

صبح جمعه
۱۴۰۴/۷/۴



دفترچه شماره (۱)



آزمون ۴ مهرماه ۱۴۰۴

آزمون اختصاصی دوازدهم انسانی

۹۰ سؤال در ۱۰۰ دقیقه

ساعت ۸ تا ۹:۴۰ صبح

نام درس	۷۰۰۰	۶۲۵۰	۵۵۰۰	۴۷۵۰	۴۰۰۰	معمولاً داش آموزان در هر رده ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.
ریاضی و آمار	۶	۴	۳	۲	۱	شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟
علوم و فنون ادبی	۶	۵	۳	۲	۱	
جامعه‌شناسی	۸	۷	۵	۴	۲	
روان‌شناسی	۷	۵	۴	۲	۱	

عنوان مواد انتخابی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخ‌گیری

ردیف	نگاه به آینده	نگاه به گذشته	مواد انتخابی	تعداد سؤال	از شماره	نام	مدت پاسخ‌گیری (به دقیقه)
۱			ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱۰	ریاضی و آمار (۱)	۱۵
۲			ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۵
۳			علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۲۱	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰
۴			علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۳۱	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰
۵			جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۴۱	جامعه‌شناسی (۱)	۸
۶			جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۵۱	جامعه‌شناسی (۲)	۷
۷			روان‌شناسی	۱۰	۶۱	روان‌شناسی	۱۰
۸			ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۷۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۵
۹			علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۸۱	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰



فیلم تحلیل آموزشی آزمون امروز
برای مشاهده فیلم‌ها در سایت کانون، کد روبه‌رو
را با دوربین تلفن همراه خود اسکن کنید.

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام درس	نام طراحان
ریاضی	محمد بحیرایی، محمد پردل نظامی، احمد حسن زاده‌فرد، نیکو دکامی، امیر زراندوز، علی قهرمان زاده، فرشید کربیعی، امیر محمودیان، ابراهیم نجفی
علوم و فتوون	سید علیرضا احمدی، امیرحسین اشتوری، عحسن اصغری، عزیز الیاسی‌بور، رضا رنجبری، سید علیرضا علولیان، مجتبی فرهادی، الهام محمدی، محمد مشهدیان، هومن نعازی
ادبی	راضیه ابراهیم‌زاده، امیرمهبدی افشار، ریحانه امینی، آریتا بیدقی، جواد جلیلیان، الهام رضایی، فاطمه ضفری، ارغوان عبدالعلکی، سید آرش مرتضایی‌فر، فرهاد متوجهی، فروغ نجمی‌تیموریان
جامعه‌شناسی	هانا احمدزاده، حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی، محمدعرفان فرهادی
عربی، زبان قرآن	درویشعلی ابراهیمی، محمود پادربن، مجید بیگلری، ابوطالب درانی، حسین رشایی، آرین سعادتیان، محمد رضا سوری، امیرحسین شکوری؛ کامران عبدالله‌پی، حمیدرضا قائدامینی، مصطفی قدیمی‌فرد، هرتسی کاظم‌پیرودی، محمدعلی نصرآبادی، افشین کوهیان‌فرد، سید محمدعلی مرتضوی
فلسفه و منطق	حسین آخوندی راهنمایی، جواد یاکدل، یزگل رحیمی، محمد رضایی‌فقا، موسی سپاهی، امیرمحمد قلعه‌کاهی، محمد کرمی‌فیما، علی معزی، فیروز نژادنیجف
اقتصاد	آفرین ساجدی، سارا شریفی، مهدی فیلانی، مهدی کاردان، محمدحسین متولی

گزینشگران و ویراستاران

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستاران	مستندسازی
ریاضی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	مهندی ملارستانی، عباس ملکی	الهه شهبازی
علوم و فتوون ادبی	سید علیرضا احمدی، فرهاد علی‌زاده	سید علیرضا احمدی، فرباد علی‌زاده	رضا رنجبری، سیدده فتح‌الله‌ی	فریبا رنوی
جامعه‌شناسی	سید آرش مرتضایی‌فر	سید آرش مرتضایی‌فر	مریم خسروی دهنوی	سجاد حقیقی‌بور
عربی، زبان قرآن	محمد حبیبی	محمد حبیبی	علیکا ذاکری، سینا غلامی	محمد صدری پنجه‌بور
فلسفه و منطق	احسان کلاتنه‌عربی	سید محمدعلی مرتضوی	درویشعلی ابراهیمی	لیلا ایزدی
اقتصاد	سیده سمیرا معروف	فرهاد علی‌زاده	افیرمحمد قلعه‌کاهی، ایمان کلاتمعربی	سوگند بیگلری
	مهدی ضیائی	سارا شریفی	سیدده فتح‌الله‌ی، سینا غلامی	سجاد حقیقی‌بور

گروه فنی و تولید

مدیر گروه	سید محمدعلی مرتضوی
مسئول دفترچه	فاطمه منصور‌خاکی
گروه مستندسازی	مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: لیلا ایزدی
حروفچین و صفحه‌آرا	مهشید ابوالحسنی
ناشر جاپ	حمدی عباسی



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

ریاضی و آمار (۱)

-۱- اگر $x = 2$ جواب معادله $3x^2 + bx - 4 = 0$ باشد، جواب دیگر معادله کدام است؟

$$\frac{3}{2} \quad (۲)$$

$$-\frac{2}{3} \quad (۱)$$

$$\frac{1}{2} \quad (۴)$$

$$-\frac{1}{3} \quad (۵)$$

-۲- در مورد معادله $\frac{x+2}{x^2-4} = \frac{2}{3}$ کدام گزینه درست است؟

(۱) دو جواب مثبت دارد.

(۲) تنها یک جواب مثبت دارد.

(۳) تنها یک جواب منفی دارد.

(۴) یک جواب مثبت و یک جواب منفی دارد.



-۳- اگر $\{(2, 5), (2, 7b-1), (2, 2a+1), (3, 6)\}$ تابع باشد، مقدار $a+b$ کدام است؟

$$-2 \quad (۱)$$

$$5 \quad (۴)$$

$$2 \quad (۵)$$

-۴- اگر در تابع خطی $y = ax^2 + bx - 2$ داشته باشیم $f(1) = 1$ و $f(3) = 5$. آنگاه رأس سهمی کدام است؟

$$(\frac{1}{4}, -\frac{15}{8}) \quad (۴)$$

$$(\frac{1}{2}, -\frac{9}{4}) \quad (۵)$$

$$(\frac{1}{4}, -\frac{17}{8}) \quad (۶)$$

$$(\frac{1}{2}, -\frac{17}{4}) \quad (۷)$$

-۵- نوع و مقیاس اندازه‌گیری متغیرهای «رتبه کتکور» و «تعداد بیماران مراجعه کننده به اورژانس» به ترتیب کدام است؟

(۱) کیفی ترتیبی - کمی نسبتی

(۲) کیفی ترتیبی - کمی فاصله‌ای

(۳) کمی فاصله‌ای - کمی نسبتی

(۴) کمی نسبتی - کمی نسبتی



۶- اگر واریاسن داده‌های $2a+1$ و $2c-2$ و $5b-3$ و 7 برابر صفر باشد. انحراف معیار داده‌های $a+b$ و c و $b+2$ و a کدام است؟

(۴) $2\sqrt{2}$

(۳) ۴

(۲) $\sqrt{2}$

(۱) ۲

۷- یک شرکت تولیدی برای تولید x عدد کالا $C(x) = \frac{k}{x}x + 2500$ تومان هزینه می‌کند و هر کالا را k تومان می‌فروشد. اگر با فروش ۲۵ آینه کالا هزینه و درآمد سریع شود؛ با فروش ۳۰ کالا چقدر سود نصیب شرکت می‌شود؟

(۴) ۱۰۰۰ تومان

(۳) ۵۰۰ تومان

(۲) ۲۵۰ تومان

(۱) ۲۰۰ تومان

۸- در هفت داده آماری با میانگین ۱۷ و دامنه تغییرات ۳، اختلاف میانگین از هر کدام از داده‌ها به ترتیب برابر $1, -1, 0, -1, 0, 0, 0$ و b است. نسبت

انحراف معیار به میانگین در این داده‌ها به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

(۴) ۰/۰۸

(۳) ۰/۰۶

(۲) ۰/۰۵

(۱) ۰/۰۴

۹- در شکل زیر، نمودار درصد فراوانی ۳۰ داده آماری رسم شده است. دامنه میان‌چارکی این داده‌ها کدام است؟



۱۰- نمودار حبابی زیر «حداکثر سرعت، مصرف سوخت و شتاب» دو خودرو را نشان می‌دهد. شتاب خودروی A چند برابر شتاب خودروی B است؟





کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

ردیفه و آمار (۲)

۱۱- گزاره $r \Rightarrow \sim (p \vee q) \Rightarrow \sim$ با کدام گزاره همواره هماز است؟

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

$(p \vee q) \vee r \quad (\text{۵})$

$(\sim p \wedge \sim q) \vee r \quad (\text{۶})$

$(\sim p \wedge \sim q) \Rightarrow \sim r \quad (\text{۷})$

۱۲- در کدام گزینه خطای استدلال یا خطای محاسبات وجود دارد؟

$\sqrt{9+16} = \sqrt{25} = 5 \quad (\text{۸})$

$a < b \text{ در نتیجه } ac + ad < bc + bd \quad (\text{۹})$

$(x+1)^7 < (y+1)^7 \text{ در نتیجه } x+1 < y+1 \quad (\text{۱۰})$

$x = y \text{ در نتیجه } 2x + 3 = 2y + 3 \quad (\text{۱۱})$

۱۳- اگر $\{f, g\}$ تابع همانی و $g(x) = (c-1)x + ab$ تابع ثابت باشد، حاصل $f(g(x))$ کدام است؟

$\frac{1}{9} \quad (\text{۱۲})$

$\frac{11}{9} \quad (\text{۱۳})$

۱۴- اگر $f(x) = \frac{(f+g)(x)}{x+a}$ کدام است؟ (f, g نماد جزء صحیح است.)

$\frac{7}{19} \quad (\text{۱۴})$

$-\frac{12}{19} \quad (\text{۱۵})$

$\frac{12}{5} \quad (\text{۱۶})$

$-\frac{12}{25} \quad (\text{۱۷})$

۱۵- اختلاف خط فقر بر حسب روش‌های میانه و میانگین برای جامعه‌ای که درآمد ماهیانه افراد آن به صورت ۱۴, ۱۸, ۱۳, ۲۵, ۸, ۱۲ است، کدام است؟

(داده‌های بر حسب میلیون هستند.)

$1 \quad (\text{۱۸})$

$1/5 \quad (\text{۱۹})$

$1/25 \quad (\text{۲۰})$

$1/75 \quad (\text{۲۱})$



۱۶- اگر در تابع $f(x) = \begin{cases} rx^r + a & , \quad x > 0 \\ bx - a & , \quad x \leq 0 \end{cases}$ کدام است؟

۴ (۲)

۴ (۱)

-۱۰ (۳)

-۶ (۳)

۱۷- به جای \bigcirc و \square در مکارهای قرار گیرند، تا یک مبالغه ایجاد شود؟

$$\begin{cases} \bigcirc \equiv p \\ \square \equiv \sim q \end{cases} \quad (۴)$$

$$\begin{cases} \bigcirc \equiv \sim p \\ \square \equiv q \end{cases} \quad (۳)$$

$$\begin{cases} \bigcirc \equiv p \\ \square \equiv q \end{cases} \quad (۳)$$

$$\begin{cases} \bigcirc \equiv \sim p \\ \square \equiv \sim q \end{cases} \quad (۱)$$

۱۸- تابع $f(x) = \begin{cases} x + \frac{5}{2} & , \quad x < 0 \\ -2x + 11 & , \quad x > 4 \end{cases}$ مفروض است. مجموع جواب‌های معادله $(f+g)(x) = 1$ کدام است؟ (۱)، نماد جزء



(صحیح است)

۹/۵ (۴)

۹ (۳)

۷/۵ (۲)

۲/۵ (۱)

۱۹- اگر سال ۱۳۹۹ را سال پایه در نظر بگیریم و درصد تورم قیمت برنج از سال ۱۴۰۲ تا ۱۳۹۹ برابر با ۲۵ درصد باشد، شاخص بهای سرچ در سال

۱۴۰۲ کدام است؟

۲۲۵ (۴)

۱۲۵ (۳)

۲۵ (۲)

۱۰۰ (۱)

۲۰- در سال ۱۳۹۸ جمعیت فعال در یک منطقه ۱۸۵۰ نفر بوده است که ۲۵۰ نفر از آن‌ها بیکار هستند و در سال ۱۳۹۹ در همان منطقه ۱۵۰ نفر هم

به جمعیت فعال و هم به جمعیت بیکار اضافه می‌شوند. تراخ بیکاری در سال ۱۳۹۹ چند درصد بوده است؟

۴) ۱۵ درصد

۳) ۵۰ درصد

۲) ۲۰ درصد

۱) ۲۵ درصد



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۱)

- ۲۱- در میان گزاره‌های زیر، کدام موارد از متظر تاریخ ادبیات درست هستند؟
- (الف) فارسی میانه (حدود ۳۰۰ ق.م. تا حدود ۷۰۰ م.) به دو گروه پارتی و پهلوی تقسیم می‌شود و زبان پارتی تا اوایل دوران ساسانی آثاری دارد.
- (ب) آثار زبان پهلوی مانند «درخت آسوریک» و «پادگار رزیران» در میان اندرزنانه‌های متollow قرار می‌گیرند.
- (ج) علت نام‌گذاری «فارسی دری» این بود که زبان دربار ساسانیان و زبان محاوره و مکاتبه درباریان بود.
- (د) مpettoque رواج فارسی دری نخست در مشرق و شمال شرقی ایران بود.

(۱) الف - د (۲) ب - ج (۳) ب - د (۴) ب - الف

- ۲۲- کدام گزینه درباره اوضاع شعر و نثر فارسی در سده پنجم و ششم نادرست است؟
- (۱) سبک شعر در نیمه دوم قرن ششم و اوایل قرن هفتم متتحول شد و عمداً با شیوه تauerی پیش از آن متمايز گردید و مقدمه ظهور سبک عراقي در شعر فارسي شد.

- (۲) در شعر این دوره، برخی از شاعران به مدح شاهان و درباریان روی آوردند ناصرخسرو از شاعران این دوره، از جمله آنان است.
- (۳) ستایی هم که در ابتدای مديحه‌گویی بود، در دوره دوم از حیات شعری خود به سیر و ملاوک معنوی پرداخت.
- (۴) تحول روحی و معنوی ستایی آغازی برای دگرگوئی عمیق در شعر فارسی گردید، آنچنان که به پیروی از اوی بسیاری به عرفان و تصوف روی آوردند.

۲۳- در همه ابیات کاربرد واژگان کهنه که امروزه به گونه‌ای دیگر به کار گرفته می‌شوند، مشهود است: بهجز:

(۱) بالای بام دوست چو نشوان نهاد پای

(۲) مثال راکب دریاست حال کشته عشق

(۳) پیشه‌ای چون حیله‌سازی نیست در عالم روا

(۴) اشتر به شعر عرب در حالت است و طرب

۲۴- در چند مورد، آرایه مذکور رویه‌روی ابیات، نادرست است؟

(الف) حسن ما در خم ماه تمام دیگرست (تکرار)

(ب) چند از او لعل چون نگین بدخشان (ترصیع)

(ج) نشناختم قدر تو من تا چرخ می‌گوید ز قلن

(د) ز خواب نیستی بر جسته‌ام از شورش هستی

(ه) تا بروون آمد به سیر ماه آن مشکین کمتد

(۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۲۵- کدام بیت قاد جناس و دارای تشییه و استعاره است؟

(۱) سیمغ کوه قاف حقیقت گشون متم

(۲) مزرع سبز فلک دیدم و دان مه تو

(۳) صد برق نامیدی کرده گمین زهر سو

(۴) خورتید که جمله جهان روتون از اوست



۲۶- فاقیه در کدام بیت از قاعدة «۲» و تبصره تبعیت می‌کند؟

- (۱) لایالی چه گزند دفتر دلایلی را
طاقت و عظم بیاند سر سودایی را
متوجه است با ما سخنان بی حیبت
به مراد و پیش بباید ساخت
مگر مرا که همان عشق اول است و زیادت
کهنه نسود همه کس را به روزگار ارادت

۲۷- کدام بیت ذوقافیتین است؟

- (۱) به گنج و به انبوه بودند شاه
زمانی ز بزرگان نگردند یاد
در هر مرد صدقطره خون دارم از او
مراد هم بجوبیم ارتوازیم
پس به عشق غیر مطلق شاه تو
اولاً از عرب خلق آزاد شو

۲۸- تقطیع هجایی کدام مصراج درست است؟

- (۱) تازلف تو هم چو مار می‌بیجد: ---UUU---
(۲) گرفتم ز کارم به جان آمدی: U---U---U---U
(۳) خلائق بر خلاقت از طبایع: U---U---U---U
(۴) هر مشک را نقاب قمر می‌کنی مکن: -U-U-UU-U-



نہان بوک

ناشر در میرمorfیت

۲۹- شرایط و اوضاع توصیف شده در کدام بیت با دیگر ابیات متفاوت است؟

- (۱) معشوقة به مامان شد تا باد چتین بادا
کفرش همه ایمان شد تا باد چتین بادا
(۲) ملکی که پریشان شد از شومی شیطان شد
با ز آن سلیمان شد تا باد چتین بادا
(۳) یاری که دلم خستی در بر رخ مابستی
غمخواره یاران شد تا باد چتین بادا
(۴) زان خشم دروغیتش زان تیوه شیریتش
عالی شکرستان شد تا باد چتین بادا

۳۰- تمام ابیات، مفهوم بیت زیر را بیان می‌کنند، به جز:

- صدق پیش آر که اخلاص به پیشانی نیست»
«طاعت آن نیست که بر خاک نهی پیشانی
قدم در نه گرفت هست ایستاطاعت
(۱) به طاعت قرب ایزد می‌توان یافت
به تسبیح و سجاده و دلقدیست
(۲) عبادت به جز خدمت خلق نیست
که دوست خود روش بتده پروری دارد
(۳) تو بندگی چو گدایان به شرط مُرد مکن
که از بهتر مردم به طاعت در است
(۴) پس این پیر از آن طفل نادان تر است



کل کتاب

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

۳۱- در متن زیر کدام مورد نادرست است؟

«از قرن هفتم تا نهم صنایع ادبی جای تعمق و تفکر را گرفت. همچنین در این دوران به قلم نویسته رشحات عینالحیات کتاب ابیار سهیلی از متن اصلی

(۳)

(۲)

(۱)

کلیله و دمنه بازنویسی شد. قدیمی‌ترین تاریخ نوشته شده درباره تیمور ظفرنامه شامی است.»

(۴)

۱ (۴)

۴ (۳)

۲ (۲)

۳ (۱)

۳۲- به ترتیب، هر یک از آثار «عباس‌نامه - جامع عباسی - عالم‌آرای عباسی - مجالس المؤمنین» از کیست؟

۱) شیخ بهائی - وحید قزوینی - شاه طهماسب صفوی - حسین واعظ کاشانی

۲) شیخ بهائی - وحید قزوینی - اسکندر بیگ ترکان - حسین واعظ کاشانی

۳) وحید قزوینی - شیخ بهائی - شاه طهماسب صفوی - قاضی نورالله شوستری

۴) وحید قزوینی - شیخ بهائی - اسکندر بیگ ترکان - قاضی نورالله شوستری

۳۳- در کدام بیت ویزگی‌های ادبی سبک هندی یافت نمی‌شود؟

۱) اگر به بتدرگی ارشاد می‌کنیم تو را

اشارة‌ای است که آزاد می‌کنیم تو را

۲) راز ما از پرده دل عاقبت بیرون فتاد

غشه بُوی خویش را تخبر توانست کرد

۳) حرفي است ایتكه خضر به آب بقا رسید

زین چرخ دل بیه دم آبی ندید کس

۴) شبی در آرمی سخ من گرفته به چنگ

می‌باشد عقیق و گذاخته چون زنگ

۳۴- در کدام بیت همه ارکان تشیبی وجود دارد؟

۱) خط میتاگون به گرد لعل تکرار او

حضر را ماند که قصد چشمۀ حیوان کند

۲) دستمان بادپرما را به نیع آبدار

آتش قهرش همی با خاک ره یکان کند

۳) دل فکتم در خم زلغین مشکیش از آنک

گاه این دیوانه را زنجیر با انسان کند

۴) با وجود این چتین نظمی که در بازار فضل

قیمت در بشکند سخ شکر ارزان کند

۳۵- آرایه‌های «تشیبی - استعاره - کنایه - تشخیص» به ترتیب، در کدام گزینه دیده می‌شود؟

الف) آب حیوان پیش لعلش خاکاری بیش نیست

در هوای عارضش شمع فلک پروانه‌ای است

ب) در فراقش می‌نویسم نامه‌ای از دست من

خامه خون می‌گردید و خط خاک بر سر می‌کند

ج) پریز خون صراحی که در تسریعت عشق

شده‌ست خون حریفان سبیل و خمر مباح

د) سر برکش ای رمیده که همچون امید ما

با مایی ای یگانه و تنهایی ای درخت

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



۳۶- کدام بیت در وزن همسان تکپایه‌ای سروده شده است؟

- ۱) زر قیب دیو سیرت به خدای خود پتاهم
مگر آن تهاب تاقب مددی دهد خدا را
- ۲) من دوش پتهان می‌تدم تا قصر جانان ستگنگ
نرمک نهادم پای را رفتم به ایوان سگنگ
- ۳) راهد خلوت‌نشین دوش به میخانه نمد
از سر پیمان بر قفت با سر پیمانه نمد
- ۴) نیم صبح سعادت بدان نشان که تو دلانی
غمذر به کوی فلان کن در آن زمان که تو دانی

۳۷- کدام بیت براساس نشانه‌های هجایی «—U—U—/—U—U—» سروده شده است؟

- ۱) خوش خرامان می‌روی چشم بد از روی تو دور
دارم اندر سر خجال آن که در پامیر مت
- ۲) از کف این نیکبخت می‌خورم همچون درخت
ورنه من سرسبز چون می‌روم مست و جوان
- ۳) محو حیرتم طغفل من ز مصرع بیدل
بی تو زنده‌ام بعتی مرگی بی‌اجل دارم
- ۴) پس جوابم داد او کرز تو ایست این کار ما
هر چه گویی وادهد چون صدا که‌سار ما

لرنج

نکاتی درباره متن

۳۸- در کدام مصراع مصوت «و» به کار نرفته است؟

- ۱) صلب مدد خلق نمودیم به هفت
۲) شود کوه آهن جو دریای آب
- (۳) غره مشویه زور و توانایی
- (۴) سرو جمان من چرا میل جمن نمی‌کند

۳۹- وزن کدام مصراع دوری نیست؟

- ۱) زد نفس سربه مهر صبح ملتفع نقاب
(۲) گفتی گزیدی بر مادگالی
- ۳) کله سکبا، پیش نهیدش
(۴) تو پیک خلوت رازی و دیده بر سر راهت

۴۰- کدام بیت با بیت زیر قرابت مفهومی دارد؟

- «کاش چون شمع، همه سر شود اعضای کلیم
تا سراسر به ره عشق تو برسیاد رود»
- ۱) دل فریبان نباتی همه زیور بستد
دلبر ماست که با خن خداداد آمد
- ۲) محیرم راز دل شیدای خود
کس نمی‌بینم رخاص و عام را
- ۳) گویم که دری زوصل اگر باز کنم
در پایی نوجان فشانی آغاز کنم
- ۴) حافظ شکایت از غم هجران چه می‌کنی؟
در هجر وصل باشد و در ظلمت است نور



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۸ دقیقه

جامعه‌شناسی (۱)

۴۱- در کنش افراط در استفاده از فضای مجازی، به ترتیب «پیامد ارادی وابسته به اراده کنشگر»، «پیامد غیرارادی» و «پیامد ارادی وابسته به اراده دیگری» کدام است؟

۱) ترک یا معتاد شدن به آن - آسیب و بیماری روانی - پنهان کردن کنش از دیگران

۲) کاهش استفاده از فضای مجازی - آسیب زدن به خود - مورد نکوهش دیگران قرار گرفتن

۳) دوری از آسیب‌های ناشی از آن - معتاد شدن به آن - توصیه به کاهش استفاده از فضای مجازی

۴) آسیب و بیماری جسمی و روانی - مورد نکوهش دیگران قرار گرفتن - فاصله گرفتن دیگران از فرد

۴۲- به ترتیب، در رابطه با گستره جهان اجتماعی کدام عبارت درست و کدام عبارت نادرست است؟

۱) اقدامات مشابه لسان در مواجهه با طبیعت، نمایانگر تأثیرگذاری جهان طبیعی بر جهان اجتماعی است. - وضع قواعد خاص توسط لسانها برای مقابله با سیل، نمایانگر تأثیرگذاری جهان طبیعی بر جهان اجتماعی است.

۲) تغییر آرمان‌ها و ارزش‌های زندگی آدمیان بر اثر شناخت خداوند، نمایانگر تأثیر جهان ماوراء‌طبیعی بر جهان اجتماعی است. - انتخاب کشاورزی متناسب با آب و هوای هر منطقه توسط انسان‌ها، نشان‌دهنده تأثیر جهان طبیعی بر جهان اجتماعی است.

۳) اقدامات مشابه لسان در مواجهه با طبیعت، نمایانگر تأثیرگذاری جهان طبیعی بر جهان اجتماعی است. - وضع قواعد خاص توسط انسانها برای مقابله با سیل، نمایانگر تأثیرگذاری جهان اجتماعی بر جهان طبیعی است.

۴) تغییر آرمان‌ها و ارزش‌های زندگی آدمیان بر اثر شناخت خداوند، نمایانگر تأثیر جهان ماوراء‌طبیعی بر جهان اجتماعی است. - انتخاب کشاورزی متناسب با آب و هوای هر منطقه توسط انسان‌ها، نشان‌دهنده تأثیر جهان اجتماعی بر جهان طبیعی است.

۴۳- تمامی عبارات کدام گزینه در رابطه با پدیده‌های اجتماعی صحیح است؟

۱) به کنش اجتماعی و پیامدهای آن می‌گویند. - مجموعه آن‌ها، جهان اجتماعی را شکل می‌دهند. - بیرون از جهان اجتماعی اند و به واسطه ارتباطی که با زندگی انسان دارند وارد جهان اجتماعی می‌شوند.

۲) خودتین پدیده اجتماعی، کنش اجتماعی است که آثار و پیامد سایر پدیده‌های اجتماعی می‌باشد. - اجزای جهان اجتماعی اند و می‌توان آنها را براساس اندازه و دامنه از یکدیگر تفکیک کرد. - باور و اعتقاد انسان‌ها نسبت به اصل جهان، جایگاه انسان در آن و تفسیرشان از زندگی و مرگ خود، عمیق‌ترین پدیده‌های اجتماعی به حساب می‌آیند.

۳) هتجارها و ارزش‌های اجتماعی نمونه‌ای از پدیده‌های اجتماعی است. - به مرور، از انسان‌هایی که آنها را به وجود آورده‌اند، مستقل می‌شوند. - اگر آنها را در ارتباط با هم در نظر بگیریم، بهادهای اجتماعی آشکار می‌شوند.

۴) انسان‌ها در ارتباط با یکدیگر به وجود می‌ورلد. - در جهان اجتماعی بعد معتبری و ذهنی پدیده‌ها، اهمیت بسیاری دارد. - تمامی پدیده‌های اجتماعی، هویتی معتبری و عیتی دارند: از این رو هیچ یک از اجزای جهان اجتماعی قادر معتقد نیستند.

۴۴- به ترتیب مصاديق «الف»، «ب»، «پ» و «ت» کدام‌اند؟

«ت»	گسترش عقلانیت ابزاری	«ب»	در نگاهش آدمی آب و گل است / کاروان زندگی بی‌متزل است
از اعتقادات و ارزش‌های بتیادین شبه‌جزیره عربستان	«پ»	محصول الحرف بشر از فرهنگ توحیدی	«الف»

۱) جهان متعدد در جهت سلط انسان بر این عالم گام بر می‌دارد - جهان متعدد - افول علوم عقلانی و وحیانی - نگاه نژادی و قبیله‌ای

۲) در جهان متعدد عناصر معموتی و مقدس طرد می‌شوند. - جهان دنیوی - رواج علوم فراتجری - شرک و بتپرستی

۳) در جهان متعدد عناصر معموتی و مقدس طرد می‌شوند. - فرهنگ اساطیری - رواج علوم تجربی در جهان متعدد - شرک و بتپرستی

۴) افول علوم عقلانی و وحیانی - جهان اساطیری - زوال معتا - نگاه نژادی و قبیله‌ای



۴۵- به ترتیب، کدام گزینه درباره جهان معمتوی درست و درباره جهان دنیوی نادرست است؟

۱) انسان در این فرهنگ از محدوده مرزهای این جهان عبور کرده و چهره‌ای ملکوتی پیدا می‌کند. - همه ظرفیت‌ها و استعدادهای انسان را در خدمت دنیا به کار می‌گیرد.

۲) دو نوع توحیدی و دنیوی دارد. - در این جهان زندگی، هیچ‌گونه غایت، معتاً و هدفی ندارد.

۳) در جهان توحیدی، طبیعت موجودی زنده و مسخر انسان است. - گاهی در فرهنگ سکولار، جهان دیگر پذیرفته می‌شود.

۴) جهان اساطیری که نوعی جهان معمتوی است، طبیعت را قلمرو قدرت‌های قوق طبیعی و محصور رازها و افسون‌های آن‌ها می‌بیند. - در این فرهنگ، جهان دیگر به‌طور مطلق انکار می‌شود.

۴۶- تحرک اجتماعی صعودی در جهان‌های زیر به ترتیب چگونه است؟

- جامعه‌ای که قواعد و روابط آن بر اساس ارزش‌های اقتصادی است.

- جامعه آپارتاید

- جهانی که حول ارزش‌های دنیوی و این جهانی شکل می‌گیرد.

۱) این نوع تحرک را تنها برای کسانی ممکن می‌سازد که متابع ثروت را در اختیار دارند - صرفاً برای یک نژاد خاص امکان تحرک اجتماعی صعودی را فراهم می‌آورد - امکان تحرک اجتماعی صعودی را حتی برای افراد معتقد به هویت دیتی و معمتوی نیز فراهم می‌کند.

۲) تحرک اجتماعی صعودی را تنها برای کسانی ممکن می‌سازد که متابع قدرت را در اختیار دارند - امکان تحرک صعودی را برای همه نژادها فراهم می‌کند - فعالیت‌هایی که هویت دیتی افراد را آشکار کنند متع می‌شوند.

۳) این نوع تحرک را تنها برای کسانی ممکن می‌سازد که متابع ثروت را در اختیار دارند - صرفاً برای یک نژاد خاص امکان تحرک اجتماعی صعودی را فراهم می‌آورد - تحرک اجتماعی را در محدوده همان ارزش‌ها به رسمیت می‌شناسد.

۴) تحرک اجتماعی صعودی را برای همه افراد ممکن می‌سازد - امکان تحرک صعودی را برای همه نژادها فراهم می‌کند - امکان رأی دادن به قوانین الهی وجود دارد.

۴۷- کدام موارد به ترتیب درباره «خودباختگی فرهنگی»، «از خودبیگانگی فطری» و «از خودبیگانگی تاریخی» درست است؟

۱) از دادن حالت فعال و خلاق در گزینش عناصر فرهنگی - عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی مانع از آشتایی اعضای آن با حقیقت انسان و جهان شود - جوامع خودباخته

۲) رها کردن فرهنگ گذشته و گذشتن از آن - جهان‌های اجتماعی که براساس فطرت انسان تکل نگرفته‌اند - جهان اجتماعی که فرهنگ تاریخی خود را فراموش کند.

۳) فراغبری تقلیدی عناصر فرهنگی دیگر - جوامع خودباخته - تصویری که از انسان ارائه می‌شود سراسری از حقیقت است.

۴) مبهوت و مقهور شدن اعضای جهان اجتماعی در برابر جهان اجتماعی دیگر - انسان سر به عصیان و اعتراض برمی‌دارد - جشن هتر شیاز



۴۸- کدام گزینه بیانگر هویت فرهنگی جوامع اسلامی از نظر مستشوّقان و تاریخنگاران غربی است؟

- ۱) توحیدی و یا اساطیری نیست و به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود نمی‌گردد.
- ۲) سکولار و دنیوی است و در قالب عناوین قوم‌گرایانه و ناسیونالیستی، امت و ملت اسلامی را به اقوام مختلف تقسیم می‌کند.
- ۳) توحیدی یا اساطیری است و در قالب عناوین قوم‌گرایانه و ناسیونالیستی، امت و ملت اسلامی را به اقوام مختلف تقسیم می‌کند.
- ۴) سکولار و دنیوی نیست و به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود نمی‌گردد.

۴۹- در رابطه با سوال‌های زیر به ترتیب پاسخ درست کدام است؟

- هژمونی چیست؟

- چرا تأمین جمعیت مناسب برای جهان‌های اجتماعی مسئله‌ای هویتی است؟

- جهان اسلام در جنگ‌های صلیبی چه واکنشی از خود نشان داد؟

- فارابی کدام ملاک را به تقسیم‌بندی حکومت‌ها و جوامع افزود؟

۱) سلطه به شیوه فرهنگی - چون افزایش جمعیت یک جهان اجتماعی به متزله گسترش فرهنگ و معانی آن است - مهاجمان را درون خود هضم و جذب کرد - دین‌مداری یا دین‌امداری

۲) سلطه اقتصادی - چون فرزندآوری نیاز فطری انسان‌ها و تأمین جمعیت او اکارکردهای مهم نهاد خانواده است - مهاجمان را درون خود هضم و جذب کرد - روش تصمیم‌گیری

۳) مهندسی رضایت عمومی و توجیه برتری جویی - چون هدف اسلام تأسیس جهان اجتماعی توحیدی و گسترش آن است - به دفع مهاجمان پرداخت - روش تصمیم‌گیری

۴) سلطه فرهنگی - زیرا کاهش جمعیت می‌تواند زمینه‌ساز بسط و تسلط جهان‌های اجتماعی دیگر باشد - به دفع مهاجمان پرداخت - دین‌مداری و دین‌امداری

۵۰- کدام گزینه به ترتیب، صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

- راه گسترش هر فرهنگ، شناختن، پذیرفتن و عمل کردن به آن است. شناختن و عمل کردن صرفاً از عهده افراد و اعضای جهان اجتماعی برمی‌آید.

- به جامعه‌ای که اعضای آن عقاید و ارزش‌های حق را می‌شناستند ولی به آن‌ها پایبند نیستند، جامعه مشرک می‌گویند.

- وسیله کشتگران و بنگاه‌های اقتصادی و اقتصاد سرمایه‌داری، استفاده از علوم عقلی برای سازماندهی حسابگرانه و دقیق مؤلفه‌های اقتصادی جهت تصمین‌خذائث سود است.

- سیاست، روزنامه ورود استعمار و نابودی هویت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جوامع بهشمار می‌رود.



کل کتاب

وقت پیشنهادی: ۷ دقیقه

جامعه‌شناسی (۲)

۵۱- موارد کدام گزینه به ترتیب در ارتباط با «فرهتگ سرمایه‌داری»، «فرهتگ سلطه» و «فرهتگی که به دنبال سعادت همه انسان‌هاست.» درست است؟

۱) کشورهای دیگر را در پیرامون کانون ثروت و قدرت به خدمت می‌گیرد. - از عقاید و آرمان‌های مشترک انسانی سخن می‌گوید. - دیگران را به ضعف و ناامیدی می‌کشاند.

۲) سلطه یک قوم، جامعه یا گروهی خاص را بر دیگران به دنبال می‌آورد. - کانون ثروت و قدرت را مورد توجه قرار می‌دهد. - عقاید، ارزش‌ها و هتچارهای آن در خدمت گروه و قوم خاصی نیست.

۳) عقاید و ارزش‌های آن در خدمت گروه و قوم خاصی نیست. - سلطه یک قوم، جامعه و گروهی خاص را بر دیگران به دنبال می‌آورد. - کانون‌های ثروت و قدرت را مورد توجه قرار می‌دهد.

۴) کانون ثروت و قدرت را مورد توجه قرار می‌دهد. - سلطه یک قوم را بر دیگران به دنبال دارد. - از عقاید و آرمان‌های مشترک انسانی سخن می‌گوید.

۵۲- به ترتیب کدام گزینه در رابطه با دیدگاه کسانی که «جهان طبیعت را مهم‌تر از جهان ذهنی و جهان فرهتگی می‌دانند» درست و در رابطه با کسانی که «جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهتگ آنها می‌دانند» نادرست است؟

۱) با نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی، طرقیت‌ها و قابلیت‌هایی را از علوم انسانی و اجتماعی سلب می‌کنند. - جهان تکوینی ماده خامی است که فرهتگها و جوامع مختلف در آن محل و نصرف می‌گذند.

۲) براساس این دیدگاه، جهان تکوینی به جهان طبیعت محدود می‌شود. - ذهن افراد و فرهتگ، هویتی طبیعی و مادی دارند و علوم مربوط به آنها نظرپر علوم طبیعی است.

۳) جهان فردی اشخاص را نادیده نمی‌گیرند و بر مسئولیت فرد در قبال فرهتگ و جامعه تأکید می‌کنند. - جهان فرهتگی مهم‌تر از جهان ذهنی و تکوینی است و جهان تکوینی محدود به جهان طبیعت نیست.

۴) جهان ذهنی و جهان تکوینی اهمیتی ندارند و استقلال خود را در برابر جهان فرهتگی از دست می‌دهند. - ادراک و آگاهی به انسان متحصر نمی‌شود و جهان تکوینی با افراد و جوامع انسانی رفتاری حکیمانه دارد.

۵۳- هر یک از موارد زیر، به ترتیب مربوط به کدام بخش جدول زیر است؟

- تغییرات اجتماعی مربوط به انقلاب صنعتی و اندیشه‌های فلسفی روشنگری و رنسانس

- زمینه‌های عبور از اقتصاد کشاورزی ارباب - رعیتی

- جنگ‌های صلیبی، مواجهه اروپائیان با مسلمانان و فتح قسطنطیه

زمینه‌های فرو ریختن اقتدار کلیسا	الف	انقلاب فرانسه
ج	رشد تجارت، کشف آمریکا و بالاگرفتن تدبیر طلا	ب

۴) ب - ج - ج

۳) الف - ج - ب

۲) ب - ج - الف

۱) ج - ب - الف



۵۴- به ترتیب، کدام گزینه جدول زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

روشنگری		
پیامد	ویژگی	دوره زمانی
ب	الف	هفدهم و هجدهم
ج	حسن‌گرایی، نفی عقل و وحی	نوزدهم و بیستم
بحار معرفتی	د	پایان قرن بیستم

۱) عقل‌گرایی و نفی وحی - دانش ابزاری - دنیسم - اقول حسن‌گرایی و نفی عقل

۲) نفی عقل - دنیسم - دانش ابزاری - رشد عقل، وحی و تجربه‌گرایی

۳) عقل‌گرایی و نفی وحی - دنیسم - دانش ابزاری - اقول تجربه‌گرایی، نفی تجربه و نفی عقل و وحی

۴) نفی وحی - دانش ابزاری - دنیسم - رشد عقل و وحی

۵۵- موارد «الف، ب، ج و د»، به ترتیب کدام است؟

الف	ابزاری برای تخریب جامعه جهانی پیشین
ج	تسريع انبیاشت ثروت سرمایه‌داران
ب	عامل ایجاد حالت‌های متفاوت جامعه جهانی
د	اختلال در فرهنگ عمومی جوامع غیرغربي

۱) مبلغان مسیحی - میزان نفوذ و سیطره جوامع - صنعت - سازمان‌های فراماسونی

۲) لیگهای ماسونی - قدرت سیاسی و اقتصادی جوامع - استعمار - سازمان‌های فراماسونی

۳) سازمان‌های فراماسونی - ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع - صنعت - تبلیغ مسیحیت

۴) دولت ملت‌های جدید - روابط سیاسی و فرهنگی جوامع با یکدیگر - استعمار - تبلیغ مسیحیت

۵۶- «انکار ابعاد غیرمادی جهان هستی»، «دنیسم»، «اهمیت به ابعاد جسمانی و دنیوی انسان» و «آنایاپتیستها» هر کدام به ترتیب با کدام عبارت در

ارتباط هستند؟

۱) سکولاریسم - انکار ابعاد معمتوی هستی - دوران رنسانس - مسیحیت آمیخته با رویکردهای اسطالبری

۲) سکولاریسم آشکار - اعتقاد به خدایی که هیچ‌گونه برنامه‌ای برای هدایت و سعادت بشر ندارد - دوران رنسانس - پروتستان‌های مخالف با جریان‌های دنیاگرایانه

۳) سکولاریسم پنهان - بهمعتای اصالت انسان دنیوی و این‌جهانی - هترمتدان دوران رنسانس - همراهی با تحولات اجتماعی بعدی جهان غرب

۴) سکولاریسم آشکار - دین بدون شریعت و بدون مذهب - هترمتدان دوران رنسانس - شاهزادگان اروپایی به عنوان رقبت قدرت طلب کلیسا



- ۵۷- در رابطه با موضوع چالش‌های جهانی، پاسخ درست کدام است؟
- چرا مفاهیم شمال و جنوب عمدهاً بعد از جنگ جهانی دوم به کار گرفته شد؟
 - سازمان ملل از طرح پیمان باسل چه هدفی داشت؟
 - برگزاری مراسم عید پاک شاهدی بر کدام مدعاست؟
 - نظریه پردازان لیبرال پیشرفت جامعه را در گرو چه چیزی می‌دانستند؟
- (۱) زیرا برخی اندیشمندان معتقد بودند که چالش اصلی بین بلوک شرق و غرب نیست بلکه بین کشورهای فقیر و غنی است - از انتقال زباله‌های کشورهای صنعتی به کشورهای فقیر جلوگیری کند - پوچ‌گرایی و نامیدی - آزادی فعالیت صاحبان سرمایه
- (۲) چون جوامع غربی چالش‌های درونی خود را از طریق پهنه‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند - چاره‌اندیشی برای معطل حاشیه‌نشیتی - پوچ‌گرایی و نامیدی - روابط اجتماعی ارباب - رعیتی
- (۳) زیرا برخی اندیشمندان معتقد بودند که چالش اصلی بین کشورهای غنی و فقیر است - چاره‌اندیشی برای معطل حاشیه‌نشیتی - اقول سکولاریسم - روابط اجتماعی ارباب - رعیتی
- (۴) زیرا برخی اندیشمندان معتقد بودند که چالش اصلی بین کشورهای غنی و فقیر است - از انتقال زباله‌های کشورهای صنعتی به کشورهای فقیر جلوگیری کند - پس‌اسکولاریسم - آزادی فعالیت صاحبان سرمایه
- ۵۸- کدام گزینه درباره نظریه جنگ تمدن‌های هاتنیگتون، درست است؟
- (۱) بخش وسیعی از اقتصاد کشورهای صنعتی یعنی اقتصاد وابسته به تسلیحات نظامی را گرم می‌کرد.
 - (۲) عملیات نظامی قدرت‌های غربی را در مقابل مقاومت‌های کشورهای غیرغربی، توجیه می‌کرد.
 - (۳) اعتقاد داشت رمته‌های فرهنگی دو جنگ جهانی اول و دوم، ریشه در فرهنگ غرب دارد.
 - (۴) مهمنترین عامل وقوع دو جنگ جهانی اول و دوم را رقابت کشورهای اروپایی بر سر مسلط استعماری می‌دانست.
- ۵۹- به ترتیب، صحیح یا غلط بودن هر یک از عبارت‌های زیر، در کدام گزینه به درستی نمایان شده است؟
- امام خمینی (ره)، انقلاب را هنگامی آغاز کرد که شاه تحت حمایت دولت‌های غربی بود و مأموریت حفظ امتیت متطلقه را بر عهده داشت و متورالفکران چپ نیز به صحته رقابت‌های سیاسی داخلی کشور بازگشته بودند.
 - امام خمینی (ره) به عنوان یک مرجع دینی، مردم و عالمان را از موضع فعالیت رقابت‌آمیز به مقاومت منفی بازگرداند.
 - در اندیشه اجتماعی و سیاسی شیعی، حاکمیت آرمانی دینی، حاکمیت الهی است که به وسیله پیامبر (ص) و اهل بیت (ع) تحقق پیدا می‌کند و در زمان غیبت امام زمان (عج) اجرای احکام وظيفة فقهاء است.
 - در جریان مشروطه، نزع و رقابت سختی بین بیدارگران اسلامی و متورالفکران غرب‌گرا به وجود آمد که پس از دو دهه کشمکش، با حضور قدرت‌های استعماری و دخالت انگلستان، به حاکمیت رضاخان متوجه شد.
- (۱) غ - ص - ص - ص (۲) غ - غ - ص - ص (۳) ص - غ - ص - ص (۴) ص - غ - غ - غ
- ۶۰- کدام عبارت در رابطه با «سل اول روشنگران غرب‌گرا» صحیح نیست؟
- (۱) در ایران اولماییسم را به آدمیت و روشنگری مدرن را به متورالفکری ترجمه می‌کردند و لز آدمیت و لز بیداری از نخستین لژهایی بود که در ایران تأسیس کردند.
 - (۲) خواستار اصلاح رفتار دولت‌های کشورهای مسلمان بودند.
 - (۳) متورالفکران، مورد حمایت دولت‌های استعمارگر بودند و با حمایت همین کشورها نوشتند حکومت‌های سکولار را در جوامع خود تشکیل دهند.
 - (۴) نسبت به کشورهای استعمارگر، احساس خطر می‌کردند.



کل کتاب

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

۶۱- در کدام گزینه، گوینده، سبک پردازش متفاوتی نسبت به سایر گزینه‌ها دارد؟

(۱) این خودرو با طراحی براق، رنگ خاص و ظاهر اسپرت‌ش واقعاً توجه همه را جلب می‌کند.

(۲) صفحه‌نمایش این گوشی آنقدر شفاف و روشن است که بلاعده چشم را به خود خیره می‌کند.

(۳) این ساختمان با نمای تپیه‌ای و نوربرداری مدرتش، حسن آیتدنگری را الفا می‌کند.

(۴) این لیزر شاید ظاهراً ساده داشته باشد، اما دقیق عملکرد و طراحی متلطقی آن، تحسین برانگیز است.

۶۲- برای جمع‌آوری اطلاعات درباره هر یک از موارد زیر؛ بهترین روش تحقیق کدام است؟

- الگوی تعامل دانش‌آموزان در حیاط مدرسه چگونه است؟

- چه عواملی باعث شد آن گارمتد نصیحیم به استعفا بگیرد؟

- هنگام حل مسئله‌های پیچیده ریاضی، کدام نواحی مغز فعال ترند؟

- سطح استرس شغلی کارکنان بیمارستان در چه حدی است؟

(۱) مشاهده - مصاحبه - روش‌های مبتنی بر علم اعصاب - آزمون

(۲) آزمون - مشاهده - روش‌های مبتنی بر علم اعصاب - مصاحبه

(۳) مشاهده - پرسش‌نامه - روش‌های مبتنی بر علم اعصاب - مصاحبه

(۴) روش‌های مبتنی بر علم اعصاب - مصاحبه - آزمون - مشاهده

۶۳- در کدام گزینه، یکی از مصادق‌ها با حیطة رشدی رویه‌روی آن هماهنگ نیست؟

- شناختی: حل جدول سودوکو، فکر کردن به متفاوت عموم مردم، تمرکز بر یادگیری لغات جدید

- جسمانی: افزایش قدرت عضلانی، رشد قد، تغییرات هورمونی در بلوغ

- هیجانی: احساس خجالت، بروز ترس ناگهانی، احساس غم و ناراحتی

- اجتماعی: همکاری در پژوهش‌های گروهی، دوستیابی، بازی گروهی کودکان

- اخلاقی: بررسی درستی یک عمل، احترام به نژادها، توجه به عدالت در قضایت

(۱) شناختی (۲) جسمانی (۳) هیجانی (۴) اجتماعی و اخلاقی

۶۴- درباره یکی از دانش‌آموزان کلاس دوم ابتدایی، کدام گزینه صحیح‌تر است؟

(۱) او احتمالاً اولین لبخند اجتماعی خود را، در سال گذشته نشان داده است.

(۲) این که کودک از حضور هم‌کلاسی‌ها و معلم‌های ناآشنا بترسد، امری طبیعی در این سن است.

(۳) بچه‌های این رده سنتی معمولاً در کتاب‌هم، بدون تعامل بازی می‌کنند.

(۴) به طور معمول، این کودک ترجیح می‌دهد با هم‌جنس‌های خودش بازی کند.



۶۵- هر یک از موقعیت‌های زیر به کدام کارکرد توجه مربوط می‌شود؟

- مأمور راه آهن موظف است قطاری را که روی تابلو مشخصاتش اعلام شده، از میان قطارهای عبوری تشخیص دهد.
- مسئول مانیتورینگ باید در صورت مشاهده کوچک‌ترین تغییر در تصویر دوربین‌های امنیتی، واکنش نشان دهد.
- دانش‌آموزی در کتابخانه به دنبال کتابی خاص با عنوان مشخص، میان قفسه‌ها می‌گردد.

(۱) ردیابی درست علامت - گوش به زنگی - جستجو - ردیابی درست علامت

(۲) جستجو - ردیابی درست علامت - گوش به زنگی

(۳) ردیابی درست علامت - گوش به زنگی - جستجو

۶۶- هر یک از موارد زیر به کدام مفهوم در رابطه با «حافظه» اشاره دارد؟

- نرگس مطمئن است نام بازیگر را به خاطر دارد، اما قعلاق‌نمی‌تواند آن را به زبان بیاورد.
- برای پاسخ دادن به سؤال «پایخت کشور فرانسه کجاست؟» از این نوع حافظه استفاده می‌کنیم.
- هومن هر روز از کتاب یک تابلو عبور می‌کند، اما تاکنون متوجه محتوای آن نشده است.
- همایون قبل از شروع به مطالعه درس، ابتدا چند پرسش مقدماتی درباره محتوای فصل مطرح می‌کنند.

(۱) خطا در مرحله اول حافظه - رویدادی - فراموشی تدریجی - استفاده از تصاویر ذهنی

(۲) خطا در مرحله دوم حافظه - معتابی - تداخل اطلاعات - تکرار ذهنی

(۳) پدیده نوک‌زنی - معتابی - عدم رمزگردانی - روش پس‌خواه

(۴) خطا در مرحله سوم حافظه - بلندمدت - تداخل اطلاعات - تکرار با فاصله

۶۷- پاسخ درست به هر یک از پرسش‌های زیر، در کدام گزینه آمده است؟

- در روان‌شناسی، کدام اصطلاح به عنوان یک مفهوم علمی پذیرفته شده است؟

غیرمعمول از چیست؟

- «اجرا» چه جایگاهی در مراحل حل مسئله دارد و چه مرحله‌ای پس از آن می‌آید؟

- در مسئله‌ای که می‌گوید «اگر یک لیوان شیشه‌ای صورتی را داخل آب زلای بیندازید، چه انفاقی می‌افتد؟»، کدام بخش از اطلاعات غیرضروری است؟

(۱) تفکر تهودی - طناب - سوم و نتیجه‌گیری - شیشه‌ای بودن لیوان

(۲) تفکر نیمه‌خودآگاه - طناب - دوم و تحلیل - صورتی بودن لیوان

(۳) تفکر خلاقانه - ابردست - سوم و تحلیل - زلای بودن آب

(۴) تفکر کاملاً آگاهانه - ابردست - دوم و ارزیابی - صورتی بودن لیوان

۶۵- «علی پس از شتیدن اخبار افزایش نرخ ارز، تصمیم می‌گیرد خانه‌ای را که به ارث برده و تنها سرمایه زندگی اش است، بفروشد و بخشی از پول حاصل از آن را در یک صندوق سرمایه‌گذاری خارجی قرار دهد. بعد از مدتی متوجه می‌شود که ارزش پول ملی در حال کاهش مداوم است. برای جلوگیری از زیان بیشتر، این بار تمام پول را به دلار تبدیل کرده و از کشور خارج می‌کند.» با توجه به این موقعیت، نوع تصمیم‌گیری علی و ملاک او کدام است؟

- (۱) فردی، مهم، پیچیده - خطر
 (۲) فردی، معمولی، پیچیده - سود
 (۳) گروهی، مهم، ساده - ارزش
 (۴) فردی، مهم، ساده - هزینه

۶۶- هر یک از موقعیت‌های زیر به کدام پدیده روان‌شناسی اشاره دارد؟

- کمبود قند خون باعث احساس گرسنگی می‌شود و فرد را وادر به خوردن غذا می‌کند.

- سارا بین دو مدل گوشی مردد بود؛ پس از خرید، گفت: «این مدل هم دوربین بهتری دارد، هم سبک‌تر است.»

- معلم جدید برای برقراری نظم در کلاس، قوانینی مشخص وضع کرده و نظارت دقیقی اعمال می‌کند.

- کارمندی که چند بار برای ارتقا تلاش کرده و نتیجه نگرفته، تصمیم می‌گیرد دیگر تلاشی نکند.

(۱) نگرش - تلاش برای هماهنگی پس از تصمیم - ادراک کارایی - درمان‌گری آموخته شده

(۲) انگیزه - تلاش برای ناهمهنگی پس از تصمیم - ادراک کنترل - نظام ارزشی و باورهای فرد

(۳) نگرش - تلاش برای هماهنگی پس از تصمیم - ادراک کنترل - باورهای اجتماعی

(۴) انگیزه - تلاش برای هماهنگی پس از تصمیم - ادراک کنترل - درمان‌گری آموخته شده

۷۰- به ترتیب، کدام گزینه‌جاهای خالی را به درستی کامل می‌کند؟

- فردی که به دلیل لک پوستی روی صورتش دچار گوشه‌گیری شده، نشان می‌دهد که متغیرهای روان‌شناسی نقش ... بیماری جسمی را ایفا کرده‌اند.

- رعایت برنامه متعظم خواب و فعالیت بدنی، به ... افراد وابسته است.

- کسی که پس از شتیدن خبر قبولی دوستش در دانشگاه، انگیزه بیشتری برای درس خواندن می‌گیرد، در حال تجربه فشار روانی ... است.

- اگر فردی پس از چند تلاش ناموفق برای حل یک مشکل، آن را غیرقابل حل بداند، مشکل او به ... مربوط است.

- فردی که به دلیل پایبتی به ارزش‌های دینی از رفتارهای پر خطر جنسی پرهیز می‌کند، از تأثیر ... مذهب بر سلامت بهرمت شده است.

(۱) عامل - الگوهای رفتاری - متغیر - درمان‌گری و نالمبتدی - مستقیم

(۲) پیامد - سن و جنس - متغیر - نوع ادراک - مستقیم

(۳) پیامد - سبک زندگی - مثبت - نوع ارزیابی - غیرمستقیم

(۴) عامل - سبک زندگی - مثبت - درمان‌گری و نالمبتدی - غیرمستقیم



آمار و احتمال

- درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال
 درس ۳: جرخه آمار در حل مسئله ناپذیر
 «گاهیان جرخه آمار در حل مسئله»
 مقدمه‌های ۱۵ تا ۲۱
 وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

ریاضی و آمار (۳)

۷۱- با جایگشت حروف کلمه «هم وطن» چند کلمه پنج حرفی می‌توان نوشت به طوری که حروف «هم» کنار

یکدیگر باشند؟

۷۲ (۴)

۷۶ (۳)

۷۴ (۲)

۴۸ (۱)

۷۲- با ارقام ۰, ۱, ۲, ۳, ۴, ۵, ۶, ۷, ۸, ۹، ۰ چند عدد سه رقمی بدون تکرار ارقام بزرگتر از ۷۰۰ و زوج می‌توان نوشت؟

۲۸ (۴)

۱۸ (۳)

۲۰ (۲)

۲۴ (۱)

۷۳-  از کیسه‌ای شامل ۵ مهره قرمز، ۳ مهره آبی و ۲ مهره سبز، به تصادف ۲ مهره خارج می‌کنیم. احتمال آن که مهره‌ها همنگ باشند، کدام

است؟

 $\frac{11}{120}$ (۴) $\frac{1}{6}$ (۲) $\frac{7}{120}$ (۱)

۷۴-  اگر احتمال باریدن باران از احتمال نباریدن باران $\frac{2}{5}$ بیشتر باشد، احتمال نباریدن باران چقدر است؟

۰/۴ (۴)

۰/۳ (۳)

۰/۲ (۲)

۰/۷ (۱)

۷۵- در یک آزمایش تصادفی دو سکه برتتاب می‌کنیم. اگر دو سکه ظاهر شدند یک تاس و یک سکه دیگر برتتاب

می‌کنیم. فضای نمونه این آزمایش چند عضو دارد؟

۴۵ (۴)

۴۸ (۳)

۳۶ (۲)

۲۴ (۱)

۷۶- در یک فلش ۱۲ آهنگ وجود دارد که ۴ تای آن‌ها آهنگ سنتی و بقیه پاپ هستند. اگر ۲ آهنگ به تصادف اجرا کنیم، احتمال آن که اولی آهنگ

سنتی و دومی آهنگ پاپ باشد، چقدر است؟ (می‌دانیم ۲ آهنگ متفاوت اجرا می‌شود.)

 $\frac{5}{22}$ (۲) $\frac{7}{22}$ (۳) $\frac{16}{33}$ (۲) $\frac{8}{22}$ (۱)



۷۷- ۵ نفر به نام‌های E,D,C,B,A در اتوبوسی سوار هستند که در ۶ ایستگاه توقف می‌کند. همه افراد از اتوبوس پیاده می‌شوند. چقدر احتمال دارد

که A و B در یک ایستگاه پیاده شوند و C در ایستگاه دیگری پیاده شود؟

$$\frac{6}{25} \quad (2)$$

$$\frac{6}{25} \quad (1)$$

$$\frac{5}{26} \quad (4)$$

$$\frac{5}{6} \quad (2)$$

۷۸- اگر S فضای نمونه و A و B دو پیشامد از این فضای نمونه با شرط $A' \subset B'$ باشند، کدام نتیجه‌گیری نادرست است؟

$$A \cup B' = S \quad (2)$$

$$A' - B = B' \quad (1)$$

$$B - A' = A \quad (4)$$

$$B' - A' = \emptyset \quad (2)$$

۷۹- **نهای** کدام گزینه بیانگر کارهایی است که در گام سوم چرخه آمار انجام می‌شود؟

(۱) اندازه‌گیری داده‌ها-سازماندهی داده‌ها-گردآوری داده‌ها

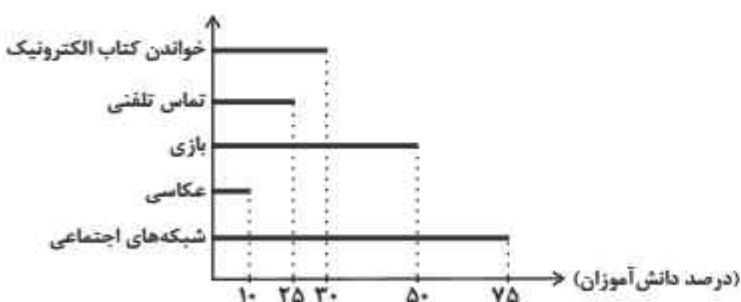
(۱) گردآوری داده‌ها-مرتب کردن داده‌ها-نفسی نتایج

(۴) ایده‌های جدید-سازماندهی داده‌ها-گزارتن معیارها

(۳) گردآوری داده‌ها-سازماندهی داده‌ها-پاکسازی داده‌ها

۸۰- نتایج یک نظرسنجی، درباره فعالیت‌های انجام شده با تلفن هوشمند به صورت تمودار میله‌ای زیر گزارش شده است. میانه میزان استفاده از تلفن

هوشمند، ۱۰۰ دقیقه و چارک‌های اول و سوم به ترتیب $Q_1 = ۸۰$ و $Q_3 = ۱۲۰$ دقیقه است. کدام گزینه می‌تواند نادرست باشد؟



(۱) دامنه میان‌چارکی استفاده از تلفن ۵۰ دقیقه است.

(۲) بیشترین زمان استفاده مربوط به شبکه‌های اجتماعی است.

(۳) نصف دانش‌آموzan از تلفن هوشمند برای بازی کردن

استفاده می‌کند

(۴) ۲۵ درصد دانش‌آموzan از تلفن هوشمند برای کارهایی غیر از شبکه‌های اجتماعی استفاده می‌کند.



فصل یکم
صفحه‌های ۱۰ تا ۴۰
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۳)

۸۱- **نهایی** از دیدگاه تاریخ ادبیات کدامیک از بخش‌های مشخص شده متن زیر نادرست است؟

«گروهی از شاعران دوره بازگشت به قصیده‌سرایی به سبک شاعران خراسانی و عهد غزنوی پرداختند؛ افرادی مانند صبای کاشانی، قآلی شیرازی و

(۳) (۲) (۱)

سروش اصفهانی از این گروهند. شاعران این دوره از این جهت اهمیت دارند که توانستند زبان شعر را از آن حالت سنتی که در اوایل دوره سبک هتدی

(۴)

در شعر به وجود آمده بود، نجات بخشد.»

۴ (۴) ۲ (۳) ۲ (۲) ۱ (۱)

۸۲- **نهایی** موارد کدام گزینه نادرست هستند؟

الف) مجله «بهار» توسط میرزا یوسف‌خان اعتمادی آشتیانی منتشر می‌شد

ب) مجله «تبهار» توسط ملک‌الشعرای بهار منتشر می‌شد

ج) داستان‌نویسی به شیوه جدید در ادبیات کلاسیک ایران باسابقه است.

د) در عصر مشروطه بیشترین رویکرد نویستگان به رمان‌های اجتماعی بود.

ه) نویستگان «شمس و طغرا» و «شمس الدین و قمر» به ترتیب محمدباقر میرزا خسروی و میرزا حسن‌خان بدیع بودند.

۱) الف - د ۲) ج - د ۳) ب - ب ۴) ج - د

۸۳- به ترتیب، آرایه‌های «تضمين، تشبيه، مراعات نظير و استعاره» در کدام ایيات آمده است؟

الف) تاک در معذرت مستی ما می‌گردید

ب) این آن غزل که حافظ شیراز گفته است

ج) امروز که بازارت، پرجوش خریدار است

د) تا تواند آدمی همسوارکردن خوبیش را

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

۸۴- کدام بیت دارای بیشترین «مجاز» است؟

۱) در دیر مقان آمد یارم قدحی در دست

۲) عشق چو آتش تو از طبع بنده هر دم

۳) گرچه ز جهان ج وی نداریم

۴) بر سرمه نشین و خوش نشین روزی چند

۸۵- وزن کدام بیت با مصروع «ریش به از مرهم است گر نمک این است» مشترک است؟

۱) طرقه‌تر آنکه طرهات سر ز خطرت همی کشد

۲) ز اول اردی بهشت گشت جهان چون بهشت

۳) هست به تزدیک خلق جرم من و تو پدید

۴) واسطه را با تو هیچ رابطه‌ای نیست.

کس به وصال تو چون رسد به وسایل



۸۶- کدام بیت فاقد «تلمیح» است؟

خیز و به دیده ام نشین آتش دل فرو نشان
رو از قاف قناغت جو جو عقا مکن و مأوا
خلیل بیخ ارادت برید و من نبریدم
و گرنه همچو نخل طور آتش می چکید از من

- (۱) ای که ز آب زندگی لعل تو می دهد نشان
- (۲) تو عن عزت نفس عزیز از آنجه می خواهی
- (۳) حرف عهد مودت شکت و من نشکتم
- (۴) ز بی عشقی بهار زندگی دامن گشید از من

۸۷- کدام ابیات در وزن یکسانی سروده شده‌اند؟

چنانکه آب خجل گشت از او به گاه روانی
به سوی آن حجری بود و سوی این گهری
ناکرده هیچ لعل و همه ساله لعل فام
زرنگ و سوی جوانی چه بود حاصل ما
زربه درویش داد و عمر بره شاه

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

- (الف) دلم ز روح سحرگه سؤال کرد به لفظی
- (ب) همان که ایش ثنا خواند آتش لعت کرد
- (ج) نادیده هیچ مشک و همه ساله مشکبوبی
- (د) سحر به دامن کهسار لاله گفت به متگ
- (ه) چون به از زربه عمر هیچ ندید

۸۸- وزن کدام بیت، متفاوت است؟

کز جابر م صفات بی جانی
بی او همه خنده گریه افرادست
آن کس که گمان برده خدا را
وان گماء نظاره کن توانا

- (۱) دل بادو جهان چراست بیگانه
- (۲) حمز درخ جان مخدای دل
- (۳) بر غیر خدا حمد نیارد
- (۴) ما راهمه ملت و کفر زان کن

۸۹- کدام ابیات، دربردارنده مفهوم «انتظار» است؟

تحفه‌ای کز غم فرستی نزد ما هردم فرست
از بس که دیر ماندی چون شام روزه‌داران
او سرپرده می خواست من دل سرپرده بودم
ماه اگر حلقه به در کوفت جویش کردم
به پیام آشنازی بشوازد آشنا را

- (۱) الف - ج (۲) الف - ه (۳) ب - د (۴) ب - ه

۹۰- توصیف کدام بیت از حضرت محمد (ص) همو با توصیف بیت زیر از ایشان نیست؟

سر و نباشد به اعتدال محمد
پیش دوابروی چون هلال محمد
مشک شمیمی زلیف و خال محمد
تا ایده دبوسه بر نعال محمد
خواب نمی گیرد از خیال محمد

- (۱) تاید اگر آفتاب و ماه نباشد
- (۲) ماه بود عکسی از جمال محمد
- (۳) همچو زهین خواهد آسمان که بیغند
- (۴) چشم مراتا به خواب دید جمالش



کانون
فرهنگی
آموزش
علمی

کتاب‌های الطباطبائی

پیمان‌ای ترجمه کرد



۸۴۵۱
www.kanoon.ir
www.kanoonbook.ir



صبح جمعه
۱۴۰۴/۷/۴



دفترچه شماره (۲)



آزمون ۴ مهرماه ۱۴۰۴

آزمون اختصاصی

دوازدهم انسانی

۷۰ سؤال در ۶۰ دقیقه

ساعت ۹:۴۰ تا ۱۰:۵۰ صبح

نام درس	مفهوم داشت آموزان در هر رده تراویز به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند				
	۴۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰
عربی، زبان قرآن	۱	۲	۳	۵	۶
فلسفه و مতفق	۱	۲	۳	۵	۶
اقتصاد	۱	۲	۴	۵	۷

عنوان مواد انتخابی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	نگاه به آینده	نگاه به گذشته	مواد انتخابی	تعداد سؤال	از شماره	تاریخ	مدت پاسخگویی (به دقیقه)
۱			عربی، زبان قرآن (۱)	۱۰	۹۱	۱۰	۱۰
۲			عربی، زبان قرآن (۲)	۱۰	۱۰۱	۱۰	۱۰
۳			منطق	۱۰	۱۱۱	۱۰	۱۰
۴			فلسفه بازدهم	۱۰	۱۲۱	۱۰	۱۰
۵			اقتصاد	۱۰	۱۳۱	۱۰	۱۰
۶			عربی، زبان قرآن (۳)	۱۰	۱۴۱	۱۰	۱۰
۷			فلسفه دوازدهم	۱۰	۱۵۱	۱۰	۱۰



فیلم تحلیل آموزشی آزمون امروز

برای مشاهده فیلم‌ها در سایت کانون، کد روبه رو را با دوربین تلفن همراه خود اسکن کنید.



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۱)

■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (٩١ - ٩٦)

٩١- «يَحْدُثُ الْإِعْصَارُ الَّذِي يَسْخَبُ أَسْمَاكَ الْمَحِيطِ إِلَى السَّمَاءِ وَيَأْخُذُهَا إِلَى مَكَانٍ آخَرَ مَرَّتَيْنِ فِي السَّنَةِ أَحِيلَّاً»:

۱) گاهی در سال طوفان‌هایی رخ می‌دهند که ماهی‌های اقیانوس را به آسمان می‌کشند و به مکان دیگر حمل می‌کنند.

۲) بعضی وقت‌ها دو دفعه در سال طوفانی به وجود می‌آید که ماهی‌ها را به سوی آسمان می‌کشند و به محل دیگری می‌پردازند.

۳) طوفانی که ماهی‌های اقیانوس را به آسمان می‌کشد و آن‌ها را به مکان دیگری می‌پردازند گاهی دو بار در سال پدید می‌آید.

۴) در سال به دفعات طوفان‌هایی رخ می‌دهند که ماهیان اقیانوس را به آسمان می‌کشند و از محیطی به محیط دیگر منتقل می‌کنند.

٩٢- «قد قامَتْ مُنظَّمة اليونسكو بِسُجْلِيْلِ المُحَافَظَاتِ الشَّمَالِيَّةِ الْثَّلَاثِ فِي قَائِمَةِ التِّرَاثِ العَالَمِيِّ لِأَنَّ لَهَا مَنَاظِرٌ رَائِعَةٌ فَهِيَ مُنَاسِبَةٌ لِلْبَطَاقَاتِ البريدية»: سازمان یونسکو ...

۱) اقدام به درج استان‌های سه‌گانه شمالی در لیست میراث جهانی نموده است به خاطر اینکه آن‌ها چشم‌اندازهای جالبی دارند و برای کارت پستال‌ها مناسب هستند.

۲) اقدام به ثبت سه ایوان واقع در شمال در شمار میراث‌های بین‌المللی نموده است، زیرا مناظر آن زیبا هستند پس آن‌ها برای کارت پستال مناسب‌اند.

۳) به درج استان‌های سه‌گانه در لیست میراث‌های جهانی اقدام کرد از آنجا که آن‌ها چشم‌اندازهای جالبی دارند پس آن‌ها مناسب کارت پستال هستند.

۴) استان‌های شمالی را در لیست میراث جهانی ثبت نموده است، زیرا آن‌ها با مناظر جذابیت‌برانگیز برای کارت پستال‌ها مناسب هستند.

٩٣- «لَمْ يُعْرِفْ السُّلُوكُ الَّذِي كَانَتِ الدَّلَافِينَ تَظَهُرُهُ فِي الْمَاءِ، لِأَنَّهُ كَانَ مُخْتَلِفًا عَمَّا قَدْ تَعَوَّدَ الْعُلَمَاءُ أَنْ يَرَوُا فِي سُلُوكِ الْحَيَوانَاتِ»:

۱) کسی رفتارهایی را که دلفین‌ها در آب نشان می‌دهند، شناخت، زیرا از آنچه دانشمندان عادت کرده‌اند در رفتار حیوانات بینند، متفاوت بود.

۲) رفتاری که دلفین‌ها در آب نشان می‌دهند، شناخته نمی‌شود، چون با آنچه دانشمندان عادت دارند در رفتار حیوانات بینند، تفاوت دارد.

۳) دلفین‌ها در آب رفتاری نشان می‌دادند که شناخته نشده، زیرا با آنچه دانشمندان ما عادت دارند در رفتارهای حیوانات بینند، فرق داشت.

۴) رفتاری که دلفین‌ها در آب نشان می‌دادند، شناخته نشده، زیرا با آنچه دانشمندان عادت کرده‌اند در رفتار حیوانات بینند، متفاوت بود.



٩٤- عین الصَّحِيحِ:

- ۱) يُعرَفُ الإِنْتِرْنِتُ أَعْجَبَ الظَّواهِرِ الْمُوْجُودَةِ فِي الْأَرْضِ إِلَى النَّاسِ.: اِبْتِرِنْتُ پَدِيدَهَهَايِ عَجِيبِ مُوجُودٍ درِ زَمِينِ رَابِهِ مَرِدَمِ مَعْرِفِيِ مَيِّ كَنْدِ.
- ۲) شَرَفُمُونَا بِحُضُورِكُمْ فِي حَلْلَةِ تَكْرِيمِ يَوْمِ الْمَعْلُومِ.: يَا حَضُورَ خُودَ درِ جَشْنِ بِزَرْگَدَشَتِ رُوزِ مَعْلَمِ بهِ مَا اِفْتَخَارِ دَادَنَدِ.
- ۳) تَسْعَقُ حَفَلَاتُ عَدِيدَةَ كُلُّ سَنَةٍ حَولَ تَكْرِيمِ الشُّهَدَاءِ.: جَشْنَهَاهِ زِيَادَيِ هَمَهَسَالَهِ پِيرَامُونَ مَغَرَامِي دَاشَتِ شَهِيدَ بِرْگَزَارِ مَيِّ شَوَّدِ.
- ۴) هَلْ تَظَنَّنَّ أَنْ تَكُونَ مَذَلَّةُ الْوَاقِعَةِ فِي حَيَاةِ الإِنْسَانِ حَقِيقَيَّةً؟!؛ آيَا گَمَانِ مَيِّ كَنْتِ كَهِ آنِ حَادِثَهِ درِ زَنْدَگِيِ اِنْسَانِ، وَاقِعِي باشد؟!

٩٥- «آيَا باورِ مَيِّ كَنْتِ كَهِ پَرَنَدَهَايِ كَوْچَكِ، بَالَّهَايَشِ رَا تَقْرِيبًا هَشْتَادِ بَارِ درِ يَكِ ثَانِيَهِ حَرْكَتِ دَهَدَه؟!» عِنْ الصَّحِيحِ:

- ۱) هَلْ تَصْدِقُ أَنَّ هَذَا الطَّائِرَ الصَّغِيرَ يُحَرِّكُ جَنَاحَيِهِ ثَمَانِيَنَ مَرَّةً تَقْرِيبًا فِي الثَّانِيَةِ الْأُولَىِ.
- ۲) هَلْ تَصْدِقُ أَنَّ يُحَرِّكُ طَائِرَ صَغِيرَ جَنَاحَيِهِ ثَمَانِيَنَ مَرَّاتٍ تَقْرِيبًا فِي الثَّانِيَةِ الْوَاحِدَةِ.
- ۳) هَلْ تَصْدِقُ أَنَّ يُحَرِّكُ طَائِرَ صَغِيرَ جَنَاحَيِهِ ثَمَانِيَنَ مَرَّاتٍ تَقْرِيبًا فِي الثَّانِيَةِ الْوَاحِدَةِ.
- ۴) هَلْ تَصْدِقُ أَنَّ طَائِرًا صَغِيرًا يُحَرِّكُ جَنَاحَيِهِ ثَمَانِيَنَ مَرَّةً تَقْرِيبًا فِي الثَّانِيَةِ الْوَاحِدَةِ.

٩٦- عِنْ غَيْرِ الْمَنَاسِبِ لِلْمَفْهُومِ: «الْعَالَمُ بِلَا عَمَلٍ كَالشَّجَرِ بِلَا ثَمَرٍ!»

- ۱) مَغَرِ توِ يَكِ خَشَكِ بَيِّدِ بَيِّهَنْرِيِ عَلَمِ تُورَا سَرِّو جَوِيْبَارِ كَنْدِ
- ۲) با عَلَمِ اِنْكِرِ عَمَلِ بِرْبَرِ مَغَرَدَدِ كَامِ دُوْجَهَانِ تُورَا مِيسَتِرِ مَغَرَدَدِ
- ۳) وَانِكَوِ نَكَنْدِ طَاعَتِ، عَلَمِشِ نَبَوَهِ عَلَمِ زَرِمَرِ نَبَوَهِ مَرَهِ چَوِ بَرِ زَرِ نَكَنْدِ كَارِ
- ۴) عَلَمِ اِنْكِرِ نَافِعِ نَيَايِدِ درِ عَمَلِ هَمَچُو شَمَثِيرِيِ اِسْتِ درِ دَسَتِ دَغَلِ



٩٧- عین الصحيح في ضبط حركات الحروف:

- ١) كان الإنسان يجمع فقط من سطح الأرض و يستفيد منه كوقود لمعالجة الأمراض الجلدية.
- ٢) إني قرأت في موسوعة أن العلماء يؤكدون أن الالهين شطبيع أن تتكلّم.
- ٣) ليست الغرف نظيفة أعتبر منك رجاء استريح سأصل بالمشريف.
- ٤) بالدنا أكثر تجرة في صناعة نقل فقط غير الآلي.

٩٨- عین الصحيح عن العدد و المعدود:

- ١) في الساعة الخامسة عشرة من هذا اليوم شارك ولادي الاثنين على ساحل البحر في مسابقة الرسم على الرمل.
- ٢) كنت رأيت ثمانون و خمس تفاحة حمراء على هذه الشجرة الصغيرة ولكن ما بقيت إلا تسع منها.
- ٣) والدة سعيد تطبخ كل يوم ثلاثة مرات طعاماً لذرّتها لكن سعيداً يأكل معهم واحدة واحدة فقط.
- ٤) تقيم المدارس الامتحانات في أربعة عشر بلداً، رأس الساعة التاسعة من صباح كل يوم.

٩٩- عین نائب الفاعل موصوفاً:

- ١) صديقي العزيز يصدر صناعات يدوية إلى البلدان المختلفة.
- ٢) قال المعلم لنا: رجل عالم ينفع بعلمه خير من ألف عابد.
- ٣) قُتل مجاهدونا الشجعان في الحرب المفروضة فذكرتهم.
- ٤) تعلق نوافذ حجرات المدرسة بعد انتهاء اليوم الدراسي.

١٠٠- عین حرف النون للوقاية:

- ١) ليها الأم إضمني الصحة لأطفالك جميعاً.
- ٢) اللهم اشفني و اشف كل مريض، فإنك الشافي.
- ٣) يطبخ الحلواني لأن الحلويات صباح كل يوم.
- ٤) على عيني؛ سأصلح كل شيء في الغرفة بسرعة.



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۲)

■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة من أو إلى العربية (۱۰۱ - ۱۰۵)

١٠١- ﴿اذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ كُنْتُمْ أَعْدَاءَ فَلَأَفْلَأَتْ بَيْنَ قُلُوبِكُمْ فَأَصْبَحْتُمْ بِنِعْمَتِهِ إِخْوَانًا﴾:

(۱) نعمت الله را بر خود یاد کنید آن زمان که دشمن بودید پس میان دل هایتان الفت ایجاد کرد و به واسطه نعمتش برادر شدید.

(۲) نعمات خدا را بر خود به یاد آورید که دشمن هم شدید پس بین دل هایتان الفت ایجاد کرد و با نعمتش برادر هم دیگر گشتید.

(۳) نعمت خدا بر خود را یاد کنید وقتی که دشمنان هم بودید پس بین شما الفت ایجاد کرد و به واسطه آن نعمت برادر گشتید.

(۴) نعمات الله را بر خود یاد کنید آن زمان که دشمن شدید پس شما را همدل کرد و به واسطه نعمت او با یکدیگر برادر شدید.

١٠٢- «إِنْ ازْدَادَ الطَّائِرُ الطَّيْرَانَ نَشَاطًا فِي الطَّيْرَانِ، فَلَيَبْذُلْ جَسْمَهُ الصَّغِيرَ جَهْدًا كَثِيرًا لِيَحْفَظْ تَوازِنَهُ فِي الْهَوَاءِ.»:

(۱) اگر فعالیت مرغ مگس خوار در پرواز افزایش یابد، باید بدن کوچکش تلاش زیادی انجام دهد تا تعادلش را در هوا حفظ کند.

(۲) چنانچه مرغ مگس خوار، فعالیتش را در پرواز افزایش دهد، بدن کوچک آن تلاش زیادی مبذول می دارد تا تعادلش را در هوا حفظ کند.

(۳) اگر فعالیت مرغ مگس خوار در پرواز زیاد شود، بدن کوچکش باید تلاش بیشتری مبذول نماید تا در هوا تعادل داشته باشد.

(۴) هرگاه پرواز مرغ مگس خوار زیاد شود، باید با بدن کوچکش تلاش بسیاری انجام دهد و تعادل خود را در هوا نگه دارد.

١٠٣- «فَضْلُ الْإِنْسَانِ بِأَنْ يَؤْثِرُ الصَّدَقَ حَيْثُ يَضُرُّهُ عَلَى الْكَذِبِ حَيْثُ يَنْفَعُهُ؛ وَ أَلَا يَكُونَ حَدِيثَةً أَكْثَرُ مِنْ عَمَلِهِ؛ وَ يَقْدُمُ عَيْرَهُ عَلَى نَفْسِهِ!»:

(۱) فضل انسان به این است که صداقت را بر دروغ مقدم دارد حتی در جایی که راستگویی به ضرر و دروغ گویی به نفعش باشد؛ و شایسته نیست سخن او بیش از عملش باشد؛ و دیگری را بر خود ترجیح دهد!

(۲) برتری انسان به این است که راستگویی را در جایی که به او زیان می رساند بر دروغ در جایی که برای او سود دارد ترجیح دهد؛ و اینکه گفتار او بیش از عملش نباشد؛ و دیگری را بر خود مقدم بدارد!

(۳) بلندمرتبه بودن در انسان به ترجیح دادن صداقت آنجا که به ضرر اوست بر دروغ آنجا که به نفع اوست می باشد؛ در نتیجه کلامش بیش از عملش نبوده؛ و دیگری را بر خود مقدم می دارد!

(۴) بزرگی آدمی به مقدم داشتن راستگویی هرجا به زیان اوست بر دروغ گویی هرجا به سود او است می باشد؛ و باید بیشتر از کار کردنش حرف بزند؛ و دیگری را بر خویشن ترجیح بدهد!



١٠٤- عین الصحيح:

- ١) الْفَ هَذَا الْعَالَمُ كِتَابًا بِضمِّ كَلْمَاتِ فَارِسِيَةِ قَدْ أَسْتَعْمَلْتُ فِي الْعَرَبِيَّةِ: ابن داشمند کتابی نوشت که لغات فارسی را به گونه‌ای در بر می‌گیرد که در عربی به کار برده‌اند.
- ٢) إِشْتَرَى أَبِي لَيْ سِوارًا بِمُنَاسِبَةِ حَفَلَةِ وَلَانَّتِي، كَانَ السِّوارُ غَالِبًا جَدًّا: آن دستبندی که پدرم برای جشن تولدم برایم خریداری کرد، واقعًا مگران بود.
- ٣) ﴿لَنْ تَالَّوَ الْبَرُّ حَتَّى تُتَقْفَوْ مَمَّا تُحِبُّون﴾: به نیکی نمی‌رسید تا اینکه از آنچه که دوستش دارد، انفاق کند.
- ٤) لِلْسَّنْجَابِ الطَّائِرِ غَشَاءُ خَاصٌ كَالْمِظَاهَرِ يُفْتَحُ حِينَ قُفْزَهِ: سنجاب پرنده، پرده خاصی مانند چتر دارد که هنگام پریدنش باز می‌شود.

١٠٥- «جوانی دروغگو در دریا شنا می‌کرد، پس به غرق شدن و آنmod کرد و دوستان خود را صدا زد.»: عین الصحيح:



- ١) كان شابَ كاذبَ يسبحُ فِي الْبَحْرِ فَتَظَاهَرَ بِالْغَرْقِ وَنَادَى أَصْحَابَهُ.
- ٢) شابَ كاذبَ كان قد سبَحَ فِي الْبَحْرِ فَتَظَاهَرَ بِالْغَرْقِ وَنَادَى أَصْدَقَائِهِ.
- ٣) الشَّابُ الْكاذبُ كان يسبحُ فِي الْبَحْرِ فَتَظَاهَرَ بِالْغَرْقِ وَنَادَى أَصْحَابَهُ.
- ٤) كان الشَّابُ الْكاذبُ سبَحَ فِي الْبَحْرِ فَتَظَاهَرَ بِالْغَرْقِ وَبَدَأَ يَنْادِي أَصْدَقَائِهِ.

١٠٦- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) تَكَلَّمُ الْمُدَبِّرُ مَعَ الْطَّلَبَ وَقَالَتْ لَهُمْ: هَذِهِ الْإِمْتَاحَانُ تُسَاعِدُكُمْ لِتَعْلِمُ الدُّرُوسِ.
- ٢) أَطَلَقْتُ مَفَائِهَ وَرَجَعَتْ إِلَى أَخِيهَا وَقَالَ رَأَيْتُ خَصَالًا مِنَ النَّبِيِّ تُعْجِبُنِي.
- ٣) وَالِّدَا هِيلِينَ أَرْسَلَهَا إِلَى مُؤْسَسَةِ الْمَعْوَقِينَ لِتُسْتَطِعَ أَنْ تَتَكَلَّمَ عَنْ طَرِيقِ الْلُّمْسِ.
- ٤) إِنْ تُرِدُّ أَنْ تَكُونَ مِنْ أَقْوَى النَّاسِ فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ ثُمَّ تَذَلَّ لَكَ الصَّعَابُ.



١٠٧- عِنْ مَا لَيْسَ فِيهِ اسْمٌ الْفَاعِلُ:

١) قَشْرُ بعْضِ النَّهَارِ غَيْرُ صَالِحٍ لِلأَكْلِ لِأَنَّهُ صَلْبٌ!

٢) إِنَّ هَذِهِ الْبَرَامِحَ الَّتِي اتَّسَرَتْ مُنْقَذَةً مِنْ مَصِبَّةِ الْجَهَلِ كَثِيرًا!

٣) نَحْنُ مِنَ الْمُوَافِقِينَ لِتَسْجِيلِ هَذَا الْمَكَانِ فِي قَائِمَةِ التِّرَاثِ الْعَالَمِيِّ!

٤) هَذِهِ الْكِتَبُ وَمَوْضِعَاتُهَا مُؤْلَفَةٌ فِي السَّنَوَاتِ الطَّوِيلَةِ وَلَمْ تَتَغَيَّرْ!

١٠٨- عِنْ فَعْلٍ شَرْطٍ لَا يُمْكِنُ أَنْ يَكُونَ وَقْوِعَهُ فِي زَمَانَيْنِ:

١) مَنْ يَئْسَ مِنْ نَفْسِهِ لَمْ يُصِلِّ إِلَى هُدْفَهُ.

٢) إِنِّي أَشَاهِدُ أَحَدًا يَطْلَبُ الْمُسَاعَدَةَ أَسْاعِدُهُ.

٣) مَنْ تَعْلَمُ اللُّغَةَ الْعَرَبِيَّةَ فَهُمْ لِغَةُ الْقُرْآنِ.



١٠٩- عِنْ الْوَصْفِ يَخْتَلِفُ عَنِ الْبَاقِيِّ:

١) هَلْكَ مَنْ لَيْسَ لَهُ حَكِيمٌ يُرْشِدُهُ.

٢) أَشَاهِدُ الْيَوْمَ حَكِيمًا يَعْلَمُنِي أَنْفَعَ الْأَشْيَاءِ.

٣) يَحْدُثُ إِعْصَارٌ شَدِيدٌ فَيَسْحبُ الْأَسْمَاكَ إِلَى السَّمَاءِ بِقُوَّةٍ.

٤) الصَّحَّةُ وَالْأَمَانُ يَعْمَلَانِ لَا تُكْبِيَانُ بِسَهْلَةٍ وَدُونَ تَعْبٍ.

١١٠- عِنْ مَا لَا يَدْلُوْ عَلَى الْطَّلْبِ:

١) عَلَى التَّلَمِيذِ أَنْ يَحَاوِلُوا أَكْثَرَ!

٢) لِيَحَاوِلَ تَلَمِيذُنَا الْمُجَدُونَ أَكْثَرَ!

٣) قَامَ التَّلَمِيذُ لِيَحَاوِلُوا أَكْثَرَ!

٤) أَيَّهَا التَّلَمِيذَ الْمُجَدُونَ! حَاوِلُوا أَكْثَرَ!



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

منطق

- ۱۱۱- مهمترین دلیل کاربرد گسترده منطق در زندگی روزمره انسان‌ها کدام گزینه است؟
- کمک به تحلیل فلسفی مفاهیم و نظریات اندیشمندان بزرگ
 - مقابله با خطاهای رسانه‌ای و شناخت کالاهای مناسب در بازار
 - استفاده در آموزش، مباحثه، عواملات و تحلیل استدلال‌های موجود در زندگی
 - توانایی قضاوت درباره مطالب متشرکده در نشریات و آگهی‌ها
- ۱۱۲- با توجه به هر عبارت، مغالطة متدرج در مقابل کدام گزینه نادرست است؟
- پرادر پدر بزرگم فوت کرده است. (مغالطة تبیه نگارشی کلمات)
 - فردی برای گرفتن وام وارد یانک شد، اما چون ضامن نداشت، متغیر شد. (مغالطة انتراک لفظ)
 - مستمعان در پاسخ سخترانی که می‌گفتند: «افزایش بودجه عمرانی دولت صحیح نیست»، گفتند: «صحیح است. صحیح است. صحیح است.» (مغالطة انتراک لفظ)
 - افرادی بسیار با شرم و حسنا و آرام و محجوب است: به طوری که هیچ کس ناکنون صدایش را نشنیده و از جواب سلام دادن هم خجالت می‌کشد. (مغالطة بار ارزشی کلمات)
- ۱۱۳- اگر قضیه صادق «بعضی الف ب است» را داشته باشیم، آنگاه رابطه بین «الف و ب» کدام‌یک از نسبت‌های چهارگانه نمی‌تواند باشد؟
- تساوی
 - تباین
 - عموم و خصوص مطلق
- ۱۱۴- درباره تعریف مفهوم «حсадت» به «اززوی داشتن آنچه دیگران دارند، بدون آنکه آرزوی نایودی نعمت دیگری را داشته باشید» کدام عبارت مناسب‌تر است؟
- تعریف جامع نیست، زیرا همه اقسام حсадت را در بر نمی‌گیرد.
 - تعریف مانع نیست، زیرا جز مصادیق حсадت مصادیق مفاهیم دیگر را هم در بر می‌گیرد.
 - تعریف بی‌ربط است، زیرا بین تعریف و مفهوم مجهول، نسبت تباین برقرار نیست.
 - تعریف بی‌ربط است، زیرا بین تعریف و مفهوم مجهول، نسبت عموم و خصوص من وحده برقرار است.
- ۱۱۵- در کدام گزینه، استدلال مشخص شده درست است؟
- از وقتی یادم می‌آید، بیشترین میزان گرما برای قصل تابستان است، پس با توجه به وضع اقلیمی و داده‌های هوافتانی بیشترین میزان گرمای امسال هم در تابستان خواهد بود. (استدلال قیاسی)
 - پرادرم دیشب به منزل مانیامد. پس احتمالاً یا رفته خانه دوستش یا رفته شمال. از دوستش سوال کردم، خانه او نبود. پس به شمال رفته است. (استنتاج بهترین قبیل)
 - قرار بود در پایان هفته جشن تولدی در رستوران بگیرم. از تمام دوستانم سوال کردم، همگی گفتند جمجمه می‌آید، پس تمام دوستانم دعویم را پذیرفته‌اند. (استقرای تعیینی)
 - سردرد محمد با نوعی قرص خاص بپیوست یافتد. پس او این قرص را به همه آشیان خود که کمالی دارند توصیه می‌کند. (استقرای تعییلی)
- ۱۱۶- محمول در قضیه «پروانه به دور شمع گشت» و موضوع در قضیه «جهان گشت ویران ز کردار او» به ترتیب کدام است؟
- به دور شمع - جهان
 - گردن به دور شمع - کردار او
 - به دور شمع - کردار او
- ۱۱۷- با توجه به احکام موجود در مربی تقابل و عکس مستوی محصورات چهارگانه، اگر بدانیم قضیه «هیچ الف ب نیست» کاذب است، نتیجه‌گیری کدام گزینه می‌تواند درست باشد؟
- صدق قضیه «بعضی الف ب است»
 - کذب قضیه «بعضی الف ب نیست»
- ۱۱۸- می‌دانیم که نتیجه و یکی از مقدمات قیاسی معتبر به ترتیب «بعضی الف ج نیست» و «هیچ‌یک الف ب نیست» هستند. مقدمه دیگر این قیاس کدام است؟
- هیچ ج ب نیست.
 - هر ب ج است.
 - هر ج ب است.
 - هیچ ب ج نیست.
- ۱۱۹- قیاس استثنایی به ترتیب، با توجه به قضیه شرطی موجود در آن در کلی‌ترین حالت دارای ... نوع و با در نظر گرفتن تمام حالات‌های متوجه و غیرمتوجه دارای ... حالت است.
- ۱-۲ (۲)
 - ۱۶-۴ (۳)
 - ۱۶-۴ (۴)
 - ۸-۲ (۱)
- ۱۲۰- عبارت «خواهی نشوی رسو، همنه چماعت شو» با کدام مغالطه‌ها قربت پیشتری دارد؟
- مسئوم‌کردن چاه و تله‌گذاری
 - تله‌گذاری و بزرگنمایی
 - برگذاری و کوچکنمایی



کل کتاب
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه یازدهم

۱۲۱- کدامیک از گزینه‌ها عبارت زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

«دانش فلسفه و علم روان‌شناسی ...»

- (۱) موضوعات مشترک است.
 (۲) روشنان مشترک است.
 (۳) می‌تواند مسئله مشترک داشته باشد.
 (۴) بر علوم دیگر نمی‌تواند تأثیر بگذارد.

۱۲۲- با توجه به تمثیل غار افلاطون همه گزینه‌ها درست هستند، مگر عبارت گزینه ...

- (۱) عالم درون غار همان جهان روزمره و عالم محسوس است که آدمیان عادت به حقیقت پنداشتن آن کردند.
 (۲) زندانی رهایی‌بافته آن فیلسوفی است که ابتدا هم در فهمش از حقیقت تهافت و هم در هدایت سایر انسان‌ها.
 (۳) در مصraig «آن که آورد مرا باز برد تا وطنم» وطن همان عالم حقیقی است که مردم بدان خو گرفته‌اند.
 (۴) رویارویی زندانی رهایی‌بافته با زندانیان در بتد نمونه‌ای از «رهایی از عادت‌های غیرمتطفی» است.

۱۲۳- کدامیک از نتایج زیر به طور مستقیم و بدون واسطه از تنوع آراء و نظریات متضاد فیلسوفان اولیه یونان باستان سرجشمه می‌گیرد؟

- (۱) شکوفایی جتبش‌های هتری، ادبی و فلسفی
 (۲) ظهور فیلسوفالی که از ارزش علم و اندیشه دفاع می‌کردند
 (۳) تردید عمومی در مورد حقیقت و دانش

۱۲۴- کدام گزینه نشان‌دهنده اصلی ترین تفاوت میان شیوه سقراط و استدلال‌ورزان مغالطه‌گر است؟

- (۱) سقراط بعد از بیان استدلال سکوت می‌کرد، اما مغالطه‌گران با قدرت در مورد هرجیزی سخن می‌گفتند.
 (۲) سقراط از مردم کتابه می‌گرفت، اما مغالطه‌گران در مرکز توجه بوده‌اند.
 (۳) سقراط با پرسشگری مخاطب را به کشف حقیقت می‌رساند، اما مغالطه‌گران برای افتخار دیگران سخن را دست‌کاری می‌کردند.
 (۴) سقراط از توشتار استفاده می‌کرد، اما مغالطه‌گران از گفتار بهره می‌بردند.

۱۲۵- کدام عبارت درباره «شناخت» و مسائل پیرامون آن درست نیست؟

- (۱) وقتی کودکی در جواب سؤال می‌گوید «تمی‌دانم» مشخص می‌شود که به معنای شناخت آگاه است.
 (۲) مابه‌ازای شناخت انسان همواره موضوعی خارج از ذهن انسان است که به آن «متعلق شناخت» می‌گویند.
 (۳) تمام اعمال ارادی و سخنان ما نشان‌دهنده این امر هستند که ما به امکان شناخت خود پی برداییم
 (۴) اولین حقیقتی که گرگیاس انکار کرده است اصل واقعیت داشتن جهان پیرامون انسان است.



۱۲۶- پیرامون «عقل» می‌توان گفت:

- (۱) همواره مستقل از حس است.
- (۲) همیشه متکی بر حس است.
- (۳) حقایق را بدون واسطه درک می‌نماید.
- (۴) با همکاری حس موجب شناخت تجربی می‌شود.

۱۲۷- درباره رویکرد فیلسفان مسلمان به اعتبار ابزارهای شناخت، کدام عبارت دقیق‌تر است؟

- (۱) این سیاست شناخت تهودی را معتبر می‌دانست و از ارتباط آن با فلسفه بحث می‌نمود.

- (۲) عموم آنها، همه ابزارهای معرفت را در جای خود مغاید می‌دانستند.

- (۳) ملاصدرا از معارف و حیانی برای تکمیل آموزه‌های عقلی کمک می‌گرفته.

- (۴) شیخ اتراق، نظام فلسفی خود را بر رابطه عقل و تهود استوار نمود.

۱۲۸- کدامیک از موارد زیر درباره دیدگاه سقراط به نفس به درستی بیان شده است؟

- (۱) نفس جاویدان انسان قابل رویت نیست و برخی از محدودیت‌های بدن را ندارد.

- (۲) نفس انسان جزئی از عقل است که متمایز‌کننده او از حیوانات است.



- (۳) نفس انسان هنگام تولد بالقوه است و کمال آن تدریجی است.

- (۴) آرایه‌شنیدن به فضایل بازتاب مراقبت از نفس است که وظیفه هر انسانی است.

۱۲۹- کدام گزینه مطابق با دیدگاه فیلسفان مسلمان درباره حقیقت انسان نیست؟

- (۱) حتی اگر انسان یک موجود کاملاً مادی بود، باز هم ویژگی‌هایی مانند کرامت انسانی داشت.

- (۲) انسان موجودی جاویدان و جانشین خدا در زمین است.

- (۳) انسان صرفاً یک موجود مادی نیست.

- (۴) با نفس می‌توان به شهود حقایق رسید.

۱۳۰- کدام گزینه وجه تمایز فعل اخلاقی از فعل طبیعی است؟

- (۱) نیازهای فردی و شخصی را شامل می‌شود.

- (۲) همه انسان‌ها عامل به آن هستند.



کل کتاب

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

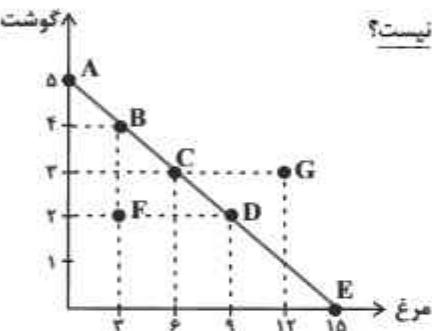
اقتصاد

۱۳۱- کدام یک از موارد زیر، درست است؟

- الف) کارآفرینان سازمان دهته هستند یعنی ایده‌ها را به محصولات جدید، فرایندها و یا کسبوکارهای جدید تبدیل می‌کنند.
- ب) شرکت انواع مختلفی دارد که مهم‌ترین آنها شرکت‌های سهامی هستند.
- ج) امروزه بسیاری از کسبوکارها در ایران به شکل شرکت‌اند.
- د) تنها نیمی از کسبوکارهای نویا می‌توانند از شش سالگی عبور کنند و به کارشناس ادامه بدهند.

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

۱۳۲- قید بودجه خانواده‌ای برای خرید دو گروه کالای گوشت و مرغ به شکل زیر است. در صورتی که قیمت هر کیلو گوشت معادل ۱۵ واحد پولی و قیمت هر کیلو مرغ معادل ۵ واحد پولی باشد، با توجه به نقاط روی خط قید بودجه، کدام مورد درست نیست؟



(۱) هر زیرت قرضت انتخاب نقطه E، به جای خرید از نقطه C، ۴۵ واحد پولی است.

(۲) به دست آوردن ۱ کیلو گوشت بیشتر، مستلزم از دست دادن ۳ کیلو مرغ است.

(۳) با انتخاب نقطه F این خانواده به میزان ۲۵ واحد پولی پس انداز خواهد داشت.

(۴) برای خرید در نقطه G باید بودجه خانواده به میزان ۳۰ واحد افزایش پاید.



کلاس درسی موقب

۱۳۳- به ترتیب کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح سؤالات زیر است؟

(الف) پایه و اساس نیاز به تهیه بیمه چیست؟

(ب) قیمت اولیه سهام چگونه مشخص می‌شود؟

(ج) در کدام نوع سپرده‌گذاری نرخ سود تا پایان دوره قرارداد تغییر نمی‌کند؟

(۱) خط‌بندی - روی هر ورقه سهم توسط شرکت پذیره‌نویسی - حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری بلندمدت

(۲) آرامش و رفاه اجتماعی - توسط صاحب سهام در تالار بورس اوراق بهادار - حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت

(۳) خط‌بندی - توسط صاحب سهام در تالار بورس اوراق بهادار - حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری بلندمدت

(۴) آرامش و رفاه اجتماعی - روی هر ورقه سهم توسط شرکت پذیره‌نویسی - حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت

۱۳۴- در رابطه با علل تورم و نقش دولت، کدام گزینه نادرست است؟

(۱) دولت برای مقابله و کنترل تورم باید میزان عرضه کالاهای افزایش دهد.

(۲) اگر افزایش نقدیتگی در کشور با افزایش تولید هماهنگ نباشد، می‌تواند سبب تورم شود.

(۳) زمانی که اقتصاد کشور دچار تورم می‌شود، بانک مرکزی سیاست کاهش نقدیتگی یا همان کاهش حجم پول در گردش را به کار می‌گیرد.

(۴) بانک مرکزی می‌تواند با خرید اوراق مشارکت نقدیتگی بیشتری به جامعه تزریق کند و تورم را کنترل کند.



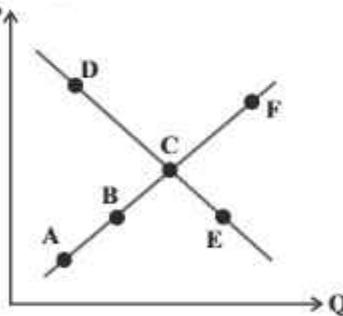
۱۲۵- کدام مورد در ارتباط با «اقتصاد مقاومتی و استقلال اقتصادی» نادرست است؟

- ۱) مقاومسازی اقتصادی یعنی کشور بتواند در شرایط بحرانی، تمامی نیازهای اساسی و حیاتی را خودش تولید و تأمین کند.
- ۲) اقتصاد مقاومتی، اقتصادی است که با انکا به ظرفیت‌های داخلی و بدون استفاده از فرصت‌های بیرونی، نیازها و مشکلات اقتصادی را رفع می‌کند.
- ۳) اقتصاد مقاوم، محصول خودباوری، تلاش و مجاهدت جمهه جانبه و فraigیر مردمان سخت کوتی است که حاضر نیستند زیر سایه بیگانگان زندگی کنند.
- ۴) وابسته نبودن اقتصاد ملی به اقتصادهای بیگانه را می‌توان با نام استقلال اقتصادی تاخت.

۱۲۶- کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

- الف) هدف دولتها از اعمال تعرفه‌های گوناگون بر واردات برقی از کالاهای چیست؟
- ب) قانونی که کشور انگلستان در سال ۱۷۰۱ در مجلس خود تصویب کرده در راستای چه هدفی بود؟
- ج) کدام توضیح، مربوط به قرارداد «گات» است؟
- ۱) گسترش روابط اقتصادی خود با سایر کشورها - تقویت و حمایت از صنایع داخلی خود - ۲۳ کشور در سال ۱۹۴۷ برای جلوگیری از اقدامات حمایت‌گرایانه کشورها علیه یکدیگر و حفظ روابط تجاری بین خودشان، این قرارداد غیررسمی را امضا کردند.
 - ۲) گسترش روابط اقتصادی خود با سایر کشورها - حمایت از صنعت متوجهات داخلی انگلستان - قراردادی که در سال ۱۹۴۴ تصویب شد و نتیجه آن تشکیل بانک جهانی توسعه و صندوق بین‌المللی پول بود.
 - ۳) حمایت از صنایع داخلی خود و کاهش وابستگی اقتصادی به کشورهای دیگر - حمایت از صنعت متوجهات داخلی انگلستان - ۲۳ کشور در سال ۱۹۴۷ برای جلوگیری از اقدامات حمایت‌گرایانه کشورها علیه یکدیگر و حفظ روابط تجاری بین خودشان، این قرارداد غیررسمی را امضا کردند.
 - ۴) حمایت از صنایع داخلی خود و کاهش وابستگی اقتصادی به کشورهای دیگر - تقویت و حمایت از صنایع داخلی خود - قراردادی که در سال ۱۹۴۴ تصویب شد و نتیجه آن تشکیل بانک جهانی توسعه و صندوق بین‌المللی پول بود.

۱۲۷- با توجه به نمودار رویه‌رو که نشان‌دهنده میزان عرضه و تقاضا برای یک کالای خاص در یک بازار فرضی است، کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح سوالات زیر است؟



- حرکت روی نمودار از نقطه A به B به چه معنایست؟

- در کدام نقطه تولیدکنندگان همه کالاهای خود را فروخته و حداکثر درآمد را کسب می‌کنند؟

- کدام عبارت بیان متناسبی در خصوص وضعیت نقطه E در نمودار است؟

- ۱) قیمت و عرضه بیشتر - نقطه C - برقی از تولیدکنندگان حاضرند از قیمت خود کم کنند.
- ۲) افزایش قیمت و کاهش عرضه - نقطه F - در این نقطه تولیدکنندگان همه محصولات تولیدی خود را به فروش می‌رسانند.
- ۳) کاهش قیمت و افزایش عرضه - نقطه F - بازار با افزایش قیمت این کالا رویه‌رو خواهد شد.
- ۴) افزایش عرضه به دلیل بالا رفتن قیمت کالا - نقطه C - گروهی از تقاضاکنندگان نمی‌توانند محصول مورد نیاز خود را پیدا کنند.



۱۲۸- با توجه به اطلاعات جدول رویه‌رو که مراحل تولید یک کالا را نشان می‌دهد و با در نظر گرفتن نرخ ۹ درصد برای مالیات بر ارزش افزوده، کدام گزینه پاسخ درست سوالات زیر است؟ (قیمت‌ها بر حسب تومان است.)

قیمت	مرحله تولید
۳۰,۰۰۰	اول
۴۰,۰۰۰	دوم
۷۰,۰۰۰	سوم

(الف) مالیات بر ارزش افزوده خالص جمع‌آوری شده در مرحله دوم تولید، چقدر است؟

(ب) مالیات بر ارزش افزوده جمع‌آوری شده توسط فروشنده در مرحله اول، چقدر است؟

(ج) مجموع مالیات بر ارزش افزوده جمع‌آوری شده، چقدر است؟

$$(1) ۶,۳۰۰ - ۲,۳۰۰ - ۳,۶۰۰ \quad (2) ۱۲,۶۰۰ - ۲,۷۰۰ - ۹۰۰$$

$$(3) ۱۲,۶۰۰ - ۲,۳۰۰ - ۳,۶۰۰ \quad (4) ۶,۳۰۰ - ۲,۷۰۰ - ۹۰۰$$

۱۲۹- کارخانه‌ای به دلیل افزایش هزینه‌های تولید، به ناچار باید تعدادی از کارگران را بیکار کند، با توجه به اطلاعات متدرج در جدول زیر، این بیکاری از چه نوعی است و نرخ بیکاری چند درصد می‌باشد؟

جمعیت شاغل	جمعیت غیرفعال	جمعیت زیر ۱۵ سال	جمعیت کل
۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰	۹۰۰,۰۰۰	۲,۴۰۰,۰۰۰

(۱) اصطکاکی - ۱۳/۱۶

(۲) اصطکاکی - ۱۵

۱۴۰- کدام یک از موارد زیر، درست است؟

(الف) کل محصول غلات جهان، سالیانه حدود $\frac{3}{9}$ میلیارد تن می‌باشد.

(ب) بر اساس گزارش نفتا - سازمان خواروبار و کشاورزی ملل متحد - سالانه $\frac{1}{3}$ مواد غذایی دور ریخته می‌شود.

(ج) سالانه حدود $\frac{1}{3}$ میلیارد تن از مواد غذایی تولیدشده برای مصرف انسان در جهان دور ریخته می‌شود.

(د) گزارش‌ها نشان می‌دهد که در ایران اثلاف مواد غذایی نزدیک به متوسط جهانی است.

(۱) «الف» - «د»

(۲) «ب» - «ج»



من الأشعار المنسوبة إلى الإمام
علي (ع)
درس ۱
مفحهات ۱۸۵۲
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۳)

■ ■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (۱۴۱ - ۱۴۶)

١٤١ - ﴿ إِنَّا جَعَلْنَاهُ قَرآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ ﴾:

۱) قطعاً قرآن را به زبان عربی قرار داده ایم ای کاش شما بیندیشید.

۲) ما بدون شک قرآن را به زبان عربی قرار دادیم شاید شما خود روزی کنید.

۳) ما قرآن را به زبان عربی قرار می دهیم امید است شما خود روزی کنید.

۴) قطعاً ما قرآن را به زبان عربی قرار دادیم امید است که شما بیندیشید.

١٤٢ - ﴿ لَا سُوءَ أَسْوَأُ مِنِ الْكَذْبِ .﴾:

۱) هیچ کاری جز دروغ بد نیست.

۲) هیچ کار بدی مثل دروغ بد نیست.

١٤٣ - «قد انتطوى في الإنسان عالم مملوء بالعجبات، فيجب أن نكتشف قليلاً من هذه العجائب.»:

۱) درون انسان عالمی به هم پیچیده شده که از عجایب پر است، پس باید بتوانیم عجایب اندکی را کشف کنیم.

۲) در انسان جهانی پر از شگفتی‌ها به هم پیچیده شده است، پس باید کمی از این شگفتی‌ها را کشف نماییم.

۳) جهانی پر از شگفتی‌ها را در انسان به هم پیچیده است، پس وظیفة ما کشف اندکی از این شگفتی‌های است.

۴) عالمی پر از شگفتی در انسان به هم پیچیده است، پس باید اندکی از این شگفتی را کشف کرد.

١٤٤ - عین الصَّحِيحِ:

۱) لا نُجَالِسُ الَّذِينَ يَطْلَبُونَ بِالْعِلْمِ بَدْلًا: با کسانی که به دنبال جانشینی برای دانش می گردند، همنشینی نمی کنیم.

۲) لَعَلَّكُمْ لَا تَخْرُونَ بِمَا لَا شَأْنَ لَهُ عَنِ اللَّهِ: امید است شما به چیزی که نزد خدا هیچ جایگاهی ندارد، افخار نکنید.

۳) كَانُ زُمَلَيْ عازِمُونَ عَلَى الْمُشارَكَةِ فِي تَلْكَ الْمُبَارَأَةِ: همکلاسی هایم، مصمم بر شرکت کردن در آن مسابقه هستند.

۴) لَمْ تَعْفُوا عَنِ الْقَدْرَةِ فَسَتُصْبِحُونَ مُحْبُوبِينَ بَيْنَنَا: اگر هنگام قدرت یافتن عفو کنید، در میان مردم محبوب خواهید شد.

١٤٥ - «ای کاش مردم بدانند افخار، تنها به عقلی استوار است.»؛ عین الصَّحِيحِ:

۱) أَتَمَّنَى أَنَّ النَّاسَ يَعْلَمُونَ الْفَخْرَ أَنَّمَا لِعْقَلٍ ثَابِتٍ.

۲) لَيَثْ كَلَّ النَّاسَ يَعْلَمُونَ لِيَنَّ الْفَخْرَ لِعْقَلٍ ثَابِتٍ.

۳) أَتَمَّنَى أَنْ يَعْلَمَ النَّاسُ أَنَّ الْفَخْرَ لِعْقَلٍ ثَابِتٍ.

۴) لَيَثْ النَّاسَ يَعْلَمُونَ أَنَّمَا الْفَخْرَ لِعْقَلٍ ثَابِتٍ.



١٤٦- عین غير المناسب في المفهوم:

- ١) ﴿ لَا تُنَرِّي لِعْلَى اللَّهِ يُحَدِّثُ بَعْدَ ذَلِكَ أَمْرًا ﴾: ﴿ عَسَى أَنْ تَكْرَهُوا شَيْئًا وَ هُوَ خَيْرٌ لَكُمْ وَ عَسَى أَنْ تُحِبُّوا شَيْئًا وَ هُوَ شَرٌّ لَكُمْ ﴾
- ٢) لا تغصب فإن الغصب مفسدة: از کلید شر بگویی من در اینجا وقت خشم / کرده بسیاری هلاکت‌ها به دنیا وقت خشم
- ٣) ﴿ يَقُولُونَ بِأَفْوَاهِهِمْ مَا لَيْسَ فِي قُلُوبِهِمْ ﴾: رنگ رخساره خیر می‌دهد از سر درون.
- ٤) لا خیز في قول إلا مع الفعل: ﴿ لَمْ تَقُولُنَّ مَا لَا تَفْعَلُنَّ ﴾

١٤٧- عین الخطأ: (في شرح المفردات)

١) خطأ أبيض في الجسم يجري فيه الحسن: العصب!

٢) فاكهة لذيدة يأكلها الناس مجففة: الطين!

٣) آلة لاستخراج عصير الفاكهة: العصارة!

٤) مادة حمراء من جسم الحيوان تصنع منها الأطعمة: اللحم!

١٤٨- عین الخطأ حول استخدام «لكن»:



- ١) الطعام كان لذيناً جداً و مغناً للجسم لكنه كان غالياً.
- ٢) ذرست كثيراً للامتحان الصعب لكن النتائج لم تكون كما توقعت مع الأسف.
- ٣) الأخلاق تشغل أساس أي مجتمع سليم لكن بعض الناس لا يدركون أهميتها.
- ٤) الكثير من الناس يحبون الصحة و يعتقدون لكنه أغلى من أي ثروة أخرى.

١٤٩- عین عباره تدل على «الحسنة»:

- ١) لبع المسلمين قد اعتمدوا على طاقاتهم الذاتية.
- ٢) لعل الإنسان يدرك أن لا يصل إلى جميع آماله.
- ٣) إن المعلمين كالأنبياء يستفيدون من كل فرصة.
- ٤) كأنه شاعر حاذق يتمتع الناس بأشعاره.

١٥٠- عین «ان» بالهمزة المفتوحة:

- ١) اجتهد في تحسين نفسك فإن ذلك سبيل الكمال.
- ٢) ان تحسن إلى والديك فاعلم ان أجرك على الله.
- ٣) يا طالب العلم ان الاجتهد مفتاح النجاح في الحياة.
- ٤) قال الأستاذ ان التربية السليمة هي الأساس لبناء مجتمع قوي.



هستی و چیستی
جهان ممکنات
جهان علی و معلوی
درس های ۲۱ و ۲۰
صفحه های ۲۱ تا ۲۰
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه دوازدهم

- ۱۵۱- کدام یک از دیدگاهها، به طور دقیق‌تر به ویرگی‌های مفاهیم وجود و ماهیت در آب اشاره دارد؟**
- آب از نظر شیمیابی یک ترکیب ساده است، اما از نظر فلسفی جتیه‌های پیچیده‌ای دارد.
 - آب به عنوان یک واقعیت فیزیکی، ماهیت وجود آن را به عنوان مفاهیمی انتزاعی تحت تأثیر قرار می‌دهد.
 - ماهیت آب جتیه‌ای از وجود آن است که می‌توان آن را از طریق آزمایش‌های شیمیابی درک کرد.
 - دیدگاه فلسفی و شیمیابی به آب دو تفسیر کاملاً متفاوت از یک پدیده هستند.
- ۱۵۲- کدام گزینه نمی‌تواند درست باشد؟**
- مغایرت وجود و ماهیت قطعاً از اساسی ترین آرا و اندیشه‌های فلسفی در تفکر اسلامی است.
 - مکتب تومیسم که متأثر از ابن سیتا و ابن رشد بود، در اروپا زمینه بارآشایی با فلسفه اристو را فراهم کرد.
 - یکی از وجوده اشتراک فلسفی توماس و ابن سیتا در کارست اصل مغایرت وجود و ماهیت برای بتای برها انیات وجود خداست.
 - تومیسم فلسفه‌ای است در اروپا که از قرن سیزدهم شروع شد و منکر بر آرای ابن رشد و تاحدوی ابن سیتا بود.
- ۱۵۳- در کدام گزینه، نوع رابطه میان موضوع و محمول همانند قضیه‌ای است که نسبت میان آن دو ضروری و تغییرنایذیر است؟**
- باران می‌بارد امشب!
 - منیع چهار ضلع دارد.
- ۱۵۴- کدام گزینه مفهوم رابطه وجودی در یک قضیه را بیان می‌کند؟**
- لاقتضابودن رابطه موضوع و محمول
 - قابلیت تصور سلب محمول از موضوع
- ۱۵۵- کدام مورد عبارت زیر را به نحو مناسب تکمیل می‌کند؟ «ذات فریاد بی صدا» ... «انسان چهاردهست» ... است.**
- همچون - ناگزیر از عدم
 - برخلاف - ناگزیر از عدم
- ۱۵۶- کدام مورد، بیانگر تفاوت اساسی رابطه علیت با سایر روابط است؟**
- عیقیق تراز سایر روابط است.
 - نیازمندی یک طرف به طرف دیگر در هستی است.
 - در ادامه وجود طرقین رابطه است.
- ۱۵۷- وجه اشتراک دکارت با تجربه‌گرانها درباره مسئله علیت ... است و وجه اشتراک هیوم با ابن سیتا در ... است.**
- تجربی بودن درک مصاديق علت و معلول - غیرتجربی بودن درک رابطه علیت
 - بینیازی بودن درک رابطه علیت از تجربه - غیرتجربی بودن درک رابطه علیت
 - غیرتجربی بودن درک رابطه علیت - تجربی بودن درک مصاديق علت و معلول
 - بینیازی بودن درک رابطه علیت از تجربه - اعتقاد به توالی و تعاقب پدیده‌ها
- ۱۵۸- آن گاه که از چیستی و چراجی اشیا سؤال می‌شود، یعنی اینکه ...**
- در ابتدا به دنبال واقعیت داشتن یا نداشتن اشیا هستیم و سپس سؤالات خود را مطرح می‌کنیم
 - ما به وجود اشیا قالی هستیم و سؤال از چیستی و چراجی اشیا فرع بر وجود اشیا است.
 - سؤال از چیستی و چراجی اشیا همان سؤال از وجود اشیا است.
 - ما به وجود همه مفاهیم معرف هستیم؛ ولی رابطه میان آن مفاهیم را بمدرستی نمی‌دانیم.
- ۱۵۹- کدام یک از موارد زیر با اصل ساختی ارتباط بیشتری دارد؟**
- وقتی به راحتی از دوسری یک کلمه را می‌خوایم، چشمان ما هیچ مشکلی ندارد.
 - وقتی ترمز اتومبیلی ضعیف می‌گیرد، فوراً لنتهای آن را بررسی می‌کنیم.
 - اگر آتش روشن شود، به دنبال آن دود بلند می‌شود.
 - با شکستن شیشه انتظار داریم که صدای بلندی از آن به وجود آید.
- ۱۶۰- کدام یک از گزینه‌ها ویرگی خاص و درست واجب‌الوجود بالذات است؟**
- خودش خودش را پدید آورده است.
 - ضرورت وجود دارد.
 - ضرورت وجود برایش به وجود آمده است.
 - ضرورت وجودش از ذات خودش است.



دفترچه سؤال

آزمون هوش و استعداد

(دوره ۹۵)

۲۰۰

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

مسئول آزمون	حمید لنجانزاده اصفهانی
مسئول دفترچه	حامد کریمی
ویراستار	پوریا کریمی جبلی، مهدی هیر
مدیر گروه مستندسازی	محیا اصغری
مسئول درس مستندسازی	علیرضا همایون خواه
طراحان	حمید اصفهانی، فاطمه راسخ، حمید گنجی، حامد کریمی، فرزاد شیرمحمدی
حروف چینی و صفحه آرایی	مصطفومه روحانیان
ناظر چاپ	حمید عباسی

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

۳۰ دقیقه

استعداد تحليلي

* بر اساس متن زیر - متى خلاصه شده، يا اندکي تصرف، از دکتر محمدحسين کرمی - به پنج پرسش نخست آزمون پاسخ دهيد.

اگرچه در دنيای اسلامي انديشة نفي تقدير و سرونشت همزمان با حتی زودتر از انديشة جبرگرا شکل گرفته و بنیادهای اين دو انديشه بيشتر به صورت دو فرقه کلامي معترله و اشعاره در تاريخ معرفي شده است، اما چون اشعاره و سایر فرقه های جبرگرا، خود را بيشتر تابع دين و قولانين شرعی جلوه دادند و نقش عقل را در برابر شرع متکر شدند و طرفداران تعقل و خرد را مخالفان شرع جلوه دادند، خيلي زود توجه حکام فرصت طلب و عوام سليم دل را به سوي خود جلب کردند و طرفداران انديشة اختيار - معترله - را شکست دادند و از گردونه مبارزه و رقابت بیرون راندند.

به طور قطع يكى از عوامل اصلی گسترش انديشة تقديرگرا در طول تاريخ، صاحبان قدرت و حکام جباری بوده‌اند که بدون هیچ لیاقتی بر مردم حکم عی رانده‌اند و برای اینکه لایقان حکمرانی و سایر مردم تحت امر آنها در مقام مقایسه برپایتند و حکومت آنها را زیر سؤال نبرند، در رواج این انديشه کوشیده‌اند و یگانه عامل رسیدن به قدرت را تقدير ایزد عز اسمه شمرده‌اند. عامل دیگر، علمای بزرگ و صاحب نفوذی چون امام‌الحرمين و امام‌غزالی و بهویژه علمای درباری بوده‌اند که با بیان و بثان خود در تحکیم این انديشه کوشیده‌اند، و همچتین عامه ساده‌دلی که به آساتی این سختان خوشناظه را می‌پذيرفته‌اند و کلام ملوك را ملوك کلام می‌دانسته‌اند و حافظان بی‌حیره و مزد آنان محسوب می‌شدند. با نگاهی به دیوان ناصرخسرو نقش اين «گله گوباره» بهتر آشكار می‌گردد.

نکته جالب اينجاست که انديشة غالب بر شعر و ادبیات ما نيز انديشة جبری و معتقد به تقدير است و اگر اشعار زبان فارسی را غریال کنیم، بهتر است به این ایات از نوع شعر حظله بادغیسي برمی‌خوریم که:

مهتری گر به کام شیر در است / شو خطر کن ز کام شیر بجوى

يا بزرگى و عز و نعمت وجه / يا چو مردانست مرگ روپاروي

و يا اين بيت حافظه که: ...

۲۵۱ - مفهوم «گوباره» در متن به کدام گزینه نزدیکتر است؟

(۱) ابلهان

(۲) فربنکاران

(۳) ظمعكاران

۲۵۲- واژه «آنها» که در متن مشخص شده است، به چه کسانی برمی‌گردد؟

(۲) حکایم

(۱) اشاعره

(۴) عوام

(۳) معترله

۲۵۳- کدام ع佗ان برای متن مناسب‌تر است؟

(۱) بررسی جبر و اختیار در شعر و ادب فارسی

(۴) دستواری‌های زندگی نخبگان مسلمان در میان عوام

(۳) برخی عوامل تقدیرگرایی در دنیای اسلام

۲۵۴- کدام بیت را می‌توان در انتهای متن بالا آورد؟

(۱) به جد و جهد چو کاری نمی‌رود از بیش / به کردگار رها کرده به مصالح خوبش

(۲) قضا دگر نشود گر هزار ناله و آه / به شکر با به شکایت برآید از دهتی

(۳) چرخ بر هم زنم ار غیر مردم گردید / من نه آنم که زیونی کشم از چرخ فلک

(۴) رضا به حکم قضا گردهیم و گر ندهیم / از این کمتد نشاید به شیرمردی رست

۲۵۵- بر اساس متن بالا، بیت زیر را از سعدی مرقب کنید. واژه نخست مصراع نخست و واژه نخست مصراع دوم، به ترتیب کدامند؟

خواهد - درد - برد - قضا - ناخدا - کشتی - تن - جامه - آنجا - که - و - گو - **بر قبیح**

(۲) جامه - خواهد

(۱) قضا - و

(۴) برد - آنجا

(۳) گو - ناخدا

* در هر یک از دو سؤال بعدی، تعیین کنید در کدام گزینه واژه‌ای نادرست معتاً شده است.

-۲۵۶-

(۱) مُتَجْهٌ: ستاره‌تناس / متُسُوب: نسبت‌داده‌شده

(۳) مُواعظٌ: موعظه‌هاد، اندرزها / مُوذٌ: قرآن‌خوان، اذان‌گو

(۳) مُوسِن: همدمن، یار / مُوبِه: شیون و زاری، ناله، گربه

(۴) مُخارِیه: با یکدیگر جتگیدن / مُوسِم: هنگام، زمان

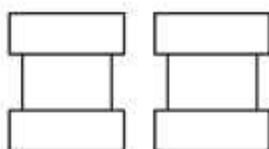
-۲۵۷-

(۱) غَرَّه: مغروور، فریغته‌شده / قَبُور: گذشت

(۲) غَيْرُه: بالغیرت، غیرتمدن / قَرْبَن: همراه

(۳) غَرِيب: ناآشنا، بیگانه / قَرْاضَه: کهنه، فرسوده

(۴) غَرَّه: نبرد، پیکار / قَوْسَ قَرَّه: رنگین‌کمان



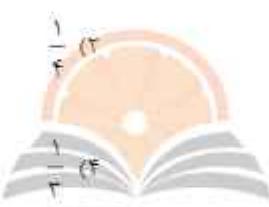
ابراهیم، اسماعیل، اسحاق و نقی، در اتاقی در پادگان زندگی می‌کنند که دو تخت‌خواب دو طبقه به شکل مقابل دارد. چهار پتوی به رنگ‌های سبز، زرد، قرمز و آبی هم در اتاق هست که هر کدام به یکی از این تخت‌ها متعلق است. می‌دانیم ابراهیم و اسحاق روی یک تخت نیستند ولی رنگ‌های سبز و آبی هر دو به یک تخت متعلقند. در این باره به دو سؤال بعدی پاسخ دهدید.

۲۵۸- اگر شخص طبقه پایین تخت نقی، پتوی قرمز داشته باشد، در آن صورت قطعاً....

(۱) پتوی ابراهیم یا آبی است با سبز

(۲) اسحاق طبقه بالای تخت را دارد.

۲۵۹- اگر پتوی تخت بالایی اسحاق سبز باشد، احتمال آن که رنگ پتوی اسماعیل زرد باشد کدام است؟



(۱) $\frac{1}{8}$

(۲) $\frac{3}{8}$

۲۶۰- هفده سال پیش، مجموع سن دو برادر ۱۱ و حاصل ضرب سن آن‌ها $\frac{1}{8}$ بوده است. اختلاف سن این دو برادر چند سال است؟

نکاتی در مسیر معرفت

۴ (۲)

۳ (۱)

۶ (۴)

۵ (۳)

۲۶۱- با استفاده از عددهای طبیعی ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸، چند عدد بین ۴۰۰ و ۷۰۰ می‌توان نوشت که مضرب ۳ باشد، مضرب پنج نباشد و در تقسیم بر چهار، باقی‌مانده یک یا سه داشته باشد؟ تکرار ارقام مجاز است.

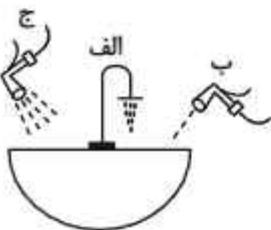
۱۵ (۲)

۱۲ (۱)

۲۴ (۴)

۱۸ (۳)

۲۶۲- برای پر کردن مخزن زیر، شیر «الف» به زمانی دو دقیقه بیشتر از شیر «ب» و دو دقیقه کمتر از شیر «ج» نیاز دارد. اگر شیرهای «ب» و «ج» با هم مخزن



را دقیقاً در ۲۲۵ ثانیه پر کنند، شیر «الف» در چند دقیقه مخزن را کاملاً پر می‌کند؟

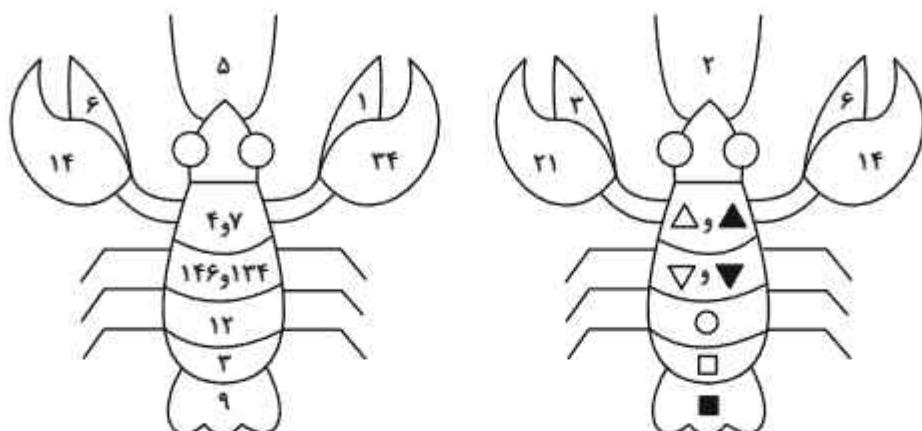
۶ (۲)

۵ (۱)

۸ (۴)

۷ (۳)

* بر اساس الگوریتم عدهای شکل زیر، به سه پرسش بعدی پاسخ دهید.



۲۶۳ - عدد کدام است؟



۲۶۴ - حاصل جمع + کدام است؟

۴ = ۲ (۲)

۴ = ۱ (۱)

۴ = ۴ (۴)

۴ = ۳ (۳)

۲۶۵ - کدام عدد به جای هیچ یک از مثلثها قرار نمی‌گیرد؟

۱۳ (۳)

۱۴ (۴)

۲۱۳ (۴)

۱۴ (۳)

* در دو پرسش بعدی، شکل جایگزین علامت سؤال را تعیین کنید.

-۲۶۶

□△○■□△○■□▲△○■□▲△●○■■؟

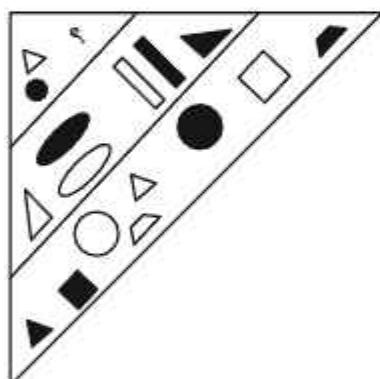
■△▲●● (?)

□▲▲○● (?)

■□▲▲○ (?)

□▲△●○ (?)

-۲۶۷



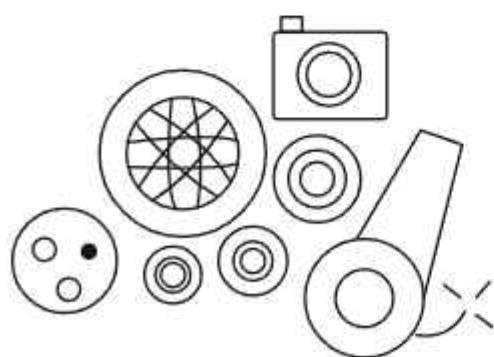
□○▲ (?)

○▲ (?)

■○▲ (?)

□■ (?)

-۲۶۸ - در شکل زیر مجموعاً چند دایره هست؟



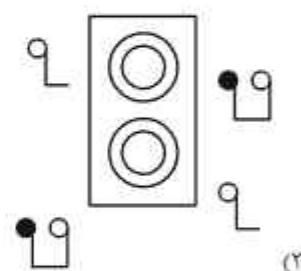
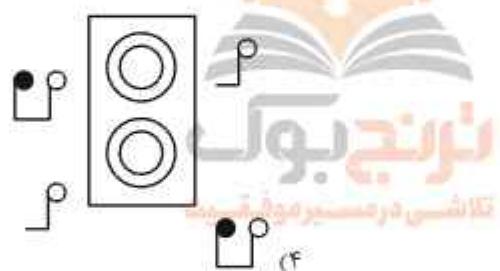
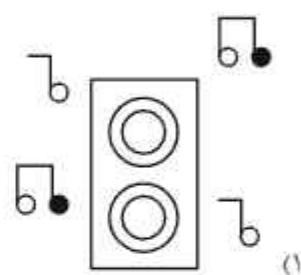
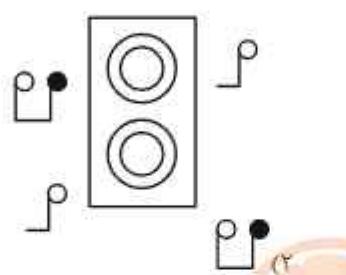
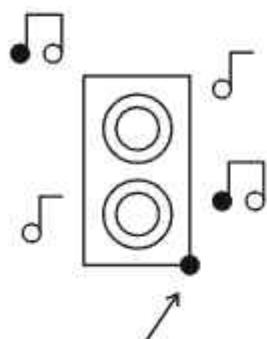
۱۷ (۱)

۱۸ (۲)

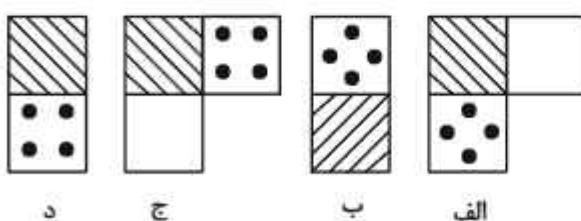
۱۹ (۳)

۲۰ (۴)

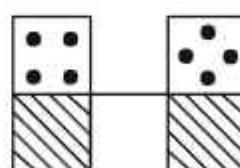
۲۶۹ - اگر شکل زیر را نسبت به نقطه نشان داده شده قرینه کنیم، کدام گزینه حاصل می‌شود؟



۲۷۰ - با کنار هم قرار دادن کدام دو برگه، شکل زیر را می‌توان ساخت؟ پشت برگه‌ها کاملاً سفید است.



(۲) د، ۵



(۱) الف، ب

(۴) ج، د

(۳) ب، ج

منابع مناسب هوش و استعداد

د۹۵ د۹۴

