براساس عادت شکل گرفته‌اند، اما برخی مدل هستند و برای برخی هم دلیلی نداریم.
- (۴) اندیشیدن فیلسوفانه، تأمل کردن درباره باورهای مربوط به زندگی و آموختن چرایی و یافتن دلایل درستی یا نادرستی باورها است.

۸۷- یک عقیده زمانی به یک عادت بدل خواهد شد که ...

- (۱) پشتوانهٔ عقلی و منطقی محکمی داشته باشد.
- (۲) مردم به باطل بودن آن پی نبرند.
- (۳) بر اثر مرور زمان از نسلی به نسل دیگر منتقل شده باشد.
- (۴) مورد پذیرش عموم مردم جامعه باشد.

۸۸- از نظر کدام اندیشمند، «وجود» علی نار و همیشه هست و کدام مورد درباره فیثاغورس صحیح نیست؟

- (۱) هراکلیتوس - پایه‌گذار ریاضی و هندسه است.
- (۲) پارمنیوس - لفظ فلسفه را برای اولین بار به کار برد است.
- (۳) پارمنیوس - یک خورشیدگرفتگی را به درستی پیش‌بینی کرد.
- (۴) هراکلیتوس - عرفان را با فلسفه در هم‌آمیخت.

۸۹- یکی از فواید تفکر فلسفی، «رهایی از عادت‌های غیرمنطقی» در زندگی است. با توجه به این موضوع، کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

- (۱) در جامعه بشری همیشه عقایدی وجود دارد که بر حسب عادت شکل گرفته‌اند و فیلسوفان نیز این عقاید را می‌پذیرند.
- (۲) بسیاری از عقایدی که نسل به نسل شکل می‌گیرند، لزوماً پشتوانهٔ محکمی داشته و منطبق با عقل و منطق هستند.
- (۳) همیشه فیلسوفانی منتقد به آداب و افکار عرفی مردم وجود داشته‌اند و با توجه به این که سخنان این فیلسوفان منطبق با منطق و استدلال است، مردم در همان ابتدا با آن‌ها همراه می‌شوند.
- (۴) استقامت و پایداری متفکران حق طلب و دلسوز، در نهایت مؤثر واقع شده و بسیاری از مردم عقاید باطل خود را کنار می‌گذارند.

۹۰- در آغاز شکل‌گیری فلسفه، آن چه بیش از هر چیز اندیشمندان را به خود مشغول می‌داشت، کدام عامل بود و کدام مورد در

رابطه با تالس درست است؟ آزمون وی ای پی

- (۱) دگرگونی‌هایی که پیوسته در جهان طبیعت رخ می‌داد. - پیش‌بینی کردن خورشیدگرفتگی سال ۵۸۵ پیش از میلاد
- (۲) تحلیل مسائل عقلی در رابطه با معرفت و هستی - پیش‌بینی کردن خورشیدگرفتگی سال ۵۸۵ پیش از میلاد
- (۳) تحلیل مسائل عقلی در رابطه با معرفت و هستی - پی‌بردن به اندیشه‌های او براساس نوشته‌های باقی‌مانده از وی
- (۴) دگرگونی‌هایی که پیوسته در جهان طبیعت رخ می‌داد. - پی‌بردن به اندیشه‌های او براساس نوشته‌های باقی‌مانده از وی

فلسفه – آشنا

۹۱- کدام گروه از مردم، در انتخاب هدف به خط رفته و زندگی آنان معنای نادرستی به خود گرفته است؟

- (۱) کسانی که نگرش نادرست درباره جهان و انسان دارند.
- (۲) کسانی که کمتر به اموری مانند حقیقت انسان و جهان می‌اندیشند.
- (۳) کسانی که فواید تفکر فلسفی را درک کرده‌اند.
- (۴) کسانی که نتوانسته‌اند هدف درست را از غلط تشخیص دهند.

۹۲- با توجه به تمثیل غار افلاطون شخصی که توسط فردی تنومند در معرض نور قرار بگیرد، به چه حالتی دچار می‌شود؟

نهایی

- (۱) از سایه‌ها خواهد گریخت و به روشنایی پناه می‌برد.

- (۲) چنان رنج عظیمی به او دست خواهد داد که نخواهد توانست هیچ کدام از اشیای حقیقی را ببیند و بشناسد.
- (۳) پس از مدتی خواهد توانست آن نوری که عامل شناخت اشیاست را ببیند.
- (۴) به سایه بودن تصاویری که تا چندی قبل آن‌ها را حقیقت می‌پنداشت، پی خواهد برد.

۹۳- کدام گزینه از فواید تفکر فلسفی نیست؟

- (۱) نقد و ارزیابی افکاری که به صورت عادت درآمده و بدون دلیل پذیرفته شده است.
- (۲) توجیه و تأیید عقایدی که نسل به نسل منتقل شده و به صورت عادت درآمده است.
- (۳) تبعیت از برهان و استدلال و نه تبعیت از افراد و اشخاص
- (۴) تلاش برای یافتن مغالطات و دوری از آن‌ها

۹۴- کدام گزینه صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

نهایی

الف) با اندیشیدن فیلسوفانه، خودمان باورهای فکری خود را می‌سازیم و به آزاداندیشی می‌رسیم.

ب) ما با تصمیم‌هاییمان زندگی می‌کنیم و بر اساس آن‌ها به باور می‌رسیم و سپس عمل می‌کنیم.

ج) کسانی که کمتر به اموری مانند حقیقت جهان می‌اندیشند، در انتخاب هدف بیشتر دنباله‌روی دیگران هستند.

د) اینکه چه چیزی را هدف زندگی قرار دهیم یا از چه چیزی گریزان باشیم، از طریق باورهای ما مشخص می‌شود.

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

۹۵- مفهوم کدام گزینه، بیانگر چگونگی استفاده فلسفه از توانایی منطق در پرهیز از مغالطه می‌باشد؟

- (۱) تشخیص اندیشه‌های درست از تفکرات غلط
- (۲) تبعیت از برهان و استدلال به جای پیروی از افراد
- (۳) نقد و ارزیابی باورها و افکار مردم جوامع مختلف توسط اندیشمندان
- (۴) دوری کردن از تعصبات، تبلیغات و خیالات در قبول عقاید



۹۶- از کدام مورد به اندیشیدن فیلسفه تعییر می‌کنند و پیامد آن کدام است؟

- ۱) با وجود اشتغالات روزانه، لحظاتی در مورد باورهای زندگی تأمل کردن - رسیدن به ریشه‌های باورها و علت قبول کردن آن‌ها
- ۲) آموختن چرایی و یافتن دلایل درستی و یا نادرستی باورها - رسیدن به ریشه باورها و علت قبول کردن آن‌ها
- ۳) با وجود اشتغالات روزانه، لحظاتی در مورد باورهای زندگی تأمل کردن - آزاداندیشی و شخصیت مستقل
- ۴) آموختن چرایی و یافتن دلایل درستی یا نادرستی باورها - آزاداندیشی و شخصیت مستقل

۹۷- نظریات «تحول دائمی جهان»، «تفاوت میان بودن و شدن»، «وحدت اضداد» و ثابت بودن هستی به ترتیب متعلق‌اند به:
نهایی

۱) هراکلیتوس - پارمنیوس - پارمنیوس - هراکلیتوس

۲) پارمنیوس - هراکلیتوس - پارمنیوس - هراکلیتوس

۳) هراکلیتوس - پارمنیوس - هراکلیتوس - پارمنیوس

۹۸- در کدام گزینه، تصویری نادرست از تمثیل غار افلاطون ارائه شده است؟

- ۱) زندانیانی که توان حرکت و جایه‌جایی ندارند، پشتیبان به دهانه غار است و جز از رو به رو، توانایی دیدن هیچ طرفی را ندارند.
- ۲) اگر زنجیر یکی از زندانیان پاره شود و آتش را ببیند، نخواهد توانست عین اشیایی که در مدخل غار قرار دارند را مشاهده کند.
- ۳) حضور تدریجی زندانی در مدخل غار، عقیده‌وی را نسبت به سایه‌ها بی‌ثبات کرده و رنج عظیمی را بر او تحمیل می‌کند.
- ۴) زندانی آزادشده از بند، امکان شناخت عامل هر چیزی را به دست آورده و اشیای حقیقی را خواهد دید.

۹۹- کدام گزینه درباره فلسفه در ایران باستان غلط است؟

۱) در ایران باستان حکیمان و فیلسوفانی می‌زیسته‌اند که خدا پرست بوده‌اند.

۲) سه‌وردي معتقد است فلاسفه ایران باستان فقط قبل از فلاسفه یونان باستان می‌زیسته‌اند.

۳) در دوره کیانیان فلاسفه بزرگی بوده‌اند که دارای اندیشه فلسفی و سلوک معنوی بوده‌اند.

۴) ایران باستان از سرزمین‌های فلسفه‌خیز بوده و تفکرات فلسفی در آن رواج داشته است.

۱۰۰- کدام گزینه پیرامون فیثاغورس و پیروان او نادرست است؟

۱) فیثاغورس پایه‌گذار ریاضی و هندسه و یکی از پایه‌گذاران فلسفه است.

۲) فیثاغورس ریاضیات را به گونه‌ای خاص با منطق و علم کلام در هم آمیخت.

۳) به گفته ارسطو فیثاغوریان نخستین کسانی بودند که خود را وقف ریاضیات کردند.

۴) فیثاغورس اولین بار واژه کیهان را استفاده کرد.

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



دفترچه سؤال

عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۳ آذر

تعداد سؤالات و زمان پاسخگویی آزمون

وقت پیشنهادی	شماره سؤال	تعداد سؤال	نام درس
۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰	فارسی (۲)
۱۰	۱۱۱-۱۲۰	۱۰	دین و زندگی (۲)
۲۰	۱۲۱-۱۴۰	۲۰	(بان انگلیسی) (۲)
۴۰	—	۴۰	همچو دوستی عمومی

طریق

حسن افتاده، حسین پرهیزگار، مریم پیروی، احمد فهیمی، الهام محمدی	فارسی (۲)
محسن بیاتی، محسن رحمانی، محمد رضایی بقا، مرتضی محسنی کبیر	دین و زندگی (۲)
رحمت الله استبری، مجتبی درخشان گرمی، محمد مهدی دلغاوی، عقیل محمدی روش	(بان انگلیسی) (۲)

گزینشگران و پرستاران

گروه مستندسازی	رتبه برتر	گروه ویراستاری	مسئول درس و گزینشگر	نام درس
الناز معتمدی		مرتضی منشاری	امیر محمودی	فارسی (۲)
محمد صدرًا پنجه پور	نازنین فاطمه حاجیلو	امیر مهدی افشار	محسن رحمانی	دین و زندگی (۲)
سوگند بیکلری		محدثه مر آیی، فاطمه نقدی	عقیل محمدی روش	(بان انگلیسی) (۲)

گروه فنی و تولید

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

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

۱۰ دقیقه

فارسی (۲)

ادیبات پایداری

درس ۳ تا ۵

صفحة ۴۹ تا ۷۷

فارسی (۲)۱۰۱- در میان واژه‌های زیر چند واژه با معنای نادرست وجود دارد؟

«اجنبی: خارجی، التهاب: برافروختن، بختک: کابوس، شایق: آرزومند، درایت: بینش، موزون: خوش‌نوا، وجود: سرور،

زبونی: فرومایه»

(۲) سه

(۱) چهار

(۴) یک

(۳) دو

۱۰۲- در کدام گزینه غلط املایی وجود ندارد؟

(۱) نهیب و سفیر گلوله، مشتاقانه و مصمم

(۲) قاطرها و اسبها، نگاه فزون خواهانه و دحشتبار

(۳) احتزار پرچم روس، خاک آغشته به خون

(۴) عرصه روز محشر، رقابت شاهزادگان

۱۰۳- تعداد «صفت» در کدام گزینه متفاوت است؟

(۱) در آن سیمابگون امواج لرزان

(۲) به پاس هر وجب خاکی از این ملک

(۳) ز هرسو بر سواری غلت می‌خورد

(۴) بدان شمشیر تیز عافیتسوز

۱۰۴- در کدام گزینه نقش هر دو واژه مشخص شده، به درستی ذکر شده است؟

که مژگانش به خون دیده تر شد (نهاد- مسد)(۱) چه اندیشه‌یید آن دم کس ندانستبه راه مملکت؛ فرزند و زن را (نهاد- مسد)(۲) شبی آمد که می‌باید فدا کردبسوزم خانمان‌هاشان به شمشیر (نهاد- مفعول)(۳) دمار از جان این غولان کشم سختبنای زندگی بر آب می‌دید (نهاد- صفت)

(۴) ز رخسارش فرومی‌ریخت اشکی

۱۰۵- در همه گزینه‌ها به جز گزینه ... ، آرایه «تشبیه» مشاهده می‌شود.

(۱) روس‌ها مثل مور و ملخ در پهنه شهر پراکنده شدند.

(۲) مردم گنجه، مثل برگ‌های خزان‌زده زمین را پوشاندند.

(۳) اروپا، قدم‌های بزرگی را برای پیشرفت برداشته بود.

(۴) یک قرن بیشتر است که اختلاف و جنگ‌های داخلی مثل کاردی بر پهلوی این کشور نشسته است.



۱۰۶- در کدام گزینه «استعاره» وجود دارد؟

سوارانی زرهپوش و کمان‌گیر
به دنبال سر چنگیز می‌گشت
ز تن‌ها سرز سرها خود افکند
چه بسیار است آن سرها که رفت

- ۱) به یاری خواهم از آن سوی دریا
- ۲) در آن دریای خون در دشت تاریک
- ۳) شبی را تاشبی بالشکری خرد
- ۴) به پاس هر وجب خاکی از این ملک

۱۰۷- در کدام گزینه به مفهوم «تاپایداری» اشاره نشده است؟

بنای زندگی برآب می‌دید
فروغ خرگش خوارزمشاهی
ز هر موجی هزاران نیش می‌رفت
غروب آفتاب خویش تن دید

- ۱) رخسارش فرومی‌ریخت اشکی
- ۲) در آن تاریک شب می‌گشت پنهان
- ۳) از این سد روان، در دیده شاه
- ۴) در آن دریای خون، در قرص خورشید

۱۰۸- کدام گزینه با بیت «در ره عشق وطن از سر جان خاسته‌ایم/ تا در این ره چه کند همت مردانه‌ما» تناسب معنایی ندارد؟

چه بسیار است آن سرها که رفت
به راه مملکت فرزند و زن را
بسوزم خانمان‌هاشان به شمشیر
خدا داند چه افسرها که رفت

- ۱) به پاس هر وجب خاکی از این ملک
- ۲) شبی آمد که می‌باید فدا کرد
- ۳) دمار از جان این غولان کشم سخت
- ۴) زمستی بر سر هر قطعه زین خاک

۱۰۹- در کدام گزینه، عبارت «چندین درخت نامور که خدای عزوجل آفریده است و برومند، هیچ‌یک را آزاد نخواهد‌اند؛ مگر سرو را که ثمره‌ای

ندارد.» به درستی به فارسی امروز برگردانده شده است؟

- ۱) بسیار درخت تنومند خداوند آفریده است که باز آورند، هیچ‌کدام را آزاد لقب نداده‌اند به جز درخت سرو که هیچ میوه‌ای ندارد.
- ۲) بسیار درخت مشهور و میوه‌دار که خدای عزوجل آفریده است، هیچ‌کدام را آزاد نگذاشته‌اند مگر درخت سرو که میوه‌ای ندارد.
- ۳) بسیار درخت مشهور و میوه‌دار هست که خدای عزوجل خلق کرده است، هیچ‌کدام را آزاد ننامیده‌اند به جز درخت سرو که این کار فایده‌ای ندارد.
- ۴) بسیار درخت مشهور و میوه‌دار هست که خدای عزوجل خلق کرده است، هیچ‌کدام را آزاد ننامیده‌اند به جز درخت سرو که میوه نمی‌دهد.

۱۱۰- در کدام گزینه، به مفهوم کلی دو بیت زیر، به درستی اشاره شده است؟

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

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

- ۱) لزوم جستجوی هدف در زندگی
- ۲) ترجیح دادن مرگ با عزت

- ۱) مقاومت در راه وطن تا پای جان
- ۲) روحیه نام‌آوری و شجاعت

۱۰ دقیقه

دین و زندگی (۲)

- تکری و اندیشه
- آخرین پیامبر،
معجزه جاویدان
- درس ۳ و ۴
صفحة ۵۰ تا ۲۵

دین و زندگی (۲)

۱۱۱- «رساندن معنا به بهترین وجه» و «قابل استفاده بودن ترجمة قرآن برای کسانی که زبان قرآن را نمی‌دانند» به ترتیب، مربوط به کدام جنبه از اعجاز قرآن کریم است؟

- (۲) لفظی - لفظی
(۴) محتوایی - محتوایی

- (۱) لفظی - محتوایی
(۳) محتوایی - لفظی

۱۱۲- گفتار کسانی که در الهی بودن قرآن کریم شک دارند و مرحله آغازین تحدى قرآن، به ترتیب در کدام مورد آمده است؟

- (۱) «لارتاب المبطلون» - «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطه بیمینک ...»
 (۲) «لارتاب المبطلون» - «لئن اجتمع الانس و الجنَّ علی ان يأتوا بمثل هذا ...»
 (۳) «يقولون افتراء» - «و ما کنت تتلوا من قبله من کتاب و لا تخطه بیمینک ...»
 (۴) «يقولون افتراء» - «لئن اجتمع الانس و الجنَّ علی ان يأتوا بمثل هذا ...»

۱۱۳- عاقبت تلاش مخالفان سرسرخ اسلام در مواجهه با سنت تحدى کدام است و متن های ارائه شده در برابر قرآن چه سرنوشتی پیدا کرده است؟

- (۱) «لا يأتون بمثله و لو كان بعضهم لبعض ظهيراً» - ممکن است برای افراد غیرمتخصص بی عیب جلوه کند.
 (۲) «لا يأتون بمثله و لو كان بعضهم لبعض ظهيراً» - توسط هیچ فرد آگاه و ناگاهی پذیرفته نمی شود.
 (۳) «ام يقولون افتراء قل فأتوا بسورة مثله» - ممکن است برای افراد غیرمتخصص بی عیب جلوه کند.
 (۴) «ام يقولون افتراء قل فأتوا بسورة مثله» - توسط هیچ فرد آگاه و ناگاهی پذیرفته نمی شود.

۱۱۴- نفوذ خارق العادة قرآن کریم در افکار و قلوب کسانی که حتی زبان قرآن را نمی‌دانند، بیانگر کدام وجه از اعجاز این کتاب آسمانی است؟

- (۱) اعجاز محتوایی که نشان می‌دهد قرآن از قلم هیچ اندیشمندی تراویش نکرده و کلام خداوند است.
 (۲) اعجاز لفظی که نشان می‌دهد قرآن از قلم هیچ اندیشمندی تراویش نکرده و کلام خداوند است.
 (۳) اعجاز محتوایی که شیرینی بیان و ساختار زیبا و آهنگ موزون نشانه های آن است.
 (۴) اعجاز لفظی که شیرینی بیان و ساختار زیبا و آهنگ موزون نشانه های آن است.

۱۱۵- کدام حقیقت قرآنی از همان آغاز نزول مورد توجه همگان و حتی مخالفان قرار گرفته بود؟

- (۱) آیات آن با سایر سخن ها کاملاً فرق می‌کند و به شیوه های خاص بیان شده است.
 (۲) آیات دلیل دلیل تر از اعضای یک بدن با یکدیگر هماهنگی دارند.
 (۳) از موضوع هایی همچون عدالت خواهی، علم دوستی و حقوق برابر انسان ها سخن گفته است.
 (۴) به همه مسائل مهم و حیاتی که انسان در هدایت به سوی کمال بدان نیاز دارد، اشاره شده است.



۱۱۶- این ویژگی قرآن که توسط پیامبری اُمّی نوشته شده است، با کدام عبارت قرآنی ارتباط مفهومی دارد و بیانگر کدام اعجاز قرآن است؟

۱) «لو کان من عند غير الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً»- اعجاز لفظی

۲) «لو کان من عند غير الله لوجدوا فيه اختلافاً كثيراً»- اعجاز محتوایی

۳) «و لا تخطه بيمنيك اذاً لارتاب المبطلون»- اعجاز محتوایی

۴) «و لا تخطه بيمنيك اذاً لارتاب المبطلون»- اعجاز لفظی

۱۱۷- با توجه به سخن امام باقر (ع) که می‌فرماید: «خداؤند آنچه را که امت تا روز قیامت به آن احتیاج دارد، در کتابش آورده است.»، منظور ایشان از نیازها چیست و مرتبط با کدام جنبه از اعجاز محتوایی قرآن است؟

۱) همان نیازهایی که با کمک عقل می‌توان به آن‌ها پاسخ داد- جامعیت و همه‌جانبه بودن

۲) همان نیازهایی که پیامبران به خاطر آن‌ها فرستاده شده‌اند- جامعیت و همه‌جانبه بودن

۳) همان نیازهایی که پیامبران به خاطر آن‌ها فرستاده شده‌اند- انسجام درونی در عین نزول تدریجی

۴) همان نیازهایی که با کمک عقل می‌توان به آن‌ها پاسخ داد- انسجام درونی در عین نزول تدریجی

۱۱۸- پیام دریافت شده از آیة شریفة «و من يبتغ غير الاسلام دينا فلن يقبل منه و هو في الآخرة من الخاسرين» چیست؟

۱) زیانکاری دنیوی معلول رها کردن آیینی است که محتوای آن کاملاً از سوی خداوند است.

۲) اسلام به معنای تسلیم شدن در برابر خدا، نامی است که می‌توان برای دین حضرت ابراهیم (ع) به کار برد.

۳) زیان اخروی معلول رها کردن راهی است که خداوند آن را به بشر ارائه کرده است.

۴) علت اختلاف اهل کتاب این است که به حقانیت دین اسلام آگاهی داشتند و زیان کار شدند.

۱۱۹- آمدن پیامبر جدید و کتاب نو، نشانگر چیست و ورود اسلام به سرزمین‌های دیگر بیانگر چه موضوعی است؟

۱) بخشی از تعلیمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد- پویایی و روزآمد بودن دین مبین اسلام

۲) هیچ‌کدام از تعلیمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد- پویایی و روزآمد بودن دین مبین اسلام

۳) هیچ‌کدام از تعلیمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد- آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی

۴) بخشی از تعلیمات پیامبر قبلی، اکنون نمی‌تواند پاسخ‌گوی نیازهای مردم باشد- آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی

۱۲۰- ظرفیت پاسخگویی به تمامی نیازها، در سایه دین مبین اسلام، مبین کدام‌یک از عوامل ختم نبوت است؟

۱) آمادگی جامعه بشری برای دریافت برنامه کامل زندگی

۲) حفظ قرآن کریم از تحریف

۳) وجود امام معصوم پس از پیامبر اکرم (ص)

۴) پویایی و روزآمد بودن دین اسلام

**زبان انگلیسی (۲)**

۲۰ دقیقه

PART A: Grammar and Vocabulary

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

زبان انگلیسی (۲)

- Understanding People (Grammar, ..., Pronunciation)

درس ۱

صفحه ۲۸ تا ۳۶

121- No matter how . . . times you tell him about the risks of smoking, he never seems to listen.

- | | |
|---------|---------|
| 1) many | 2) much |
| 3) some | 4) few |

122- The Channel Tunnel is . . . tunnel that connects England with France.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1) a 50-kilometer | 2) a 50-kilometers |
| 3) 50-kilometers | 4) 50-kilometer |

123- The mountain that we climbed today is five . . . high. It's the highest peak in the region.

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1) thousands of meters | 2) thousand meters |
| 3) thousand of meters | 4) thousands meter |

124- The . . . of living in the city increased a lot last year, which made it harder for people to afford their daily needs.

- | | |
|----------|-----------|
| 1) value | 2) candle |
| 3) cost | 4) juice |

125- Some people . . . believe that learning the language of a country is not related to understanding its culture.

- | | |
|--------------|------------|
| 1) fluently | 2) luckily |
| 3) carefully | 4) wrongly |

126- In school, we do scientific . . . to find answers to questions, and it helps us learn how to think like scientists.

- | | |
|----------------|---------------|
| 1) knowledge | 2) research |
| 3) information | 4) experience |

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.

Every nation and country has its own customs and traditions. In Britain, traditions play a more important role in the lives of the people than in other countries. For about 300 years, it has been the law that all theaters are closed on Sundays. No letters are delivered, and only a few Sunday papers are published.

To this day, an English family prefers a house with a garden to a flat in a modern building with central heating. English people like gardens. Sometimes, the garden in front of the house is a small square covered with cement painted green to look like grass, with a box of flowers. Many English families enjoy having tea in the afternoon. This is a special time when they drink tea and eat small cakes or sandwiches. Another tradition is the Sunday roast. Every Sunday, families often have a big meal with roasted meat, potatoes, and vegetables.

At Christmas, families decorate their homes with Christmas trees and lights. They give each other gifts and eat a big meal with roast turkey and Christmas pudding. Another fun event is Bonfire Night on November 5th. People light bonfires and set off fireworks to remember a time long ago when an attempt to blow up the Houses of Parliament was stopped. These traditions make Britain a country full of interesting and fun customs.

127- What is the subject of the passage?

- 1) Traditions and customs in Britain
- 2) The importance of traditions in the world
- 3) Why traditional life is better than modern life
- 4) Christmas in Britain

128- According to the passage, what do many English families enjoy doing in the afternoon?

- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1) Going for a walk | 2) Having tea |
| 3) Watching TV | 4) Playing sports |

129- The underlined word “They” in the last paragraph refers to

- | | |
|-----------|-------------|
| 1) lights | 2) trees |
| 3) homes | 4) families |

130- Which of the following is NOT true about British customs?

- 1) No letters are delivered on Sundays in Britain.
- 2) English gardens are always large and filled with flowers.
- 3) A traditional Sunday meal often includes roasted meat, potatoes, and vegetables.
- 4) At Christmas, families decorate their homes with Christmas trees and lights.

تبدیل به نمونه سوال‌های امتحانی**PART C: Grammar and Vocabulary**

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

131- Only . . . students attended the extra class, but they learned a lot from the teacher's explanations.

- | | |
|------------|-------------|
| 1) one | 2) a little |
| 3) lots of | 4) a few |

132- Some . . . of the country receive very little . . . in the summer, which makes it difficult for farmers to grow crops.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1) regions – rain | 2) region – rains |
| 3) region – rain | 4) regions – rains |

133- How . . . hours do you sleep each night to feel fully rested and full of energy?

- | | |
|---------|------------|
| 1) much | 2) some |
| 3) many | 4) lots of |

134- My keys always seem to . . . at the worst possible times, especially when I need them most.

- | | |
|------------|--------------|
| 1) measure | 2) disappear |
| 3) happen | 4) exist |

آزمون ۲ آذر ۱۴۰۳

توضیحات برای مفکر

135- To make sure he wouldn't be hungry later, he ate three . . . of bread with his soup.

- | | |
|-----------|------------|
| 1) cups | 2) bags |
| 3) slices | 4) bottles |

136- Many endangered languages hold unique . . . knowledge and traditions that are very valuable to understanding human history.

- | | |
|-----------|--------------|
| 1) deaf | 2) available |
| 3) honest | 4) cultural |

PART D: Reading Comprehension

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

Language is the means by which we communicate with each other. It allows us to share our ideas, emotions, and experiences with those around us. Each culture has its own language, such as English, Spanish, or Chinese. Learning a new language can be difficult, but it can also be enjoyable and exciting. It enables us to interact with people from different places and learn about their cultures.

Language is wonderful because it allows us to connect with others. Speaking the same language as someone else makes it easier to understand their experiences and viewpoints. It also helps us make new friends and form relationships with people from different cultures.

However, language can be quite complex. Words can have different meanings based on location or the person you're speaking with. For example, the word "football" means something different in the United States than it does in the United Kingdom. Additionally, some words might be seen as rude or inappropriate in one culture but are perfectly fine and acceptable in another.

137- What is the main idea of the passage?

- 1) The importance of language
- 2) Learning a new language
- 3) Different meanings of words in different locations
- 4) Rude words in different cultures

138- According to the passage, learning a new language is important because it . . .

- 1) is fun and exciting
- 2) helps you learn about different cultures
- 3) is easy to learn a foreign language
- 4) will make you feel more important

139- The underlined word "complex" in paragraph 3 is closest in meaning to . . .

- 1) difficult
- 2) easy
- 3) boring
- 4) tiny

140- Which of the following is a language learning challenge, according to the passage?

- 1) Some cultures have many languages.
- 2) It is too difficult to learn a language.
- 3) Words can mean different things.
- 4) Some languages are not popular.

دفترچه سؤال

آزمون نوبت دوم آموزه

(دوره دوم)

۱ آذر

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

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

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

استعداد تحلیلی

۳۰ دقیقه

* طبق متن زیر برگرفته از کتاب «چهار سیمای اسطوره‌ای» نوشته‌ی «جال سtarی» به هفت پرسش بعدی پاسخ دهید.
متن چهار جای خالی دارد که در پرسش‌ها باید آن‌ها را کامل کنید. همچنین یک نادرستی نگارشی نیز در متن گنجانده‌ایم که باید آن را بباید.

افسانه‌ی سنتی مرد ماجراجو و جادوگر ... (۱) ... و نیرنگ بازی به نام «فاوست» که روحش را به شیطان فروخت تا قدرت فوق‌انسانی به‌چنگ آورد، داستانی قدیمی از مردمی حقیقی است که واقعاً در حدود سده‌ی پانزدهم در ... (۲) ... زاده شد و از سحر و جادو و جنبه‌ی آگاهی‌هایی داشت و مدعی غیبدانی و طالع‌بینی بود و بدین جهت، مردم معتقد ساده‌دل در باب قدرت کرامات و معجزه‌نمایی‌های او افسانه‌ی می‌باشدند و این‌چنین پیروانی می‌یافتد. این افسانه‌ها به‌ویژه در سده‌ی شانزدهم، با جمال‌های کاتولیک‌ها و پروتستان‌ها که متقابلاً یکدیگر را از آlund و تباهی روح فاوست متهم می‌کردند، رونق و رواج بیشتر می‌یافتد.

در سده‌های بعد، فاوست همچنان دستمایه‌ی داستان‌ها و افسانه‌ها و عروسک‌های خیمه‌شب‌بازی و نمایش‌های دیگری بود که البته در محتوا، کاملاً یکسان نبود، در برخی، فاوست همراه با شیطان به قعر جهنم می‌رفت و در برخی شایسته‌ی بخشایش خداوندی قلمداد می‌شد. به بیان دیگر، فاوست در این روایت‌ها، ... (۳) ... داستان فاوست «گوته»، که در اوایل سده‌ی نوزدهم تکمیل شد، داستان مرد دانشمندی است که با وجود احاطه‌ی بر علوم مختلف، راه به دهی نمی‌برد زیرا علم حدتی دارد. پس روح شر، «مفیستوفلس»، بر فاوست افسرده که در آستانه‌ی نابودی خویش است، ظاهر می‌شود و وعده‌ی می‌دهد که نشاط جوانی را به او برگرداند و لذات نفسانی را به او بچشاند، به شرطی که فاوست روحش را به وی بفروشد. فاوست نیز می‌پذیرد و پیمان را با خونش امضا می‌کند.

مفیستوفلس در داستان گوته، فاوست را به عشق اما عشقی پر فریب می‌کشاند. سپس، او را به ورطه‌ی قدرت می‌برد، اما قدرت خواهی برای فاوست جاهطلب پایانی ندارد. فاوست پس از مدتی به این نتیجه می‌رسد که باید خود را وقف نجات بشریت کند و کمر به خدمت خلق بندد، ولی مدت عمر او به سرآمد و زمان مرگ او رسیده است و روحش باید با مفیستوفلس به قعر جهنم برود. با این حال، در داستان گوته، فاوست از سوی خداوند شایسته‌ی آمرزش قلمداد می‌شود، چرا که می‌باید وعده‌ی حق محقق شود، پس فاوست را با فرستادن فرشتگانی می‌بخشد و ... (۴) ...

فاوست گوته، تصویر انسان متجدد غربی است که اسطوره‌ای بسیار پیچیده است و به ساختی می‌توان آن را شرح داد. تقریباً هر اندیشمندی از آن تعبیره خاص کرده است که لاجرم تعبیرهای متضادند، چون هر کدام وجهی را که به کارش می‌آمد برابر خویش قرارداده و لایه‌های دیگر داستان را از نظر انداده است. با این حال باید گفت فاوست نماد روح و ذهن بشر است که هم خیر است و هم شر، «آدمیزاد طرفه معجونی است / از فرشته سرشته وز حیوان» و در ضمیرش دو روان هست، یک بسته به امور زمینی و دیگری طالب و مشتاق ملکات آسمانی.

- جای خالی شماره‌ی «۱» متن با واژه‌ای چهار حرفی کامل می‌شود. حروف این واژه کدام است؟

(۱) ا ب ق ل

(۲) ا د ش ی

(۳) ا ر ص غ

(۴) ا ش ع ق

تشوهه‌ای برای موفقیت

- ۲۵۲- جای خالی شماره‌ی «۲» متن با نام کشوری پُر می‌شود که با حروف «ا ل م ن» ساخته‌می‌شود. حرف سوم این واژه کدام است؟

(۱) ل

(۲) ن

(۳) م

- ۲۵۳- جمله‌ی زیر که کلمات آن بدون ترتیب درست و با تعداد و جایگاه نادرست نقاط نوشته شده است، جای خالی شماره‌ی «۳» متن را کامل می‌کند:

«اشت گاه گاه ظلمائی ثؤاثی و»

در شکل درستِ جمله، چند نقطه هست؟

(۱) چهار

(۲) پنج

(۳) شش

(۴) هفت

- ۲۵۴- جای خالی شماره‌ی «۴» متن با جمله‌ای پر می‌شود که از واژه‌ها و ترکیب‌های زیر ساخته می‌شود:

«می‌ماند - فریقتن - خدا - شیطان - خلیفه‌ی) - ناکام - در»

در شکل درستِ این جمله، کدام گزینه پس از واژه‌ی «در» قرار می‌گیرد؟

(۱) فریقتن

(۲) شیطان

(۳) خلیفه

(۴) ناکام

- ۲۵۵- با حروف به‌هم‌ریخته‌ی کدام گزینه، معنایی برای واژه‌ی «احاطه» که در متن مشخص شده است، ساخته می‌شود؟

(۱) ت س ط ل

(۲) ب ت ح ق ی

(۳) ب ط ل

(۴) ب ت ت ث ی

- ۲۵۶- دو بیت زیر با بند چهارم متن هم‌معناست. ولی دو مصراع بیت دوم، با کلماتی به‌هم‌ریخته نوشته شده است.

«در تو هم دیوی است، هم ملکی / هم زمینی به‌قدر و هم فلکی

«کنی باشی ملک ترک دیوی / باشی فلک شرف برتر ز از»

دو واژه‌ی نخست دو مصراع بیت دوم، به ترتیب کدام است؟

(۱) کنی - ملک

(۲) دیوی - از

(۳) باشی - فلک

(۴) ترک - ز

(۱) بند نخست

(۲) بند دوم

(۳) بند سوم

(۴) بند چهارم

- ۲۵۷- در کدام بند (پاراگراف) از متن بالا، عبارتی نادرستی نگارشی دارد؟

تشهیه‌ای برای موفقیت

- ۲۵۸- می‌دانیم الفبای فارسی (بدون محاسبه تنوع الف، همزه، تشدید، ساکن، تنوین‌ها و سایر اصوات و الحان نانوشته) سی‌دو حرف دارد. در نوشتار، چند

کلمه سه‌حرفی در زبان فارسی می‌توان ساخت، به شرطی که دو حرف نقطه‌دار در کنار هم قرار نگیرند؟ تأکید این‌که

نمی‌کنند، معنای کلمات و تکرار حروف نیز اهمیتی ندارد.

۱۷۹۲۴ (۲)

۱۶۵۴۸ (۱)

۱۹۴۲۰ (۴)

۱۸۱۱۶ (۳)

* در یک بازی سودوکو با مریع 5×5 به شکل زیر، عده‌های طبیعی ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ باید به گونه‌ای قرار گیرند که در هر ردیف و هر ستون دقیقاً

یکی از این اعداد وجود داشته باشد. بر این اساس به سه پرسش بعدی پاسخ دهید.

- ۲۵۹- پس از حل جدول، حاصل جمع دو خانه‌ای که با علامت سؤال مشخص شده است، کدام خواهد بود؟

	۱		۳	?
	۵			
۲		۱		?
				۳
۱				۵

۴ (۱)

۵ (۲)

۶ (۳)

۷ (۴)

- ۲۶۰- عدد چند خانه جدول به‌طور قطعی معلوم نمی‌شود؟

۸ (۲)

۷ (۱)

۱۰ (۴)

۹ (۳)

- ۲۶۱- با دانستن عدد حداقل چند خانه دیگر، جدول به‌طور کامل حل می‌شود؟

۲ (۲)

۱ (۱)

۴ (۴)

۳ (۳)

- ۲۶۲- در الگوی عددی زیر، سومین عدد سمت راست عدد ۴۷، چندمین عدد سمت چپ عدد ۱۵۳۵ است؟

۲, ۵, ۱۱, ۲۳, ۴۷, ...

(۲) دومین

(۱) اولین

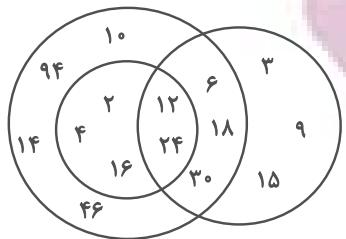
(۴) چهارمین

(۳) سومین

تُوشَهِ اَيْ بِرَائِي مُوقَبَةٍ

- ۲۶۳- تعدادی از اعداد طبیعی را طبق قاعده‌ای ریاضی به سه دسته تقسیم کرده و در شکل زیر نشان داده‌ایم، اما یکی از اعداد اشتباه نوشته شده است.

الگوی این قسمت بعدی را کشف و عدد نادرست را از گزینه‌ها انتخاب کنید.



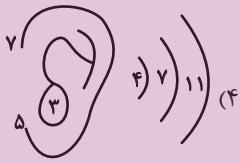
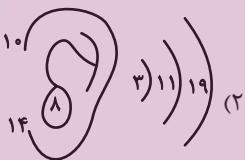
۲ (۱)

۳ (۲)

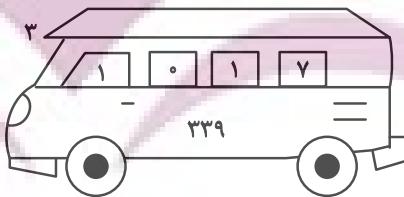
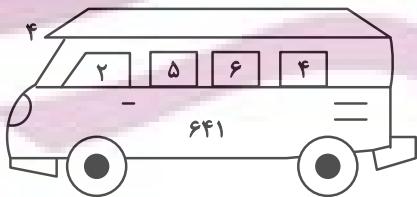
۱۴ (۳)

۳۰ (۴)

- ۲۶۴- الگوی ثابتی در گزینه‌های زیر هست، ولی در یک گزینه یکی از اعداد نادرست نوشته شده است. آن گزینه را بیابید.

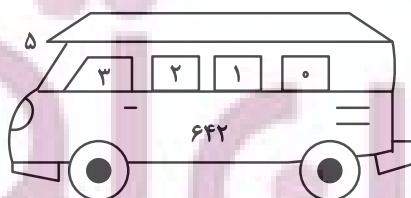
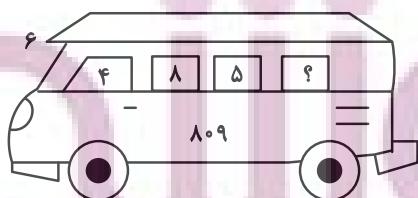


- ۲۶۵- در الگوی عددی زیر کدام گزینه بهجای علامت سوال قرار می‌گیرد؟



۱ (۱)

۲ (۲)

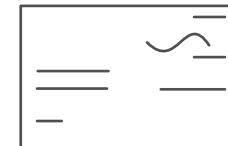
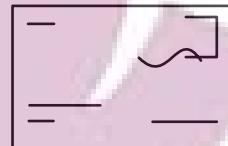
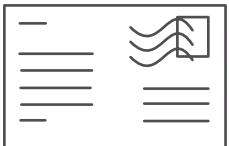


۳ (۳)

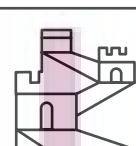
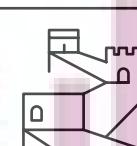
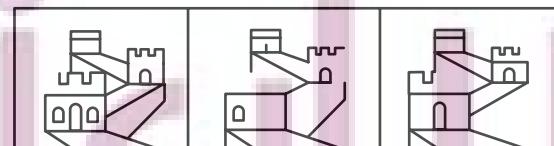
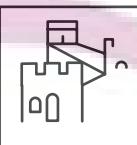
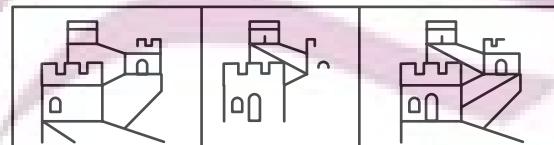
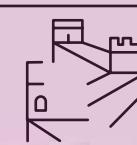
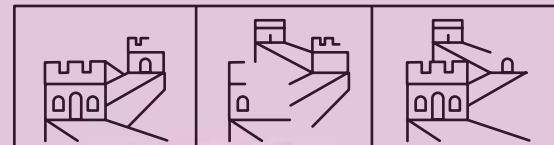
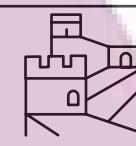
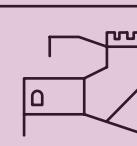
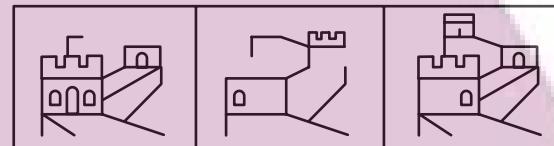
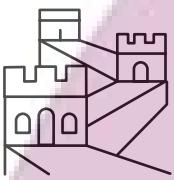
۴ (۴)

تشوشه‌ای برای موفقیت

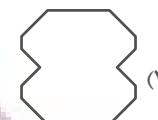
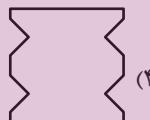
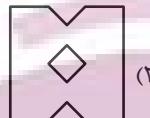
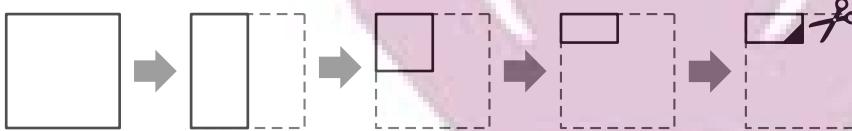
- ۲۶۶ - شکل زیر از روی هم افتادن سه برگه شفاف ساخته شده است. کدام گزینه یکی از این سه برگه نیست؟



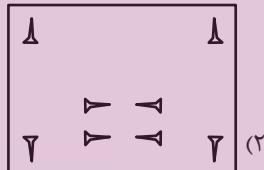
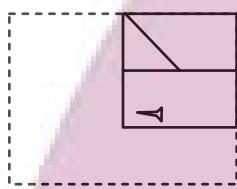
- ۲۶۷ - از روی هم افتادن سه کاغذ شفاف کدام گزینه، شکل زیر کامل ساخته می‌شود؟



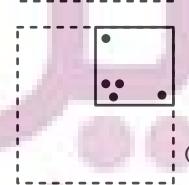
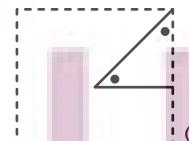
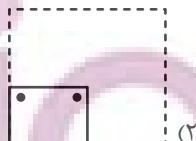
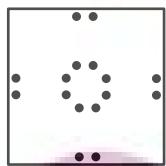
- ۲۶۸- برگه کاغذی را مطابق با مراحل زیر تا می‌کنیم و طرح مشخص شده را از آن می‌بریم. کاغذ بازشده به کدام گزینه شبیه‌تر خواهد بود؟



- ۲۶۹- برگه کاغذی را مثل سؤال قبل تا کرده و طرحی را از آن بریده و شکل زیر را ساخته‌ایم. طرح مشخص شده را از آن می‌بریم. کاغذ بازشده به کدام گزینه شبیه‌تر خواهد بود؟



- ۲۷۰- کاغذ تا و سوراخ شده کدام گزینه را اگر باز کنیم، شکل زیر ساخته می‌شود؟



تشوشه‌ای برای موفقیت

خودارزیابی توجه و تمرکز

آزمون ۲ آذر ۱۴۰۳

دانش آموز عزیز!

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

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

۲۷۱. حواس من در طول کلاس، به راحتی توسط دانش‌آموزان دیگر پرست نمی‌شود.

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

۲۷۲. من می‌توانم در طول بحث‌های گروهی توجه خود را به یک موضوع واحد حفظ کنم.

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

۲۷۳. می‌توانم بدون حواس پرته و به مدت طولانی، بر روی درس خواندن برای امتحانات تمرکز کنم.

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

۲۷۴. من می‌توانم در طول پروژه‌ها یا بحث‌های گروهی طولانی، توجه خودم را حفظ کنم.

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

۲۷۵. حتی اگر صدای ای در راه رو وجود داشته باشد، می‌توانم در حین آزمون متوجه بمانم.

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

۲۷۶. من می‌توانم اطلاعات نامربوط را در نظر نگیرم و روی آنچه مهم است تمرکز کنم.

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

۲۷۷. من می‌توانم تمرکزم را از یک پروژه به پروژه دیگر بدون مشکل تغییر دهم.

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

۲۷۸. وقتی از من خواسته می‌شود تکلیف جدید انجام دهم، می‌توانم به سرعت توجه خود را تطبیق دهم.

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

۲۷۹. من می‌توانم تکالیفم را انجام دهم و در عین حال به زمان نیز توجه کنم.

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

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

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