



دفترچه شماره ۱

دفترچه انتسابی

آزمون تعیین سطح

آزمون ۲۰ تیر - سال ۱۴۰۴

آزمون اختصاصی

گروه آزمایشی علوم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۷۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۷۰

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

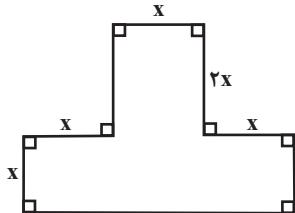
ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
۱	ریاضی و آمار ۱	۱۰	۱	۱۰	۱۵
۲	ریاضی و آمار ۲	۱۰	۱۱	۲۰	۱۵
۳	علوم و فنون ادبی ۱	۱۰	۲۱	۳۰	۱۰
۴	علوم و فنون ادبی ۲	۱۰	۳۱	۴۰	۱۰
۵	جامعه‌شناسی ۱	۱۰	۴۱	۵۰	۸
۶	جامعه‌شناسی ۲	۱۰	۵۱	۶۰	۷
۷	روان‌شناسی	۱۰	۶۱	۷۰	۱۰



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

مباحث کل کتاب

ریاضی و آمار (۱)

۱- در شکل زیر اندازه محیط و اندازه مساحت برابر است. مقدار x کدام است؟

۲۸ (۲)

۳۶ (۱)

۱۸ (۴)

۲۴ (۳)

۲- در یک کارگاه حقوق مهندس ۲ برابر حقوق فنورز و حقوق مهندس است. اگر مجموع حقوق ۲ مدیر، ۳ مهندس و ۷ فنورز برابر ۱۹۰ میلیون تومان باشد، حقوق مهندس چند میلیون تومان است؟

۳۰ (۴)

۱۵ (۳)

۲۰ (۲)

۱۰ (۱)

۳- معادله درجه دوم $x^3 + 3x^2 - 1 = 0$ با استفاده از روش مریع کامل به صورت $(x+k)^3 = 1+z^3$ نوشته شده است. حاصل جمع مقدار k و عددی که

از آن جذر گرفته می‌شود، کدام است؟

 $\frac{3}{2}$ (۴)

۲ (۳)

 $\frac{13}{4}$ (۲) $\frac{19}{4}$ (۱)۴- اگر مجموع ریشه‌های معادله $-2x^3 + (m+3)x^2 + (m+4)x + m = 0$ برابر ۴ باشد، حاصل ضرب ریشه‌های معادله کدام است؟

-۴ (۴)

 $\frac{9}{2}$ (۳) $\frac{11}{2}$ (۲)

۵ (۱)

۵- می‌خواهیم یک کیک را بین n نفر به صورت مساوی تقسیم کنیم. یک قسمت به شخص A داده و او از جمع جدا می‌شود و ناگهان ۵ نفر دیگر بهجمع افراد اضافه می‌شوند. حال مقدار باقیمانده از کیک را بین نفرات جدید تقسیم کرده و به هر نفر به اندازه $\frac{1}{12}$ کیک اولیه، کمتر از شخص A

می‌رسد. تعداد نفرات در مرحله دوم تقسیم چند نفر بوده است؟

۱۰ (۴)

۵ (۳)

۸ (۲)

۶ (۱)



۶- اگر $\{f = \{(2, a+3), (3, b^2-1), (2, 7), (3, 3)\}$ تابع باشد، اختلاف مقادیر ممکن برای $a+b$ کدام است؟

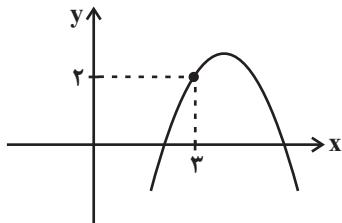
۶ (۴)

۲ (۳)

۴ (۲)

۸ (۱)

۷- نمودار مقابل، مربوط به تابع درجه دوم $y = -x^2 + 7x + k$ است. عرض رأس سهمی کدام است؟



۳ (۲)

۲ ۵ (۱)

۲ ۲۵ (۴)

۲ ۷۵ (۳)

۸- اگر تابع درآمد برحسب تومان از رابطه $(15000 - 2x)x$ و تابع هزینه برحسب تومان از رابطه ax به دست آید و حداکثر سود برابر ۱۲ میلیون

تومان باشد، مقدار سود به ازای $x = 1000$ چند میلیون تومان است؟

۱۰ (۴)

۴ (۳)

۸ (۲)

۶ (۱)

۹- تابع f به هر عدد حقیقی ثلث مکعب آن عدد، منهای چهار را نسبت می‌دهد. حاصل $f(-1) \times f(2) \times f(-1)$ کدام است؟

 $\frac{39}{9} (۴)$ $\frac{52}{9} (۳)$ $\frac{13}{4} (۲)$ $\frac{11}{4} (۱)$

۱۰- در تابع خطی f ، $f(2) + f(14) = 42$ است. مقدار $f(8)$ کدام است؟

۲۱ (۴)

۲۲ (۳)

۲۰ (۲)

۱۸ (۱)



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

مباحث کل کتاب

ریاضی و آمار (۲)

۱۱- ضابطه تابع $|x-2|+2x \geq -x$ به صورت یک تابع خطی به فرم $y = ax + b$ می‌شود. مقدار b کدام است؟

(۱)، نماد جزء صحیح است.

$$-\frac{5}{4} \quad (۴)$$

۵ (۳)

$$\frac{5}{4} \quad (۲)$$

-۵ (۱)

۱۲- اگر مجموع اعضای دامنه تابع f را با a و مجموع اعضای برد تابع f را با b نمایش دهیم. مقدار $a+b$ کدام است؟



۱۳- گزاره $(p \Rightarrow q) \vee r \Leftrightarrow ((p \wedge q) \Rightarrow r)$ در کدامیک از حالت‌های زیر همواره درست است؟

(۱) گزاره p درست باشد.(۲) گزاره q نادرست باشد.(۳) گزاره r نادرست باشد.(۴) گزاره $p \wedge q \wedge r$ درست باشد.

۱۴- کدام گزینه می‌تواند جاهای خالی عبارت زیر را به درستی تکمیل کند؟

گزاره «اگر $5^{\sqrt{5}}$ عددی حسابی نباشد، آن‌گاه ...» گزاره‌ای با ارزش ... است.

(۱) درست $N \not\subseteq Q$ (۲) درست $\mathbb{Z} \subseteq N$ (۳) $\frac{\sqrt{5}}{5}$ عددی گویا است - نادرست(۴) $\frac{\sqrt{5}}{5}$ عددی گویا است - نادرست

۱۵- اگر ارزش گزاره $(p \vee q \vee \sim r)$ نادرست باشد، ارزش کدام گزاره درست خواهد بود؟

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



۱۶- اگر $\{f = \{(2a-2, 8), (3b, a+1), (4c, a+b)\}$ کدام است؟

۲ (۴)

 $\frac{7}{4}$ (۳) $\frac{5}{4}$ (۲) $\frac{3}{4}$ (۱)

۱۷- اگر $g(x) = (3d-6)x^7 + (5-c)x^5$ هر دو تابع ثابت باشند، میانگین مقادیر a, b, c و d کدام است؟

۵ ۵ (۴)

۵ ۲۵ (۳)

۶ ۵ (۲)

۶ ۲۵ (۱)

۱۸- اگر $f_1(x) = 2x-1$ و $f_2(x) = x+3$ باشند؛ با توجه به نمودار درختی زیر f_5 کدام است؟



۶ (۴)

۱۹- اگر درآمد ماهیانه یک جامعه به صورت $15, 14, 54, 13, 10, 12, 18, 16, 14$ بشد، خط فقر مناسب برای این جامعه کدام است؟

۱۴ ۵ (۴)

۱۰ ۵ (۳)

۷ ۲۵ (۲)

۹ ۵ (۱)

۲۰- در یک شهر، نرخ بیکاری نصف و جمعیت فعلی ۳ برابر شده است. تعداد بیکاران جدید چند برابر تعداد بیکاران اولیه است؟

۲ (۴)

۲ ۵ (۳)

۰ ۵ (۲)

۱ ۵ (۱)



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

علوم و فنون ادبی (۱)

۲۱- به ترتیب هر مورد زیر مربوط به کدام طبقه‌بندی سبک‌ها بر اساس نظریه ارسطو می‌باشد؟

- سبک عرفانی
- سبک فکاهی
- سبک عالمانه

(۱) بر اساس هدف - بر اساس موضوع و نوع - بر اساس قلمرو دانشی

(۲) بر اساس موضوع و نوع - بر اساس هدف - بر اساس قلمرو دانشی

(۳) بر اساس موضوع و نوع - بر اساس هدف - به تناسب مخاطب

(۴) بر اساس هدف - بر اساس موضوع و نوع - به تناسب مخاطب

۲۲- به ترتیب هر مورد زیر، مربوط به کدام ویژگی سبکی در سده‌های پنجم و ششم است؟

- فراوانی ترکیبات نو
- رواج هجو در شعر
- به کارگیری ردیف‌های فعلی و اسمی دشوار در شعر

(۲) ویژگی زبانی - ویژگی ادبی - ویژگی زبانی

(۱) ویژگی ادبی - ویژگی ادبی - ویژگی زبانی

(۴) ویژگی ادبی - ویژگی فکری - ویژگی ادبی

(۳) ویژگی زبانی - ویژگی فکری - ویژگی ادبی

۲۳- در کدام بیت، قافیه درونی براساس قاعدة «۱» و تبصره قافیه سروده شده است؟

تا نقش‌بند آن را اندر عیان بیابی

(۱) درهم شکن بتان را از بهر شاه جان را

آخر به باد فنا داد عشق تو خاکستر من

(۲) اول دلم را صفا داد آینه‌ام را جلا داد

پس چون ز ما رنجیده‌ای ما نیز هم بد نیستیم

(۳) گفتم تو ما را دیده‌ای وزحال ما پرسیده‌ای

بر رو دویدن سوی او زان آب جو آموختم

(۴) ای مه نقاب روی او ای آب جان در جوی او

۲۴- کدام بیت ذوق‌افیتین نیست؟

آنکه سر اندر ره نیک او نهاد

(۱) موسی کاظم شه نیک و نهاد

فیض وی از رحمت حق بیشتر

(۲) هر که شد از طاعت حق پیش‌تر

وین باده به جز در قدح سودا نیست

(۳) این مستی من ز باده حمرا نیست

عاقلی هرگز کند از عقل نقل؟

(۴) ورنیند کودکی احوال عقل

۲۵- تعداد هجاهای کشیده مشخص شده در کمانک مقابل کدام گزینه صحیح است؟

کین هر دو برند از میان هم ننگ را هم نام را (شش)

(۱) صد شکر گوییم هر زمان هم چنگ را هم جام را

من آرد گندم نیستم چون آمدم از آسیا (چهار)

(۲) گرمی من چون شیر شد از شوق مردن پیر شد

بدرم چرخ و دریا را به عشق و صبر و پیشانی (دو)

(۳) ور از نه چرخ بر تازی بسوزی هفت دریا را

سرو نباشد به اعتدال محمد (سه)

(۴) ماه فروردان ماند از جمال محمد



۲۶- آرایه‌های «تکرار، ترصیع، واج‌آبی و موازنہ» به ترتیب در کدام ایات یافت می‌شوند؟

- | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|
| <p>وین تن خسته بسته الٰم است
دل نجوید تن چه داند جستوجو
شیر مولی جوید آزادی و مرگ
این سخن چون نقش و معنی همچو جان</p> | <p>الف) این دل بسته خسته درد است
ب) دل نباشد تن چه داند گفت و گو
ج) شیر دنیا جوید اشکاری و برگ
د) این سخن چون پوست و معنی مفرز دان</p> | | |
| ۴) ج - ب - د - ج | ۳) الف - ب - د - الف | ۲) ب - ج - الف - د | ۱) د - ج - ب - الف |

۲۷- در همه ایات «اشتقاق» مشهود است؛ بهجز:

- | | |
|--|--|
| <p>پا بکش زیرا دراز است این گلیم
کبریابی است که در حشمت درویشان است
اظهار احتیاج خود آن جا چه حاجت است؟
دامنش فردا به نزد دادگر خواهم گرفت</p> | <p>۱) که تو زان دوری در این دور ای کلیم
۲) آن که پیشش بنهد تاج تکبر خورشید
۳) جام جهان نماست ضمیر منیر دوست
۴) گر نخواهد داد من امروز داد آن شاه حسن</p> |
|--|--|

۲۸- عبارات زیر را به ترتیب از لحاظ داشتن «سجع متوازی»، «سجع متوازن» و «سجع مطرف» مشخص کنید.

- | | |
|---|--|
| <p>الف) «پادشاهی او راست زینده، خدایی او راست درخورنده، بلندی و برتری از درگاه او جوی و بس.»
ب) «آن که از جمال عقل محجوب است، خود به نزدیک اهل بصیرت معذور باشد.»
ج) «الهی هر که ترا شناسد کار او باریک و هر که ترا نشناشد راه او تاریک.»</p> | <p>۱) «ب» - «الف» - «ج»
۲) «ج» - «ب» - «الف»
۳) «الف» - «ب» - «ج»
۴) «ج» - «ب» - «الف»</p> |
|---|--|

۲۹- کدام گزینه با عبارت «گفت: چه کنم؟ آب و گل مرا چنین سرشته‌اند» قرابت معنایی ندارد؟

- | | |
|---|--|
| <p>ناکس به تربیت نشود ای حکیم کس
آن که مهرش سرشته در گل ما
سرشت گریه دگر طبع آدمی دگر است
درو تخم عمل ضایع مگردان</p> | <p>۱) شمشیر نیک از آهن بد چون کند کسی؟
۲) تخم محنث به سینه ما کشت
۳) به تربیت نشود گربه آدمی زیرا
۴) زمین شوره سنبل بر نیارد</p> |
|---|--|

۳۰- کدامیک از ایات، با بیت زیر قرابت معنایی دارد؟

- | | |
|--|--|
| <p>کوت‌نظری باشد رفتن به گلستان‌ها»
جهنم به آخر آمد و دفتر تمام شد
بکن از دور و داعم که شتابان رفتم
خیز مگر پر کنیم دامن مقصود
که روزی صد ره از راحت گریزد سوی درد آید</p> | <p>۱) شرح غمت به وصف نخواهدشدن تمام
۲) مشتاب ای غم دنیا که به گردم نرسی
۳) روز گلستان و نوبهار چه خسبی
۴) چنان خوکرده با دردش دل اندوهگین من</p> |
|--|--|



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

علوم و فنون ادبی (۲)

۳۱- چند مورد از موارد زیر مربوط به ویژگی‌های فکری سبک عراقی است؟

الف) واقع‌گرایی یا توجه به دنیا بیرون

ب) باور به اختیار و اراده

ج) بازتاب بیشتر علوم در شعر

د) رواج روحیه عرفانی و اخلاقی

ه) وصال

و) ستایش خرد

(۴) پنج

(۳) چهار

(۲) سه

(۱) دو

۳۲- موارد کدام گزینه درباره تاریخ ادبیات قرن دهم، نادرست است؟

الف) در این دوره شعر لطیف و فصیح بایافگانی به طور طبیعی، به شیوه سعدی و حافظ در جریان بود.

ب) به نظر شاعران این دوره، سبک عراقی با ادامه پایبندی به سنت ادبی، نابود می‌شود.

پ) در این دوره فرهنگ ایرانی همچنان از فرهنگ هند تأثیر می‌پذیرفت.

ت) از مفاخر ادبی این دوره می‌توان به بهزاد (در دوره شاه عباس) اشاره کرد.

ث) بعد از ظهر شاعران بزرگ سبک عراقی، در این دوره بهدلیل تسلط درازمدت مغولان و تیموریان، جایی برای رشد زبان و ادبیات فارسی باقی نماند.

(۴) ث، الف

(۳) ت، پ

(۲) ب، ث

(۱) الف، ت

۳۳- کتاب‌های کدام گزینه، به ترتیب نثر ساده، بینایی و مصنوع دارند؟

(۲) احسن التواریخ، رشحات عین‌الحیات، عتبان‌نامه

(۱) رشحات عین‌الحیات، حبیب‌السیر، محبوب‌القلوب

(۴) مجالس المؤمنین، حبیب‌السیر، احسن التواریخ

(۳) محبوب‌القلوب، احسن التواریخ، جامع عباسی

۳۴- کدام بیت در وزن «مفتعلن مفتعلن فاعلن» سروده شده است؟

کاین حد هند است به فردوس برین

(۱) گشت محقق چو چنین وصف متین

خام بدم، پخته شدم، سوختم

(۲) حاصل عمرم سه سخن بیش نیست

گمشده نعل مرکبیش افسر آفتاب شد

(۳) آنکه ز شرم لطف او آتش ناب آب شد

وای به مرغی که ماند در قفس امروز

(۴) نیست کسی را نظر به حال کس امروز

۳۵- کدام بیت، در وزن همسان دولختی سروده شده است؟

خاری که ره در جان کند، آسان نمی‌آید برون

(۱) می‌میرم و خار غمت، از دل نمی‌آید برون

شیشه خمی تا نخورد باده به ساغر نکند

(۲) دل بگدازید به غم دیده رسانید به نم

چند گوشم به در و چشم به روزن باشد

(۳) آفتابا، نفسی خانه من روشن کن

چندان که کنم حیله بر حیله من خنده

(۴) چه حیله نهم برهم چون لعل شکربرات



۳۶- در کدام بیت واژه «جهان» در معنای مجازی به کار نرفته است؟

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| ۱) جهان دل نهاده بدین داستان | همان بخردان نیز و هم راستان |
| ۲) چنین است فرجام کار جهان | نداند کسی آشکار و نهان |
| ۳) افتاده جهانی همه مدهوش تو لیکن | افتاده تر از من نه و مدهوش تر از من |
| ۴) به یک مسلسل رگبار شهر شد خاموش | از آن سپس که جهانی به جنب و جوش آمد |

۳۷- در کدام بیت یکی از دو آرایه «استعاره و کنایه» به کار نرفته است؟

- | | |
|--|-------------------------------------|
| ۱) خصمان در طعنہ باز کردند | در هر دو زبان دراز کردند |
| ۲) دست در دامن تسلیم و رضا باید زد | اگر از پای در آرند گنهکاران را |
| ۳) به کس مگوی که پایم به سنگ عشق برآمد | که عیب گیرد و گوید چرا به فرق نپویی |
| ۴) عرفی همه به است که هنگام بازیافت | مهری به لب نهد نفس عذرخواه ما |

۳۸- کدام بیت، فاقد مفهوم بیت زیر است؟

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| «خام را جز آتش هجر و فراق | کی پزد کی وارهاند از نفاق؟ |
| ۱) در فراق شمس تبریزی از آن کاهید تن | تا فزاید جانها را جان فزایی سیر سیر |
| ۲) آن دم مس وجود تو زر می شود که تن | در بوته فراق گدازد به نار عشق |
| ۳) سوز تب فراق تو درمان پذیر نیست | تا زندهام چو شمع از اینم گریز نیست |
| ۴) چو می گرچه تلخ است طعم فراق | از او شکرین است جان را مذاق |

۳۹- مفهوم بیت زیر در کدام گزینه آمده است؟

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| «گاهی که سنگ حادثه از آسمان رسد | اول بلا به مرغ بلند آشیان رسد» |
| ۱) مرغ دلم ز سنگ جفا دیگر | نه پا و سر، نه بال و پری دارد |
| ۲) می خور که سنگ حادثه خواهد شکست | گر شیشه سپهری و گر ساغر جمی |
| ۳) کارهای بزرگ و صعب و درشت | رخ نماید چو گشت مرد بزرگ |
| ۴) با پستی سپهر نیامد فرو سرم | عنقا صفت فتاده مرا آشیان بلند |

۴۰- بیت کدام گزینه دربردارنده معنای بیت زیر است؟

- | | |
|---|---|
| «باران اشکم می دود وز ابرم آتش می جهد | با پختگان گو این سخن سوزش نباشد خام را» |
| ۱) پخته می گردد دل خامان ز درد و داغ عشق | آفتاب این ثمرها روی آتشناک اوست |
| ۲) پیری از طینت خامان نبرد خامی را | تیر کج راست کی از زور کمان می گردد |
| ۳) خامان ره نرفته چه دانند ذوق عشق | دريادلى بجوى دليرى سرآمدی |
| ۴) از بلند و پست، خامان جهان را چاره نیست | مرغ نوبرواز می افتاد مکرر بر زمین |



وقت پیشنهادی: ۸ دقیقه

مباحث کل کتاب

جامعه‌شناسی (۱)

۴۱- کدام گزینه در رابطه با «کنش» صحیح و در رابطه با «پیامد کنش» غلط است؟

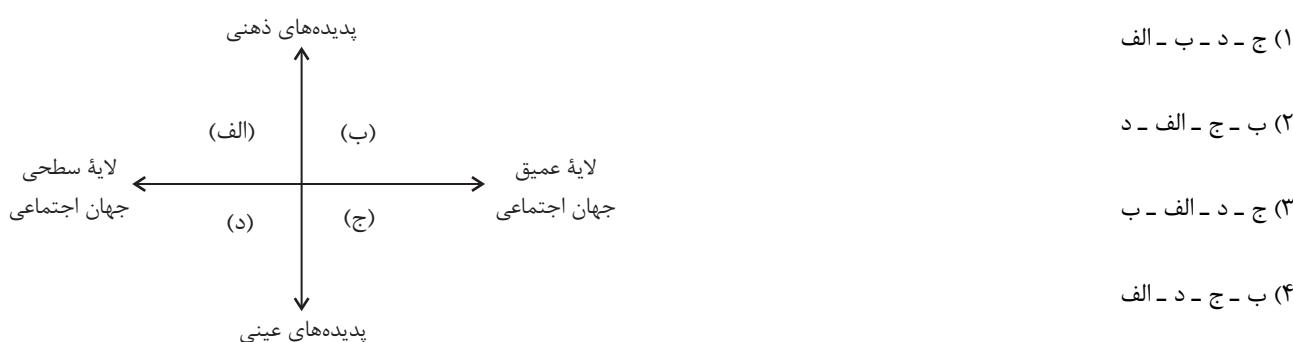
- ۱) کنش وابسته به آگاهی آدمی است اما گاهی می‌شود کنشی را ناخودآگاه انجام داد. - به پیامدی که به اراده افراد دیگر وابسته است، پیامد غیرارادی می‌گویند.

- ۲) اگر کسی به کاری آگاه باشد ولی تصمیم به انجام آن نگیرد، کنش انجام نمی‌شود. - آسیب دیدن ریه‌ها بر اثر سیگار کشیدن، از پیامدهای غیرارادی سیگار کشیدن است.

- ۳) ممکن است کنشگر به قصد و هدف خود نرسد اما همین که قصد و هدف داشته است، شرط هدفدار بودن کنش را برآورده کرده است. - پیامدهای ارادی کنش، قطعی هستند؛ یعنی حتماً انجام می‌شوند.

- ۴) فعالیت‌هایی مانند گردش خون که غیرارادی‌اند، کنش محسوب نمی‌شوند. - پیامدهای غیرارادی کنش، نتیجه طبیعی کنش هستند.

۴۲- به ترتیب، هریک از موارد «حقوق بشر»، «رعایت ادب»، «دادستان‌های افسانه‌ای» و «شیوه احوال‌پرسی» در کدام بخش نمودار زیر قرار می‌گیرند؟



۴۳- هریک از موارد زیر به ترتیب با کدام بخش جدول مقابل مرتبط است؟

د	الف	فرهنگ اساطیری	استفاده از علم اقتصاد و حسابداری
جهان متبدله این علوم را علم نمی‌شناسد.	از دست رفتن دانش اهداف و ارزش‌ها	ج	ب

- علوم عقلانی و وحیانی
 - کنش حسابگرانه معطوف به دنیا
 - زوال عقلاتیت ذاتی
 - محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی

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

۴۴- کدام گزینه در رابطه با جهان اجتماعی دنیاگیری، نادرست و در رابطه با فرصت‌های جهان متبدله از دیدگاه «بُر» درست است؟

- ۱) فرصت شکوفایی فطرت آدمیان را فراهم نمی‌آورد. - رواج کنش‌های حسابگرانه معطوف به دنیا عرصه را بر سایر کنش‌های انسانی تنگ می‌کند.
 ۲) از توانمندی‌های آدمی برای آباد کردن دنیا استفاده نمی‌کند. - آدمیان متوجه اهداف دنیوی‌اند و برای رسیدن به این اهداف، از علوم تجربی استفاده می‌کنند.

- ۳) استعداد و سرمایه‌های معنوی انسان را نادیده می‌گیرد. - علوم تجربی با روش تجربی و فتاوری حاصل از آن، قدرت پیش‌بینی و پیشگیری از حوادث و مسائل طبیعی و مسلط شدن بر آن‌ها را به انسان می‌دهد.

- ۴) نسبت به نیازهای مادی و معنوی انسان بی‌توجه‌اند. - عناصر معنوی طرد می‌شوند و جهان صرفاً از مواد و موجودات خامی ساخته شده که همه در اختیار و کنترل بشرند.



۴۵- به ترتیب، کدام گزینه پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

- در کدام جهان اجتماعی تحرکات صعودی مختص به صاحبان ثروت است؟

- تعارضات فرهنگی ناشی از علل درونی ریشه در چه چیزی دارند؟

- کودتای نظامی سال ۱۹۹۱ میلادی الجزایر، بیانگر چه موضوعی می‌باشد؟

۱) جامعه آپارتاید - نوآوری‌های اعضای جهان اجتماعی - عدم امکان رأی دادن به قوانین الهی در جوامع دنیوی

۲) جامعه سکولار - تأثیرپذیری از جهان‌های اجتماعی - نفی هویت‌های الهی و معنوی

۳) جامعه آپارتاید - تأثیرپذیری از جهان‌های اجتماعی - نفی هویت‌های الهی و معنوی

۴) جامعه‌ای براساس ارزش‌های اقتصادی - نوآوری‌های اعضای جهان اجتماعی - عدم امکان رأی دادن به قوانین الهی در جوامع دنیوی

۴۶- کدام‌یک، ویژگی‌های طبقه سوم جوامع فئودالی را به درستی بیان می‌کند؟

۱) طبقه‌ای از مردم عادی که رعیت نبودند - دارای هویت منفی و پست بودند- از نظر اجتماعی و قانونی فاقد اعتبار بودند- تحمل آن‌ها به خاطر فواید و کارکردشان بود.

۲) پیدایش آن‌ها به جوامع صنعتی باز می‌گردد- از حیث هویت منفی و پست بودند - از لحاظ اجتماعی فاقد اعتبار بودند - این طبقه همان طبقه متوسط بود.

۳) طبقه‌ای از مردم عادی بودند - از نظر قانونی دارای اعتبار بودند- این طبقه، اشراف را مفید معرفی می‌کرد- در جوامع ماقبل فئودالی غربی ایجاد شده بودند.

۴) این طبقه همان طبقه رعیت بود - از نظر اجتماعی مصرف‌کننده تلقی می‌شدند - از نظر قانونی دارای اعتبار بودند - از حیث هویت پست تلقی می‌شدند.

۴۷- به ترتیب، کدام گزینه در رابطه با «پیدایش قدرت اجتماعی»، «رابطه نظام سیاسی با نظام فرهنگی» و «اقتدار» صحیح است؟

۱) توانایی انجام کاری با آگاهی و اراده - شکل‌گیری تزلزل و تعارض هویتی در نتیجه دور ماندن نظام فرهنگی از ارزش‌ها و آرمان‌های جامعه - قدرت رسمی که با مقبولیت یا عدم مقبولیت همراه است.

۲) به خدمت گرفتن اراده و کار ارادی دیگران - کاهش اقتدار نظام فرهنگی در صورت عدول از اصول و ارزش‌های نظام سیاسی - قدرت رسمی که همراه با تبعیت و رضایت است.

۳) تأثیرگذاری بر اراده دیگران در جهت وصول به اهداف خود - تعیین عقاید، ارزش‌ها و اصول حاکم بر نظام سیاسی از سوی نظام فرهنگی - قدرت رسمی که با مقبولیت همراه است.

۴) عمل کردن افراد مطابق آنچه که ما می‌خواهیم - بسط و توسعه فرهنگ در نتیجه وفاداری نظام سیاسی به ارزش‌های فرهنگی جامعه - قدرت رسمی یا غیررسمی که با تبعیت همراه است.



۴۸- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب نشانگر کدام مفهوم است؟

- علت جنگ اقتصادی تمام عیار علیه کشور ما از سوی غرب

- اساس شکل‌گیری هویت جهان غرب

- علت حذف فیزیکی اعراب مسلمان و آواره کردن آنها از سوی رژیم صهیونیستی

۱) اقتصاد را اساس همه چیز می‌پندارد. - صنعت - بیشتر شدن تعداد یهودیان نسبت به مسلمانان

۲) تمامی شیوه‌های اقتصادی غیرسرمایه‌داری را نابود شده می‌بیند. - اقتصاد - تغییر ترکیب جمعیتی

۳) پاشنه آشیل ایران اسلامی را اقتصاد می‌داند. - اقتصاد - تغییر ترکیب جمعیتی

۴) پاشنه آشیل ایران اسلامی را اقتصاد می‌داند. - جمعیت - نسل‌کشی

۴۹- پاسخ پرسش‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- خودباختگی فرهنگی به چه معناست؟

- مهم‌ترین مانع تعامل جوامع غیرغربی با جهان غرب چیست؟

- عقاید و ارزش‌های حقیقی، چگونه به قلمرو آرمانی جوامع وارد می‌شوند؟

۱) زمانی که یک جامعه ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست بدهد، دچار خودباختگی فرهنگی شده است. - از خودبیگانگی فطری - بودن آن عقاید و ارزش‌ها

۲) زمانی که یک جامعه حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بددهد، دچار خودباختگی فرهنگی شده است. - غرب‌زدگی - ایمان جوامع مختلف نسبت به آن عقاید و ارزش‌ها

۳) زمانی که یک جامعه ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست بددهد، دچار خودباختگی فرهنگی شده است. - استعمار - حق بودن آن عقاید و ارزش‌ها

۴) زمانی که یک جامعه حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بددهد، دچار خودباختگی فرهنگی شده است. - از خودبیگانگی تاریخی - توجه یا بی‌توجهی مردم نسبت به آن عقاید و ارزش‌ها

۵۰- پاسخ پرسش‌های زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

(الف) کدام‌یک مصداقی از مهم‌ترین تحولات در هر جهان اجتماعی است؟

(ب) هویت فرهنگی هر جامعه بر چه مداری شکل می‌گیرد؟

(ج) با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی، کدام شیوه‌ها به عنوان شیوه‌های پیشرفت اقتصاد کشاورزی، رایج شدند؟

(د) ارسسطو، حکومتی را که در آن اکثریت مردم براساس حقیقت و فضیلت حضور و فعالیت دارند، با چه عنوانی یاد می‌کند؟

۱) جنگ‌ها - عقاید و ارزش‌های کلان - مزرعه‌داری غیراشتراکی - مونارشی

۲) انقلاب‌ها - نمادها و آرمان‌ها - مزرعه‌داری دولتی - جمهوری

۳) جنبش‌ها - نمادها و آرمان‌ها - مزرعه‌داری غیردولتی - تیرانی

۴) انقلاب‌ها - ارزش‌ها و عقاید کلان - مزرعه‌داری دولتی و اشتراکی - پولیتی



وقت پیشنهادی: ۷ دقیقه

مباحث کل کتاب

جامعه‌شناسی (۲)

۵۱- هر یک از موارد زیر با کدام موضوع ارتباط دارد؟

- هر فرهنگی نوع خاصی از عقاید و خصوصیات ذهنی را در افراد به وجود می‌آورد و به همان نوع از عقاید و خصوصیات، اجازه بروز می‌دهد.

- این دیدگاه با نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی، قابلیت‌هایی را از علوم انسانی و علوم اجتماعی سلب می‌کند.

- ارزش جهان‌شمول عدالت

۱) تعامل و ارتباط جهان ذهنی و فرهنگی - این دیدگاه ادراک و آگاهی را به انسان منحصر نمی‌کند. - زمینه گسترش و تحقق عقاید و ارزش‌های جهان‌شمول را فراهم آورده.

۲) محدودیت‌های جهان ذهنی برای فرهنگی - این دیدگاه از وجود سه جهان طبیعت، ذهن و فرهنگ سخن می‌گوید. - اگر فرهنگی نتواند به این ارزش پایبند باشد، توانایی دفاع از هویت خود را نخواهد داشت.

۳) تعامل و ارتباط جهان ذهنی و فرهنگی - این دیدگاه معتقد است جهان تکوینی به جهان طبیعت محدود می‌شود و جهان ذهنی را مهم‌تر از جهان فرهنگی می‌پنداشد. - فرهنگ جهانی باید در لایه‌های مختلف خود به این ارزش معتقد و پایبند باشد.

۴) تناسب و هماهنگی جهان ذهنی و فرهنگی - این دیدگاه می‌گوید جهان ذهنی و فرهنگی تابع طبیعت است. - می‌توان با پایبندی به این ارزش از قطبی شدن جهان، بهره‌کشی ظالمانه برخی انسان‌ها و جوامع از برخی دیگر و در نتیجه، پایمال شدن حقوق انسان‌ها جلوگیری کرد.

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

روشنگری		
پیامد	ویژگی	دوره زمانی
ب	الف	هفدهم و هجدهم
ج	حس‌گرایی، نفی عقل و وحی	نوزدهم و بیستم
پیاران معرفتی	۵	پایان قرن بیستم

۱) عقل‌گرایی و نفی وحی - دانش ابزاری - دئیسم - افول حس‌گرایی و نفی عقل

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

۳) عقل‌گرایی و نفی وحی - دئیسم - دانش ابزاری - افول تجربه‌گرایی، نفی تجربه، عقل و وحی

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

۵۳- هر دو عبارت مطرح شده در کدام گزینه، درست است؟

۱) دولت، ملت‌ها در مسیر توسعه خود به صورت قدرت‌های استعماری درآمدند و به دنبال فتوحات استعماری، جغرافیای فرهنگی جدیدی را برای دیگر فرهنگ‌ها به وجود آورند. - هویت مناطق درون امپراتوری عثمانی هویتی اسلامی بود و ویژگی‌های قومی، نژادی و تاریخی، در عرض فرهنگ اسلامی تعریف می‌شد.

۲) دولت، ملت‌های جدید برخلاف حاکمیت‌های پیشین، خود را با هویت دینی نمی‌شناختند و کاملاً سکولار بودند. - دولت - ملت‌ها برای هر یک از مناطق تحت تصرف خود، هویت جدیدی ساختند و بدین ترتیب، دولت، ملت‌های جدید در سایر بخش‌های جهان شکل گرفت.

۳) در هویتسازی جدید، ابعاد نژادی و قومی مناطق تحت تصرف امپراتوری عثمانی بر جسته می‌شود و دین اسلام نیز به عنوان عنصر هویت‌بخش معرفی می‌گردد. - هویت دولت، ملت‌های جدید اغلب قومی و ناسیونالیستی است و در هویتسازی‌ها برای دولت - ملت‌های جدید، از همین عنوانی استفاده شده است.

۴) دولت، ملت‌ها حاکمیت‌های سیاسی، اقتصادی جدیدی بودند که نخستین بار در اروپای غربی با افول قدرت کلیسا پدید آمدند. - پیش از فروپاشی عثمانی، به تناسب مناطق تحت نفوذ دولت‌های استعماری، کشورهای جدید تأسیس شدند و برای هر یک از آنان هویت ملی جدیدی تعریف شد.

۵۴- به ترتیب، کدام عبارت در رابطه با چالش جهان دو قطبی صحیح است اما درباره اصطلاحات سیاسی مربوط به چالش فقر و غنا، صحیح نیست؟

۱) چالشی مستمر و کلان است و هر دو بلوک از نظر سیاسی، اقتصادی و جغرافیایی در دو بخش متمایز و جدا قرار می‌گرفتند. - اصطلاح توسعه‌یافته و عقب‌مانده؛ به الگو بودن کشورهای صنعتی و ثروتمند اشاره دارد.

۲) چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن اما در سطح فرامنطقه‌ای پدید می‌آید. - براساس اصطلاح استعمارگر و استعمارزده جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.

۳) چالشی مستمر بود و آمریکا و شوروی به عنوان دو ابرقدرت در مرکز این دو قطب با فرهنگ‌های متفاوت قرار داشتند. - مراد از جهان اول، کشورهای سرمایه‌داری بلوک غرب است و منظور از جهان دوم، کشورهایی است که در کانون بلوک شرق قرار داشتند.

۴) رویکرد مارکس نسبت به عالم، رویکردی سکولار بود اما در چارچوب عقاید و ارزش‌های نوین به حل چالش‌های جامعه خود می‌پرداخت. - اصطلاح مرکز و پیرامون را کسانی به کار می‌برند که به ابعاد فرهنگی چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر نیز توجه دارند.



- به ترتیب، علت هریک از عبارات زیر کدام است؟
 - گسترش انواع آسیب‌های زیست محیطی
 - تشکیل همایش‌های بین‌المللی متعدد
 - کودکانه پنداشتن نگاه جوامع توحیدی به طبیعت

- (۱) گسترش زندگی مدرن در جهان - بحران محیط زیست - نگاه دنیوی انسان مدرن
 (۲) گسترش زندگی مدرن در جهان - بحران‌های اقتصادی و سیاسی - فرهنگ مدرن
 (۳) مهاجرت، بیکاری و فقر - بحران محیط زیست - نگاه دنیوی انسان مدرن
 (۴) مهاجرت، بیکاری و فقر - بحران‌های اقتصادی و سیاسی - نگاه دنیوی انسان مدرن

- 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 امنیت منطقه را بر عهده داشت و منورالفکران چپ نیز به صحنۀ 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 وظیفه فقهها است.
 - در جریان مشروطه، نزاع و رقابت سختی بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غرب‌گرا به وجود آمد که پس از دو دهه کشمکش، با حضور قدرت‌های استعماری و دخالت انگلستان، به حاکمیت رضاخان منجر شد.

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

- کدام گزینه جدول زیر را کامل می‌کند؟ (به ترتیب حروف الفبا)

نمونه تاریخی	ویژگی	فعالیت اجتماعی - سیاسی
تدوین رساله‌های جهادیه	همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه	د
جنبش تنباكو	الف	فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی
ج	تغییر ساختار سیاسی	ب

- (۱) اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار حکومت - انقلاب اجتماعی - جنبش عدالتخانه - مقاومت منفی
 (۲) اصلاح ساختار حکومت و رفتار حاکمان - مقاومت منفی - انقلاب مشروطه - مقاومت منفی
 (۳) اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار حکومت - انقلاب اجتماعی - مقاومت منفی - انقلاب مشروطه
 (۴) تغییر رفتار حاکمان و ساختار حکومت - انقلاب سیاسی - انقلاب مشروطه - انقلاب اجتماعی

- کدام یک از گزینه‌های زیر، در رابطه با ویژگی‌های انقلاب‌های آزادی‌بخش صحیح است؟

- (۱) در مقابل بلوک غرب - مورد حمایت بلوک شرق - شکل‌گیری با جنبش‌های مردمی
 (۲) در چارچوب نظریات حل بحران‌های غرب - موفقیت در حذف کارگزاران مستقیم غرب - در حاشیه قطب‌های سیاسی
 (۳) بازگشت استعمار در چهره استعمار فرانو - عدم موفقیت در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی به غرب - موفقیت در مقابل استعمار قدیم
 (۴) در قالب مکاتب چپ - بازگشت استعمار با دست کارگزاران این انقلاب‌ها - عدم موفقیت در خروج از قطب‌های فرهنگی و معنوی

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

حاکمیت منورالفکران در ایران	«ب»	مالتوس	«ج»
«د»	هویت ایرانی قبل از ظهور اسلام	«الف»	زندگی مشترک بدون ازدواج

- (۱) جمعیت‌شناس انگلیسی - غیرت‌وحیدی - بحران هویت - جنبش عدالتخانه
 (۲) افزایش دستمزد کارگران را موجب افزایش تولید نسل آنها می‌داند - توحیدی، دینی و در مواردی آمیخته با اساطیر - تزلزل فرهنگی - استبداد استعماری رضا خان
 (۳) کسانی که در فقر متولد می‌شوند حق حیات ندارند - توحیدی، دینی و در مواردی آمیخته با اساطیر - بحران هویت - استبداد استعماری رضاخان
 (۴) اقتصاددان مخالف دخالت دولت در اقتصاد - توحیدی، دینی و غیراساطیری - بحران هویت - شهادت شیخ فضل الله نوری

- نظرات زیر به ترتیب مناسب به کدام اندیشمند است؟

- جوامعی که ارزش‌ها و آرمان‌های آنها عقلانی و الهی نباشد، جوامع جاهلی هستند
 - فرهنگ اسلامی بزرگترین تهدید برای غرب است
 - با مادی گرایی نمی‌توان بشریت را از بحران به در آورد.
 (۱) این سینما - هانتینگتون - سید جمال الدین اسدآبادی
 (۲) فارابی - هانتینگتون - امام خمینی
 (۳) علامه طباطبایی - اگوست کنت - ویر
 (۴) فارابی - ویر - اگوست کنت



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

روان‌شناسی

۶۱- هدف بیان شده در مقابل کدام عبارت صحیح است؟

- ۱) «افزایش کورتیزول در بدن باعث ایجاد استرس می‌شود.»: پیش‌بینی
- ۲) «دانشمندی با کم و زیاد کردن میزان ماده شیمیایی، در حال بررسی واکنش آن در ترکیب با ماده‌های دیگر است و قصد ایجاد تغییرات جدیدی را دارد.»: کنترل
- ۳) «پدیده حافظه را بر حسب میزان دوام اتصالات نورونی، می‌توان به کوتاه‌مدت یا بلندمدت تقسیم کرد.»: تبیین
- ۴) «طبقه‌بندی اطلاعات باعث ماندگاری بیشتر در حافظه می‌شود.»: پیش‌بینی

۶۲- مادری دو پسر ۵ ساله و ۳ ماهه دارد. با توجه به اینکه پسر اول او در سن ۸ ماهگی توانست به‌طور مستقل بنشیند، حدس می‌زند که فرزند دومش نیز حدوداً در این سن بتواند بنشیند. این مثال، بیانگر کدام مورد است؟

- ۱) فرزندان خانواده دارای خصوصیات ارشی یکسانی هستند.
- ۲) عوامل وراثتی در تعیین رشتن زیستی تأثیر چشمگیری دارند.
- ۳) تأثیر عوامل محیطی در تغییرات رشد دوره کودکی ناچیز است.
- ۴) فرزندان خانواده به‌دلیل داشتن عوامل محیطی یکسان، طبق یک برنامه مشخص تحول می‌یابند.
- ۶۳- «سعیده برای بازگرداندن دخترش از مدرسه به‌دبال او رفته بود که دخترش اصرار کرد در میانه راه چند دقیقه‌ای در پارک بازی کنند. با موافقت سعیده، دختر مادرش را بوسید و به سمت سرسره پارک دوید، اما چند کودک پیش از او به سرسره رسیده بودند. دختر سعیده با خوشحالی به آن‌ها سلام داد و صبر کرد تا نوبت استفاده او از سرسره برسد؛ هر یک از بخش‌های مشخص شده به ترتیب، به کدامیک از ابعاد رشد دختر سعیده مربوط هستند؟

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

۶۴- در ضربات پنالتی دیدار نهایی مسابقات فوتبال جام جهانی، دروازه‌بان تیم ایتالیا، به ترتیب عملکردهای زیر را به اجرا گذاشت: «او به هنگام پنالتی اول از خود واکنشی نشان نداد و به سمت توپ حرکت نکرد، اما پنالتی دوم را به خوبی مهار کرد، این در حالی بود که در پنالتی سوم دچار اشتباه شد و به‌دلیل نوع نگاه زننده ضربه، برخلاف مسیر توپ شیرجه رفت.»، این دروازه‌بان به ترتیب، در چه موقعیت‌هایی قرار گرفته است؟

- (۱) هشدار کاذب - رد درست - اصابت
 (۲) از دست دادن حرک هدف - اصابت - هشدار کاذب
 (۳) هشدار کاذب - تصمیم درست - اصابت
 (۴) از دست دادن حرک هدف - رد درست - هشدار کاذب

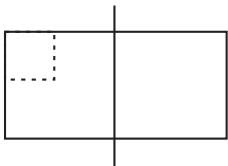
۶۵- در هر یک از موقعیت‌های زیر کدام عامل موجب فراموشی شده است؟

- عرفان فردای امتحان‌هایی که شب امتحانی درس خوانده، نمی‌تواند مطالب را به یاد بیاورد.
- مرجان فراموش کرد کتاب مورد علاقه‌اش را برای امانت دادن به دوستش به مدرسه بیاورد.
- بعد از مدرسه، ستاره هر چقدر فکر کرد نتوانست به‌خاطر بیاورد مانع معلم‌شان چه رنگی بوده است.
- امیر تا پیش از آن که دوستش خودش را معرفی کند نتوانست هم‌کلاسی دبستانش را بشناسد.

- (۱) گذشت زمان - عوامل عاطفی - عدم رمزگردانی - گذشت زمان
 (۲) تداخل اطلاعات - عدم رمزگردانی - گذشت زمان - نشانه‌های بازیابی
 (۳) گذشت زمان - عدم رمزگردانی - گذشت زمان - تداخل اطلاعات
 (۴) تداخل اطلاعات - عوامل عاطفی - عدم رمزگردانی - گذشت زمان



۶۵- دانش‌آموزی برای حل مسئله «اگر کشاورزی ربع نصف زمینش را گندم بکارد، چه مقدار از زمینش را هنوز زراعت نکرده؟» شکل زیر را رسم کرده است. این دانش‌آموز از راهکار ... استفاده کرده است.



- (۱) بازنمایی مسئله
- (۲) استفاده از روش‌های تحلیلی
- (۳) بازبینی تجارب گذشته
- (۴) به کارگیری راه حل مناسب

۶۶- در کدام گزینه، عبارت‌های آمده به ترتیب مربوط به «تصمیم‌گیری» و «حل مسئله» است؟

- ۱) پارسا می‌داند که رمز قفل کیفی، فقط یک عدد را قبول می‌کند و باقی اعداد اشتباه هستند. - «نازنین می‌خواهد برای تابستان از بین کتاب‌های علمی، فلسفی و رمان، یکی را انتخاب کند و بخواند.»

- ۲) آرش رشته‌های مختلف را ارزیابی می‌کند و مناسب‌ترین رشته را انتخاب می‌کند. - «پژوهش آتنا در حال بررسی راه حل‌های مختلف برای یافتن مناسب‌ترین درمان برای او است.»

- ۳) معلمان برای تنبیه دانش‌آموزان متقلب، اولویت‌هایی چون کسر نمره و اخراج موقت را دارند. - «کیانوش راه حل‌های منتهی به ازدواج موفق را بازآفرینی می‌کند.»

- ۴) مهسا دوست دارد با دوستش به مهمانی برود ولی از طرفی باید تکالیف درسی خود را انجام دهد. - «اگر اردشیر در کنکور قبول نشود، یا باید به سربازی برود و یا یک سال دیگر پشت کنکور بماند.»

۶۷- هریک از عبارت‌های زیر، به کدام مانع تصمیم‌گیری اشاره می‌کند؟

- فردی در جلسه کاری ایده‌ای عالی دارد اما آن را مطرح نمی‌کند چون فکر می‌کند نظر او ارزشی ندارد.
- فردی که معتقد است روزهای جمعه بدشانسی می‌آورد، فقط اخبار منفی جمعه‌ها را به خاطر می‌سپارد و اتفاقات خوب را نادیده می‌گیرد.
- سرمایه‌گذاری که بدون تحقیق، تمام پسانداز خود را در سهامی می‌گذارد، چرا که ادعا می‌کند هوش اقتصادی بالایی دارد.
- شخصی پس از یک روز سخت کاری، در ترافیک عصبانی می‌شود و بدون فکر به راننده دیگری بی‌احترامی می‌کند.

- ۱) کنترل نکردن هیجانات - سوگیری تأیید - اعتماد افراطی - کوچک شمردن خود

- ۲) کوچک شمردن خود - اعتماد افراطی - سوگیری تأیید - کنترل نکردن هیجانات

- ۳) کنترل نکردن هیجانات - کوچک شمردن خود - سوگیری تأیید - اعتماد افراطی

- ۴) کوچک شمردن خود - سوگیری تأیید - اعتماد افراطی - کنترل نکردن هیجانات

۶۸- احتمالاً کدامیک از افراد زیر در مقایسه با سایرین از بیراهه رفتن در امان می‌ماند؟

- ۱) زهرا می‌خواهد در کنکور سراسری رتبه قابل قبولی کسب کند.
- ۲) زیبا می‌خواهد از هزینه‌های جاری خود کم کند و مقداری پول پسانداز کند.
- ۳) مهسا می‌خواهد تا قبل از سال نو وزن خود را چند کیلوگرم کاهش دهد.
- ۴) زینب می‌خواهد در سال دوازدهم ساعت مطالعاتی خود را به روزی ۶ ساعت برساند.

۶۹- در کدام گزینه از روش مقابله‌ای سازگارانه استفاده شده است؟

- ۱) مراسم عروسی، شخص را بسیار مضطرب کرده است. او همه کارها را یادداشت و شروع به رسیدگی کرده است.
- ۲) رویا در مطالعه برای کنکور توفیقی ندارد و در بی آن مصرف قرص آرام‌بخش را بیشتر کرده است.
- ۳) احمد در آستانه ورشکستگی است اما همچنان در مغازه‌اش می‌نشیند و فروش معمولی خود را ارائه می‌دهد.
- ۴) پس از آنکه رها در آزمون دکتری قبول نمی‌شود، مدت زیادی گوشنه‌نشینی کرده و به صورت افراطی فیلم می‌بیند.



دفترچه شماره ۲

دفترچه اختصاصی

آزمون تعیین سطح

آزمون ۲۰ تیر - سال ۱۴۰۴

آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۵۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
۱	عربی، زبان قرآن ۱	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۲	عربی، زبان قرآن ۲	۱۰	۸۱	۹۰	۱۰
۳	منطق	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰
۴	فلسفه یازدهم	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۵	اقتصاد	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۱۰



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

عربی زبان قرآن (۱)

■ ■ عین الأنسِب للجواب عن الترجمة أو المفهوم (٧١ - ٧٥)

٧١- ﷺ اللَّهُ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ فَتَثِيرُ سَحَابًا فَيَبْسُطُهُ فِي السَّمَاءِ :

- ١) خدا همان کسی است که بادها را می‌فرستد و ابری را بر می‌انگیزد و آن را در آسمان می‌گستراند!
- ٢) خداوند است که بادها را روانه می‌کند تا ابرها را حرکت دهند و آن‌ها را در آسمان پراکنده می‌کند!
- ٣) الله همان کسی است که بادها را می‌فرستد و ابری را بر می‌انگیزد، پس آن را در آسمان می‌گستراند!
- ٤) خداوند کسی است که باد را روانه می‌کند و ابرها را بلند می‌کند و آن‌ها را در آسمان پخش می‌نماید!

٧٢- «يَتَرَاقِمُ بَخَارُ الْمَاءِ فِي السَّمَاءِ وَ يَتَشَكَّلُ مِنْهُ الْغَيْمُ الَّذِي يُعَدُّ مِنْ شَا المَطْرِ!»:

- ١) بخار آب در آسمان متراکم می‌شود و از آن ابر تشکیل می‌گردد که منشأ باران بهشمار می‌آید!
- ٢) این بخارهای متراکم آسمان هستند که ابر را تشکیل می‌دهند و همان منشأ باران بهشمار می‌آیند!
- ٣) از بخارهای آبی که در آسمان متراکم شده است ابرها به وجود می‌آیند و آن یک منشأ برای باران است!
- ٤) بخار آب در آسمان متراکم می‌شود و سبب به وجود آمدن ابرها در آسمان می‌گردد که منشأ باران است!

٧٣- «لِبَعْضِ الطَّيْوَرِ الْمَائِيَّةِ غَدَةٌ بِالْقُربِ مِنْ ذَنْبَهَا تَحْتَوِي زَيْتاً خَاصًا تَشَرُّهُ عَلَى جَسْمِهَا فَلَا يَتَأْثِرُ بِالْمَاءِ!»:

- ١) بعضًا پرندگان آبی غدهای در نزدیکی دمshan دارند که در بردارنده چربی ویژه‌ای است، در حالی که آن را روی جسم خود پخش می‌کنند در نتیجه تحت تأثیر آب قرار نمی‌گیرد!
- ٢) برخی پرندگان آبی غدهای نزدیک دمshan دارند که حاوی روغن خاصی است در حالی که آن را روی بدن خود پخش می‌کنند، پس تحت تأثیر آب قرار نمی‌گیرد!
- ٣) بعضی از پرندگان آبی غدهایی در نزدیکی دم خود دارند که محتوى روغن ویژه است در حالی که آن روی بدنش پخش می‌شود، پس آب بر آن اثر ندارد!
- ٤) برخی از پرندگان آبی غدهای نزدیک دم خود دارند که حاوی روغن مخصوص است، در حالی که آن بر بدن آن‌ها پخش می‌شود، پس آب به آن نفوذ نمی‌کند!

٧٤- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

- ١) عاهد مشرف خدمات الفندق أَنْ يُصْلَحَ كُلَّ شَيْءٍ بِسْرُعَةٍ!: سرپرست خدمات هتل قول داد که هرچیزی به سرعت تعمیر شود!
- ٢) أَنْفِقْ مَمَّا تَحْبَبْ حَتَّى تَبْلُغَ الْبَرَّ!: از چیزی که دوست داری انفاق کن و به نیکی برس!
- ٣) لِإِيْرَانِ ثَرَوَاتٌ طَبِيعِيَّةٌ كَثِيرَةٌ تَصَدَّرُ قَسْمًا مِنْهَا إِلَى الْبَلَادِ الصَّناعِيَّةِ!: ایران ثروت‌های طبیعی فراوانی دارد که بخشی از آن‌ها به کشورهای صنعتی صادر می‌شود!
- ٤) أَرِيدُ أَنْ أَتَكَلَّمُ مَعَكُمْ عَنْ دُورِ التَّرْجِمَةِ فِي تَقدِيمِ الْبَلَادِ!: می‌خواهم برای شما از نقش ترجمه در پیشرفت کشور حرف بزنم!



٧٥- کم بیتاً مناسب فی المفهوم للعبارة التالية؟ «الدَّهْر يوْمَان يوْمَ لَكَ وَ يوْمَ عَلَيْكَ!»

بدين سان به شادی گذر کرد روز	چواز چشم شد دور گیتی فروزا
بهرام که گور می گرفتی همه عمر	دیدی که چگونه گور بهرام گرفت
نظر به روی ارادت مکن به صورت دنیا	که التفات نکردند بر وی اهل معانی!
چون سرآمد صبح صادق خور بزادا	

(٤) أربع

(٣) ثلات

(٢) إثنان

(١) واحدة

٧٦- عین الخطأ في ضبط حركات حروف الكلمات:

(١) الْبِلَادُ الْإِسْلَامِيَّةُ مَجْمُوعَةٌ مِنَ الشُّعُوبِ الْكَثِيرَةِ!

(٢) عَلَى كُلِّ النَّاسِ أَنْ يَتَعَاشِرُوا مَعَ بَعْضِهِمْ تَعَايشًا سَلَمِيًّا!

(٣) الْمُسْلِمُونَ حُمْسُ سُكَّانِ الْعَالَمِ يَعِيشُونَ فِي مِسَاحَةٍ وَاسِعَةٍ مِنَ الْأَرْضِ!

(٤) مَنْ رَأَى مِنْكُمْ أَحَدًا يَذْعُو إِلَى التَّفْرِيقِ فَهُوَ عَمِيلُ الْعَدُوِّ!

٧٧- عین ما یُنَاسِبُ الفراغ حسب قواعد العدد و المعدود:

(١) لي إثنان يساعداني في كتابة تماريني الصعبة! (إخوان)

(٢) شعر فائز المسابقة بالإنفاق بعدأخذ جائزة فضية! (الثاني)

(٣) نبدأ بكتابه واجبات درس الكيمياء في ليلاً! (السبعة)

(٤) مرّ بجواري رجلٌ غنيٌ يكون صاحب بستان ! (اثنان)

٧٨- عین حرف النون من الحروف الزائدة للفعل:

(١) بعض المدرّسات ينتظرن حتى تفرغ المدرسة من الطّلاب!

(٢) إن الإعصار ريح شديدة تنتقل من مكان إلى مكان آخر!

(٣) انفتحت أبواب مدرستنا الكبيرة عندما عصفت رياح شديدة!

(٤) القائد يأمر المقاتلين أن لا ينشروا أخبار الكذب في الميادين الحربية!

٧٩- عین الخبر مبنیاً:

(١) الطّلاب المؤدبون في صفتنا محترمون!

(٤) القطط نبات يعطي ثمرة أبيض اللون!

٨٠- عین الخطأ للفراغ مما بين القوسين (حسب أحكام الإعراب):

(١) أُنْظُرْ إِلَيْ..... كيف تُقْفِرُ فُرْيَي فِي الْمَاءِ بِفَرَحٍ! (الدلالفين)

(٢) ﴿ وَ أَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ ﴾ (الصالحين)

(٣) حُمْسُ سُكَّانِ الْعَالَمِ مِن..... ! (المسلمين)

(٤) ذهبت يوماً إلى..... و ساعدتهم! (الماسكين)



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

عربی زبان قرآن (۲)

■ ■ عَيْنُ الْأَنْسَبِ لِلْجَوابِ عَنِ التَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (٨١ - ٨٥)

٨٠- «صَعَقَتْ حَذَّكَ لِلنَّاسِ وَ أَسْخَطَتْ الرَّبَّ الرَّحْمَنَ كَمَا يَشَاءُ الشَّيْطَانُ فَهُلْ تَتَوَقَّعُ أَنْ تَعْمَرَ الْحَكْمَةُ فِي قَلْبِكَ؟!»:

- ١) رویت را با تکبر از مردم برگرداندی و موجب خشم پروردگار مهریان شدی، همانطور که شیطان می خواست. پس آیا انتظار داری که حکمت در قلب تو بماند؟!
- ٢) با تکبر روی خود را از مردم بر می گردانی و پروردگار مهریان را خشمگین می کنی، همانگونه که شیطان می خواهد. پس آیا توقع داری که حکمت در قلب تو بماند؟!
- ٣) روی خود را از مردم با تکبر بر می گرداندی و پروردگار بخشاینده را خشمگین می کردی، همانگونه که شیطان می خواست. پس آیا انتظار داری که حکمت در قلب ماندگار شود؟!
- ٤) با تکبر رویت را از مردم برگرداندی و پروردگار بخشاینده را خشمگین کردی، همانطور که شیطان می خواهد. پس آیا توقع داری که حکمت در قلب ماندگار شود؟!

٨١- «تَعَالَ نَقَرًا مَطَالِبَ عَنْ طَائِرٍ يَنْقُرُ جَذْوَنَ الْأَشْجَارِ وَ يَصْنُعُ عُشًا فِيهَا. فَيَمْتَلِكُ الطَّائِرُ عُضُوَيْنِ فِي رَأْسِهِ يَدْفَعُنَ الصَّرَبَاتِ!»:

- ١) بیا درباره یک پرنده مطالبی را بخوانیم که تنہهای درختان را نوک می زند و در آن به ساختن لانه اقدام می کند. پس این پرنده در سرش عضوی دارد که ضربهها را دور می کندا!
- ٢) بیا مطالبی را درباره یک پرنده بخوانیم که به تنہ درختان نوک می زند و لانهای را در آن می سازد. پس این پرنده عضوهایی را در سرش دارد که ضربهها را دور می کنند!
- ٣) بیا درباره پرندهای مطالبی را بخوانیم که به تنہهایی از درختان نوک می زند و در آن یک لانه می سازد. پس آن پرنده در سرش عضوی دارد که ضربهها را دفع می کند!
- ٤) بیا مطالبی را درباره پرندهای بخوانیم که تنہهای درختان را نوک می زند و لانهای در آن می سازد. پس آن پرنده دو عضوی را در سرش دارد که ضربهها را دفع می کنند!

٨٢- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

- ١) فَلَنْ يَعْتَدَ عَلَى الْعُقَلَاءِ حَتَّى يَنْتَفِعُ بِعِلْمِهِمْ!: ما باید فقط بر عاقلان اعتماد کنیم تا از علم آنان سود بردہ باشیم!
- ٢) لِي زَمِيلٌ مُشْتَاقٌ كَثِيرًا لِزِيَارَةِ الْحَرَمَيْنِ الشَّرِيفَيْنِ!: دوست من سخت مشتاق زیارت حرمهین شریفین می باشد!
- ٣) مِنْ فَكَرٍ قَبْلَ أَنْ يَتَكَلَّمَ ابْتَعَدَ عَنِ الْخَطَأِ!: کسی که قبل از اینکه سخن بگوید، فکر کرده باشد از خطا دور شده است!
- ٤) عَلَى الْوَالِدِينَ أَنْ لَا يُحَمِّلَا أُولَادَهُمَا مَا لَيْسَ لَهُمْ طَاقَةً بِهِ!: والدین باید بر فرزندانشان چیزی را که طاقت‌ش را ندارند تحمل نکنند!

٨٣- عَيْنُ الْخَطَأِ:

- ١) كَانَ صَدِيقِي مِنَ الَّذِينَ يُسَمِّحُ لَهُمُ الدَّخُولُ إِلَى خَزَانَةِ الْكِتَابِ!: دوستم از کسانی بود که به آن‌ها اجازه ورود به گنجینه‌های کتاب را می دهند!
- ٢) مَنْ هُوَ الْأَقْوَى يَنْالُ الْكَأسَ الْذَهْبِيَّ فِي هَذِهِ الْمُبَارَةِ!: کسی که قوی‌تر است در این مسابقه به جام طلایی دست می یابد!
- ٣) كَنْتُ وَافْقَتُ أَخِي لِفَتْحِ مَكَانٍ لِبَيعِ الْكُتُبِ الْعَلْمِيَّةِ!: با برادرم برای گشودن مکانی برای فروش کتاب‌های علمی موافقت کرده بودم!
- ٤) يَسْتَطِعُ الْإِنْسَانُ أَنْ يَصْعُدَ فَوْقَ الْجَبَالِ وَلَكِنَّهُ لَا يَبْقَى هُنَاكَ إِلَّا قَلِيلًا!: انسان می تواند به بالای کوه‌ها صعود کند ولی او فقط اندکی آن جا می‌ماند!



٨٥- «بہترین بندگان خدا کسانی هستند که به دیگران سود می‌رسانند!»؛ عین الصحيح:

- ١) أَحَبُّ عِبَادَ اللَّهِ أَنْفَعُهُمْ لِعِبَادَهُ!
 ٢) أَحَبُّ الْعِبَادُ هُمُ الَّذِينَ يَنْتَفِعُ الْآخَرُونَ مِنْهُمْ!
 ٣) خَيْرُ عِبَادِ اللَّهِ مَنْ يَنْفَعُ الْآخَرِينَ!
- ٤) الَّذِينَ يَنْتَفِعُونَ مِنْهُ الْآخَرُونَ هُمُ حَيْرُ الْعِبَادِ!

٨٦- عین ما لیس فيه اسم التفضیل و اسم المکان معًا:

- ١) قَالَ الرَّجُلُ فِي الْمَرْأَةِ: أَحْسَنَ إِلَى النَّاسِ حَتَّى يَغْفِرَ اللَّهُ الدَّنْوَبُ الَّتِي إِرْتَكَبَتْهَا فِي الدُّنْيَا!

- ٢) النَّاسُ فِي مَسَاجِدِ الْقُرْيَةِ مُشْغَلُونَ بِخَيْرِ الْأُمُورِ!

- ٣) الْغَدُ الْمُضِيُّ يَتَعَلَّقُ بِطَلَابٍ يَنْتَفِعُونَ بِالوقتِ بِأَحْسَنِ الوجهِ فِي الْمَدَارِسِ!

- ٤) أَنْتَ فِي هَذِهِ الْمِنْطَقَةِ تَكُونُ أَحَقُّ النَّاسِ بِالْحُكْمِ!

٨٧- عین الخطأ في صياغة اسم الفاعل و اسم المفعول:

- ١) شَاهَدْتُ طَفَلًا يَلْعَبُ فِي الْحَدِيقَةِ فَإِنَّا شَاهِدُوهُ وَالطَّفَلُ هُوَ الْمُشَهُودُ!

- ٢) يَصْنَعُ الْخَبَازُ الْخَبَزَ مِنَ الْعَجِينِ فَالْخَبَازُ صَانِعُ الْخَبَزِ هُوَ الْمُصْنَعُ!

- ٣) إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكْرٍ وَأُنْثَى فَنَحْنُ خَالِقُونَ وَأَنْتُمْ مُخْلُوقُونَ!

- ٤) شَرَفَهَا اللَّهُ بِالشَّهَادَةِ فَاللَّهُ مُشَرِّفٌ وَهِيَ مُشَرَّفَةٌ!

٨٨- عین العبارة التي لیس فيها الشرط:

- ١) مَنْ يَشْتَغِلُ فِي مِهْنَةٍ أَوْ صَنَاعَةٍ وَلَا يُحِبُّ فَسادًا هُوَ صَدِيقِي!

- ٢) إِذَا مَلَكَ الْأَرَادَلُ هَلَّكَ الْأَفَاضُلُ!

- ٣) مَنْ زَرَعَ الْعَدُوَانَ حَصَدَ الْخَسَرَانَ!

- ٤) لِيَسَ الْحَلِيمُ مَنْ عَجَزَ فَمَجَمَ وَإِذَا قَرَرَ انْتَقَمَ!

٨٩- عین الوصف جملة:

- ١) بَعْدِ يَوْمِ شَاهَدَ النَّاسُ نَزْوَلَ الْأَمَطَارِ الشَّدِيدَةِ!

- ٢) إِنَّهُ شَخْصٌ مَذْمُومٌ فَلَا يُحِبُّهُ أَيُّ أَحَدٌ مِنْ أَقْرَبَائِنَا!

- ٣) بَحْثُ عَنْ أَشْيَاءِ فِي الْعَرْفَةِ كُنْتُ بِحَاجَةٍ إِلَيْهَا جَدًّا!

- ٤) رَأَيْنَا عَلَيْاً فِي الشَّارِعِ يَمْشِي وَيَضْحَكُ بِصَوْتٍ عَالٍ!

٩٠- عین «كان» لا بد على الزمان الماضي:

- ١) كَانَ النَّبِيُّ شَدِيدَ الْتَّعْلُقِ بِالشَّيْءَاءِ فِي الطَّفُولَةِ!

- ٢) كَانَ الْعِلْمُ نُورًا يَهْدِي الْبَشَرَ إِلَى الْخَيْرِ مِنَ الْمَاضِيِّ إِلَى الْحَاضِرِ!

- ٣) كَانَ النَّاسُ يَأْتُونَ بِهَدَائِيَا كَثِيرَةً لِحاكمِ مَدِينَتِهِمُ الْعَادِلِ!

- ٤) كَانَ غَرْضُ آفَرْدِ مِنْ اخْتِرَاعِ الدِّيَنَامِيتِ مَسَاعِدَةُ الْإِنْسَانِ!



منطق

مباحث کل کتاب

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

۹۱- کدام گزینه درباره علم منطق درست نیست؟

(۱) فراگیری رسانه‌ها در اطراف ما از علت‌های ضرورت توجه بیشتر به علم منطق است.

(۲) خطاهای ذهن بی‌شمار هستند و از آنجا که ذهن همیشه در معرض لغزش است، منطق می‌تواند نقش بازدارنگی از خطا را داشته باشد.

(۳) اغلب آگهی‌های تجاری نوعی مغالطه هستند که هدف‌شان ترغیب و تشویق مخاطبان به خرید انواع کالا است.

(۴) علم منطق همانند علم پزشکی هم از روش سلبی و هم از روش ایجادی به بررسی انواع خطاهای ذهنی می‌پردازد.

۹۲- کدامیک از گزینه‌های زیر می‌تواند زمینه مغالطة توسل به معنای ظاهری بشود؟

(۱) یکی به او گفته که این میر ناهارخوری است؛ بعد از این صحبت دیگه روی میز، شام نمی‌خورد.

(۲) مدیر اداره آموزش و پرورش به من مجوز تحصیل در رشته فلسفه را نمی‌دهد.

(۳) حتی اگر پول و ثروت خوبی‌خواست نکند، بی‌بولی حتماً بدبهخت می‌کند.

(۴) در شرایط برابری که مرد و زن بی‌بول باشند، جامعه تنها مردان را بی‌بخار می‌داند.

۹۳- کدام عبارت درست است؟

(۱) محال است یک مفهوم با اجزای خود رابطه تباین نداشته باشد.

(۲) ممکن نیست یک مفهوم با اقسام خود رابطه عموم و خصوص مطلق نداشته باشد.

(۳) اگر دو مفهوم هیچ مصدق فرضی نداشته باشند، ممکن است با هم رابطه تساوی یا تباین داشته باشند.

(۴) اگر رابطه دو مفهوم کلی عموم و خصوص مطلق باشد، ممکن است مفهوم خاص تر قابلیت داشتن دو مصدق را نداشته باشد.

۹۴- به ترتیب عبارت‌های زیر چه نوع تعریفی هستند؟

علم: از ریشه علم، کسی که در فرایند یادگیری و تعلیم و تربیت نقش حیاتی‌ای دارد.

پرستو: پرندۀای که پرواز می‌کند.

انقلاب: از مشتقات قلب؛ تحول و تغییر کلی و بزرگ در شخص و اجتماع را گویند؛ مانند: انقلاب کبیر فرانسه و ...

(۱) ترکیبی - ترکیبی - ترکیبی

(۲) ترکیبی - مفهومی - ترکیبی

(۳) ترکیبی - لفظی - ترکیبی

۹۵- مبنای ... بر اساس تخمين بنا شده است و استقرای تعمیمی، استنتاج ... است.

(۱) استقرای تمثیلی - کلی از جزئی

(۲) استقرای تعمیمی - جزئی از کلی

۹۶- کدام تحلیل از بیت «به آواز گفتند ما بندۀایم به دل مهریان و پرستندهایم» درست است؟

(۱) کل بیت، سه قضیه حملی شخصیه است.

(۲) کل بیت، یک قضیه موجّه جزئیه است.

(۳) این بیت شامل یک قضیه شخصیه است.

۹۷- با ساختن کدام گزینه برای یک قضیه، کیفیت قضیه به دست آمده با قضیه اصلی تفاوت دارد؟

(۱) عکس مستوی (۲) متداخل عکس مستوی (۳) نقیض متضاد (۴) متداخل متضاد

۹۸- اگر مقدمه دوم یک قیاس اقترانی، دارای موضوع و محمول با علامت مثبت باشد، نتیجه و مقدمه اول به ترتیب ضرورتاً باید چگونه باشند تا قیاسی معتبر داشته باشیم؟

(۱) موضوع و محمول آن حتماً علامت یکسان دارند. - علامت محمول آن حتماً منفی است.

(۲) موضوع و محمول آن حتماً علامت یکسان دارند. - حداقل یکی از موضوع یا محمول آن دارای علامت مثبت است.

(۳) محمول آن همان علامتی را دارد که در مقدمه داراست. - علامت محمول آن حتماً منفی است.

(۴) محمول آن همان علامتی را دارد که در مقدمه داراست. - حداقل یکی از موضوع یا محمول آن دارای علامت مثبت است.

۹۹- اگر نتیجه قیاسی معتبر «بعضی الف ج است.» و یکی از مقدمات آن «بعضی ب الف است.» باشد، کدام عبارت درباره مقدمه دیگر این قیاس، نادرست است؟

(۱) موضوع و محمول آن، علامت یکسان دارند.

(۲) محمول آن هرچه باشد، علامت منفی دارد.

(۳) موضوع آن هرچه باشد، علامت مثبت دارد.

(۴) یا محمول یا موضوع آن، با موضوع نتیجه هم علامت است.

۱۰۰- اینکه یک نفر با استناد به اینکه شخصی در حضور دیگران از او ایجاد گرفته است، بگوید: «آن شخص انسان بدی است» یادآور کدام مغالطه است؟

(۱) مغالطه مسموم کردن چاه

(۲) مغالطه تله‌گذاری

(۳) مغالطه بزرگ‌نمایی و کوچک‌نمایی



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

فلسفه یازدهم

۱۰۱- کدامیک از پرسش‌های زیر، در حوزه ریشه یا شاخه‌های فلسفه بررسی نمی‌شود؟

- (۱) آیا انسان‌ها می‌توانند طبقه اجتماعی خود را تغییر دهند؟
 (۲) آیا طبیعت تنها جهان موجود است؟

- (۳) علت پیدایش انقلاب صنعتی در اروپا چه بود؟
 (۴) آیا هر چیزی دارای علت است؟

۱۰۲- کدامیک از پرسش‌های زیر نسبت به بقیه بنیادی‌تر و اساسی‌تر است؟

- (۱) آیا جامعه اصیل است یا فرد اصیل است؟

- (۲) آیا ارزش‌های اخلاقی تابع شرایط تغییر می‌کنند؟

- (۳) آیا می‌توان برای سیر حوادث در تاریخ بشر قوانینی را کشف کرد؟

- (۴) آیا انسان می‌تواند اشیا را همان‌گونه که هستند بشناسد؟

۱۰۳- تمثیل غار از سوی افلاطون بهمنظور بیان چگونگی ... و در کتاب ... بیان شده است.

- (۱) هدایت فلسفه به سمت آزادی حقیقی - جمهوری
 (۲) دوری از تعصبات و پیش‌داوری‌ها - جمهوری

- (۳) هدایت فلسفه به سمت آزادی حقیقی - تئاتروس
 (۴) تفکر فلسفی و اندیشیدن فیلسوفانه - تئاتروس

۱۰۴- از نظر سقراط انسان در چه صورتی نباید از خطر هراسی به دل راه دهد؟

- (۱) در صورتی که انسان راه درست را پیدا کرده و در پیش گرفته باشد.

- (۲) در صورتی که انسان طبق فرمان الهی عمل کرده باشد.

- (۳) در صورتی که انسان به خدا اعتقاد داشته باشد.

- (۴) در صورتی که انسان به عدالت فوق بشری اعتقاد داشته باشد.

۱۰۵- کدام عبارت زیر پیرامون چیستی و امکان معرفت صحیح نمی‌باشد؟

- (۱) اطلاع فرد از حضور شئ در مکانی، به معنای آگاهی فرد به وجود آن در آنجا است و مابهایی علم او، آن شئ در آن مکان است.

- (۲) معرفت نیازی به تعریف ندارد چون معنای آن واضح است.

- (۳) اگر ابهامی هم از جهت کلمه و لغت در توانایی کسب شناخت باشد، حداکثر با بیان معادلی ابهام رفع می‌شود.

- (۴) معرفت، همان دانستن و آگاهی نسبت به چیزی است.



۱۰۶- معرفت و حیانی و شهود عارفانه در کدام مورد با هم متفاوت هستند؟

(۱) همه افراد قادر به رسیدن به شناخت شهودی هستند، اما وحی چنین نیست.

(۲) پاکی و تزکیه نفس از شروط شهود قلبی است، در حالی که وحی شرطی ندارد.

(۳) وحی دفعتاً اتفاق می‌افتد، اما شهود قلبی به صورت تدریجی رخ می‌دهد.

(۴) شهود، برخلاف وحی که به‌واسطهٔ فرشتگان به پیامبر داده می‌شود، بی‌واسطه است.

۱۰۷- در کدام مکتب فلسفی، اعتقاد بر این است که از طریق تجربه نمی‌توان واقعیت را شناخت؟ معنای «درست بودن» در این مکتب چیست؟

(۱) اصلت عمل - قابلیت ارائه به دیگران
 (۲) نسبی‌گرایی - برای فرد خاصی معتبر بودن

(۳) نسبی‌گرایی - تجربی بودن
 (۴) پراغماتیسم - سودمندی

۱۰۸- مقصود اصلی ارسطو از ناطق بودن انسان در کدام گزینه آمده است؟

(۱) کلمات و واژگان ابزاری برای درک جهان پیرامون هستند.

(۲) وجود نفس بودن انسان که نقطه تمایز او با دیگر حیوانات است.

(۳) خصیصه ناطق بودن آدمی نشانگر فرایند تعقل در اوست.

(۴) انسان با سخن گفتن و نطق، محتواهی استدلال را به دیگران منتقل می‌کند.

۱۰۹- ابن‌سینا نظر کدام فیلسوف یونان باستان را در باب حقیقت انسان قبول داشت و او چه موضوعی را در این باره به نظریه قبلی افزود؟

(۱) ارسطو - خداوند روح انسانی را در مرحلهٔ جنینی به انسان عطا می‌کند.

(۲) افلاطون - روح استعداد کسب علم از طریق تفکر را دارد.

(۳) افلاطون - روح جنبهٔ غیرمادی دارد و از جنس موجودات مجرد است.

(۴) ارسطو - روح می‌اندیشد، اراده می‌کند و از بدن در کارهای مختلف بهره می‌گیرد.

۱۱۰- کدام عبارت با دیدگاه فیلسوفان مسلمان سازگار است؟

(۱) بشر فطرتاً به فضایل علاقه‌مند است؛ لذا انجام آنها سهل است.

(۲) اعتقاد به خدا تقویت‌کننده است و عمل به فضیلت را قطعیت و حتمیت می‌بخشد.

(۳) با پشتونه خدا تضادی بین تمایلات حیوانی و فضایل اخلاقی باقی نمی‌ماند.

(۴) فضایلی مانند عدالت و سخاوت، در انسان رضایت ایجاد می‌کنند.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

مباحث کل کتاب

اقتصاد

۱۱۱- هریک از موارد زیر، به ترتیب به ویژگی کدام کدام کسب و کار اشاره دارد؟

- مشکل تأمین مالی
- بهره‌مندی از مزایای فعالیت‌های اقتصادی با مقیاس بزرگ
- مسئولیت نامحدود در مقابل بدھی‌ها و دعاوی
- امکان رقابت بالاتر

(۱) کسب و کار شخصی - تعاونی - کسب و کار شخصی - شرکت

(۲) شرکت - مؤسسات غیرانتفاعی - کسب و کار شخصی - شرکت

(۳) کسب و کار شخصی - مؤسسات غیرانتفاعی - شرکت - کسب و کار شخصی

(۴) شرکت - تعاونی - کسب و کار شخصی - کسب و کار شخصی

۱۱۲- با توجه به اطلاعات داده شده، وضعیت اقتصادی سالانه این بنگاه اقتصادی چگونه است؟

• ۵۰۰ قطعه تولیدی سالانه با قیمت فروش هر قطعه تولیدی ۵۰,۰۰۰ واحد پولی

• خرید مواد اولیه مورد نیاز سالانه: $\frac{1}{4}$ دستمزد ماهانه هر کارگر

• دستمزد ماهانه هر کارگر ۲۰,۰۰۰ واحد پولی و تعداد کل کارگران ۲۰ نفر

• هزینه اجاره ماهانه بنگاه ۲,۰۰۰,۰۰۰ واحد پولی

• مالیات سالانه ۱۵ درصد درآمد سالانه بنگاه

• هزینه استهلاک سالانه $\frac{1}{20}$ دستمزد سالانه تمامی کارگران

• هزینه تحصیل فرزندان مدیر کارخانه ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ واحد پولی

(۱) ۷,۷۹۵,۰۰۰ واحد پولی ضرر یا زیان

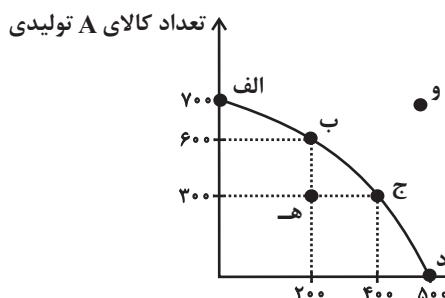
(۲) ۷,۷۹۵,۰۰۰ واحد پولی سود یا منفعت

(۳) ۸,۸۹۰,۰۰۰ واحد پولی سود یا منفعت

محل انجام محاسبات



۱۱۳- نمودار زیر میزان تولید ماهانه دو کالای A و B را در یک کارخانه فرضی نشان می‌دهد. با فرض آنکه این کارخانه تمامی توان و ظرفیت تولیدی خود را به تولید این دو کالا اختصاص دهد، آنگاه کدام گزینه صحیح است؟



(۱) با فرض ثابت ماندن منابع کارخانه، دستیابی به نقطه (ه) ممکن نیست و تولید در نقطه (و) نیز ناکارا است.

(۲) اگر بنگاه در نقطه (ب) باشد، آنگاه هزینه فرصت تولید ۲۰۰ واحد بیشتر کالای B، ۳۰۰ واحد کالای A است که از تولید آن صرف نظر می‌شود.

(۳) ۱۰۰ واحد کالای A کمتری، در نقطه (ج) نسبت به نقطه (د) تولید شده است.

(۴) اگر بنگاه در نقطه (ج) باشد و اگر تقاضای مشتریان، برای محصول A افزایش یابد، منحنی مرز امکانات تولید به نقطه (و) منتقل می‌شود.

۱۱۴- جدول زیر، شاخص قیمت‌ها در سه کشور A، B و C را نشان می‌دهد. اگر درصد تغییر (cpi) برای هر سه کشور یکسان باشد، پاسخ پرسش‌های زیر، به ترتیب کدام است؟

الف) شاخص قیمت‌ها در ابتدای سال، در کشور A چقدر است؟

ب) شاخص قیمت‌ها در انتهای سال، در کشور C کدام است؟

شاخص قیمت‌ها در ابتدای سال	شاخص قیمت‌ها در ابتدای سال	کشور
۳۶۳,۱۲۵	؟	A
۵۷۸,۱۲۵	۴۶۲,۵۰۰	B
؟	۷۶,۸۰۰	C

(۱) الف) ۸۷,۰۰۰ ب) ۲۹۰,۵۰۰

(۲) الف) ۹۶,۰۰۰ ب) ۲۹۰,۵۰۰

(۳) الف) ۹۶,۰۰۰ ب) ۳۱۰,۵۰۰

۱۱۵- عبارات کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) در کشوری در شرق آسیا با بالا رفتن نرخ رشد اقتصادی و درآمد سرانه مردم، سطح رفاه افزایش یافته است، در این صورت چه تغییری در تقاضای مردم برای کالایی مانند «سویا» رخ خواهد داد؟

ب) کاهش قیمت «برق» و افزایش قیمت «گوشت مرغ»، چه تأثیری بر تقاضای «فر برقی» و «گوشت قرمز» خواهد داشت؟

پ) ابداعات و اخترات‌گذاری چه تأثیری بر مقدار تولید و عرضه دارد؟

(۱) الف) کاهش تقاضا، ب) افزایش تقاضا - کاهش تقاضا - کاهش هزینه‌های تولید منجر به کاهش مقدار عرضه و تولید می‌شوند.

(۲) الف) افزایش تقاضا، ب) کاهش تقاضا - کاهش تقاضا - کاهش هزینه‌های تولید منجر به کاهش مقدار عرضه و تولید می‌شوند.

(۳) الف) افزایش تقاضا، ب) کاهش تقاضا - افزایش تقاضا، پ) معمولاً با کاهش هزینه‌های تولید منجر به افزایش مقدار عرضه و تولید می‌شوند.

(۴) الف) کاهش تقاضا، ب) افزایش تقاضا - افزایش تقاضا، پ) معمولاً با کاهش هزینه‌های تولید منجر به افزایش مقدار عرضه و تولید می‌شوند.



۱۱۶- کدام گزینه جاهای خالی عبارت‌های زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

الف) گاهی دولتها برای ... تعرفه‌های گوناگونی بر واردات برخی از کالاها وضع می‌کنند و گاهی در جهت ... پیمان‌های تجاری وضع می‌کنند و تعرفه‌ها را کاهش می‌دهند.

ب) در اواخر قرن هجدهم و اوایل قرن نوزدهم، کشورهای ... و ... و ... تعرفه‌های حمایتی متعددی بر کالاهای وارداتی وضع کردند.

ج) ایالات متحده در دهه ۷۰ قرن بیستم مجدداً به ... روی آورد.

۱) الف) حمایت از صنایع داخلی خود و کاهش وابستگی اقتصادی به کشورهای دیگر - گسترش روابط اقتصادی شان با کشورهایی که دیدگاه‌های نزدیک سیاسی با یکدیگر دارند، ب) اروپای شرقی - ایالات متحده - آلمان، ج) سیاست‌های حمایت‌گرایانه در مقابل تجارت آزاد

۲) الف) تشویق شرکت‌های خارجی به سرمایه‌گذاری در داخل کشور و افزایش رشد اقتصادی - ایجاد اتحادیه‌های تجاری و مناطق تجارت آزاد، ب) آلمان - اروپای غربی - انگلستان، ج) سیاست‌های آزادسازی در مقابل رویکرد محدود کننده

۳) الف) حمایت از صنایع داخلی خود و کاهش وابستگی اقتصادی به کشورهای دیگر - گسترش روابط اقتصادی شان با کشورهایی که دیدگاه‌های نزدیک سیاسی با یکدیگر دارند، ب) اروپای غربی - انگلستان - ایالات متحده، ج) سیاست‌های حمایت‌گرایانه در مقابل تجارت آزاد

۴) الف) تشویق شرکت‌های خارجی به سرمایه‌گذاری در داخل کشور و افزایش رشد اقتصادی - ایجاد اتحادیه‌های تجاری و مناطق تجارت آزاد، ب) اروپای شرقی - انگلستان - آلمان، ج) سیاست‌های تجارت آزاد در مقابل رویکرد حمایت‌گرایانه

۱۱۷- با توجه به نمودار زیر:

الف) در قیمت ۲۰۰ ریال، بازار در چه وضعیتی قرار دارد؟

ب) به ترتیب، در کدام قیمت، تولیدکنندگان موفق به فروش تمام کالای خود نمی‌شوند و

در این قیمت، چند کیلو کالا به فروش نمی‌رسد؟

پ) در کدام بخش از نمودار، بازار با وضعیت کمبود تقاضا روبرو است؟

ت) در نقطه X قیمت چه تغییری باید بکند تا بازار به سمت تعادل برود؟

۱) الف) بازار با ۴۰۰ کیلو، کمبود عرضه مواجه است. ب) ۸۰۰-۳۵۰ پ) A

ت) افزایش باید.

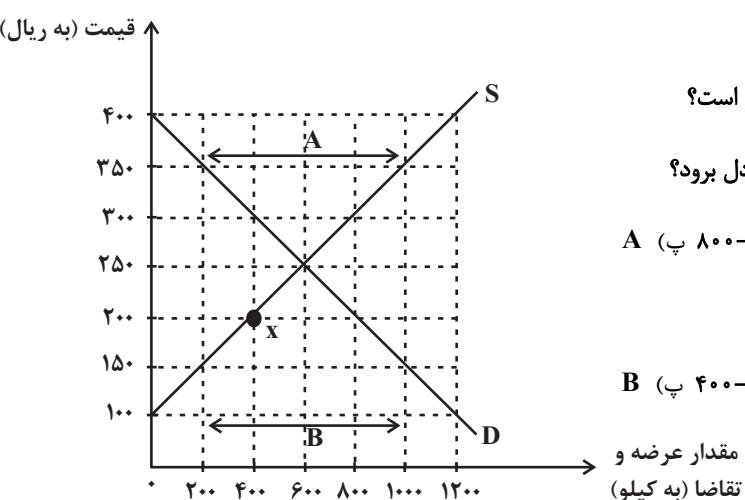
۲) الف) بازار با ۸۰۰ کیلو، مازاد تقاضا مواجه است. ب) ۴۰۰-۳۰۰ پ) B

ت) کاهش باید.

۳) الف) بازار با ۴۰۰ کیلو، کمبود عرضه مواجه است. ب)

ت) افزایش باید.

۴) الف) بازار با ۸۰۰ کیلو، مازاد تقاضا مواجه است. ب) ۸۰۰-۱۵۰ پ) B





۱۱۸- با توجه به جدول زیر که نشان‌دهنده تولیدات کشور «الف» در سال‌های ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱ میلادی است:

الف) تولید ناخالص داخلی اسمی سال ۲۰۲۱ کدام است؟

ب) نرخ رشد تولید ناخالص داخلی واقعی در سال ۲۰۲۱، حدوداً چند درصد است؟ (سال ۲۰۲۰، سال پایه است.)

B کالای		A کالای		کالا سال
قیمت (به میلیارد ریال)	مقدار (به کیلو)	قیمت (به میلیارد ریال)	مقدار (به کیلو)	
۱۵۰	۲۵۰۰	۱۲۰	۸۲۰	۲۰۲۰
۲۲۰	۳۵۰۰	۱۵۰	۹۰۰	۲۰۲۱

(۱) ۹۴۵,۰۰۰ - ۲۶ درصد (۲) ۳۳ درصد - ۹۰۵,۰۰۰ (۳) ۹۰۵,۰۰۰ - ۳۳ درصد (۴) ۹۰۵,۰۰۰ - ۲۶ درصد

۱۱۹- اطلاعات ارائه شده در جدول زیر مربوط به مراحل تولید دستمال کاغذی است. با توجه به مندرجات جدول: (نرخ مالیات بر ارزش افزوده ۱۵ درصد است).

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

ب) مالیات بر ارزش افزوده خالص جمع‌آوری شده در مرحله سوم، کدام است؟

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

۲,۴۰۰ تومان	قیمت فروش «چوب درخت»	۱
۶,۲۰۰ تومان	قیمت فروش «خمیر کاغذ»	۲
۱۳,۶۰۰ تومان	قیمت فروش «دستمال کاغذی»	۳

(۱) الف) ۳۶۰ تومان (۲) الف) ۳۶۰ تومان (۳) الف) ۱۱۱۰ تومان (۴) الف) ۲۰۴۰ تومان

(۱) الف) ۶۳۰ تومان (۲) الف) ۱۱۱۰ تومان (۳) الف) ۲۰۴۰ تومان (۴) الف) ۳۳۳۰ تومان

۱۲۰- فردی ۶۰ میلیون تومان سرمایه خود را به خرید سهام یک شرکت فرضی اختصاص داده است. اگر قیمت بازاری هر ورق سهم ۱۶۰۰ تومان و کل

سود دریافتی به ۲۰ میلیون تومان رسیده باشد. در این صورت تعداد سهام و قیمت اسمی هر سهم به ترتیب، کدام است؟

(۱) ۱۲۰۰ عدد - ۵۰,۰۰۰ تومان (۲) ۸۰۰ عدد - ۵۰,۰۰۰ تومان

(۳) ۱۲۰۰ عدد - ۲۵,۰۰۰ تومان (۴) ۸۰۰ عدد - ۲۵,۰۰۰ تومان



پاسخنامه

دوازدهم انسانی

۱۴۰۴ ماه تیر ۲۰

(آزمون تعیین سطح)

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ – بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام) ۰۲۱-۶۴۶۳

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

پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
محمد بحیرایی، احمد حسن‌زاده فرد، محمد حمیدی، امیر زراندوز، علیرضا عبدالی، سعید عزیزخانی، امیر محمودیان	ریاضی و آمار
محمد ابوالحسنی، سید علیرضا احمدی، محسن اصغری، عزیز الیاسی‌بور، وحید رضازاده، عارف‌سادات طباطبائی‌نژاد، سید علیرضا علویان، یاسین مهدیان، سید محمد هاشمی	علوم و فنون ادبی
زینب آذری، امیرمهדי افشار، ریحانه امینی، آزیتا بیدقی، علیرضا حیدری، کوثر شاه‌حسینی، فاطمه صفری، شهریار عبدالله، سید محمد مدنی دینانی، سید آرش مرتضائی‌فر	جامعه‌شناسی
حمیدرضا توکلی، مهدی جاهدی، محمد حبیبی، مهسا عفتی	روان‌شناسی
محمود بادرین، مجید بیگلری، بهروز حیدربکی، حسین رضایی، امیرحسین شکوری، حمیدرضا قائدامینی، مصطفی قدیمی‌فرد، مرتضی کاظم‌شیروودی، مصطفی کرمی‌نیا، روح‌الله گلشن، سیده محیا مؤمنی	عربی زبان قرآن
حسین آخوندی راهنمایی، محمد آقاد صالح، جواد پاکدل، سبا جعفرزاده صابری، عرفان دهدشتیا، پرگل رحیمی، محمد رضایی‌بقا، حمید سودیان، فرهاد قاسمی‌نژاد، علی معزی، علیرضا نصیری	منطق و فلسفه
نسرين جعفری، علیرضا رضایی، سارا شریفی، مهدی ضیائی	اقتصاد

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	ویراستاران	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
الله شهبازی	عباس مالکی، مهدی ملار رمضانی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فریبا رئوفی	سپیده فتح‌الله‌ی	محمد ابوالحسنی	محمد ابوالحسنی	علوم و فنون ادبی
سجاد حقیقی‌پور	-	سید آرش مرتضائی‌فر	سید آرش مرتضائی‌فر	جامعه‌شناسی
محمد صدر پنجه‌پور	ملیکا ذاکری، حسین سهرابی	محمد حبیبی	محمد حبیبی	روان‌شناسی
لیلا ایزدی	درویشعلی ابراهیمی	سید محمدعلی مرتضوی	احسان کلاته‌عربی	عربی زبان قرآن
سوگند بیگلری	ایمان کلاته‌عربی، امیر محمد قلعه‌کاهی	فرهاد علی‌نژاد	سیده سمیرا معروف	منطق و فلسفه
سجاد حقیقی‌پور	سپیده فتح‌الله‌ی	سارا شریفی	سارا شریفی	اقتصاد

گروه فنی و تولید

مدیر گروه	سید محمدعلی مرتضوی
مسئول دفترچه	امیرحسین کاروین
گروه مستندسازی	مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: لیلا ایزدی
حروف چین و صفحه‌آرا	مهرشید ابوالحسنی
ناظر چاپ	حمید عباسی



(سعید عزیز قانی)

«۵- گزینه»

اگر کیک را بین n نفر تقسیم کنیم به هر نفر $\frac{1}{n}$ می‌رسد. حالا $\frac{1}{n}$ از کیک را

به یک نفر داده و او می‌رود و مقدار باقیمانده از کیک $(\frac{1}{n}-1)$ است. از n

نفر یک نفر کم شده و به آن ۵ نفر اضافه می‌شود و تعداد نفرات جدید $n+4$ نفر هستند که باقیمانده کیک بین آن‌ها تقسیم می‌شود. معادله گویای

صورت سؤال را تشکیل می‌دهیم:

$$\frac{1}{n} - \frac{1}{n+4} = \frac{1}{12}$$

$$\frac{1}{n} - \frac{n-1}{n(n+4)} = \frac{1}{12}$$

$$\frac{12n(n+4)}{n(n+4)} = 12(n+4) - 12(n-1) = n(n+4)$$

ک.م.م: در عبارت‌های ضرب شود

$$\Rightarrow n^2 + 4n - 60 = 0 \Rightarrow (n+10)(n-6) = 0$$

$$\begin{cases} n = -10 \\ n = 6 \end{cases}$$

غیرقابل قبول
قابل قبول

تعداد نفرات اولیه $n = 6$ نفر و تعداد نفرات در مرحله دوم $n+4 = 10$ نفر هستند.

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۳)

(احمد محسن زاده‌فرد)

«۶- گزینه»

$$\text{تابع } f : (2, a+3) = (2, 7) \Rightarrow a+3 = 7 \Rightarrow a = 4$$

$$\text{تابع } f : (3, b^2 - 1) = (3, 3) \Rightarrow b^2 - 1 = 3$$

$$\Rightarrow b^2 = 4 \Rightarrow \begin{cases} b = 2 \\ b = -2 \end{cases}$$

$$\begin{array}{l} b=2 \\ \hline b=-2 \end{array} \Rightarrow a+b = 4+2 = 6$$

$$\begin{array}{l} b=-2 \\ \hline a+b = 4-2 = 2 \end{array}$$

$= 6-2 = 4$ اختلاف مقادیر ممکن

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۴۰ تا ۴۹)

(امیر زراندوز)

«۷- گزینه»

مختصات نقطه داده شده در شکل را در معادله سهی قرار می‌دهیم:

$$y = -x^2 + 7x + k \quad \begin{array}{l} x=3 \\ y=2 \end{array} \Rightarrow 2 = -9 + 21 + k \Rightarrow k = -10$$

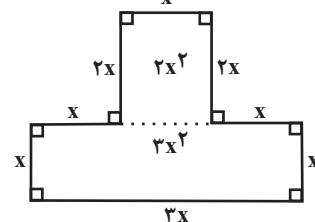
ریاضی و آمار (۱)

«۱- گزینه»

(محمد بهیرایی)

$$= x + x + 2x + x + 2x + x + x + 3x = 12x$$

$$= 3x^2 + 2x^2 = 5x^2$$



$$\xrightarrow{\text{فرض مسئله}} 5x^2 = 12x \xrightarrow{x > 0} 5x = 12$$

$$\Rightarrow \frac{12}{5} = 2.4$$

(ریاضی و آمار (۱)، حل معادله درجه دو، صفحه ۱۳)

«۲- گزینه»

(محمد بهیرایی)

فرض کنیم فیورز x میلیون تومان حقوق بگیرد، پس مهندس $2x$ و مدیر $\frac{3}{2}(2x) = 3x$ حقوق می‌گیرد.

$$2 \times 3x + 3 \times 2x + 7x = 190$$

$$\Rightarrow 19x = 190 \Rightarrow x = \frac{190}{19} = 10$$

$$= 2 \times 10 = 20$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه ۱۴)

«۳- گزینه»

(سعید عزیز قانی)

$$x^2 + 3x = 1 \Rightarrow x^2 + 3x + \frac{9}{4} = 1 + \frac{9}{4}$$

$$\Rightarrow \left(x + \frac{3}{2}\right)^2 = 1 + \left(\frac{3}{2}\right)^2 \Rightarrow \begin{cases} k = \frac{3}{2} \\ 1 + \frac{9}{4} = 1 + \frac{9}{4} = \frac{13}{4} \end{cases}$$

$$\xrightarrow{+ \frac{19}{4}}$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۷)

«۴- گزینه»

(علیرضا عبدالی)

در معادله $ax^2 + bx + c = 0$ در صورت داشتن دو ریشه داریم:

$$\begin{cases} S = \frac{-b}{a} \\ P = \frac{c}{a} \end{cases}$$

$$S = -\frac{b}{a} \Rightarrow \frac{-(m+4)}{-3} = 4 \Rightarrow m+4 = 12 \Rightarrow m = 8$$

$$P = \frac{c}{a} \Rightarrow p = \frac{m}{-2} = \frac{8}{-2} = -4$$

(ریاضی و آمار (۱)، حل معادله درجه دو، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۷)



ریاضی و آمار (۲)

(علی قهرمان زاده)

«۱۱- گزینه»

$$\frac{1}{3} < x < \frac{8}{3}$$

با توجه به محدوده

$$|x-2|=x-2 \Rightarrow y=[x-2+2x]+2x+2x \\ |x|=x$$

$$y=[3x-2]+4x=[3x]-2+4x$$

$$\frac{1}{3} < x < \frac{8}{3} \Rightarrow 1 < 3x < 8 \Rightarrow [3x] = 2$$

$$\Rightarrow y=1-2+4x \Rightarrow y=4x+5 \Rightarrow b=5$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)

(محمد بهیرابی)

«۱۲- گزینه»

$$D_f = \{-2, -1, 0, 1, 2, 3\} \Rightarrow a = 2$$

$$R_f = \{-3, 0, 2, 4\} \Rightarrow b = 3$$

$$\Rightarrow a+b=3+3=6$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۲۲ و ۲۳)

(سعید عزیز قانی)

«۱۳- گزینه»

تک تک گزینه‌ها را بررسی می‌کنیم.

$$: p \equiv T \quad (۱)$$

$$((T \Rightarrow q) \vee r) \Leftrightarrow ((T \wedge q) \Rightarrow r) \equiv (q \vee r) \Leftrightarrow (q \Rightarrow r) \\ : p \equiv F \quad (۲)$$

$$((F \Rightarrow q) \vee r) \Leftrightarrow ((F \wedge q) \Rightarrow r) \equiv (T \vee r) \Leftrightarrow (F \Rightarrow r) \\ \equiv T \Leftrightarrow T \equiv T$$

این گزینه صحیح است.

$$: r \equiv F, q \equiv T \quad (۳)$$

$$((p \Rightarrow T) \vee F) \Leftrightarrow ((p \wedge T) \Rightarrow F) \equiv (T \vee F) \Leftrightarrow (p \Rightarrow F) \\ \equiv T \Leftrightarrow \sim p \equiv \sim p$$

$$: q \equiv F \quad (۴)$$

$$((p \Rightarrow F) \vee r) \Leftrightarrow ((p \wedge F) \Rightarrow r) \equiv (\sim p \vee r) \Leftrightarrow T$$

در نهایت برای تعیین ارزش گزاره داده شده نیاز داریم ارزش گزاره‌های

و r را بدانیم، پس این گزینه هم، صحیح نیست.

(ریاضی و آمار (۲)، آشنایی با منطق و استدلال ریاضی، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)

$$y = -x^2 + 7x - 10 \Rightarrow x_s = \frac{-b}{2a} = \frac{-7}{2(-1)} = \frac{7}{2}$$

$$\Rightarrow y_s = -\left(\frac{7}{2}\right)^2 + 7\left(\frac{7}{2}\right) - 10 = -\frac{49}{4} + \frac{49}{2} - 10 \\ = \frac{-49 + 98 - 40}{4} = \frac{9}{4} = 2.25$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۱ و ۶۲)

«۱۴- گزینه»

(امیر محمدیان)

هزینه - درآمد = سود

$$S = x(15000 - 2x) - ax = -2x^2 + (15000 - a)x$$

$$= \frac{-\Delta}{4a} = \frac{4ac - b^2}{4a} = \frac{c = 0 - b^2}{4a} = \frac{-(15000 - a)^2}{-4}$$

$$= \frac{(15000 - a)^2}{4} = 1250000 \Rightarrow (15000 - a)^2 = 10000000$$

$$\Rightarrow 15000 - a = 10000 \Rightarrow a = 5000$$

$$= -2x^2 + 10000x \xrightarrow{x=1000}$$

$$= -2(1000)^2 + 10000(1000)$$

$$= -2000000 + 10000000 = 8000000 = 8 \text{ میلیون تومان}$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۱ و ۶۲)

«۱۵- گزینه»

(محمد بهیرابی)

ابتدا ضابطه تابع f را می‌نویسیم:

$$: x^3 : \text{ مکعب عدد } \rightarrow \frac{1}{3}x^3 : \text{ عدد حقیقی}$$

$$\Rightarrow f(x) = \frac{1}{3}x^3 - 4$$

$$\Rightarrow f(2) \times f(-1) = \left(\frac{1}{3} \times 2^3 - 4\right) \left(\frac{1}{3} \times (-1)^3 - 4\right)$$

$$= \left(\frac{8}{3} - 4\right) \left(-\frac{1}{3} - 4\right) = \left(-\frac{4}{3}\right) \times \left(-\frac{13}{3}\right) = \frac{52}{9}$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

«۱۶- گزینه»

(محمد بهیرابی)

$$f(x) = mx + h \Rightarrow f(2) + f(14) = 42$$

$$\Rightarrow (2m + h) + (14m + h) = 42 \Rightarrow 16m + 2h = 42$$

$$\Rightarrow 8m + h = 21$$

$$f(8) = 8m + h = 21$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)



(محمد همیدی)

«۱۸- گزینه»

با توجه به نمودار f_5 را به دست می‌آوریم:

$$f_3(x) = 2x - 1 + x + 3 = 3x + 2$$

$$f_4(x) = 2(2x - 1) - (x + 3) = 3x - 5$$

$$f_5(x) = \frac{3x + 2}{3x - 5} \Rightarrow f_5(6) = \frac{3 \times 6 + 2}{3 \times 6 - 5} = \frac{20}{13}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(محمد بهیرایی)

«۱۹- گزینه»

چون در بین داده‌ها داده ۵۴ داده دور افتاده است، پس برای محاسبه خط

قر مناسب از نصف میانه استفاده می‌کنیم:

داده‌ها را مرتب می‌کنیم:

$$\begin{array}{ccccccc} 10, 12, 13, & \overbrace{14, 15}^{\text{میانه}} & , 16, 18, 54 \\ \frac{14+15}{2} = 14.5 & & \end{array}$$

$$\Rightarrow \frac{14.5}{2} = 7.25 \text{ خط قر}$$

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(امیر زراندوز)

«۲۰- گزینه»

با توجه به فرمول نرخ بیکاری داریم:

$$\frac{\text{اسم‌گذاری}}{\text{تعداد بیکاران}} = \frac{\text{تعداد بیکاران}}{\text{جمعیت فعل}} \Rightarrow y = \frac{x}{z} \Rightarrow x = yz$$

$$\frac{\text{تعداد جدید بیکاران}}{\text{جمعیت جدید فعل}} = \frac{\text{نرخ جدید بیکاری}}{\text{نرخ جدید بیکاران}}$$

$$\Rightarrow \frac{1}{2}y = \frac{t}{3z} \Rightarrow \frac{y}{2} = \frac{t}{3z} \xrightarrow{\text{طرفین}} \frac{y}{2} = \frac{t}{3z} \xrightarrow{\text{وسطین}}$$

$$2 = 3 \Rightarrow \frac{3}{2} \Rightarrow \frac{3}{2} = 1.5$$

بنابراین تعداد بیکاران جدید ۱ برابر تعداد بیکاران اولیه است.

(ریاضی و آمار (۲)، آمار، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(امیر زراندوز)

«۱۴- گزینه»

ارزش مقدم در متن سؤال درست است و با توجه به گزینه‌ها ارزش $\frac{\sqrt{5}}{5}$ عددی

گنگ است. نادرست است. در نتیجه ارزش کل گزاره، نادرست خواهد شد.

دقت کنید که $Q \subset N$ ارزش نادرست دارد و ارزش گزاره شرطی در این صورت نادرست می‌شود. هم‌چنین $Z \subseteq N$ ارزش نادرست دارد و ارزش گزاره شرطی در این صورت نیز نادرست می‌شود.

(ریاضی و آمار (۲)، آشنایی با منطق و استدلال ریاضی، صفحه‌های ۲ تا ۱۲)

(امیر زراندوز)

«۱۵- گزینه»

ارزش $(p \vee q \vee r)$ نادرست است، پس ارزش‌های p و q و r همگی نادرست هستند، لذا داریم:

$$(p \Rightarrow \sim q) \equiv (F \Rightarrow T) \equiv T$$

ارزش بقیه گزاره‌ها نادرست است.

(ریاضی و آمار (۲)، آشنایی با منطق و استدلال ریاضی، صفحه‌های ۲ تا ۱۲)

(محمد بهیرایی)

«۱۶- گزینه»

در تابع همانی بهصورت زوج مرتب، مؤلفه‌های اول و دوم در هر زوج مرتب یکسان‌اند. بنابراین:

$$2a - 2 = 8 \Rightarrow 2a = 10 \Rightarrow a = 5$$

$$3b = a + 1 \Rightarrow 3b = 5 + 1 = 6 \Rightarrow b = 2$$

$$4c = a + b = 5 + 2 = 7 \Rightarrow c = \frac{7}{4}$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۲۵ تا ۳۳)

(محمد بهیرایی)

«۱۷- گزینه»

در تابع ثابت f برد تک عضوی است، پس مقادیر مؤلفه دوم همه زوج مرتب‌ها برابرند.

$$4a + 1 = 13 = b - 2 \Rightarrow \begin{cases} 4a + 1 = 13 \Rightarrow a = 3 \\ b - 2 = 13 \Rightarrow b = 15 \end{cases}$$

در ضابطه تابع ثابت g ضریب x^2 و x باید برابر صفر باشد. بنابراین:

$$3d - 6 = 0 \Rightarrow d = 2$$

$$5 - c = 0 \Rightarrow c = 5$$

$$\Rightarrow \frac{3+15+5+2}{4} = \frac{25}{4} = 6.25$$

(ریاضی و آمار (۲)، تابع، صفحه‌های ۲۵ تا ۳۳)



(محمد ابوالحسنی)

۲۵- گزینه «۳»

تعداد هجاهای کشیده هر گزینه:

گزینه اول: شکر چنگ جام ننگ نام

گزینه دوم: شیر پیر «نیس» در نیستم

گزینه سوم: چرخ هفت

گزینه چهارم: ماه سرو

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۴۸)

(یاسین مهریان)

۲۶- گزینه «۴»

بیت «ب»: تکرار: واژه‌های «دل» و «تن»

بیت «ج»: ترجیح: تقابل سجع‌های متوازی در این بیت، پدیدآورنده آرایه ترجیح است (توجه داشته باشد که واژه «مولی» به‌شکل «مول») تلفظ

می‌شود؛ بنابراین، واژه «مولی» با واژه «دنیا» سجع متوازی داردند).

بیت «الف»: واج‌آرایی: صامت «س»

بیت «د»: موازنی: تقابل سجع‌های متوازی و متوازن در این بیت، پدیدآورنده آرایه موازن است.

توجه: بیت «الف»، فاقد موازنی است؛ زیرا واژه «درد» و واژه «آل» هموزن نیستند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، ترکیبی)

(یاسین مهریان)

۲۷- گزینه «۱»

در این بیت، «دوری» در معنای «دور هستی» و «دُور» در معنای «روزگار» به‌کار رفته است و نمی‌توانند پدیدآورنده آرایه استقاق باشند.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: «تکبر» و «کبریا»

گزینه «۳»: «احتیاج» و « حاجت»

گزینه «۴»: «داد» و «دادگر»

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه ۹۹)

(محمد ابوالحسنی)

۲۸- گزینه «۲»

الف) سجع مطرف بین زینده و درخورنده

ب) سجع متوازن بین محجوب و معذور

ج) سجع متوازن بین باریک و تاریک

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۵۱ و ۵۳)

علوم و فنون ادبی (۱)

۲۱- گزینه «۳»

(محمد ابوالحسنی)

- بر اساس موضوع و نوع: سبک عرفانی، سبک حماسی

- بر اساس هدف: سبک تعلیمی، سبک فکاهی

- به تناسب مخاطب: سبک عامیانه، سبک عالمانه

- بر اساس قلمرو دانشی: سبک علمی، سبک فلسفی

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی، صفحه‌های ۶۰ و ۶۱)

۲۲- گزینه «۳»

(محمد ابوالحسنی)

فراآنی ترکیبات نو: ویژگی زبانی

رواج هجو در شعر: ویژگی فکری

به‌کارگیری ردیف‌های فعلی و اسمی دشوار در شعر: ویژگی ادبی

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۸۴ و ۸۵)

۲۳- گزینه «۴»

(یاسین مهریان)

«روی»، «جوی» و «سوی» واژگان قافیه‌اند که «ی» آن‌ها الحاقی می‌باشد؛

بنابراین قافیه مطابق تبصره قافیه سروده شده است. حرف اصلی قافیه،

مصطفوت بلند «و» می‌باشد؛ بنابراین، قافیه مطابق قاعدة «۱» سروده شده

است.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: « بتان»، «جان» و «آن»: واژگان قافیه فاقد حروف الحاقی حروف اصلی: «ان» ← قافیه مطابق قاعدة «۲» است و به‌دلیل نداشتن حروف الحاقی، بر مبنای تبصره قافیه نیست.

گزینه «۲»: «صفا»، «جال» و «فنا»: واژگان قافیه فاقد حروف الحاقی حرف اصلی: مصوت بلند «» ← قافیه مطابق قاعدة «۱» است؛ اما مطابق تبصره قافیه نیست؛ چون فاقد حروف الحاقی می‌باشد.

گزینه «۳»: «دیده‌ای»، «پرسیده‌ای» و «رنجیده‌ای»: واژگان قافیه حروف الحاقی: «های» حروف اصلی: «ید» ← قافیه مطابق قاعدة «۲» و تبصره قافیه می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

۲۴- گزینه «۴»

(سید علیرضا احمدی)

«عقل و نقل» تنها قافیه این بیت هستند.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: نیکو و او نهاد (سرشت) و نهاد (نهادن)

گزینه «۲»: طاعت و رحمت پیش و بیش

گزینه «۳»: حمرا و سودا نیست (اسنادی) و نیست (وجود ندارد)

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه‌های ۹۱ و ۹۲)

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: احسن‌التواریخ: نثر بینابین

گزینه «۳»: جامع عباسی: نثر ساده محبوب‌القلوب: نثر مصنوع

گزینه «۴»: احسن‌التواریخ: نثر بینابین

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۸۳ و ۸۴)

(سیدعلیرضا علولیان)

«۲- گزینه»

وزن این بیت «مفتولن مفتولن فاعلن» است. وزن گزینه «۱»، مفتولن مفتولن مفتولن؛ گزینه «۳»، مفتولن مفعلن مفتولن مفعلن و وزن گزینه «۴»، مفتولن فاعلات مفتولن فع می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، ترکیبی)

(یاسین مهریان)

«۴- گزینه»

این بیت، در وزن «مفقول مفاعیلن مفعول مفاعیلن» سروده شده است که وزن همسان دولختی (دوری) به شمار می‌آید.

وزن سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن (همسان تک‌پایه‌ای)

گزینه «۲»: مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن (همسان تک‌پایه‌ای)

نکته: صرف‌اً این که در پایان نیم‌صراع‌های بیت مکث داشته باشیم، دلیل کافی برای دولختی بودن وزن بیت نیست؛ بلکه حتماً باید ارکان عروضی بیت، یک در میان تکرار شوند. (در پایان نیم‌صراع‌های گزینه‌های «۱» و «۲»، مکث وجود دارد ولی وزن آن‌ها، همسان تک‌پایه‌ای است.)

گزینه «۳»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعل (همسان تک‌پایه‌ای)

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۱ تا ۹۲)

(وهدی رفنازاده)

«۲- گزینه»

«جهان» در این بیت حقیقت است و نه مجاز. در سایر ادبیات جهان مجاز از مردم جهان است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۵۱ و ۵۲)

(کتاب آبی)

«۳- گزینه»

بیت فاقد استعاره است. کنایه: «پا به سنگ آمدن»، «به فرق پوییدن»

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: استعاره: در طعنه کنایه: «زبان دراز کردن»

گزینه «۲»: استعاره: دامن تسلیم، دامن رضا کنایه: «دست در چیزی

زدن»، «از پای درآوردن»

گزینه «۴»: استعاره: عذرخواهی کردن نفس کنایه: «مهر بر لب زدن»

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، ترکیبی)

(ممسن اصغری)

«۲- گزینه»

مفهوم مشترک عبارت صورت سؤال و ایيات مرتبط «تغییرناپذیری سرشت و آفرینش آدمی» است.

مفهوم بیت گزینه «۲»: آن کسی که محبتش را در دل ما قرار داد، رنج و محنت را نیز نصیب ما گردانید.

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۳۳)

«۳- گزینه»

مفهوم بیت صورت سؤال: ترجیح غم عشق بر شادی‌های پوج دنیوی - غم‌پرستی (غم مثبت)

شاعر در بیت گزینه «۴» عیناً می‌گوید که من غم عشق او را بر راحتی خود ترجیح می‌دهم.

تشرییم سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: توصیف‌ناپذیری غم عشق (یعنی اینکه توصیف غم عشق هرگز پایانی ندارد و در کلام نمی‌گنجد).

گزینه «۲»: دوری از غم و گرایش به شادی و خوشی (غم منفی).

گزینه «۳»: اغتنام فرصت و پرهیز از غفلت

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۲۴)

علوم و فنون ادبی (۲)**«۱- گزینه»**

تنها موارد «ج» و «د» مربوط به سبک عراقی هستند و بقیه موارد، به سبک خراسانی تعلق دارند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

«۳- گزینه»

پ) در این دوره فرهنگ هند همچنان از فرهنگ ایرانی تأثیر می‌پذیرفت. ت) از مفاخر هنر در این دوره می‌توان به بهزاد (در دوره شاه اسماعیل) اشاره کرد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۵۱ تا ۶۰)

«۱- گزینه»

رشحات عین‌الحیات: نثر ساده حبیب‌الستیر: نثر بینابین محبوب‌القلوب: نثر مصنوع

**جامعه‌شناسی (۱)**

(شهریار عبدالله)

گزینه «۳»

گزینه «۱»: غلط (کنش وابسته به آگاهی آدمی است به گونه‌ای که بدون آگاهی انجام نمی‌شود؛ پس یعنی کنش ناخودآگاه نداریم). - غلط (برخی از پیامدهای کنش به اراده افراد انسانی یعنی خود کنشگر یا دیگران وابسته است؛ پس پیامدی که به اراده دیگران وابسته است هم جزء پیامدهای ارادی است).

گزینه «۲»: صحیح - صحیح

گزینه «۳»: صحیح - غلط (پیامد غیرارادی کنش قطعی است؛ زیرا نتیجه طبیعی کنش است).

گزینه «۴»: صحیح - صحیح

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۱۷ تا ۲۰)

(فاطمه صفری)

گزینه «۲»

حقوق بشر، جزء ارزش‌های اجتماعی است؛ بنابراین مربوط به لایه عمیق جهان اجتماعی می‌باشد و از طرفی دارای بعد معنایی، نامحسوس و ذهنی است.

ادب، از ارزش‌های اجتماعی است؛ بنابراین مربوط به لایه عمیق جهان اجتماعی می‌باشد و از طرف دیگر چون رعایت کردن یک رفتار قابل مشاهده می‌باشد، در نتیجه عینی است.

دانستان، یک نماد اجتماعی است؛ بنابراین مربوط به لایه سطحی جهان اجتماعی می‌شود و چون امری افسانه‌ای و غیرقابل مشاهده در عالم واقعی است، ذهنی محسوب می‌شود.

شیوه احوال‌پرسی، از جمله هنجرهای اجتماعی است؛ بنابراین مربوط به لایه سطحی جهان اجتماعی است و از طرفی چون یک رفتار قابل مشاهده است، در نتیجه امری عینی و محسوس است.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(سید محمد هاشمی)

گزینه «۳»

در بیت این گزینه، گفته شده است که فراق و هجران، درمان پذیر نیست و عاشق جاره‌ای جز پذیرش در تلخ هجران ندارد، اما در دیگر گزینه‌ها، مانند بیت صورت سؤال، گفته شده است با وجود آنکه فراق و هجران دشوار است، اما عاشق باید به آن تن دردهد، زیرا در نهایت، جان عاشق را پاک و ارزشمند می‌گرداند.

به صورت کلی گزینه «۳» درد عشق را نامطلوب می‌شمرد، اما دیگر گزینه‌ها آن را مطلوب می‌دانند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، صفحه ۱۶)

گزینه «۳»

مفهوم مشترک بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۳»: انسان‌های بزرگ بیشتر در معرض سختی و رنج روزگار هستند. (هر که را سر بزرگ، درد بزرگ)

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: شکوه شاعر از ستم روزگار

گزینه «۲»: توصیه به خوش باشی بهدلیل ناممکن بودن رهایی از ستم روزگار گزینه «۴»: تفاخر شاعر به مقام و جایگاه معنوی بلند خود

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، صفحه ۱۳۲)

گزینه «۳»

در بیت صورت سؤال، گفته شده است که تنها انسان‌های پخته و عاشق، رنج و درد عشق را درک می‌کنند و نباید از غم و درد عشق با خامان سخن گفت. در بیت سوم نیز گفته شده است: انسان‌های خامی که در راه عشق و عاشقی گامی برنداشته‌اند، از ذوق عشق بی‌خبرند و برای سخن‌گفتن از عشق باید به دنبال افرادی گشته که این راه سخت را پیموده‌اند.

بررسی دیگر اینات:

گزینه «۱»: دل انسان‌های خام با حرکت در جاده عشق و عاشقی، به کمال و پختگی می‌رسد.

گزینه «۲»: انسان‌های خام، با پیرشدن نیز به مرحله کمال در عشق نمی‌رسند.

گزینه «۴»: افراد خام، چاره‌ای غیر از آزمودن فراز و فرودهای جاده روزگار ندارند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، مفهوم، صفحه ۱۲۶)



مردم عادی هم وجود داشت که نه اشراف بود نه رعیت. به همین دلیل از آن‌ها به طبقه سوم یاد می‌شد. این طبقه هویت منفی و پست داشت و از نظر قانونی و اجتماعی از هیچ اهمیت و اعتباری برخوردار نبود؛ ولی به علت فواید و کارکردهایی که داشت، تحمل می‌شد.

(جامعه‌شناسی (ا)، هویت، صفحه ۸۸)

(فاطمه صفری)

«۴۷- گزینه ۳»

- قدرت اجتماعی هنگامی پیدا می‌شود که انسان برای رسیدن به اهداف خود بتواند بر اراده دیگران تأثیر بگذارد و اراده و کار ارادی آنان را به خدمت بگیرد.

- نظام فرهنگی عقاید، ارزش‌ها و اصول حاکم بر نظام سیاسی را تعیین می‌کند و اگر عملکرد نظام سیاسی در جهت عقاید و ارزش‌های فرهنگی جامعه باشد، نظام فرهنگی اقتدار نظام سیاسی را نیز تأمین می‌کند؛ اما اگر نظام سیاسی به دلایل داخلی و یا تحت تأثیر و فشار عوامل خارجی، از اصول و ارزش‌های فرهنگی خود عدول کند، نظام فرهنگی اقتدار نظام سیاسی را کاهش می‌دهد. نظام سیاسی نیز اگر به ارزش‌های فرهنگی جامعه وفادار بماند، با استفاده از مدیریت سیاسی خود، به بسط و توسعه فرهنگ کمک می‌کند و اگر از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی دور شود زمینه تعارضات، تزلزل و بحران‌های فرهنگی و هویتی را پدید می‌آورد.

- قدرتی که بدون استفاده از تهدید و با رضایت طرف مقابل به دست می‌آید، دارای مقبولیت است و قدرتی که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد، اقتدار نامیده می‌شود.

(جامعه‌شناسی (ا)، هویت، صفحه‌های ۱۲۴، ۱۲۶ و ۱۲۸)

(آریتا بیدرقی)

«۴۸- گزینه ۳»

علت جنگ اقتصادی تمام عیار علیه کشور ما از سوی غرب ← غرب پاشنۀ آشیل ایران اسلامی را اقتصاد می‌داند.

اساس شکل‌گیری هویت جهان غرب ← اقتصاد

علت حذف فیزیکی اعراب مسلمان و آواره کردن آن‌ها از سوی رژیم صهیونیستی ← تغییر ترکیب جمعیتی

(جامعه‌شناسی (ا)، هویت، صفحه‌های ۱۳۷، ۱۴۰ و ۱۴۱)

(آریتا بیدرقی)

«۴۳- گزینه ۱»

علوم عقلانی و وحیانی ← جهان متعدد این علوم را علم نمی‌شناسد.

کنش حسابگرانه معطوف به دنیا ← استفاده از علم اقتصاد و حسابداری

زوال عقلانیت ذاتی ← از دست رفتن دانش اهداف و ارزش‌ها

محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی ← فرهنگ اساطیری

(جامعه‌شناسی (ا)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۵۱ تا ۵۳)

(فاطمه صفری)

«۴۴- گزینه ۳»

جوامع دنیاگریز، مانع بسط ابعاد دنیوی وجود انسان می‌شوند و نسبت به نیازهای مادی و دنیوی انسان بی‌توجه‌اند و از توانمندی‌های آدمی برای آبادکردن این جهان استفاده نمی‌کنند.

از جمله فرصت‌های جهان متعدد از دیدگاه وبر این است که آدمیان در این جهان برای رسیدن اهدافشان، از علوم تجربی استفاده می‌کنند. این علوم با روش تجربی و فناوری حاصل از آن، قدرت پیش‌بینی و پیشگیری از حوادث و مسائل طبیعی همانند بیماری، زلزله، سیل و ... و مسلط شدن بر آن‌ها را به انسان می‌دهد. گزینه‌های «۱» و «۴» به محدودیت‌های جهان متعدد اشاره دارد.

(جامعه‌شناسی (ا)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۴۹، ۵۱ تا ۵۳)

(سید محمد منی (بنانی))

«۴۵- گزینه ۴»

- جامعه‌ای که روابط آن براساس ارزش‌های اقتصادی (جامعه سرمایه‌داری) می‌باشد، تحرک اجتماعی سعودی را برای صاحبان ثروت مهیا می‌کند. - تعارض فرهنگی، گاهی ناشی از علل درونی است و به نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعضای جهان اجتماعی بازمی‌گردد.

- در جوامع سکولار و دنیوی، امکان رأی دادن به قوانین الهی وجود ندارد.

(جامعه‌شناسی (ا)، هویت، صفحه‌های ۹۱ تا ۹۳)

(لنکلور سراسری ۱۴۰۰)

«۴۶- گزینه ۱»

در جوامع فنوادالی غربی، موقعیت اجتماعی افراد به رابطه آن‌ها با زمین بستگی داشت. برخی ارباب و گروهی رعیت بودند. در این جوامع، طبقه‌ای از



فرهنگ هم تابع طبیعت است و هویتی طبیعی و صرفاً مادی دارند و علوم مربوط به آنها نظیر علوم طبیعی است. طرفداران این دیدگاه هیچ تفاوتی بین علوم طبیعی و علوم انسانی قائل نیستند؛ در این رویکرد، نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی ظرفیت‌ها و قابلیت‌هایی را از علوم انسانی و علوم اجتماعی سلب می‌کند.

- در صورتی که فرهنگ جهانی به ارزش جهان‌شمول عدالت پایبند باشد، می‌توان از قطبی شدن جهان، بهره‌کشی ظالمانه برخی انسان‌ها و جوامع از برخی دیگر و در نتیجه، پایمال شدن حقوق انسان‌ها جلوگیری کرد. هم‌چنین می‌توان از تفرقه بین جوامع و تباہ شدن منابع و امکانات بشر پیشگیری کرد. فرهنگ جهانی باید در لایه‌های مختلف خود به این ارزش معتقد و پایبند باشد.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ پهلوانی، صفحه‌های ۵، ۷ و ۱۵)

(ریحانه امینی)

«۵۲- گزینهٔ ۳»

جدول کامل شده به شرح زیر است:

روشنگری		
پیامد	ویژگی	دوره زمانی
دئیسم	عقل‌گرایی، نفی وحی	هفدهم و هجدهم
دانش ابزاری	حس‌گرایی، نفی عقل و وحی	نوزدهم و بیستم
بحran معرفتی	افول تجربه‌گرایی، نفی تجربه، نفی عقل و وحی	پایان قرن بیستم

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین پهلوانی، صفحه ۳۴۳)

(امیرمهدی افشار)

«۵۳- گزینهٔ ۴»

بررسی گزینه‌ها:

گزینهٔ ۱): غلط (قدرت‌های استعماری، جغرافیای سیاسی جدیدی را برای دیگر فرهنگ‌ها به وجود آوردند). - غلط (هویت مناطق درون امپراتوری عثمانی، هویتی اسلامی بود و ویژگی‌های قومی، نژادی و تاریخی آن‌ها ذیل فرهنگ اسلامی تعریف می‌شد).

(سمیه محمدی مسیری)

«۴۹- گزینهٔ ۲»

- زمانی که یک جامعه مبهوت و مقهور جهان اجتماعی دیگر شود و حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بدهد، دچار خودباختگی فرهنگی شده است.

- غرب‌زدگی جوامع غیرغربی مهمترین مانع تعامل آن‌ها با جهان غرب است. - جوامع مختلف، با ایمان به عقاید و ارزش‌های حقیقی، آن‌ها را به قلمرو آرمانی خود وارد می‌کنند و اگر هنجارها و اعمال خود را نیز براساس این عقاید و ارزش‌ها سامان دهند، آن‌ها را به قلمرو واقعی وارد نموده‌اند.

(جامعه‌شناسی (۱)، ترکیبی، صفحه‌های ۹۱، ۵۷ و ۹۹)

(هیبیه مهی)

«۵۰- گزینهٔ ۴»

الف) انقلاب‌ها از مهم‌ترین تحولات در هر جهان اجتماعی محسوب می‌شوند. ب) هویت فرهنگی هر جامعه بر مدار عقاید و ارزش‌های اجتماعی کلان آن شکل می‌گیرد.

ج) با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی، مزرعه‌داری دولتی و اشتراکی، به عنوان دو شیوه پیشبرد اقتصاد کشاورزی، رایج شد.

د) ارسسطو، حکومتی را که در آن اکثریت مردم براساس حقیقت و فضیلت حضور و فعالیت دارند، جمهوری (پولیتی) می‌خواند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۱۰۷، ۱۰۶ و ۱۲۱)

جامعه‌شناسی (۲)

(زینب آذری)

«۵۱- گزینهٔ ۴»

- بین دو بخش جهان انسانی (یعنی جهان ذهنی و فرهنگی) تناسب و هماهنگی وجود دارد؛ هر فرهنگی نوع خاصی از عقاید و خصوصیات ذهنی را در افراد به وجود می‌آورد و به همان نوع از عقاید و خصوصیات اجازه بروز می‌دهد و هر نوع عقیده و اندیشه‌ای نیز فرهنگ مناسب با خود را جستجو می‌کند؛ بنابراین این ارتباط دوسویه است.

- در دیدگاه اول در ارتباط با تعامل جهان‌های ذهنی، فرهنگی و طبیعی، بیان می‌شود که: جهان تکوینی به جهان طبیعت محدود است و جهان طبیعت از جهان ذهنی و فرهنگی مهم‌تر است. طوری که ذهن افراد و



اجتماعی، اقتصادی و سیاسی همچون مهاجرت، حاشیهنشینی، بیکاری، فقر و اختلافات سیاسی منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای منجر شد. به منظور چاره‌اندیشی برای این آسیب‌ها، همایش‌های بین‌المللی متعددی درباره بحران زیست‌محیطی برگزار شده است.

- انسان مدرن به دلیل نگاه دنیوی، نگاه دینی و معنوی به طبیعت را کودکانه می‌پندارد و تصرف در طبیعت را تنها با فنون و روش‌های تجربی انجام می‌دهد.

(جامعه‌شناسی (۲)، پالش‌های جهانی، صفحه‌های ۹۵ و ۹۶)

(امیرمهری افشار)

«۵۶- گزینه ۲»

بررسی عبارات نادرست:

- امام خمینی(ره) انقلاب را هنگامی آغاز کرد که شاه تحت حمایت دولت‌های غربی بود و مأموریت حفظ امنیت منطقه را بر عهده داشت. روشنفکران چپ نیز از صحنه رقابت‌های سیاسی داخلی کشور حذف شده بودند.
- امام خمینی (ره) به عنوان یک مرجع دینی، مردم و عالمان را از موضع مقاومت منفی به فعالیت رقابت‌آمیز بازگرداند.

(جامعه‌شناسی (۲)، پیداری اسلامی و جهان پرید، صفحه‌های ۱۱۸ و ۱۳۰)

(آریتا پیداقی)

«۵۷- گزینه ۱»

- الف) اصلاح رفتار حاکمان یا اصلاح ساختار حکومت
- ب) انقلاب اجتماعی
- ج) جنبش عدالتخانه، انقلاب مشروطه
- د) مقاومت منفی

(جامعه‌شناسی (۲)، پیداری اسلامی و جهان پرید، صفحه ۱۱۸)

(علیرضا هدایی)

«۵۸- گزینه ۲»

بررسی سایر گزینه‌ها:

- گزینه «۱»: انقلاب‌های آزادی‌بخش با جنبش‌های چریکی شکل می‌گیرند.
- گزینه «۳»: پس از انقلاب‌های آزادی‌بخش، استعمار در چهرا استعمار نو باز می‌گردد.

گزینه «۲»: صحیح - صحیح

گزینه «۳»: غلط (در هویت‌سازی‌های جدید، ابعاد نژادی و قومی این مناطق با کاوش‌های باستان‌شناسان بر جسته می‌شود و اسلام به عنوان یک عنصر هویت‌بخش به فراموشی سپرده می‌شود). - صحیح

گزینه «۴»: صحیح - غلط (همزمان با فروپاشی عثمانی، کشورهای جدید تأسیس شدند).

(جامعه‌شناسی (۲)، غرہنگ معاصر غرب و نظام توین جهانی، صفحه ۶۷)

(فاطمه صفری)

«۵۴- گزینه ۲»

بررسی گزینه‌ها:

- گزینه «۱»: نادرست (این چالش مقطعی بود). - درست
- گزینه «۲»: درست - نادرست (براساس اصطلاح مرکز و پیرامون جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند).

گزینه «۳»: نادرست (چالش جهان دوقطبی چالشی مقطعی و درون فرهنگی بود). - درست

گزینه «۴»: نادرست (مارکس در چارچوب همان بنیان‌های فرهنگ غرب به حل چالش‌های جامعه خود می‌پرداخت). - نادرست (اصطلاح استعمارزده و استعمارگر را کسانی به کار می‌برند که به ابعاد فرهنگی چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر نیز توجه دارند).

(جامعه‌شناسی (۲)، پالش‌های جهانی، صفحه‌های ۱۸، ۸۸ و ۸۹)

(کوثر شاه‌حسینی)

«۵۵- گزینه ۱»

- با گسترش زندگی مدرن در جهان، انواع آسیب‌های زیست‌محیطی نیز به سرعت گسترش یافته‌ند.
- بحران زیست‌محیطی، ابتدا در حوزه رابطه انسان با طبیعت قرار داشت، ولی به تدریج به روابط انسان‌ها و جوامع با یکدیگر نیز سرایت کرد و به آسیب‌های



روان‌شناسی

(ممید، فنا توکلی)

«۶۱- گزینه»

فقط در گزینه «۲» هدف روان‌شناسی به درستی ذکر شده است. گزینه‌های «۱» و «۴» سعی در تبیین یا بیان دلیل دارند. گزینه «۳» نیز پدیده‌ای را توصیف کرده است، نه تبیین.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورخ، مطالعه، صفحه ۱۴)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

«۶۲- گزینه»

از آنجا که وراثت نقش تعیین‌کننده‌ای در رسش یا آمادگی زیستی افراد برای تغییرات دارد، در بسیاری موارد، با توجه به بررسی خصوصیات افراد فامیل نزدیک و دور می‌توان احتمال وقوع برخی از ویژگی‌های رفتاری و شناختی را در دامنه‌های سنی خاص پیش‌بینی کرد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۴۳)

(مهربانی پاک)

«۶۳- گزینه»

اصرار بر خواسته و ابراز محبت (یوسیدن مادر) هر دو مربوط به رشد هیجانی هستند. همچنین سلام دادن به همسالان مصداق ارتباط با همسالان، یعنی رشد اجتماعی بوده و رعایت حقوق دیگران و جلو نزدن در صف، مصداق رشد اخلاقی است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

«۶۴- گزینه»

عدم واکنش، دلالت بر «از دست دادن محرك هدف» دارد، واکنش دقیق در پنالتی دوم، اشاره به «اصابت» می‌کند و اشتباه پنالتی سوم که به دلیل فریب نگاه زننده توب بوده است، دلالت بر «هشدار کاذب» دارد.

(روان‌شناسی، احساس، توجه، ادرآک، صفحه ۷۷)

گزینه «۴»: این انقلاب‌ها نتوانستند جایگاه کشورشان را از حاشیه قطب‌های

سیاسی و اقتصادی جهان غرب خارج کنند.

(بامعه‌شناسی (۲)، بیداری اسلامی و بیان پرید، صفحه‌های ۱۳۱ و ۱۳۲)

«۵۹- گزینه»

- از نظر مالتوس جمعیت‌شناس انگلیسی، کسانی که در فقر متولد می‌شوند حق حیات ندارند.

- هویت ایرانی قبل از ظهرور اسلام هویتی توحیدی، دینی و در مواردی آمیخته با اساطیر بود.

- زندگی مشترک بدون ازدواج نشانه‌ای از بحران هویت در نهاد خانواده است.

- حاکمیت منورالفکران غرب‌گرا در ایران در نهایت به استبداد استعماری رضاخان ختم شد.

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۹۶ و ۱۰۹)

(بامعه‌شناسی (۲)، ترکیبی، صفحه‌های ۷۷ و ۱۱۸)

«۶۰- گزینه»

- در اندیشه فارابی، جوامعی که ارزش‌ها و آرمان‌های آنها عقلانی و الهی نباشد، جوامع جاهلی هستند.

- از نظر هانتینگتون، رقابت‌ها و درگیری‌ها بین فرهنگ‌ها و تمدن‌ها رخ خواهد داد و در این میان فرهنگ اسلامی بزرگترین تهدید برای غرب است.

- امام خمینی در پیامی به گورباچف (آخرین صدر هیئت رئیسه اتحاد جماهیر شوروی) عنوان کرده بود که «با مادی‌گرایی نمی‌توان بشریت را از بحران به در آورد.»

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۱۲۹)

(بامعه‌شناسی (۲)، ترکیبی، صفحه‌های ۱۶ و ۱۳۲)



گزینه «۴»: در هر دو عبارت افراد با اولویت‌هایی روبرو هستند که از بین

آنها باید مناسب‌ترین را انتخاب کنند که اشاره به امر تصمیم‌گیری دارد.

(روان‌شناسی، تکلیر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه‌های ۱۳۸ و ۱۳۷)

(محمد هبیبی)

گزینه «۴»

عبارت اول: در این عبارت اعتماد به نفس پایین مانع تصمیم‌گیری فرد شده

است. ← کوچک شمردن خود

عبارت دوم: در این عبارت فرد از اطلاعاتی که دیدگاهش (بدشانسی روز

جمعه) را تأیید کند، استفاده می‌کند. ← سوگیری تأیید

عبارت سوم: در این عبارت فرد به قضاوت‌ها و روش‌های تصمیم‌گیری خود

اعتماد بیش از حد دارد ← اعتماد افراطی

عبارت چهارم: در این عبارت شخص نتوانسته هیجانات و عواطف (عصبانی

بودن) خود را کنترل کند. ← کنترل نکردن هیجانات

(روان‌شناسی، تکلیر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه‌های ۱۴۹ و ۱۵۰)

(موسی عفتی)

گزینه «۴»

هدف معین، فرد را از بیراهه رفتن و اتلاف منابع انرژی خود مصنون می‌دارد.

اگر اهدافمان را خیلی دقیق و واضح بیان نکنیم، ممکن است از مسیر

دستیابی به هدفمان منحرف شویم و به بیراهه برویم.

(روان‌شناسی، اکلیز و نگرش، صفحه‌های ۱۶۹ و ۱۷۰)

(همیرخنا توکلی)

گزینه «۱»

در این گزینه، مقابله به برطرف کردن یا به حداقل رساندن عامل فشار روانی

منجر می‌شود.

در سایر گزینه‌ها، مقابله‌ها سازگارانه نیستند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۱ و ۱۹۹)

(مهربی باهردی)

«۶۵- گزینه «۴»

زمانی که افراد به صورت تجمیعی و پشت‌سرهم مطالب را به خاطر می‌سپارند،

بخشی از اطلاعات به سبب تداخل اطلاعات فراموش می‌شوند؛ مانند عرفان که

مطلوب شب امتحانی را فراموش می‌کند. همچنین زمانی که مطلبی را دوست

نداشته باشیم، سخت‌تر آن را به خاطر می‌سپاریم؛ مانند مرجان که دوست

نداشت کتاب خود را به دوستش امانت دهد و به همین خاطر فراموش کرد

کتاب را با خود بیاورد. همین‌طور بخشی از فراموشی به سبب رمزگردانی نکردن

اطلاعات است؛ مانند ستاره که رنگ مانتوی معلم خود را رمزگردانی نکرده بود

و به همین خاطر بعد از مدرسه نتوانست رنگ آن را به خاطر بیاورد. در نهایت

گذشت زمان باعث فراموشی اطلاعات می‌شود؛ مانند امیر که پس از گذشت

چند سال نام هم کلاسی اش را نمی‌توانست یادآوری کند.

(روان‌شناسی، حافظه و عمل فراموشی، صفحه‌های ۱۰۱ و ۱۰۰)

(محمد هبیبی)

«۶۶- گزینه «۱»

دانش‌آموز یک مسئله کلامی را مجدداً و این بار به صورت تصویری مطرح

کرده است و به عبارتی مسئله را بازنمایی کرده است.

(روان‌شناسی، تکلیر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۲)

(محمد هبیبی)

«۶۷- گزینه «۳»

گزینه «۱»: اینکه فقط یک راه حل ما را به هدف برساند، ویژگی حل مسئله

است. - چون نازنین با اولویت‌های مختلف روبرو است، با تصمیم‌گیری

مواجه است.

گزینه «۲»: ارزیابی اولویت‌های مختلف و انتخاب مناسب‌ترین آن‌ها مربوط

به تصمیم‌گیری است. بنابراین هر دو عبارت این گزینه مربوط به

تصمیم‌گیری است.

گزینه «۳»: مواجهه شدن معلم با اولویت‌ها گوناگون، یک موقعیت

تصمیم‌گیری است. - انتخاب راه حل منتهی به حل مسئله، مربوط به حل

مسئله است.



(معنی کلمه نیا - رفسنحان)

۷۴- گزینه «۱»

بررسی گزینه های نادرست:

گزینه «۲»: «حتی تبلغ»، تا برسی (حتی + فعل مضارع: تا + مضارع التزامی) گزینه «۳»: «تصدر» فعل مضارع معلوم است و به شکل «صادر می کند» ترجمه می شود.

گزینه «۴»: «معکم»: با شما «عن»: درباره

(ترجمه)

(مفهوم پادبرین - یاسوج)

۷۵- گزینه «۱»

صورت سؤال می پرسد چند عبارت از نظر مفهوم با عبارت داده شده تناسب دارد.

فقط مورد دوم با عبارت صورت سؤال (روزگار دو روز است؛ روزی به نفع تو و روزی به ضرر تو) متناسب است.

(مفهوم)

(مرتفع کاظم شیرودی)

۷۶- گزینه «۲»

«یَتَعَايشُوا» فعل مضارع باب تفاعل است و صحیح آن «يَتَعَايشُوا» است. همچنین «تعایش» مصدر باب تفاعل است و صحیح آن «تعایشًا» است. ترجمه عبارت: همه مردم باید با یکدیگر همزیستی مسالمت‌آمیز داشته باشند.

(فقط هر کارت)

(همیدر، قاند امینی - اصفهان)

۷۷- گزینه «۲»

در گزینه «۱»، به جای اسم جمع مکسر «إخوان» باید اسم مثنی مذکور «أخوان» باید. در گزینه «۳»، به جای عدد اصلی «السبعة» باید عدد ترتیبی «السابعة» باید. در گزینه «۴»، به جای عدد اصلی دو «اثنان» باید عدد اصلی یک «واحد» باید؛ زیرا «بستان» اسم مفرد مذکور است.

عربی زبان قرآن (۱)

۷۱- گزینه «۱»

«اللهُ الَّذِي»: خدا همان کسی است که (رد گزینه ۲) «يُرْسِلُ»: می فرستد، روانه می کند «الرِّيَاحَ»: بادها (رد گزینه ۴) «تَشَيَّرُ» (فعل مؤنث است و به «الرِّيَاحِ (بادها)» برمی گردد، نه «الله»): بر می انگیزند (رد گزینه های ۳ و ۴)، (تا ... حرکت دهنده) در گزینه «۲» نادرست است). «سَحَابَةً»: ابری (رد گزینه های ۲ و ۴) «يَسْطُلُهُ فِي السَّمَاءِ»: آن را در آسمان می گستراند (رد گزینه های ۲ و ۴)

(ترجمه)

۷۲- گزینه «۱»

(كتاب آبی پیمانه ای - کنکور سراسی ۹۸) «يَتَرَاكِمُ»: متراکم می شود (رد گزینه های ۲ و ۳) «بَخَارُ الْمَاءِ»: بخار آب (رد گزینه های ۲ و ۳) «فِي السَّمَاءِ»: در آسمان (رد گزینه ۲) «يَتَشَكَّلُ مِنْهُ الْغَيْمُ»: از آن ابر تشکیل می گردد، به وجود می آید (رد سایر گزینه ها؛ دقیق کنید که «الغیم» مفرد است که در گزینه های ۳ و ۴ به صورت جمع ترجمه شده و نادرست است). «الَّذِي»: در اینجا به معنی «که» است (رد گزینه های ۲ و ۳) «يَعْدَ (فعل مجهول)»: به شمار می آید (رد سایر گزینه ها) «منْشَا المَطَرِ»: منشأ باران (رد گزینه ۳)

(ترجمه)

۷۳- گزینه «۲»

«بعض الطَّيُورِ الْمَائِيَةِ غَدَةً»: برخی پرنده‌گان آبی غده‌ای دارند (رد گزینه های ۱ و ۳) «زَيْتًا خاصًا»: (موصوف و صفت نکره) روغن خاصی (رد گزینه ۳) «تَنَشُّرُهُ»: در حالی که آن را پخش می کنند (رد گزینه های ۳ و ۴) «لا يَتَأَثَّرُ بِالْمَاءِ»: تحت تأثیر آب قرار نمی گیرد (رد گزینه های ۳ و ۴)

(ترجمه)



نکات مهم درس:

عربی زبان قرآن (۲)

(همیدرضا قادری‌امینی - اصفهان)

۸۱- گزینه «۴»

«صَعْرَتْ خَذَكَ»: رویت را با تکبیر برگرداندی (رد گزینه‌های «۲ و ۳»)
 «لِلنَّاسِ»: از مردم «أَسْخَطْتَ»: خشمگین کردی (رد سایر گزینه‌ها) «الرَّبُّ الرَّحْمَنُ»: پروردگار بخشاینده (رد گزینه‌های «۱ و ۲») «كَمَا»: همانطور، همانگونه «يَشَاءُ الشَّيْطَانُ»: شیطان می‌خواهد (رد گزینه‌های «۱ و ۳»)
 «فَهَلْ تَتَوَقَّعُ»: پس آیا توقع داری «أَنْ تَعْمَرَ الْحَكْمَةُ»: که حکمت ماندگار شود (بماند) «فِي قَلْبِكَ»: در قلب

- ۱) عدد اصلی «۱ و ۲» پس از معدود می‌آیند و نقش صفت را برای اسم قبل از خود دارند و در جنس (مذکور یا مؤنث بودن) از اسم قبل از خود پیروی می‌کنند. مثال: «بُسْتَانٌ وَاحِدٌ»، «أَحَوَانٌ اثْنَانٌ».

- ۲) ساعت در زبان عربی به صورت عدد ترتیبی مؤنث بر وزن «الفاعل» می‌آید.

(عدد)

۷۸- گزینه «۳»

(روح الله لشن)

«إِنْفَتَحَتْ» فعل ماضی از باب «إنفعال» است که سه حرف اصلی آن «ف ت ح» می‌باشد؛ بنابراین حرف «نون» در آن زائد و اضافی است. سه حرف اصلی سایر فعل‌های مورد نظر به ترتیب: «ن ظ ر»، «ن ق ل» و «ن ش ر» است که «نون» از حروف اصلی آن‌ها بهشمار می‌آید و زائد نیست.

(قواعد فعل)

۷۹- گزینه «۴»

(حسین رضایی)

«الكتُبُ» مبتدا و «ما» خبر و مبنی است. (ضمیرها و اسم‌های موصول مبني محسوب می‌شوند).

در سایر گزینه‌ها به ترتیب: «محترمونَ، الغَنِيَّ و نباتُ» خبر هستند که همگی اسم معرب هستند.

(أنواع بملات)

۸۰- گزینه «۱»

(هر تفهی کاظم شیرودی)

اسم ظاهر بعد از حروف جر، مجرور است. علامت جر (ـ در مفرد، بـ در جمع مذکر سالم و بـین در اسم مثنی) است؛ مانند (الكاتِبِ، كاتِبِ، الْكَاتِبَينِ، الْكَاتِبَينِ). توجه داشته باشید که در گزینه «۱»، «الدَّلَافِينِ» جمع مكسر است نه جمع مذکر سالم، بنابراین با آمدن حرف جر بر سر آن، با علامت کسره مجرور می‌شود (صحیح: الدَّلَافِينِ)

(قواعد اسم)

(ترجمه)

(همیدرضا قادری‌امینی - اصفهان)

۸۲- گزینه «۴»

در گزینه «۱» کلمه «قادم می‌کند» به صورت زائد و اضافی آمده است و معادل عربی آن در متن نیامده است (رد گزینه «۱») «غُشَّاً: لانه‌ای، یک لانه (رد گزینه «۱») «يَصْنَعُ»: می‌سازد (رد گزینه «۱») «غَضْوِينِ»: دو عضوی، عضوهایی (رد گزینه‌های «۱ و ۳») «جَذْعَ»: تنها (رد گزینه «۲») «جَذْعُ الْأَشْجَارِ»: تنها‌های درختان (رد گزینه «۳»)

نکات مهم درس:

- ۱) در ترجمه اسامی به مفرد، مثنی یا جمع بودن آن‌ها دقت کنیم.
- ۲) در ترجمه اسم مفرد نکره، معمولاً «ي» نکره را پس از اسم می‌آوریم یا کلمه «یک» را پیش از اسم می‌آوریم. مثال: «غُشَّاً: لانه‌ای، یک لانه»
- ۳) معمولاً هرگاه اسمی به صورت نکره باید و همان اسم دوباره همراه «الـ» تکرار شود، می‌توان الف و لامش را «این» یا «آن» ترجمه کرد.

(ترجمه)



(مفهومی قدریمی خود)

۸۷- گزینه «۱»

«شاهدت»: فعل ثلاثی مزید از باب مفعولة است؛ اسم فاعل از ثلاثی مزید بر وزن «مُسَعِّ»: **مُشَاهِد** و اسم مفعول آن بر وزن «مُسَعِّ»: **مُشَاهَد** ساخته می‌شود.

* مراقب باشید:

اگر فعل مجرد باشد، اسم فاعل آن بر وزن «فاعل» و اسم مفعول آن بر وزن «مفعول» ساخته می‌شود مثل: «يَصْنَعُ» در گزینه «۲» و «خَلَقْنَا» در گزینه «۳».

اگر فعل مزید باشد، اسم فاعل آن بر وزن «مُسَعِّ» و اسم مفعول آن بر وزن «مُسَعِّ» ساخته می‌شود مثل: «شاهدت» در گزینه «۱» و «شَرَف» در گزینه «۴».

(قواعد اسم)

(مہیر پیگلبری)

۸۸- گزینه «۱»

در گزینه «۱» اسلوب شرط وجود ندارد (ترجمه عبارت: کسی که به شغل یا صنعتی اشتغال دارد و فساد را دوست ندارد، دوست من است).

بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: «إِذَا» أدات «مَلَك» فعل شرط و «هَلْكَ» جواب شرط است. گزینه «۳»: «مَنْ» أدات «زَرَعَ» فعل شرط و «حَصَدَ» جواب شرط است. گزینه «۴»: «إِذَا» أدات «قَدَرَ» فعل شرط و «أَنْتَمْ» جواب شرط است.

(أنواع بملات)

(بهروز هیدریکی)

۸۹- گزینه «۳»

تشرییم گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر چند فعل «شاهدت» بعد از اسم نکره «بُومٌ» آمده، اما چون آن را توصیف نکرده، پس جمله وصفیه نیست. «الشديدة» نیز صفت از نوع اسم برای «الأمطار» است. ترجمه: «روز بعد، مردم بارش باران‌های شدید را دیدند.»

(کتاب آبی پیمانه‌ای - کنکور فارج از کشور ۹۹)

۸۳- گزینه «۴»

بررسی گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: «فقط» اضافی است. «حتی ننتفع بعلمهم» به معنی «تا از علم آنان سود ببریم» است نه «سود بردہ باشیم».

گزینه «۲»: «لی زمیل» به معنی «دوستی دارم» می‌باشد نه «دوست من». گزینه «۳»: «فَكَرْ» که فعل شرط است به معنی «فکر کند (فکر کرد)» است نه «فکر کرده باشد». همچنین «ابعد عن...» که جواب شرط است به معنی «از... دور می‌شود (از... دور شد)» است نه «دور شده است».

(ترجمه)

(کتاب آبی پیمانه‌ای - کنکور سراسری ۱۴۰۴ - نوبت اول (ی‌ماه))

۸۴- گزینه «۱»

در گزینه «۱»، «يَسْمَحُ» (باتوجه به حرکت گذاری آن) فعلی مجھول است و باید مجھول و همراه با «شَدَ می‌شود» ترجمه گردد. همچنین «خزانة» مفرد است و نباید جمع ترجمه شود. ترجمۀ صحیح عبارت گزینه «۱»: «دوستم از کسانی بود که به آن‌ها اجازه ورود به گنجینه کتاب داده می‌شود (می‌شد)!»

(ترجمه)

(سیده مهیا مؤمنی)

۸۵- گزینه «۳»

«بهترین بندگان خدا». خیر عباد الله (رد سایر گزینه‌ها) «به دیگران سود می‌رسانند»: يَنْفَعُونَ الْآخَرِينَ (رد سایر گزینه‌ها)

(ترجمه)

(مہیر پیگلبری)

۸۶- گزینه «۴»

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: الممر: اسم مکان الدنیا: اسم تفضیل گزینه «۲»: مساجد: اسم مکان خیر: اسم تفضیل گزینه «۳»: المدارس: اسم مکان أحسن: اسم تفضیل گزینه «۴»: أحق: اسم تفضیل المِنْطَقَة: بر وزن مفعولة است و اسم مکان نیست.

(قواعد اسم)



منطق

(بوار پاکدل - فراسان شمالی)

اغلب آگهی‌های تجاری نوعی استدلال هستند (نه صرفاً مغالطه) که سعی دارند با تشویق و ترغیب مخاطبان محصولاتشان را به فروش برسانند.

بررسی‌سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: امروزه با پرنگ شدن نقش رسانه‌ها در زندگی انسان‌ها، بیش از گذشته به منطق و ضرورت تفکر منطقی نیازمندیم.

گزینه «۲»: منطق برای انسان نقش ترمز را ایفا می‌کند و انسان با رعایت قواعد منطقی می‌تواند از لغزش‌ها و خطاهای بی‌شمار ذهن بکاهد.

گزینه «۴»: علم منطق گاهی به ما می‌گوید: این‌گونه چیزی را تعریف کن (روش ایجادی) و گاهی هم می‌گوید: این‌گونه تعریف نکن (روش سلبی). درست مانند علم پژوهشی که گاهی می‌گوید فلان دارو را بخور (ایجادی) و گاهی می‌گوید فلان غذا را بخور (سلبی).

(منطق، منطق، ترازوی انریشه، صفحه‌های ۴ و ۵)

(حسین آفوندی راهنمایی)

«۹۲ گزینه ۴»

توجه: زمینه مغالطة توسل به معنای ظاهری برابر با مغالطة توسل به معنای ظاهری نیست.

یک عبارت می‌تواند زمینه مغالطه شود، اما هنوز مغالطه نباشد. گزینه «۱» خود مغالطة توسل به معنای ظاهری است، اما گزینه «۴» به علت وجود عبارتی که دلالت التزامی آن منظور است (بی‌بخار ← ناتوان)، می‌تواند باعث یعنی مغالطه شود.

(منطق، لغظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ و ۱۵)

(محمد سوادیان)

«۹۳ گزینه ۲»

تکن: نسبت‌های چهارگانه در کتاب درسی فقط برای مفاهیم کلی تعریف شده‌اند. بنابراین مفاهیم جزئی هیچ نسبتی با دیگر مفاهیم ندارند.

به طور کلی هر مفهومی که دارای اقسام است، حتماً کلی است زیرا مفهوم جزئی یک مصدق کاملاً مشخص دارد و نمی‌تواند با مصاديق دیگری به عنوان اقسامش تطبیق داشته باشد و یک مفهوم کلی حتماً با اقسام خود رابطه عموم و خصوص مطلق دارد.

گزینه «۲»: «مذموم» صفت از نوع اسم برای «شخص» است. «لا یحب»

نمی‌تواند جمله وصفیه برای «شخص» باشد؛ چون «فَ» ارتباط میانشان را قطع کرده است. ترجمه: «او شخصی نکوهدیده است پس هیچ کس از نزدیکان ما او را دوست ندارد.»

گزینه «۳»: «أشياء» اسم نکره‌ای است که جمله «كُنت بحاجة ... آن را وصف کرده است. ترجمه: «در اتاق بهدبال چیزهایی گشتم که بسیار به آن‌ها نیاز داشتم.»

گزینه «۴»: «عليّ» اسم معرفه (علم) است پس «يمشي» جمله وصفیه نیست. دقیق نکرد جمله وصفیه اسم نکره را توضیح می‌دهد. «عالٰ» نیز صفت از نوع اسم برای «صوت» است. ترجمه: «على را در خیابان دیدیم در حالی که راه می‌رفت و با صدایی بلند می‌خندید.»

(انواع بملات)

(امیرحسین شکوری)

«۹۰ گزینه ۲»

سؤال درباره گزینه‌ای می‌پرسد که فعل «کان» در آن دلالت بر زمان ماضی نکند یا به عبارت دیگر، «کان» معنای «است» داشته باشد که این اتفاق در گزینه «۲» افتاده است؛ «کان» در این حمله معنای «است» می‌دهد. ترجمه جمله: دانش نوری است که بشر را از گذشته تا به امروز، به سوی خوبی هدایت می‌کند.

بررسی‌سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در این عبارت «کان» معنای «بود» دارد و مربوط به گذشته است. ترجمه عبارت: پیامبر در کودکی بسیار به شیما وابسته بود!

گزینه «۳»: «کان» در این عبارت قبل از یک فعل مضارع آمده و معنای آن را تبدیل به ماضی استمراری کرده است پس دلالت بر ماضی دارد و نمی‌تواند پاسخ سؤال باشد. ترجمه عبارت: مردم هدایای زیادی برای حاکم عادل شهر خود می‌آوردند!

گزینه «۴»: «کان» در این عبارت نیز معنای «بود» دارد و دلالت بر گذشته می‌کند. ترجمه عبارت: هدفِ آفرید از اختراع دینامیت، کمک کردن به انسان بود!

(انواع بملات)



(همید سویریان)

۹۶- گزینه «۲»

کل این بیت چنین استاندارد می‌شود: «آن‌ها به آواز گوینده «ما بنده‌ایم، به دل مهریان و پرستنده‌ایم» بودند». پس کل بیت یک قضیه حملی موجبه است (رد گزینه «۱»). از طرفی اهمال سور صورت گرفته است و طبق قاعده فقط در صورتی سور کلی می‌گیرد که در مقام بیان قاعده و قانونی باشد یا دلیل محتوایی داشته باشیم که کلیه است. در اینجا هیچ‌کدام نیست، بنابراین سور را جزئی در نظر می‌گیریم. پس قضیه، موجبه گزینه است. منظور از اهمال سور بیان نشدن سور قضیه است که قاعده‌اش را توضیح دادیم. این قاعده در بخش ستاره‌دار کتاب آمده است، اما از آنجا که ممکن است در کنکور به قضایایی برخورد کنید که سورشان بیان نشده است در اینجا توضیح داده شد.

درون محمول این قضیه دو یا سه قضیه حملی دیگر نیز وجود دارد (ما بنده‌ایم، ما به دل مهریان و پرستنده‌ایم). چون موضوع این قضایا جمع است، باید بینیم محمول بر تک‌تک افراد موضوع حمل می‌شود که در این صورت محصوره است یا بر جمع آنان حمل می‌شود که در این صورت شخصیه خواهد بود. در اینجا بنده بودن یا مهریان و پرستنده بودن بر تک‌تک اعضای موضوع حمل می‌شود (عنی هر یک از ما به تنها بودن و مهریان و پرستنده هستیم)، پس قضیه محصوره خواهد بود (رد گزینه «۳»). با توجه به قاعده اهمال سوری که توضیح دادیم، در اینجا هم باید سور را جزئی در نظر گرفت، بنابراین همه قضایای درون این بیت نیز موجبه گزینه هستند. (رد گزینه «۴»)

(منطق، قضیه‌های عملی، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۹)

(محمد رضایی‌بقا)

۹۷- گزینه «۴»

کیفیت قضیه یعنی همان رابطه یا نسبت آن، در عکس مستوی تغییر نمی‌کند. (نادرستی گزینه «۱») پس از عکس کردن قضیه، اگر از آن تداخل هم بگیریم، باز هم کیفیت قضیه عوض نمی‌شود. (نادرستی گزینه «۲») وقتی متضاد قضیه‌ای را به دست می‌آوریم، کیفیت آن را تغییر می‌دهیم اما بعد از نقیض گرفتن از قضیه به دست آمده، مجدداً همان کیفیت اولیه را خواهیم داشت. (نادرستی گزینه «۳») در تضاد، کیفیت قضیه تغییر می‌کند و اگر از قضیه به دست آمده تداخل بگیریم، کیفیت قضیه نسبت به قضیه اولیه متفاوت خواهد ماند. (تأیید گزینه «۴»)

(منطق، اقسام قضایا، صفحه‌های ۶۳ تا ۶۸)

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: درست است که یک مفهوم کلی همواره با اجزای خود رابطه تباین دارد، ولی اگر مفهوم، جزئی باشد با اجزای خود هیچ رابطه‌ای نخواهد داشت. مثلًا «این درخت» با «برگ این درخت» رابطه‌ای ندارد.

گزینه «۳»: مفاهیم کلی می‌توان مصادیق متعدد «فرض» کرد. تنها برخی از مفاهیم جزئی که تک مصادیقان یک مصاداق واقعی است، مصاداق فرضی ندارند. پس این گونه مفاهیم، جزئی‌اند و طبق نکته بیان شده با هم هیچ رابطه‌ای ندارند.

گزینه «۴»: وقتی دو مفهوم رابطه‌ای از نسبت‌های چهارگانه دارند، یعنی هر دو کلی‌اند. یک مفهوم کلی حتماً قابلیت داشتن بیش از یک مصاداق (از جمله دو مصاداق) را دارد.

(منطق، مفهوم و مصداق، صفحه‌های ۲۱ تا ۲۳)

۹۴- گزینه «۲»

- تعریف «علم»: از ریشه علم؛ کسی که در فرایند یادگیری و تعلیم و تربیت نقش حیاتی‌ای دارد. یک تعریف ترکیبی است. (ترکیبی از تعریف لفظی و مفهومی).

- تعریف «پرستو: پرنده‌ای که پرواز می‌کند». یک تعریف مفهومی است که از ویژگی‌های عمومی استفاده کرده است.

- تعریف «انقلاب: از مشتقات قلب؛ تحول و تغییر کلی و بزرگ در شخص و اجتماع را گویند؛ مانند: انقلاب کبیر فرانسه و ...» یک تعریف ترکیبی است که به ترتیب از تعاریف لغوی و مفهومی و مصاداقی شکل گرفته است.

(منطق، اقسام و شرایط تعریف، صفحه‌های ۳۰ تا ۳۳)

۹۵- گزینه «۴»

در استقرای تعمیمی، تک‌تک افراد جامعه آماری را بررسی نمی‌کنیم و از نمونه‌های تصادفی استفاده می‌کنیم. بنابراین مبنای آن بر اساس تخمين بنا شده است.

در صورتی که از مقدمات جزئی به نتیجه کلی ترجیح برسیم که احتمال کذب آن وجود داشته باشد، استدلال را «استقرای تعمیمی» می‌نامیم.

(منطق، اقسام استدلال استقرایی، صفحه‌های ۴۵ تا ۴۷)



۹۸- گزینه «۳»

(محمد آقا صالح)

زمانی یک مقدمه دارای موضوع و محمول با علامت مثبت است که «سالبه کلیه» باشد.

از آن جایی که شرط اول اعتبار قیاس اقترانی این است که دو مقدمه نباید سالبه باشند، بنابراین مقدمه اول حتماً باید موجبه باشد؛ پس علامت محمول مقدمه اول منفی است. از آن جایی که یکی از مقدمه‌ها موجبه و دیگری سالبه است، پس حتماً نتیجه نیز سالبه است. یعنی محمول آن علامت مثبت دارد و براساس شرط سوم اعتبار قیاس، باید در مقدمه (دوم) همان علامتی را داشته باشد که در نتیجه دارد.

(منطق، قیاس اقترانی، صفحه‌های ۷۷ و ۷۴)

۹۹- گزینه «۱»

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

اگر نتیجه قیاسی معتبر، موجبه باشد، پس حتماً دو مقدمه آن موجبه بوده‌اند، زیرا اگر یکی از مقدمات سالبه باشد، نتیجه هم به تبع از آن، سالبه خواهد شد. پس مقدمه دیگر هم موجبه است و علامت محمول آن منفی خواهد بود. ثانیاً هیچ قیاس معتبری با دو مقدمه جزئیه نداریم. اگر یکی از مقدمات قضیه جزئیه باشد، پس مقدمه دیگر قضیه‌ای کلیه است و موضوع آن دارای علامت مثبت است. بنابراین علامت موضوع و محمول در این مقدمه با یکدیگر متفاوت است.

(منطق، قیاس اقترانی، صفحه‌های ۷۴ و ۷۹)

۱۰۰- گزینه «۳»

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

خودخواهی این فرد و ناراحتی او از تحقیر شدن در حضور دیگران باعث شده است که احساسات خودش را ملاک خوبی و بدی دیگران قرار دهد. پس مغالطة توسل به احساسات رخ داده است.

(منطق، سنبشگری در نقدر، صفحه‌های ۱۰۹ و ۱۱۰)

فلسفه یازدهم

(محمد رضایی‌بقا)

۱۰۱- گزینه «۳»

با توجه به این که دانش فلسفه به مسائل اساسی و بنیادین پیرامون اصل وجود و هستی، حقیقت جهان، طبیعت و انسان می‌پردازد، پس گزینه «۱» که مربوط به وضعیت طبقاتی انسان و امکان تغییر آن است در فلسفه علوم اجتماعی و گزینه «۲» که مربوط به حدود هستی‌شناسی جهان است و گزینه «۴» که مربوط به اصل علیت است در حوزه هستی‌شناسی بررسی شوند، بنابراین این پرسش‌ها، در حوزه ریشه یا شاخه‌های فلسفه قرار می‌گیرند. اما گزینه «۳» مربوط به دانش تاریخ است.

(فلسفه یازدهم، ترکیبی، صفحه‌های ۹ و ۱۳ تا ۱۶)

(حسین آفوندری راهنمایی)

۱۰۲- گزینه «۴»

پرسش شماره چهار درباره مبحث معرفت‌شناسی می‌پرسد و چون معرفت‌شناسی بخشی از ریشه فلسفه است، سؤالات این بخش از مسائل فلسفه مضاف بنیادی‌تر است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

پرسش اول در فلسفه علوم اجتماعی و پرسش دوم در فلسفه اخلاق و پرسش سوم در فلسفه تاریخ جای می‌گیرد.

نکته: سؤالات فلسفه مضاف و سؤالات ریشه فلسفه (معرفت‌شناسی و هستی‌شناسی) همه فلسفی و اساسی هستند. اما سؤالات معرفت‌شناسی و هستی‌شناسی نسبت به سؤالات فلسفه‌های مضاف، بنیادی‌تر و اساسی‌تراند.

(فلسفه یازدهم، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۶)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

۱۰۳- گزینه «۱»

افلاطون تمثیل غار را در کتاب جمهوری و به‌منظور نشان دادن این که فلسفه چگونه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند، بیان کرده است.

(فلسفه یازدهم، فلسفه و زندگی، صفحه ۱۴)



(سیا پیغمبرزاده صابری)

«۱۰۸- گزینه» ۳

مقصود از ناطق بودن انسان صرفاً سخن‌گفتن او نیست، بلکه مقصد اصلی، قوّه تفکر و تعقل است. انسان با قوّه تفکر خود استدلال می‌کند؛ یعنی از تصديقات و تصورات خود کمک می‌گیرد و استدلال را سامان می‌دهد. گویا در هنگام استدلال، با خود نطق می‌کند. پس از تنظیم استدلال نیز با سخن‌گفتن و نطق، محتوای استدلال را به دیگران منتقل می‌نماید.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان (۱)، صفحه ۷۲)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

«۱۰۹- گزینه» ۱

این سینا نظر ارسسطو را درباره حقیقت انسان پسندید و کوشید این دیدگاه را عمیق‌تر بیان کند. این سینا معتقد است که وقتی بدن دورهٔ جنینی را در رحم مادر گذراند و به مرحله‌ای رسید که صاحب همه اندام‌های بدنی شد، خداوند روح انسانی را به آن عطا می‌کند.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تی انسان (۲)، صفحه ۷۹)

(علی مغزی)

«۱۱۰- گزینه» ۴

از نظر فلاسفه مسلمان هر انسانی فضیلت‌ها را دوست دارد و به‌دبیال کسب آنهاست، زیرا با کسب فضایل احساس لذت می‌کند و به رضایت درونی می‌رسد.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: از نگاه فلاسفه مسلمان، انتخاب این فضایل و عمل به آنها چندان هم آسان نیست.

گزینه «۲»: اعتقاد به خداوند اگرچه تقویت‌کننده است، اما به این معنا نیست که عمل به فضیلت قطعی و حتمی شود.

گزینه «۳»: خداوند از بین برندۀ این تضاد نیست بلکه پشتونه و یاری‌دهنده ما در ترجیح فضایل اخلاقی است.

(فلسفه یازدهم، انسان، موجو افقی‌گرا، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

(فرهار قاسمی نژاد)

«۱۰۴- گزینه» ۱

سقراط خطاب به حاضران در دادگاه گفت: «کسی که راه درست را یافت و آن را در پیش گرفت، هرگز نباید از خطر هراسی به دل راه دهد.» (فلسفه یازدهم، زندگی بر اساس انریشه، صفحه ۱۴)

(عرفان (هدشنیا))

«۱۰۵- گزینه» ۳

همۀ عبارات صحیح‌اند؛ به‌جز گزینه «۳»؛ بیان معادل در رفع ابهام از معنا و مفهوم معرفت راهگشاست، در حالی که توانایی کسب شناخت مرتبط با بحث امكان معرفت است.

(فلسفه یازدهم، امکان شناخت، صفحه‌های ۱۴۶ و ۱۴۷)

(علیرضا نصیری)

«۱۰۶- گزینه» ۱

هر کس که به پاکی و تزکیۀ نفس پردازد و در راه‌ها و مراحل عرفانی سیر و سلوک کند، قادر خواهد بود که به شهود عارفانه برسد و این مورد به افراد خاصی اختصاص ندارد. اما معرفت وحیانی که نوعی خاص از شهود قلبی است، فقط به پیامبران اختصاص دارد و بنابراین همه افراد قادر به دریافت وحی نخواهند بود.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: پاکی و تزکیۀ نفس از شروط وحی نیز محسوب می‌شود؛ وحی شرطی افزون بر شروط شناخت قلبی نیز دارد و آن عبارت است از پیامبر بودن!

گزینه «۳»: وحی و شهود هر دو به تدریج و گام‌به‌گام حاصل می‌شوند. گزینه «۴»: شهود و وحی هر دو از جمله شناخت‌های بی‌واسطه محسوب می‌شوند و در این مورد تفاوتی ندارند.

(فلسفه یازدهم، ابزارهای شناخت، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(کتاب آبی پیمانه‌ای)

«۱۰۷- گزینه» ۴

از منظر پراغماتیسم (اصالت عمل)، از طریق تجربه نمی‌توان واقعیت را شناخت. آن‌ها می‌گویند هدف ما کشف واقعیت نیست بلکه ما نیازمند باورهای مفیدی هستیم که در عمل به کار مایه‌یابی‌نماییم. همین فایده و سودمندی، به معنای درست بودن است.

(فلسفه یازدهم، تکاها به تاریخ‌فهۀ معرفت، صفحه ۶۷)



$$= \frac{15}{100} \times 25,000,000 = 3,750,000$$

واحد پولی

واحد پولی $4,800,000 \times 12 = 20,000 \times 20$ دستمزد سالانه تمامی کارگران

$$\text{دستمزد سالانه تمامی کارگران} \times \frac{1}{20} = \text{هزینه استهلاک سالانه بنگاه}$$

$$= \frac{1}{20} \times 4,800,000 = 240,000$$

واحد پولی

واحد پولی $24,000,000 \times 12 = 20,000 \times 20$ هزینه اجارة سالانه بنگاه

نکته: پرداخت‌هایی که مربوط به بنگاه نیست جزء هزینه‌های تولید محسوب

نمی‌شود؛ مانند: هزینه تحصیل فرزندان مدیر کارخانه

حال مجموع هزینه‌های سالانه بنگاه را محاسبه می‌کنیم:

= مجموع هزینه‌های سالانه بنگاه

$$4,800,000 + 5,000 + 24,000,000 + 3,750,000 + 240,000$$

$$= 32,795,000$$

واحد پولی

میزان درآمد کمتر از میزان هزینه‌ها است؛ بنابراین این بنگاه اقتصادی در

طی یک سال گذشته از فعالیت خود زیان کرده است.

$$25,000,000 - 32,795,000 = \text{میزان زیان سالانه بنگاه}$$

$$= -7,795,000$$

واحد پولی

(اقتصاد، کسب و کار و کارآفرینی، صفحه‌های ۸ و ۹)

(سara شریفی)

۱۱۳- گزینه «۲»

: بروزرسانی

گزینه «۱»: نادرست است. با فرض ثابت ماندن منابع کارخانه، دستیابی به

نقطه (و) که خارج از مرز امکانات تولید است، ممکن نیست و تولید در نقطه

(ه) نیز که داخل مرز امکانات تولید است، ناکارا است.

گزینه «۲»: درست است.

در نقطه (ب) 200 عدد کالای **B** و 600 عدد کالای **A** تولید می‌شود.

در نقطه (ج) 400 عدد کالای **B** و 300 عدد کالای **A** تولید می‌شود.

اقتصاد

۱۱۱- گزینه «۱»

- مشکل تأمین مالی: معایب کسب و کار شخصی (پساندار شخصی و قرض

از دوستان و خانواده)

- بهره‌مندی از مزایای فعالیت‌های اقتصادی: ویژگی تعاملی‌ها (شرکت

تعاونی، کسب و کاری است که با هدف تأمین نیازمندی‌های اعضا تشکیل

می‌شود و به بهبود وضعیت اقتصادی آنها کمک می‌کند. در تعاملی تولید،

تعدادی تولیدکننده جهت بهره‌مندی از مزایای فعالیت‌های اقتصادی با

مقیاس بزرگ، گرددem می‌آیند و با اقدامات جمعی منفعت خود را بیشینه

می‌کنند).

- مسئولیت نامحدود در مقابل بدھی‌ها و دعاوی: معایب کسب و کار شخصی

- امکان رقابت بالاتر: مزایای ایجاد شرکت (بهدلیل مقیاس تولید بالا، امکان

سرماهی‌گذاری بیشتر و قیمت پایین‌تر نسبت به رقبا)

(اقتصاد، انتقال نوع کسب و کار، صفحه‌های ۱۱، ۱۵ و ۱۹)

۱۱۲- گزینه «۱»

قیمت فروش هر قطعه \times تعداد قطعه تولیدی سالانه = درآمد سالانه بنگاه

$$\text{واحد پولی } 25,000,000 = 500 \times 50,000 = \text{درآمد سالانه بنگاه}$$

حال به بررسی هزینه‌ها می‌بردازیم، می‌توانیم با جمع کردن هزینه‌ها و کم

کردن آن‌ها از درآمد، سود یا زیان بنگاه (عملکرد) را محاسبه کنیم:

$$\text{دستمزد ماهانه هر کارگر} = \frac{1}{4} \times \text{خرید مواد اولیه مورد نیاز سالانه}$$

$$\text{واحد پولی } 5,000 = \frac{1}{4} \times 20,000$$

$$\text{درآمد سالانه بنگاه } \frac{15}{100} = \text{مالیات سالانه بنگاه}$$



راه حل ساده‌تر:

ابتدا نرخ تمام را به صورت عددی اعشاری نوشت و سپس آن را با عدد یک جمع می‌کنیم. حال قیمت سال جدید را داریم و باید قیمت سال قبل را بدست بیاوریم. در این حالت باید قیمت سال جدید را بر عدد بدست آمده: (نرخ تورم به صورت اعشاری + ۱) که در اینجا برابر با ۱ ۲۵ است، تقسیم کنیم:

$$\frac{۳۶۳,۱۲۵}{۱ ۲۵} = ۲۹۰,۵۰۰$$

برای کشور C داریم:

$$\frac{۲۵}{۱۰۰} = \frac{x - ۷۶,۸۰۰}{۷۶,۸۰۰} \Rightarrow ۲۵ \times ۷۶,۸۰۰ = - ۷۶,۸۰۰$$

$$\Rightarrow ۱۹,۲۰۰ = x - ۷۶,۸۰۰ \Rightarrow x = ۹۶,۰۰۰$$

راه حل ساده‌تر:

قیمت سال قبل را داریم و باید قیمت سال جدید را بدست بیاوریم. در این حالت باید قیمت سال قبل را در عدد بدست آمده: (نرخ تورم به صورت اعشاری + ۱) که در اینجا برابر با ۱ ۲۵ است، ضرب کنیم:

$$\frac{۱ ۲۵}{۱} \times ۹۶,۰۰۰ = ۹۶,۰۰۰$$

(اقتصاد، تورم و کاهش قدرت فرید، صفحه‌های ۱۰۱ و ۱۰۲)

(رسربین بعفری)

۱۱۵- گزینه «۴»

الف) کالای پست: به کالایی گفته می‌شود که با افزایش درآمد، تقاضا برای آن کاهش می‌یابد. (علت کاهش تقاضا این است که مصرف‌کنندگان با افزایش درآمدشان به جای مصرف آن کالا، روی به مصرف کالاهایی می‌آورند که کیفیت بالاتری داشته باشند). با فرض ثابت بودن قیمت کالا، تقاضا برای کالای پست به صورت معکوس با درآمد ارتباط دارد.

سویا کالایی پست است و با افزایش درآمد، مردم خرید آن را کاهش می‌دهند.

ب) کالاهای مکمل: کالاهایی هستند که به صورت تکمیلی و با هم مصرف می‌شوند. مثل: «برق» و «فر برقی»، افزایش قیمت یکی از کالاهای مکمل باعث کاهش در میزان تقاضا برای کالاهای دیگر خواهد شد و برعکس.

در نتیجه برای تولید بیشتر کالای B باید در طول مرز امکانات تولید به سمت راست و پایین جایه‌جا شویم یعنی از نقطه (ب) به (ج) حرکت کنیم، در نتیجه میزان تولید کالای B ۲۰۰ عدد بیشتر می‌شود و از ۲۰۰ به ۴۰۰ می‌رسد، اما میزان تولید کالای A ۳۰۰ عدد کمتر می‌شود و از ۶۰۰ به ۳۰۰ می‌رسد، بنابراین هزینه فرصت تولید ۲۰۰ واحد بیشتر کالای B، ۳۰۰ واحد کالای A است که از تولید آن صرف نظر می‌شود.

گزینه «۳»: نادرست است. در نقطه (ج) ۴۰۰ عدد کالای B و ۳۰۰ عدد کالای A تولید می‌شود.

در نقطه (د) تمامی امکانات برای تولید کالای B صرف می‌شود و می‌توان ۵۰۰ عدد از این کالا را تولید کرد، و بدیهی است دیگر امکان تولید کالای A وجود نخواهد داشت و میزان تولید این کالا برابر است با صفر. در نتیجه ۳۰۰ واحد کالای A بیشتری، در نقطه (ج) نسبت به نقطه (د) تولید شده است.

گزینه «۴»: نادرست است. اگر تقاضای مشتریان، برای محصول A، افزایش یابد، نقطه تولید از نقطه (ج) به نقطه (ب) جایه‌جا می‌شود.

(اقتصاد، مرز امکانات تولید، صفحه‌های ۱۰۱ و ۱۰۲)

(سara شریفی)

۱۱۴- گزینه «۴»

$$\text{نرخ تورم} = \frac{\text{سطح قیمت قبلی} - \text{سطح قیمت جدید}}{\text{سطح قیمت قبلی}} \times 100$$

$$\text{درصد} = \frac{۵۷۸,۱۲۵ - ۴۶۲,۵۰۰}{۴۶۲,۵۰۰} \times 100 = 25$$

نرخ تورم در کشور C = نرخ تورم در کشور B = نرخ تورم در کشور A = ۲۵

برای کشور A داریم:

$$\frac{۲۵}{۱۰۰} = \frac{۳۶۳,۱۲۵ - x}{x} \Rightarrow ۲۵ = ۳۶۳,۱۲۵ - \frac{۳۶۳,۱۲۵ - x}{x}$$

$$\Rightarrow ۱ ۲۵ = \frac{۳۶۳,۱۲۵}{۱ ۲۵} = ۲۹۰,۵۰۰$$



(سرا، شریفی)

۱۱۷- گزینه «۱»

(الف) در سطوح قیمت پایین‌تر از قیمت تعادلی، مصرف‌کنندگان به‌دلیل ارزان بودن کالا، مایل به خرید تعداد واحد بیشتری از کالا هستند. در این حالت در بازار این کالا، کمبود عرضه یا مازاد تقاضا وجود دارد. زیرا به‌دلیل ارزان بودن کالا، تقاضا برای آن زیاد است. در حالی‌که تولیدکنندگان برای تولید آن کالا به آن مقدار، انگیزه کافی ندارند؛ در نتیجه تولید و عرضه آن کم می‌شود. بنابراین در سطح قیمت 200 ریال، داریم:

$$= \text{کمبود عرضه یا مازاد تقاضا در سطح قیمت } 200 \text{ ریال}$$

$$\text{مقدار عرضه در قیمت } 200 \text{ ریال} - \text{مقدار تقاضا در قیمت } 200 \text{ ریال}$$

$$= 800 - 400 = 400$$

(ب) در سطوح قیمت بالاتر از قیمت تعادلی، مصرف‌کنندگان به‌دلیل قیمت بالا، مایل به خرید تعداد واحد کمتری از کالا هستند. در این حالت در بازار این کالا، مازاد عرضه یا کمبود تقاضا وجود دارد. زیرا گروهی از تولیدکنندگان برای محصولات خود خریدار پیدا نمی‌کنند. در این حالت به‌دلیل گران بودن کالا، تولیدکنندگان که به‌دنبال کسب سود بیشتری هستند، به تولید بیشتر می‌پردازند در حالی‌که مصرف‌کنندگان به خرید و مصرف این کالای گران تمایل نشان نمی‌دهند.

بنابراین در سطوح قیمت 300 ، 350 و 400 ریال بازار با مازاد عرضه مواجه است و بهمیزان مازاد عرضه، تولیدکنندگان موفق به فروش کالای خود نمی‌شوند. یعنی در قیمت 300 ریال، 400 کیلو از کالا، در قیمت 350 ریال، 800 کیلو از کالا و در قیمت 400 ریال، تولیدکنندگان موفق به فروش 1200 کیلو از کالای خودشان نمی‌شوند.

(پ) در سطوح قیمت بالاتر از قیمت تعادلی، (ناحیه A) مصرف‌کنندگان به‌دلیل قیمت بالا، مایل به خرید تعداد واحد کمتری از کالا هستند. در این حالت در بازار این کالا، مازاد عرضه یا کمبود تقاضا وجود دارد.

(ت) در حالت کمبود عرضه یا مازاد تقاضا چون گروهی از مصرف‌کنندگان موفق به خرید کالای مورد نیاز خود نخواهند شد، این گروه برای خرید کالا

به عنوان مثال، کاهش قیمت برق باعث افزایش تقاضا برای فر بر قی خواهد شد.

کالاهای جانشین: کالاهایی هستند که در استفاده یا مصرف جایگزین یکدیگر می‌شوند. اگر قیمت یک کالا افزایش یابد، تقاضا برای آن کالا کاهش و تقاضا برای کالای جانشین افزایش می‌یابد. برعکس زمانی که قیمت یک کالا کاهش می‌یابد، تقاضا برای آن کالا افزایش و تقاضا برای کالای جانشین کاهش می‌یابد. کالاهای جانشین مانند: گوشت سفید و قرمز

به عنوان مثال، افزایش قیمت گوشت مرغ باعث کاهش تقاضا برای آن و افزایش تقاضا برای گوشت قرمز خواهد شد.

(پ) ابداعات و اختراتات معمولاً با کاهش هزینه‌ها اثر مثبتی بر مقدار تولید و عرضه دارند.

(اقتصاد، بازار پیست و پکونه عمل می‌کند، صفحه‌های ۱۴۸ تا ۱۵۱)

۱۱۶- گزینه «۱»

(الف) گاهی دولتها برای حمایت از صنایع داخلی خود و کاهش وابستگی اقتصادی به کشورهای دیگر، تعرفه‌های گوناگونی بر واردات برخی از کالاهای وضع می‌کنند و گاهی در جهت گسترش روابط اقتصادیشان با کشورهایی که دیدگاه‌های نزدیک سیاسی با یکدیگر دارند، پیمان‌های تجاری وضع می‌کنند و تعرفه‌ها را کاهش می‌دهند.

(ب) در اواخر قرن هجدهم و اوایل قرن نوزدهم، کشورهای آلمان و اروپای شرقی و ایالات متحده در جهت تقویت و حمایت از صنایع داخلی خود،

تعرفه‌های حمایتی متعددی بر کالاهای وارداتی وضع کردند.

(ج) ایالات متحده در دهه ۷۰ قرن بیستم نیز مجدداً به سیاست‌های حمایت‌گرایانه در مقابل تجارت آزاد روی آورد.

(اقتصاد، تجارت بین‌الملل، صفحه ۷۵)



مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده توسط فروشنده در مرحله دوم =

$$\text{تومان } 1,110 = 1,110 \times \frac{15}{100} = 2,040 - 930 = 2,040 - (6,200 \times \frac{15}{100})$$

ج) دقت کنید همواره مجموع مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده با «مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده توسط فروشنده در مرحله آخر» برابر است؛ بنابراین، خواهیم داشت:

= مجموع مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده

مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده توسط فروشنده در مرحله آخر (مرحله سوم)

$$\text{تومان } 13,600 \times \frac{15}{100} = 2,040$$

(اقتصاد، نقش دولت در اقتصاد پیست، صفحه ۶۳)

(سازمان اقتصادی)

۱۲۰- گزینه «۱»

$$\text{ارزش بازاری هر سهم} = \frac{\text{سرمایه فرد} + \text{کل سود دریافتی}}{\text{تعداد کل سهام}}$$

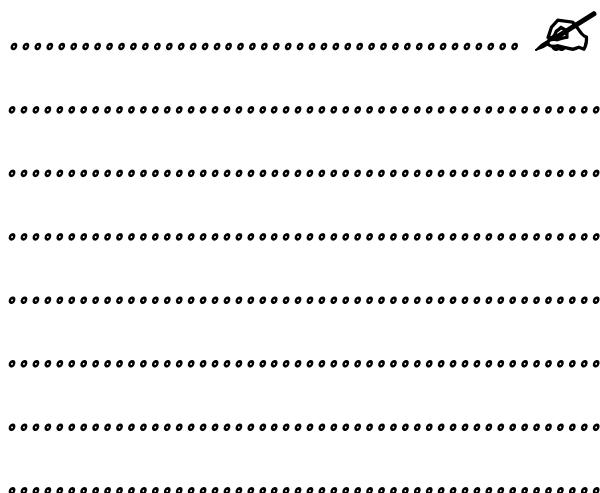
$$\Rightarrow \frac{20,000,000 + 60,000,000}{x} = 1600$$

$$\Rightarrow x = \frac{80,000,000}{1600} = 50,000$$

$$\text{ارزش سهام خریداری شده} = \frac{\text{ارزش اسمی هر سهم}}{\text{تعداد کل سهام}}$$

$$\text{تومان } \frac{60,000,000}{50,000} = 1,200$$

(اقتصاد، پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه ۱۵۶)



حاضر خواهند بود مبلغ بالاتری بپردازند و این امر سبب افزایش قیمت کالا می‌شود. افزایش قیمت باعث می‌شود که از یک سو تولیدکنندگان رغبت بیشتری به تولید نشان دهند و از سوی دیگر مصرفکنندگان از مصرف خود بکاهند. این افزایش قیمت تا رسیدن به سطح قیمت تعادلی و از بین رفتن فاصله بین عرضه و تقاضا ادامه می‌یابد. بنابراین در نقطه x قیمت افزایش می‌باید، تا بازار به سمت تعادل برود.

(اقتصاد، بازار پیست و پگونه عمل می‌کند، صفحه‌های ۴۸ تا ۵۰ و ۵۳)

(علوم اجتماعی، رضایی)

۱۱۸- گزینه «۲»

(الف)

$$2021 = \text{تولید ناخالص داخلی اسمی در سال } (900 \times 150) + (3500 \times 220)$$

$$= 135,000 + 770,000 = 905,000$$

(ب)

$$2020 = \text{تولید ناخالص داخلی واقعی در سال } (820 \times 120) + (2500 \times 150)$$

$$= 98,400 + 375,000 = 473,400$$

$$2021 = \text{تولید ناخالص داخلی واقعی در سال } (900 \times 120) + (3500 \times 150)$$

$$= 108,000 + 525,000 = 633,000$$

$$درصد ۳۳ = \frac{633,000 - 473,400}{473,400} \times 100 = \frac{159,600}{473,400} \times 100 = 33.6\%$$

(اقتصاد، رشد و پیشرفت اقتصادی، صفحه‌های ۱۲۲ و ۱۲۳)

(مهندسی ضایائی)

۱۱۹- گزینه «۱»

(الف) نرخ مالیات بر ارزش افزوده ۱۵ درصد است؛ بنابراین مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده توسط فروشنده در مرحله اول برابر است با:

$$\text{تومان } 2,400 \times \frac{15}{100} = 360$$

(ب) برای محاسبه مالیات بر ارزش افزوده خالص جمع آوری شده در مرحله سوم

باید طبق فرمول زیر عمل کنیم:

مالیات بر ارزش افزوده خالص جمع آوری شده در مرحله سوم

مالیات بر ارزش افزوده جمع آوری شده توسط فروشنده در مرحله سوم =