



دفترچه شماره ۱

دفترچه اختصاصی

## آزمون هدیه (تعیین سطح)

# آزمون ۱۳ 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- طول یک مستطیل از ۵ برابر عرض آن، ۷ واحد کمتر است. اگر اندازه محیط مستطیل ۳۶ واحد باشد، مساحت آن کدام است؟

۵۲ (۲)

۵۰ (۱)

۵۷ (۴)

۵۴ (۳)

۲- بهای چه مقدار  $m$ ، معادله درجه دوم  $x^2 + 2mx + 4 = 0$  دارای ریشه مضاعف است؟

±۲ (۲)

(۱) صفر

±۴ (۴)

±۳ (۳)

۳- در یک کارگاه تولیدی قیمت هر قطعه تولید شده ۲۰ تومان است. اگر تابع هزینه برای  $x$  قطعه به صورت  $C(x) = x^2 - 22x + 80$  باشد، فاصله بین

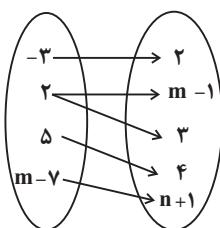
دو نقطه سر به سر، برابر کدام گزینه است؟

۳۶ (۲)

۴۰ (۱)

۳۵ (۴)

۳۸ (۳)

۴- اگر نمودار پیکانی زیر مربوط به یک تابع باشد، مقدار  $m - 2n$  کدام است؟

۱ (۱)

۲ (۲)

۳ (۳)

۵ (۴)

۵- اگر رابطه  $f$  تابع باشد، در این صورت حاصل  $x^2 + y^2$  کدام است؟

$$f = \{(2, x+y), (2, 4), (5, 2), (3, 4), (5, x-y)\}$$

۵ (۲)

۴ (۱)

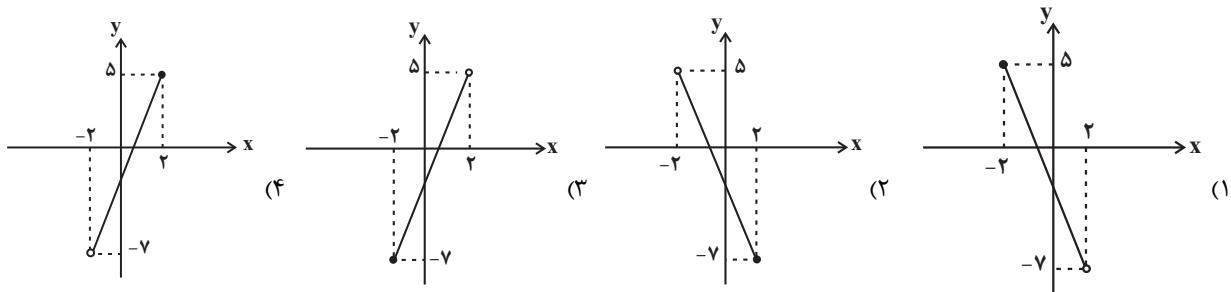
۱۰ (۴)

۷ (۳)

محل انجام محاسبات



۶- نمودار تابع خطی  $f(x) = 3x - 2$  با دامنه  $x \leq 2$  کدام گزینه است؟



۷- هر ویژگی از اعضای جامعه که قابل اندازه‌گیری باشد، ... نام دارد، که به دو دسته... و ... تقسیم می‌شود.

(۲) متغیر - کیفی - اسمی

(۱) اندازه جامعه - کیفی - کمی

(۴) متغیر - کیفی - کمی

(۳) داده - کیفی - کمی

۸- اختلاف اندازه واریانس و اندازه انحراف معیار داده‌های ۱۰, ۸, ۷, ۶, ۴ میانگین است؟

(۲) ۲

(۱) ۱

(۴) ۴

(۳) ۳

۹- در داده‌ها با توزیع نرمال، ۷۵ درصد داده‌ها بعد از ... یا قبل از ... قرار می‌گیرند و تقریباً ۹۶ درصد داده‌ها در فاصله ... از میانگین هستند.

(۱) چارک سوم - چارک دوم - دو برابر انحراف معیار

(۲) چارک اول - چارک سوم - یک برابر انحراف معیار

(۳) چارک سوم - چارک اول - یک برابر انحراف معیار

(۴) چارک اول - چارک سوم - دو برابر انحراف معیار

۱۰- چند مورد از جملات زیر در مورد نمودار حبایی، نادرست است؟

- نمودار حبایی از نمودارهای چند متغیره است.

- در نمودار حبایی، متغیر سوم حتماً باید دارای مقادیر منفی باشد.

- در نمودار حبایی، مساحت دایره با شعاع متناسب است.

(۲) یک

(۱) صفر

(۴) سه

(۳) دو

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## ریاضی و آمار (۲)

۱۱- چه تعداد از موارد زیر دارای گزاره درست است؟

الف) ترکیب فعلی فقط زمانی درست است که هر دو گزاره درست باشند.

ب) هوای شهر تهران همیشه آلوده است.

پ) چرا ترکیب عطفی در همه حالات نادرست است مگر این که هر دو گزاره درست باشند؟

ت) جذر عدد ۳ عددی گویاست.

۳ (۴)

۲ (۳)

۱ (۲)

(۱) صفر

۱۲- اگر ارزش گزاره  $(p \vee q) \sim$  درست باشد، ارزش گزاره‌های  $(\sim p \vee q) \sim$  و  $p \wedge (\sim p \vee q)$  کدام است؟

۲) نادرست - درست

(۱) درست - نادرست

۴) نادرست - نادرست

(۳) درست - درست

۱۳- در چه حالتی گزاره شرطی به انتفای مقدم دارای ارزش درست است؟

۲) مقدم نادرست و تالی نامعلوم

(۱) مقدم درست و تالی نادرست

۴) گزاره شرطی به انتفای مقدم نادرست است.

(۳) مقدم و تالی درست

۱۴- اگر برد تابع دو ضابطه‌ای  $f(x) = \begin{cases} (a-2)x+6 & ; x \geq 1 \\ -2a & ; x < 1 \end{cases}$  کدام است؟

۵ (۴)

۶ (۳)

۳ (۲)

(۱) ۱

۱۵- اگر تابع  $f = \{(2, 3), (5, \sqrt{m-2n}), (6, k-\sqrt{m})\}$  یک تابع ثابت باشد، حاصل  $-2f(6) - f(5)$  کدام است؟

-۲ (۴)

۲ (۳)

-۱۱ (۲)

(۱) ۱۱



۱۶- اگر  $f(x) = [\frac{\Delta}{\chi} - x]$  باشد، مقدار  $f(-6) - f(2)$  کدام است؟ ( [ علامت جزء صحیح است).

-۱ (۴)

۴ (۳)

۳ (۲)

۲ (۱)

۱۷- تابع  $f$  به صورت  $f(x) = |x - [x]| + [|x| - 2]$  داده شده است. مقدار  $f(8/3)$  کدام است؟ ( [ نماد جزء صحیح است).

۱/۸ (۴)

۴ (۳)

۲ (۲)

۳/۸ (۱)

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

۱۸ (۴)

۱۷ (۳)

۱۶ (۲)

۱۵ (۱)

۱۹- در یک جامعه ۱۸ نفره که داده دور افتاده در آن نیست، خط فقر برابر با ۱۲ میلیون تومان است. دو نفر با حقوق‌های ماهانه ۴۳ و ۴۵ میلیون تومان

به آنها اضافه می‌شود، به همان روش خط فقر جدید، چند میلیون تومان است؟

۱۳ (۴)

۱۲ (۳)

۲۶ (۲)

۱۰ (۱)

۲۰- یک کتاب از ۲۲۰۰ کلمه، در ۱۱۰ جمله تشکیل شده است و در آن ۸۸ کلمه دشوار وجود دارد، شاخص پایه آموزش برای این کتاب کدام است؟

۱۱ (۴)

۸ (۳)

۱۰ (۲)

۹ (۱)



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## علوم و فنون ادبی (۱)

۲۱- کدام گزینه به ترتیب، درباره ویژگی‌های شعر سبک خراسانی درست و درباره نثر قرن پنجم و ششم نادرست است؟

(۱) حذف افعال به قرینه - استفاده از دو نشانه برای یک متمم

(۲) در توصیف پدیده‌ها بیشتر از تشییه حسی بهره گرفته می‌شود. - تکرار فعل با اسم به حکم ضرورت معنا

(۳) برخی از شاعران این دوره از ادبیات عرب و مضامین آن تأثیر پذیرفتند. - تألیف کتاب در موضوعات گوناگون علمی رواج یافت.

(۴) تمثیل و استشهاد به آیات، احادیث و اشعار عرب - نثر موزون با بهره‌گیری از جمله‌های کوتاه خود را به شعر نزدیک می‌کند.

۲۲- با توجه به تاریخ ادبیات، کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

(۱) شاهنامه ابومنصوری در سال ۳۴۶ قمری به دست عده‌ای از دانشوران خراسان نوشته شد.

(۲) رایج‌ترین انواع شعر فارسی در قرن چهارم و نیمة اول قرن پنجم، «مدحی»، «حماسی»، «حکمی و اندرزی» است و حماسه ملی ایران و شعر حماسی با فردوسی به اوج می‌رسد.

(۳) فارسی دری نخستین صورت زبان فارسی در برابر نفوذ زبان عربی بود که منطقه رواج آن نخست، شرق و شمال شرقی ایران بود اما توانست به سرعت رواج پیدا کند و زبان عمومی سرتاسر ایران شود.

(۴) «تاریخ الرسل و الملوك» را ابوعلی بلعمی به دستور منصور بن نوح سامانی به زبان عربی نوشته است.

۲۳- کدام گزینه از ویژگی‌های زبانی متن زیر نیست؟

«چنین آورده‌اند که نصر بن احمد که واسطه عقد آل سامان بود و اوج دولت آن خاندان، ایام ملک او بود، و اسباب تمتع و علل ترقع در غایت ساختگی بود؛ خزانین آراسته و لشکر جرار و بندگان فرمانبردار، زمستان به دارالملک بخارا مقام کردی و تابستان به سمرقند رفتی یا به شهرهای خراسان.»

(۱) کاهش سادگی و روانی کلام و حرکت بهسوی دشواری

(۲) از میان رفتن لغات مهجور فارسی نسبت به سبک خراسانی

(۳) کاربرد آرایه‌های ادبی

(۴) کاربرد لغات عربی

۲۴- در کدام گزینه، یکی از آرایه‌های مقابل بیت، نادرست است؟

(۱) ای که شمشیر جفا بر سر ما آخته‌ای

(۲) غلام حلقة سیمین گوشوار توام

(۳) دلبر که جان فرسود از او، کام دلم نگشود از او

(۴) چه رخساره که از بدر منیر است

۲۵- آرایه‌های مشترک ابیات زیر در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

هوا چون زلف دلچویان به بوی عنبر سارا

الف) زمین چون روی مهرویان به رنگ دیبه رومی

در گوش کرده گفته خواجه که گوهر است

ب) در جوش کرده چشمۀ چشمۀ که قلزم است

گه در کنار ساعد آن پرنيان تنی

ج) گه در پناه عارض آن مشتری رخی

(۱) کنایه - سجع - واژه‌آرایی

(۲) جان‌بخشی - واژه‌آرایی - تشییه

(۳) جناس - کنایه - موازنۀ

(۴) تشییه - مراعات نظیر - موازنۀ



۲۶- آرایه‌های «جناس همسان، استعاره، حس‌آمیزی و واژه‌آرایی» به ترتیب، در کدام ابیات یافت می‌شوند؟

الف) از مرادت بگذر تا به مرادت بررسی

که نیست با کمرت هیچ در میان ما را

ب) شدید همچو میانت نحیف و نتوان گفت

چون بوی تو ز باد سحرگاه بشنوم

ج) دل پاره‌های خون فگند همچو برگ گل

چون از تو خبر یابد پیش خبرت میرد

د) هر زنده صاحبدل کز جان خسرو دارد

فلک و ستاره گوید که مگری این‌چنین تلخ

ه) چو به ماتمش گشایم ز دو دیده رود جیحون

(۲) «د» - «ج» - «ه» - «الف»

(۱) «ب» - «ه» - «د» - «ج»

(۴) «ب» - «ه» - «ج» - «الف»

(۳) «ب» - «الف» - «ج» - «د»

۲۷- الگوی حروف اصلی قافیه در تمام ابیات «مصوت + صامت» است؛ به جز ...

که هر که دل به تو پرداخت، صبر نتواند

۱) کسی که روی تو دیده است حال من داند

وز آن دو لب شیرین صد شور برانگیزم

۲) یک روز به شیدایی در زلف تو آویزم

خوابگه نیست، مگر خاک در کوی توام

۳) روزگاریست که سودازده روی توام

مدهوش می‌گذاری یاران مهربانست

۴) خوش می‌روی به تنها، تن‌ها فدای جانت

۲۸- در هر مصراع ابیات زیر، چهار مرتبه رکن (UU-UU-) تکرار شده است؛ به جز ...

آب تویی، کوزه تویی، آب ده این بار مرا

۱) روز تویی، روزه تویی، حاصل دریوزه تویی

از تو نباشد به هیچ روی، شکیبا

۲) هر که دمی با تو بود یاقادمی رفت

راست بگو شمع رخت دوش کجا بود؟ کجا؟

۳) شمع جهان دوش نیز نور تو در حلقة ما

در دو جهان در دو سرا کار تو داری صنما

۴) دلبر بی‌کینه ما، شمع دل سینه ما

۲۹- در مورد رباعی زیر، همه گزینه‌ها درست‌اند، به جز ....

در بنده سر زلف نگاری بوده است

«این کوزه چو من عاشق زاری بوده است

دستی است که بر گردن یاری بوده است»

این دسته که بر گردن او می‌بینی

۱) موضوع این رباعی به مرگ انسان اشاره دارد.

۲) در بیت اول، «کوزه» مشبه و «من» مشبه به است.

۳) در این رباعی «سجع» وجود ندارد، ولی «واژه‌آرایی» به چشم می‌خورد.

۴) «ه» در واژگان «کوزه» و «دسته» صامت بهشمار می‌آید.

۳۰- مفاهیم «تسلیم بودن عاشق، شوق وصال یار، آشکار بودن معشوق و درمان ناپذیری عشق» به ترتیب در کدام ابیات یافت می‌شود؟

تحمل می‌کنم با زخم چون مرهم نمی‌بینم

الف) قناعت می‌کنم با درد چون درمان نمی‌یابم

که بی شمشیر خود کشتی به ساعدهای سیمینم

ب) و گر شمشیر برگیری سپر پیشتبیندازم

من در میان جمع و دلم جای دیگر است

ج) هرگز وجود حاضر غایب شنیده‌ای؟

به بوی روز وصال تو در شبان دراز

د) چه حلقه‌ها که زدم بر در دل از سر سوز

حسن تو جلوه می‌کند وین همه پرده بسته‌ای

ه) ای که ز دیده غایبی در دل ما نشسته‌ای

(۲) «ج»، «الف»، «د»، «ب»

(۱) «ب»، «د»، «ه»، «الف»

(۴) «ب»، «ه»، «د»، «الف»

(۳) «ب»، «د»، «ج»، «الف»



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## علوم و فنون ادبی (۲)

۳۱- چند مورد درباره آثار ادبیات سده‌های «هفتم و هشتم و نهم» درست است؟

- «مکاتیب»، مجموعه نامه‌های مولانا به قلم شاگردان اوست.

- منظومه «موش و گربه» ناهنجاری‌های اجتماعی را به شیوه جدی بیان می‌کند.

- مثنوی «جمشید و خورشید» سلمان ساوجی به شیوه داستان‌های نظامی سروده شده است.

- کتاب «تفحات‌الأنس» به قلم نظامی در بیان حقایق عرفانی و ذکر احوال عارفان است.

- «تاریخ گزیده»؛ تاریخ ایران را از سال ۷۳۰ ه.ق. در بر می‌گیرد.

(۱) یک

(۲) دو

(۳) سه

(۴) چهار

۳۲- با توجه به ویژگی‌های شعری شاعران سده دهم و یازدهم، ویژگی‌های شعری زیر به ترتیب از آن چه کسانی است؟

الف) ضرب المثل‌ها و الفاظ محاوره، سخن او را برجسته ساخته است.

ب) واقع‌گرایی شاخصه اصلی شعر اوست.

پ) برخی از تکبیت‌های غزلش شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند.

(۱) کلیم کاشانی / وحشی بافقی / بیدل دهلوی

(۲) کلیم کاشانی / وحشی بافقی / صائب تبریزی

(۳) صائب تبریزی / بابا فغانی شیرازی / محتشم کاشانی

(۴) محتشم کاشانی / کلیم کاشانی / صائب تبریزی

۳۳- همه گزینه‌ها به جز ... از ویژگی‌های زبانی نثر سبك هندی است.

(۱) کاربرد افعال با پیشوندهای متعدد

(۲) آوردن تتابع اضافات در مقام تعارف و تمجید از بزرگان یا به سبب قرینه‌پردازی و موازنه

(۳) مطابقت صفت و موصوف به تقلید از عربی

(۴) آوردن جملات کوتاه

۳۴- در کدام بیت، اضافه استعاری وجود ندارد؟

(۱) ز تیر ناله فلک را به کین برانگیزد

(۲) ز مکر چرخ «نظیری» عجب هراسانم

(۳) رساست دست تجرد که نزل من گیرد

(۴) به چشم دل ز سویدای دل ضعیفترم

کمان فتنه به زه از عناد من دارد

که کارهای مرا بر مراد من دارد

قوی است پشت توکل که زاد من دارد

اگر چه قوت دید از سواد من دارد

۳۵- آرایه‌های «تلمیح، استعاره آشکار، تشبيه، تشخیص و کنایه» به ترتیب در ایات کدام گزینه آمده است؟

الف) گر به این سامان خوبی روی در مصر آوری

ب) نیستی طفل، اینقدر بر خاک غلتیدن چرا؟

پ) دین به دنیای دنی دادن نه کارِ عاقل است

ت) حسن چون آرد به جنگ دل سپاه خوبیش را

ث) این جواب آن غزل صائب که اهلی گفته است

(۱) الف، ت، ب، ث، پ

(۲) الف، پ، ت، ب، ث، الف

(۳) پ، الف، پ، ت، ب، ث

-۳۶- معنای مجازی واژه مشخص شده در مقابل کدام گزینه درست نیست؟

- ۱) برو ای گدای مسکین در خانه علی زن  
۲) در سرم بود که هرگز ندهم دل به خیال  
۳) ز فکر جامه و نان چون برآیم  
۴) عالم از شور و شر عشق خبر هیچ نداشت

۳۷- در همه گزینه‌ها به جز..... همه ارکان تشییه وجود دارد.

- ۱) که صاحب حالتان یکباره مردند

ز بی‌سوزی همه چون بخ فسردند

از گریه خونین مژهام شد مرجان

چون روزگار سوخته از خام خوشتر است

هرگه که یاد طرة پیچان کند تو را

در عشق، چو رودکی، شدم سیر از جان

خود را به آتش غم روی تو سوختیم

چون مار زخم‌خورده، دل افتند به پیچ و تاب

۳۸ - وزن کدام بیت متفاوت است؟

- |  |  |
|--|--|
| <p>بر عرش می‌توان چید از دستگاه مینا</p> <p>بودیم هرچه بودیم او وانمود ما را</p> <p>در شهر به بدنامی افسانه کند ما را</p> <p>ب کفنه شد تیمم اکنون وضعی به دیگر</p> | <p>۱) چندین دماغ دارد اقبال و جاه مینا</p> <p>۲) در عالمی که با خود رنگی نبود ما را</p> <p>۳) بیم است که سودایت دیوانه کند ما را</p> <p>۴) ما از گرداب دشت عزم است و به دریا</p> |
|--|--|

-۳۹- کدام یا به های آواز، با توجه به وزن است، در حای خالی، درج شوند تا وزن بست زیر تکمیل شود؟

«الفای، در د از ..... تا ود / ..... که خون از شیم م- تا ود»

- ۴) داها - حشمانه ۳) زبانه - نه اشکه ۲) حوانه - بگویید ۱) حمان - مهربان

۴۰- تعداد بایوهای آوار کدام گزینه متفاوت است؟

- |  |  |
|--|--|
| دریغت نیاید به هر کس نمایی                     | ۱) چنان خوب رویی بدان دلربایی                    |
| سرشـک روان بـر رخ زرد مـن                      | ۲) گـواهی اـمـین اـسـت بـر درـد مـن              |
| بشـنوـید اـی سـاـکـنـان کـوـی رـنـدـی بشـنوـید | ۳) بـر سـر باـزار جـانـبـازـان منـادـی مـیـزـنـد |
| خـاـک سـر کـن غـم اـسـامـاـ                    | ۴) سـاقـیـاـ بـخـبـر و درـد حـامـاـ              |



وقت پیشنهادی: ۸ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## جامعه‌شناسی (۱)

۴۱- به ترتیب هر یک از موارد زیر، مربوط به کدامیک از ویژگی‌های کنش انسان است؟

- پرسش «چرا چنین کاری را کردی؟»

- دانشآموز پس از برگشت از مدرسه ابتدا استراحت می‌کند و سپس تکالیفش را انجام می‌دهد.

- صحبت کردن به زبان آلمانی

۲) هدفدار - آگاهانه - آگاهانه

۱) آگاهانه - ارادی - هدفدار

۴) هدفدار - ارادی - آگاهانه

۳) آگاهانه - معنادار - هدفدار

۴۲- در کدام گزینه صحیح یا غلط بودن هر یک از عبارت‌های زیر، به ترتیب آمده است؟

- بسیاری از آدابی که ما مراعات می‌کیم، محصول پدیده‌های اجتماعی اطراف ما هستند.

- هنجرها از جنس هدف هستند و ارزش‌ها، از جنس وسیله برای رسیدن به هنجرها می‌باشند.

- پدیده‌های اجتماعی از آثار و پیامدهای نظام اجتماعی هستند.

۴) ص، غ، ص

۳) غ، ص، ص

۲) ص، غ، غ

۱) ص، ص، غ

۴۳- اقدامات شتابزده انسان در مواجهه با جهان طبیعت، نتیجه تأثیر ... است.

۲) جهان اجتماعی بر جهان طبیعی

۱) جهان طبیعی بر جهان اجتماعی

۴) جهان اجتماعی بر جهان ماوراء طبیعی

۳) جهان ماوراء طبیعی بر جهان اجتماعی

۴۴- به ترتیب، مشخص کنید حقایق چه زمان وارد «قلمر و آرمانی» و چه زمان وارد «قلمر واقعی» جهان اجتماعی می‌شوند؟

۲) با عمل به حق - با ایمان به حق

۱) با ایمان به حق - با عمل به حق

۴) با صحبت کردن از حق - با ایمان به حق

۳) با ایمان به حق - با اعتقاد به حق

۴۵- مفاهیم مشخص شده در متن زیر به ترتیب کدام ویژگی‌های هویتی را بیان می‌کنند؟

«یکی از اساتید با اخلاق دانشگاه تهران در جریان سیل سیستان و بلوچستان به کمک هموطنان خود شتافت و به آن‌ها کمک مالی کرد.»

۲) اکتسابی - ثابت - انتسابی

۱) اکتسابی - فردی - اجتماعی

۴) فردی - متغیر - اجتماعی

۳) اجتماعی - اکتسابی - متغیر



۴۶- به ترتیب، برنامه‌ریزان فرهنگی هر جامعه از چه طریقی تلاش می‌کنند تا زمینه تحقق بیشتر آرمان‌ها و ورود آن‌ها به قلمرو واقعی جهان اجتماعی را

فراهم کنند و دو ابزار مهم برای شناخت عقاید و ارزش‌ها کدام موارد هستند؟

- (۱) کنترل اجتماعی - شهود و عقل  
 (۲) تعلیم و تربیت - شهود و عقل

- (۳) کنترل اجتماعی - عقل و وحی  
 (۴) تعلیم و تربیت - عقل و وحی

۴۷- کدام گزینه در رابطه با طبقه سوم در جوامع فئودالی غربی نادرست است؟

- (۱) جهت کسب اعتبار برای خودش به ارزیابی گروه‌های دیگر براساس مفید بودن یا نبودن آن‌ها پرداخت.  
 (۲) با ارزیابی اشراف با معیار فایده‌مندی، آن‌ها را بی‌اعتبار ساخت؛ زیرا خود را تولیدکننده و مفید و اشرف را مصرف‌کننده و سربار جامعه معرفی می‌کرد.  
 (۳) هویت منفی و پست داشت و از نظر قانونی و اجتماعی از هیچ اهمیت و اعتباری برخوردار نبود و هیچ فایده و کارکردی نداشت.

(۴) طبقه‌ای از مردم عادی که نه اشراف و نه رعیت بودند و شامل صراف، بتا، کفاش و... می‌شدند.

۴۸- «شکل‌گیری»، «دوانم» و «چالش» هویت فرهنگی جهان اجتماعی به ترتیب در چه صورتی است؟

- (۱) پذیرش ارزش‌های مشترک توسط اعضا - تحقق هویت اجتماعی افراد - چالش‌های فرهنگی  
 (۲) به رسمیت شناختن عقاید و ارزش‌ها توسط اعضا - مهم بودن عقاید و ارزش‌ها برای اعضا - چالش‌های فرهنگی  
 (۳) پذیرش ارزش‌های مشترک توسط اعضا - مهم بودن عقاید و ارزش‌ها برای اعضا - از دست رفتن اعتبار ارزش‌ها  
 (۴) به رسمیت شناختن عقاید و ارزش‌ها توسط اعضا - تحقق هویت اجتماعی افراد - از دست رفتن اعتبار ارزش‌ها

۴۹- جامعه ایران چگونه توانست به صورت قلب تپنده بیداری اسلامی درآید؟

- (۱) با تأمل و بازبینی نظریات ارائه شده پیشین  
 (۲) با بازگشت به هویت اسلامی خود که هویتی مستقل، فعال و اثرگذار بود.  
 (۳) با بازگشت به یک خویشتن صرفاً تاریخی و جغرافیایی

۵۰- کدام گزینه در ارتباط با حکومت لیبرال دموکراسی صحیح نیست؟

(۱) مدعی این است که با خواست و اراده اکثربیت مردم سازمان می‌یابد.

(۲) هیچ حقیقت و فضیلت فطری و جهان‌شمولی را به رسمیت نمی‌شناسد.

(۳) این نظام سیاسی با فرهنگ جهان غرب سازگار است.

(۴) به خواست و اراده مردم و براساس حقیقت و فضیلت سازمان می‌یابد.



وقت پیشنهادی: ۷ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## جامعه‌شناسی (۲)

**۵۱- کدام گزینه در مورد دیدگاه دوم در خصوص تعامل میان جهان‌های ذهنی، فرهنگی و تکوینی درست است؟**

- (۱) بر اساس این دیدگاه، جهان فرهنگی، جهان ذهنی و تکوینی مهم و در تعامل با یکدیگرند و جهان تکوینی صرفاً محدود به جهان طبیعت نیست.
- (۲) بر اساس این دیدگاه، جهان فرهنگی از جهان ذهنی و تکوینی مهم‌تر می‌باشد و جهان ذهنی و فردی افراد تابع فرهنگ آنهاست.
- (۳) جهان تکوینی که همچون ماده خامی است، به جهان طبیعت محدود می‌شود و ذهن افراد و فرهنگ نیز هویتی طبیعی و مادی دارند.
- (۴) صرفاً جهان تکوینی اهمیتی ندارد و استقلال خود را در مقابل جهان فرهنگی از دست می‌دهد؛ چرا که مانند ماده خامی است که فرهنگ‌ها در آن دخل و تصرف می‌کنند.

**۵۲- کدام گزینه درباره فرهنگ جبرگرا نادرست است؟**

- (۱) انسان‌ها را به موجوداتی منفعل تبدیل می‌کند.
- (۲) قدرت مقاومت را از آدمیان می‌گیرد.
- (۳) نقش انسان‌ها را در تعیین سرنوشت‌شان انکار می‌کند.

**۵۳- کدام گزینه از ویژگی‌های استعمار نو محسوب نمی‌شود؟**

- (۱) از مجریان داخلی و بومی کشورهای مستعمره برای رسیدن به اهداف استعماری خود استفاده می‌کنند.
- (۲) برای بهقدرت رساندن نیروهای وابسته به خود از کودتای نظامی استفاده می‌کنند.
- (۳) با استفاده از نهادها و سازمان‌های اقتصادی و سیاسی بین‌المللی و از طریق دولتهای دست‌نشانده، کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر را در اختیار می‌گیرند.
- (۴) استعمارگران برای پیشبرد اهداف استعماری خود به ناچار از ابزارهای رسانه‌ای و فناوری اطلاعات استفاده می‌کنند.

**۵۴- به ترتیب، کدام گزینه جاهای خالی عبارت‌های زیر را به درستی کامل می‌کند؟**

الف) اعتقاد به خدایی که هیچ برنامه‌ای برای هدایت و سعادت بشر ندارد، مفهوم ... است.

ب) روشنگری در سده‌های نوزدهم و بیستم میلادی، شکل ... پیدا کرد و علوم تجربی به صورت ... در خدمت اهداف دنیوی انسان قرار گرفت.

ج) مهم‌ترین ویژگی معرفت‌شناختی فرهنگ معاصر غرب ... است.

- (۱) روشنگری در معنای عام - عقل‌گرایانه - دانش ابزاری - سکولاریسم
- (۲) دئیسم - عقل‌گرایانه - دانش عقلی - روشنگری
- (۳) روشنگری در معنای عام - حس‌گرایانه - دانش عقلی - سکولاریسم
- (۴) دئیسم - حس‌گرایانه - دانش ابزاری - روشنگری

**۵۵- کدام مورد در ارتباط با مقایسه فرهنگ یونان و روم باستان و فرهنگ دینی مسیحیت نادرست است و کدام مورد از زمینه‌های فروریختن اقتدار کلیسا است؟**

- (۱) فرهنگ مسیحیت جنبه تک‌خدایی داشت؛ اما فرهنگ روم باستان جنبه چند‌خدایی داشت. - جنگ‌های صلیبی
- (۲) فرهنگ مسیحیت جنبه تک‌خدایی داشت؛ اما فرهنگ روم باستان جنبه چند‌خدایی داشت. - مواجهه اروپاییان با مسلمانان
- (۳) فرهنگ مسیحیت جنبه چند‌خدایی داشت؛ اما فرهنگ روم باستان جنبه تک‌خدایی داشت. - فتح قسطنطینیه
- (۴) فرهنگ مسیحیت جنبه چند‌خدایی داشت؛ اما فرهنگ روم باستان جنبه تک‌خدایی داشت. - شورش‌های اروپاییان در مخالفت با کلیسا



۵۶- چند مورد از عبارت‌های زیر درباره فرایند تکوین نظام نوین جهانی درست است؟

(الف) دولت - ملت‌های جدید، برخلاف حکومت‌های گذشته، خود را نه با هویتی دینی بلکه با ویژگی‌های جغرافیایی، تاریخی و خصوصاً نژادی و قومی می‌شناختند.

(ب) رشد تجارت و بردۀ‌داری، انتقال بردۀ‌های سیاهپوست آفریقایی به مزارع آمریکایی و انتقال ثروت به جوامع اروپایی سبب شد زمین‌داران نسبت به بازارگانان جایگاه برتری به دست آورند.

(ج) دولت‌های سکولار غربی، از طریق سازمان‌های فراماسونری، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را دچار اختلال می‌کردند و با تبلیغ مسیحیت بر نخبگان سیاسی آنها تأثیر می‌گذاشتند.

(د) برخی از جوامع مانند چین و عثمانی، نسبت به هندوستان و اندونزی از قدرت مقاومت بیشتری برخوردار بودند و کشورهای غربی از طریق نفوذ اقتصادی، سیاسی و فرهنگی آنها را در نظام‌نوین جهانی ادغام کردند.

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

۵۷- لیبرالیسم کدام دوره را اولیه می‌دانند و کدام یک از عبارت‌های زیر، مربوط به ویژگی لیبرالیسم اولیه نیست؟ (به ترتیب)

(۱) هفدهم و هجدهم - کشاورزان را از بردگی قبلی نجات داد اما خیلی زود آنها را به بردگی جدیدی وادار کرد.

(۲) هجدهم و نوزدهم - موانع پیشین مانند قابل فروش بودن زمین را از پیش پای صاحبان ثروت برداشت.

(۳) هفدهم و هجدهم - به حمایت و دستگیری از فقراء قائل نبود و نظام ارباب - رعیتی را در هم ریخت.

(۴) هجدهم و نوزدهم - کشاورزان را به کارگرانی تبدیل کرد که سرمایه وجودی خود را به سرمایه‌داران می‌فروختند.

۵۸- کدام گزینه درباره نظریه «جنگ تمدن‌ها» درست است؟

(۱) آگوست کنت، واژه‌های صلح و آشتی را در مقابل جنگ و نزاع به کار می‌برد.

(۲) در این نظریه بر صلح به عنوان ارزش بشری که همواره در معرض خطر جنگ قرار دارد و انسان‌ها باید در حفظ آن بکوشند، تأکید شده است.

(۳) این نظریه بر نقش دولت - ملت‌ها در صحنه بین المللی به عنوان بازیگران اصلی صحنه روابط بین الملل تأکید می‌کند.

(۴) ساموئل هانتینگتون عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابل با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی را توجیه می‌کند.

۵۹- به ترتیب، کدام گزینه با عبارت‌های زیر مرتبط است؟

(الف) موضوعی همیشگی در جوامع سرمایه‌داری غرب است.

(ب) در صورت کنترل نشدن، می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود.

(ج) در فاصله بین دو جنگ جهانی یعنی سال ۱۹۲۹ تا ۱۹۳۳ میلادی اتفاق افتاد.

(۱) چالش فقر و غنا - بحران اقتصادی - چالش فقر و غنا

(۲) چالش فقر و غنا - بحران اقتصادی - بحران اقتصادی

(۳) بحران اقتصادی - چالش فقر و غنا - بحران اقتصادی

(۴) بحران اقتصادی - بحران اقتصادی - چالش فقر و غنا

۶۰- کدام گزینه متن زیر را کامل می‌کند؟ (به ترتیب)

«اعتراض روشنفکران چپ به روشنفکران نسل اول، به دلیل ..... آنان نبود؛ بلکه از نوع اعتراضاتی بود که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به ..... شکل می‌گرفت.»

(۱) اسلامدوستی - عملکرد سیاسی نظام‌های لیبرالیستی و حکومتی

(۲) اسلامستیزی - عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری

(۳) اسلامدوستی - عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری

(۴) اسلامستیزی - عملکرد سیاسی نظام‌های لیبرالیستی و حکومتی



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## روان‌شناسی

۶۱- درستی و نادرستی عبارت‌های زیر به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟

- دغدغه روان‌شناسان این است که به پرسش‌های مطرح شده در این علم پاسخ دقیق بدهند.

- فرضیه‌ای که امروز پذیرفته شده است، ممکن است بعداً زیر سوال برود.

- اهداف و موضوعاتی که روان‌شناسی دنبال می‌کند، همان اهداف و موضوعاتی است که فیزیک دنبال می‌کند.

- روش‌های علمی در مطالعه پدیده‌های انسانی همواره با محدودیت مواجه بوده‌اند.

(۱) ن - ۵ - ن - ۵      (۲) ۵ - ۵ - ن - ۵      (۳) ۵ - ۵ - ن - ۵      (۴) ن - ۵ - ن - ۵

۶۲- کدام مورد در خصوص عبارت زیر، درست‌تر است؟

«الهام سه سال دارد. او اسباب بازی‌هایش را به‌سمت پدرش پرست می‌کند و وقتی با فریاد او روبه‌رو می‌شود، کار خود را تکرار می‌کند.»

۱) هیجان‌ها در صورت هدایت نشدن و به کارگیری غلط، به رفتارهای مخرب و پرخطر منجر می‌شوند.

۲) این بروز هیجانی تحت تأثیر نظام پردازش‌های فردی نیست و غالباً به یک صورت پدیدار می‌شود.

۳) رشد هیجانی در این دوره، معطوف به هیجان‌های ساده‌ای مثل ترس، خشم و محبت است.

۴) بروز هیجان مشروط به آگاهی کودک و رابطه دوطرفه با پدرش بوده است.

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

- رعایت مسائل اخلاقی، ... را در روان‌شناسی با دشواری مواجه می‌کند.

- عبارت «تحصیلات شور نمیاره!» به عامل ... اشاره دارد.

- احتمال اینکه شاغلین مشاغل حساس و مهم دچار ... شوند، بیشتر است.

- صرف استفاده از فناوری موجب تضعیف حافظه ... .

۱) تکرارپذیری - وراثت - هشدار کاذب - نمی‌شود.

۲) تکرارپذیری - محیط - هشدار کاذب - نمی‌شود.

۳) تعریف عملیاتی - وراثت - هشدار کاذب - می‌شود.

۶۴- هریک از عبارت‌های زیر به کدام مفهوم شناختی مرتبط است؟

- محمد سر کلاس به صحبت‌های معلمش گوش می‌دهد.

- صدای تماشگران به گوش فوتبالیست‌ها می‌رسد.

- سمیه با شنیدن صدای اذان آماده اقامه نماز می‌شود.

- داشت‌آموزان به سؤالات مفهومی امتحان پاسخ می‌دهند.

۱) توجه - احساس - ادراک - تفکر

۲) توجه - احساس - ادراک - حافظه

۳) احساس - توجه - ادراک - حافظه

۴) توجه - ادراک - احساس - حافظه



۶۵- هر کدام از گزاره‌های زیر به ترتیب به کدام یک از موارد عامل فراموشی حافظه مربوط می‌باشد؟

- زهرا با اینکه همیشه زنگ‌های استراحة به حیاط مدرسه می‌رود اما نمی‌تواند تعداد پله‌های حیاط را به یاد آورد.

- پروانه محتوای یکی از کتاب‌های مورد علاقه‌اش را برای دوستش فاطمه تعریف می‌کند. فاطمه علاقه‌مند به خواندن آن کتاب می‌شود و از پروانه

خواهش می‌کند که کتابش را به طور امانت به او بدهد ولی پروانه به دلیل نگرانی از اینکه فاطمه به کتاب او آسیب برساند، فراموش می‌کند کتاب را همراه

خود بیاورد.

- در کلاس فارسی معلم شروع به پرسش لغات می‌کند و علی به سرعت لغات فارسی را حفظ می‌کند. روز بعد که از همان مبحث امتحان کتبی دارد

نیمی از معانی لغات را فراموش کرده است.

- المیرا به دلیل تدریس فشرده استاد در درس زبان، نمره‌های آزمونش به مراتب پایین‌تر آمده است.

۱) عدم رمزگردانی - گذشت زمان - عوامل عاطفی - تداخل اطلاعات

۲) گذشت زمان - مشکلات مربوط به نشانه‌های بازیابی - عوامل عاطفی - گذشت زمان

۳) رمزگردانی نکردن - عوامل عاطفی - گذشت زمان - تداخل اطلاعات

۴) تداخل اطلاعات - عوامل عاطفی - رمزگردانی نادرست - گذشت زمان

۶۶- «رامین در مسابقات کشتی مصدوم شده است و سه ماه است که شرایط جسمانی مناسبی ندارد و یکی از دلایل عمدۀ آن انتخاب راه حل‌های غیرمنطقی و

غیرحسابشده برای پیشرفت خود بوده است.» موضوع کدام گزینه ارتباط بیشتری نسبت به اقدام رامین دارد؟

۱) شناخت موقعیت فعلی به شما کمک می‌کند تا موانع احتمالی را به خوبی بشناسید و راه حل‌های بهتری ارائه دهد.

۲) در جریان حل یک مسئله، هرچه جدی‌تر باشیم احتمال انتخاب راه حل بهتر، بیشتر است.

۳) اصولاً زمانی با مسئله مواجه می‌شویم که امکانات ما محدود باشد. بسیاری از افراد توایی‌های خود را نمی‌شناسند.

۴) یکی از دلایل اینکه برخی از افراد راه حل مسئله را نمی‌دانند این است که هدف را بدصراحت تعریف نکرده‌اند.

۶۷- افراد قمار بازی که با شرکت در بازی‌ها، قصد دارند به سرمایه بزرگی دست پیدا کنند. به خاطر طمع زیاد، حاضرند داشته‌های خود را از دست بدهند

و سرمایه ذخیره‌شده خود را فدای یک برد احتمالی می‌کنند. این موقعیت به کدام عامل تأثیرگذار در تصمیم‌گیری اشاره دارد؟

۴) شانس

۳) خطر

۲) مزیت

۱) هزینه



- ۶۸- درستی یا نادرستی هر کدام از عبارت‌های زیر، بهتر تیپ، کدام است؟

- انگیزه عاملی است که توسط رفتار به حرکت در می‌آید.

- عوامل انگیزشی از مجموعه عوامل فرازیستی که باعث به حرکت در آوردن رفتار و شناخت می‌شود، توانمندتر است.

- رفتار انسان تابع عوامل زیستی و فرازیستی است اما رفتار حیوان فقط تابع عوامل زیستی است.

- انگیزه عاملی درونی است که باعث می‌شود فرد به دنبال کاری که به آن علاقه دارد و با نیازهای فطری‌اش مطابقت دارد، برود.

(۲) نادرست - درست - نادرست - درست

(۱) درست - نادرست - درست - نادرست

(۴) درست - درست - نادرست - درست

(۳) نادرست - نادرست - درست - نادرست

- ۶۹- کدام دو عبارت در مورد «فشار روانی» درست است؟

(الف) فشار روانی به دو نوع مثبت و منفی تقسیم می‌شود. هرچند همه افراد، فشار روانی را منفی تلقی می‌کنند.

(ب) بیماری، اخراج از شغل و قبولی در مصاحبه دانشگاه فرهنگیان می‌تواند فشار روانی ایجاد کند.

(ج) هر تغییری در زندگی توانایی ایجاد فشار روانی را ندارد.

(د) فشار روانی یعنی احساس نیاز برای سازگاری مجدد با اتفاقات تلخ گذشته.

(ه) فشار روانی تعادل زندگی را بهم می‌زند.

(۴) «د» - «الف»

(۳) «ج» - «هـ»

(۲) «بـ» - «هـ»

(۱) «الف» - «جـ»

- ۷۰- هر عبارت زیر به چه علامتی از فشار روانی اشاره دارد؟

- میلاد در جاده شمال همراه خانواده‌اش است که ناگهان کوه ریزش می‌کند و جاده بسته می‌شود. او از ماشین پیاده می‌شود و از ترس گریه می‌کند.

- ستاره در طی درگیری لفظی با دوستش ریحانه بسیار متأثر شده و مدتی است که سردرد دارد.

- مهدی در مواجهه با سگ نگهبان باغ، فریادزنان پا به فرار می‌گذارد.

- سجاد با نزدیک شدن به امتحانات خود، اضطراب بیشتری تجربه می‌کند و نمی‌تواند مطالب درسی را به حافظه‌اش منتقل کند.

(۲) رفتاری - جسمانی - رفتاری - شناختی

(۱) هیجانی - جسمانی - شناختی - رفتاری

(۴) هیجانی - رفتاری - هیجانی - رفتاری

(۳) رفتاری - هیجانی - هیجانی - شناختی



دفترچه شماره ۲

دفترچه اختصاصی

## آزمون هدیه (تعیین سطح)

آزمون ۱۳ 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

# پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، محمد اسدی، دانیال آرکیش، محسن جهانبخش، آروین حسینی، رضا خانیابائی، میثم خشنودی، حمیدرضا رستم‌نژاد، مسعود عباسی، نریمان فتح‌الهی، زانیار محمدی، مهدی مسلمانی	ریاضی و آمار
صالح بهاری، سعید جعفری، اکرم رسا، علی صیدانلو، ابوالفضل عباس‌زاده، فاطمه عبدالوند، سید علیرضا علیویان، احمد فهیمی، سعید کرمی، محمد نورانی، اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی
راضیه ابراهیمی‌نژاد، محمد ابوالحسنی، ریحانه امینی، یاسین ساعدی، حسین سهرابی، حبیبه محبی، مهگل مومن‌زاده، سیده نسرین نوربخش، شیلا هاشمیان، محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی
حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی، ملیکا ذاکری، شقایق زارعی، عادله علیرضایی مقدم، محمد عرفان فرهادی	روانشناسی
مریم آقایاری، منیزه خسروی، ابوطالب درانی، آرمین ساعد پناه، مرتضی کاظم‌شیرودی، افشین کرمیان‌فرد، ولی‌الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن
جواد پاکدل، ابوحنیفه خرسند، محمد رضایی‌بقا، طهورا رهانجام، سالار صفائی، پارسا و کیلی	منطق
کوثر دستورانی، یاسین ساعدی، موسی سپاهی، محمد قاسمی، آرمین کرمی‌زنده	فلسفه
آیدا رحیمی، سارا شریفی، علی صیدی، سپیده فتح‌الهی، آرش کتابفروش‌بدری	اقتصاد

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	ویراستاران	گزینشگر و مسئول درس	نام درس
اللهه شهبازی	محمد بحیرایی	آروین حسینی	ریاضی و آمار ۱
	_____	مهدی مسلمانی	ریاضی و آمار ۲
فریبا رئوفی	الهام محمدی	ابوالفضل عباس‌زاده	علوم و فنون ادبی ۱
	_____	اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی ۲
سجاد حقیقی‌پور	یاسین ساعدی	ریحانه امینی	جامعه‌شناسی ۱
	_____	محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی ۲
محمد صدرًا پنجه‌پور	_____	محمد حبیبی	روانشناسی
لیلا ایزدی	درویشعلی ابراهیمی	آرمین ساعد پناه	عربی، زبان قرآن ۱
	_____	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن ۲
سوگند بیگلری	فرهاد علی‌نژاد	مرضیه محمدی	منطق
	_____	یاسین ساعدی	فلسفه ۱
سجاد حقیقی‌پور	محمد علی یوسفی	آفرین ساجدی	اقتصاد

## گروه فنی و تولید

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



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## سباح کل کتاب

## عربی، زبان قرآن (۱)

## ■ ■ عَيْنُ الْأَنْسَبِ فِي الْجَوابِ لِلتَّرْجِمَةِ: (٧١ - ٧٥)

## ٧١- ﴿ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ ﴾:

۱) بگو در زمین بگردید و بنگرید چگونه آفرینش را آغاز کرد!

۲) به آنها بگو در زمین بگردند و ببینند که آفرینش چگونه آغاز شده است!

۳) بگو در زمین خدا بگردید و بنگرید که چگونه آفرینشان آغاز شده است!

۴) بگو در زمین سیر کنید و نگاه کنید که چگونه خداوند آفرینشش را آغاز کرده است!

## ٧٢- « سَيَّاجَلَى اتَّحَادُ الْأَمَّةِ إِلَيْهِ فِي صُورٍ كَثِيرٍ مَعَ التَّعَايشِ السَّلَمِيِّ! »:

۱) اتحاد امت اسلامی در شکل‌های زیادی همراه با همزیستی مسالمات آمیز جلوه‌گر خواهد شد!

۲) همبستگی ملت‌های اسلام در شکل‌های متعدد به همراه زندگی مسالمات آمیز جلوه‌گر می‌شود!

۳) زندگی مسالمات آمیز در شکل‌های فراوان برای وحدت مسلمانان جلوه‌گری می‌کند!

۴) اتحاد امت اسلامی و همزیستی مسالمات آمیز در شکل‌های مختلف آشکار خواهد شد!

## ٧٣- « إِلَسْلَامُ يَأْمُرُ الْمُسْلِمِينَ أَلَا يَسْبِبُوا مَعْبُودَاتِ الْمُشْرِكِينَ وَ يَحْرُمُ الْأَدِيَانَ الْإِلَهِيَّةَ! »: اسلام ...

۱) مسلمانان را امر کرده که به معبدات مشرکان دشنام ندهند و به ادیان الهی احترام بگذارند!

۲) مسلمانان را دستور داده که به معبدات مشرکان دشنام ندهید و ادیان الهی به آن احترام می‌گذارند!

۳) به مسلمانان دستور می‌دهد که به معبدات مشرکان دشنام ندهند و به ادیان الهی احترام می‌گذارند!

۴) به مسلمانان امر می‌کند که به معبدات مشرکان دشنام ندهید و به ادیان الهی احترام بگذارید!

## ٧٤- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

۱) النَّاسُ نِيَامٌ فَإِذَا مَاتُوا انتَبَهُوا: مردم مردگانند، پس هرگاه بخوابند، بیدار می‌شوند!

۲) مَنْ يَرْزَعُ الْعَدَوَانَ، يَحْصُدُ الْخَسَرَانَ: هر کس دشمنی بکارد، زیان درو می‌کند!

۳) شَاهَدَ الطَّلَابُ فِي سَفَرِهِمْ فِلَمَا مِنْ سُقُوطِ الْأَسْمَاكِ: دانش‌آموزان در سفر فیلمی از سقوط ماهیان دیدند!

۴) شَاهَدَتْ سُمِّيَّةُ سَقْوَطَ قَطْرَاتِ المَاءِ مِنَ السَّمَاءِ: سمیه افتادن قطرات آب را از ابر در آسمان دید!

## ٧٥- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

۱) رَضَا اللَّهُ فِي رَضَا الْوَالِدِينِ: رضایت خداوند در رضایت پدر است!

۲) يَصْدُقُ الْإِنْسَانُ الْقَوِيُّ: انسان راستگو قوی است!

۳) الطَّلَابُ مُحْتَرِمُونَ عَنْ مَعْلَمِيهِمْ: دانش‌آموزان نزد معلم محترم هستند!

۴) يَكِيدُ الْإِنْسَانُ الْضَّعِيفُ دَائِمًا: انسان ضعیف همیشه دروغ می‌گوید!

٧٦- عین الخطأ عن المفردات التي تحتها خط:١) ننظر إلى الأنجم في السماء كل ليل! (مفردها) ← نجم٢) وجود الوالدين نعمـة من الله لنا! (جـمعـهـا) ← أـنـعـمـ٣) شـقـ رـبـنا فـي الـمرـءـ الـبـصـرـ! (متضادـهـ) ← أـخـرـاجـ٤) الله ذو الجلـلـ و الإـكـرـامـ! (مرادـفـهـ) ← ذاتـ

## ٧٧- «أربعة . . . واقفون أمام باب المنظمة لحفظها!»؛ عين الصحيح للفراغ:

١) جندي! ← عـسـكريـ

٢) شـرـطـيـ! ← جـنـودـ

## ٧٨- عـينـ الصـحـيـحـ فـيـ الـمـحـلـ الإـعـرـابـيـ عـمـاـ تـحـتـهـ خطـ: (على الترتيب)

١) أـكـبـرـ الـحـمـقـ الـإـغـرـاقـ فـيـ الـمـدـحـ وـ الـذـمـ!: مـبـدـأـ / صـفـةـ

٢) الـصـلـاةـ مـفـتـاحـ كـلـ خـيـرـ!: فـاعـلـ / مـضـافـ إـلـيـهـ

٣) ﴿يُرِيدُ اللَّهُ بِكُمُ الْيُسْرَ﴾: فـاعـلـ / مـفـعـولـ

٤) ﴿هُوَ الَّذِي يَقْبِلُ التَّوْبَةَ عَنْ عِبَادِهِ﴾: مـبـدـأـ / فـاعـلـ

٧٩- عـينـ ما لـيـسـ فـيـ الـفـعـلـ الـمـجهـولـ:

١) يـعـلـقـ بـاـبـ صـالـةـ الـإـمـتـحـانـ فـيـ السـاعـةـ الثـامـنةـ!

٢) يـعـرـفـنـا الـآـبـاءـ عـلـىـ كـيـفـيـةـ الـتـعـاـمـلـ مـعـ الـمـشاـكـلـ فـيـ حـيـاتـاـ!

٣) قـالـ اللـهـ التـعـالـيـ: ﴿سَكُنْتُ شـهـادـتـهـمـ وـ يـسـأـلـونـ﴾

٤) كـتـبـتـ الـواـجـبـاتـ فـيـ الـكـتـابـ!

٨٠- عـينـ فـعـلـ يـخـتـلـفـ فـيـ عـدـ حـرـوفـ الـزـائـدـةـ:١) تـعـالـ الـثـجـارـ فـيـ السـوقـ!

٢) تـشـابـهـ الـوـجـهـانـ فـيـ الصـورـةـ!

٤) تـجـالـسـ الـطـالـبـةـ صـدـيقـاتـهـ العـاقـلـاتـ!

٣) تـعاـونـ الـنـاسـ عـلـىـ الـبـرـ وـ النـقـوىـ!



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## عربی، زبان قرآن (۲)

## ■ ■ عین الأنسُب فِي الْجَوَابِ لِلتَّرْجِمَةِ أَوِ التَّعْرِيبِ (۸۱ - ۸۵)

٨١- «هُوَلَاءِ رِجَالٌ لَا يُصْغِرُونَ خَذَّهُمُ اللَّنَّاسُ وَ لَا يَمْشُونَ فِي الْمَدَنِ مَرْحِينٍ»:

(۱) این مردان نسبت به مردم با تکبر روی برنمی‌گردانند و در شهر با خودپسندی راه نمی‌روند.

(۲) این‌ها مردانی هستند که رویشان را با تکبر از مردم برنمی‌گردانند و در شهربازی با خودپسندی راه نمی‌روند.

(۳) این مردان روی خویش را نسبت به مردم فخرفروشانه نباید برگردانند و در شهر نباید با ناز و شادمانه قدم بردارند.

(۴) این‌ها مردانی هستند که نباید روی خود را از مردم فخرفروشانه برگردانند و در شهرها نباید شادمانه گام بردارند.

٨٢- «بَعْضُ الْأَحْيَانِ يَدْخُلُ الرِّزْقَ فَمُ التَّمْسَاحُ وَ يَبْدِأْ بِنَقْرِ بَقَائِيَ الطَّعَامِ مِنْ فَمِهِ»:

(۱) گاهی اوقات مرغ‌های باران وارد دهان تماسح می‌شوند و شروع می‌کنند به درآوردن باقی‌مانده‌های غذا از دهان او.

(۲) بعضی موقع مرغ باران وارد دهان تماسح می‌شود و شروع می‌کند به نوک زدن باقی‌مانده‌های غذا از دهان او.

(۳) گاهی موقع مرغ‌های باران وارد دهان تماسح‌ها می‌شوند و شروع می‌کنند به نوک‌زنن باقی‌مانده غذاها از دهان او.

(۴) بعضی وقت‌ها مرغ باران وارد دهان تماسح‌ها می‌شود و بیرون‌آوردن باقی‌مانده غذا از دهان او را آغاز می‌کند.

٨٣- «الظَّاهِرُ الطَّنَانُ قَادِرٌ عَلَى تَحْرِيكِ جَنَاحِيهِ ثَمَانِينِ مَرَّةً فِي ثَانِيَةٍ وَ يُحِدِّثُ طَيْنًا!»: مرغ مگس ...

(۱) قادر است دو بالش را هشتاد بار در یک ثانیه حرکت بدهد و صدای زنگی ایجاد می‌کند!

(۲) توانایی هشتاد بار تکان دادن دو بالش در یک ثانیه را دارد و صدا به وجود می‌آورد!

(۳) قادر است بالهایش را در هر ثانیه هشتاد بار تکان بدهد و از آن صدایی ایجاد کند!

(۴) می‌تواند بالهایش را هشتاد مرتبه در ثانیه حرکت دهد تا صدای زنگ را به وجود بیاورد!

٨٤- عین الخطأ:

(۱) بُعثَ النَّبِيُّ (ص) لِيَهْتَدِيَ النَّاسُ: پیامبر(ص) برانگیخته شد تا مردم را هدایت کند!

(۲) لِيُنْفِقُ ذُو سَعَةٍ مِنْ سَعْتِهِ: توانمند از توانمندی خودش باید انفاق کند!

(۳) يَقُولُونَ بِالسِّنَّتِهِمْ مَا لَيْسَ فِي قُلُوبِهِمْ: با زبان‌هایشان چیزی را می‌گویند که در دل‌هایشان نیست!

(۴) قُلْ لَمْ تُؤْمِنُوا وَلَكُنْ قُولُوا أَسْلَمْنَا: بگو ایمان نیاورده‌اید، بلکه بگویید اسلام آوردیم!

٨٥- «اگر خدا را یاری کنیم، ما را یاری می‌کند و قدم‌های ما را ثابت می‌کند.»:

(۱) إِنْ تَنَصُّرِ اللَّهَ يَنْصُرُنَا وَ يُثْبِتَ أَقْدَامَنَا.

(۴) إِنْ تَنَصُّرُونَ اللَّهَ يَنْصَرُكُمْ وَ ثَبَّتَ أَقْدَامَكُمْ.

(۳) إِنْ تَنَصُّرُ رَبَّنَا يَنْصَرَنَا وَ ثَبَّتَ أَقْدَامَنَا.

٨٦- في أي عبارة ما جاء اسم المبالغة؟

٢) رأيَتُ في الصَّفَّ الطَّالِبَةَ الْفَهَامَةَ.  
١) إِنْكَ أَنْتَ عَلَامُ الْغَيُوبِ.

٤) هَلْ ثُجِّبَ أَنْ تَكُونَ مِنَ الْخَلَقِينَ?  
٣) الرُّؤَارُ خَرَجُوا مِنَ الْمَسْجِدِ.

## ٨٧- عَيْنِ الْأَمْرِ مِنْ فَعْلِ «إِسْتَرْجَعَ»:

٢) إِسْتَرْجَعَا  
١) إِسْتَرْجَعَتْ

٤) إِسْتَرْجِعُوا  
٣) إِسْتَرْجَعَنَ

## ٨٨- عَيْنِ الْخَطَأِ فِي جَمْعِ الْكَلْمَاتِ:

٢) جَنَاحٌ: جُنُوحٌ  
١) قُرَىَةٌ: قُرَىٰ

٤) فَمٌ: أَفْوَاهٌ  
٣) جُذُوعٌ: جُذُوعٌ

٨٩- عَيْنِ عَبَارَةٍ ما جاء فيها المضارع بمعنى الماضي:

٢) كَانَ الطُّلَابُ يَسْتَمِعُونَ كَلَامَ الْمُعَلَّمِ بِدَقَّةٍ!  
١) لَمْ يُفَرِّقُوا بَيْنَ أَحَدٍ مِنَ الْأَصْدِقَاءِ فِي كُلِّ الْأَحْوَالِ!

٤) فَهِمْتُ أَنَّ الْإِمْتَحَانَاتَ تُسَاعِدُنِي لِتَعْلُمِ الدُّرُوسِ!  
٣) رأيَتُ رجلاً يَعْمَلُ فِي الْمَزْرَعَةِ وحِيداً!

٩٠- كم اسمًا نكرة جاء في الآية الشريفة التالية؟ أنفقوا مما رزقناهم من قبل أن يأتي يوم لا بيع فيه ولا خلة و لا

شفاعَةٌ

٢) ثَلَاثَةٌ  
١) إِثْنَانٌ

٤) خَمْسَةٌ  
٣) أَرْبَعَةٌ



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## منطق

۹۱- استدلال و تعریف به ترتیب به معنای ... و ... است.

۱) کشف تصدیق مجهول با تصدیقات معلوم - رسیدن از تصورات مجهول به تصور معلوم

۲) کشف تصور مجهول با تصوارات معلوم - رسیدن از تصدیقات مجهول به تصدیق معلوم

۳) رسیدن از تصوارات معلوم به تصور مجهول - رسیدن از تصدیقات معلوم به تصدیق مجهول

۴) کشف تصدیق مجهول با تصدیقات معلوم - کشف تصور مجهول با تصوارات معلوم

۹۲- کدام گزینه تصور یا تصدیق بودن عبارات زیر را به درستی مشخص کرده است؟

«پروانه خال دار، پروانه خال دارد، مرا دردی است اندر جان، هوش مصنوعی، صندلی چرخ دارد»

۱) تصور، تصدیق، تصدیق، تصور، تصدیق

۲) تصور، تصدیق، تصور، تصدیق، تصور

۳) تصدیق، تصدیق، تصدیق، تصور، تصدیق

۹۳- به ترتیب بین مفاهیم «تمک» و «غیرسیاه» و بین «نقیض دو مفهوم که رابطه تساوی دارند» چه نسبتی برقرار است؟

۱) تباین یا عموم و خصوص مطلق - تباین

۲) عموم و خصوص منوجه - تساوی

۳) عموم و خصوص منوجه - عموم و خصوص منوجه

۴) عموم و خصوص منوجه یا تباین - عموم و خصوص مطلق

۹۴- میان دو مفهوم «مربع و شکل دارای چهار ضلع» نسبت ... برقرار است.

۱) عموم و خصوص مطلق

۲) تساوی

۳) تباین

۴) عموم و خصوص منوجه

۹۵- گزاره «فلزات در اثر حرارت منبسط می‌شوند» برگرفته از یک ... است و مبنای علوم تجربی بر پایه کدام استدلال استوار است؟

۱) استدلال قیاسی - استقرای تعمیمی قوی

۲) استقرای تعمیمی - استدلال قیاسی

۳) استقرای تعمیمی - استدلال قیاسی - استقرای تعمیمی قوی



۹۶- موارد بیان شده به ترتیب به کدام نوع استدلال اشاره دارند؟

- در این روش دقیقاً همانند یک کارآگاه عمل می‌کنیم.
- براساس گردآوری داده‌ها و نحوه تخمین‌زننده بنا شده است.
- تسری احکام میان دو امر جزئی که براساس مشابهت انجام می‌شود.
- مقدمات در آن ضرورتاً نتیجه را در پی دارند.

(۱) استدلال قیاسی، استقرای تعمیمی، استقرای تعمیمی، استنتاج بهترین تبیین

(۲) استنتاج بهترین تبیین، استقرای تعمیمی، استقرای تمثیلی، استدلال قیاسی

(۳) استدلال قیاسی، استنتاج بهترین تبیین، استقرای تمثیلی، استدلال قیاسی

(۴) استنتاج بهترین تبیین، استنتاج بهترین تبیین، استدلال تمثیلی، استقرای تعمیمی

۹۷- متناقض قضیه «این کودک باهوش است.» کدام قضیه حملی است؟

(۱) بعضی کودک‌ها باهوش نیستند.  
 (۲) هیچ کودکی باهوش نیست.

(۳) این کودک باهوش نیست.  
 (۴) هر کودکی باهوش نیست.

۹۸- در صورتی که از قضیه ... عکس مستوی را به صورت ... بگیریم، دچار مغالطة ... می‌شویم.

(۱) موجبه جزئیه - موجبه کلیه - ایهام انعکاس  
 (۲) موجبه جزئیه - موجبه جزئیه - ایهام انعکاس

(۳) سالبه جزئیه - سالبه جزئیه - تعمیم شتابزده  
 (۴) سالبه جزئیه - سالبه جزئیه - تعمیم شتابزده

۹۹- کدام قضیه، منفصل حقیقی است؟

(۱) گروه خونی من یا  $\text{O}$  است یا  $\text{AB}$ .  
 (۲) فردا یا شنبه است یا یکشنبه.

(۳) سزای عمل یا در دنیاست یا در آخرت.  
 (۴) این عدد طبیعی یا زوج است یا فرد.

۱۰۰- کدام گزینه نوع مغالطة موجود در عبارت «هر مدیر باهوشی می‌پذیرد که بهترین هدیه برای دانش‌آموزان، تعطیلی مدارس است.» را به درستی مطرح می‌کند؟

(۱) بزرگنمایی و کوچکنمایی  
 (۲) تله‌گذاری

(۳) توسل به احساسات  
 (۴) بار ارزشی کلمات



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## فلسفه یازدهم

۱۰۱- بهترتب، در کدام گزینه، سؤال مطرح شده مربوط به حیطه‌ای است که ملاصدرا ماندن در آن را شایسته انسان نمی‌داند و معنای ثانویه فلسفه چه بود؟

۱) چرا عدالت در همه جای دنیا وجود ندارد؟ - دوستداری دانایی

۲) چرا ازدواج کردن مشکل شده است؟ - دانش خاص

۳) آیا معنای آزادی تحت تأثیر محل زندگی افراد قرار می‌گیرد؟ - دانشمند

۴) چرا نمی‌توان از پس هزینه‌های زندگی به راحتی برآمد؟ - مطلق دانش

۱۰۲- ملتوس به عنوان نماینده متهمنندگان علیه سفراط نسبت به کدام اتهام در دادگاه اقامه دعوى کرده بود؟

۲) حق جلوه‌دادن باطل و آموزش آن به دیگران

۱) در پیش‌گرفتن رفتاری خلاف دین آتنیان

۴) در بی دست‌یافتن به اسرار آسمان و زمین بودن

۳) بی‌ایمانی به خدایان و اقدام به گمراه کردن جوانان

۱۰۳- کدام مورد درباره سهروردی و نظر او در باب شناخت شهودی نادرست است؟

۱) تأکید بر این که فیلسوف بدون معرفت شهودی به جایی نمی‌رسد.

۲) تبیین شهود و اشرافات خویش به وسیله استدلال‌های عقلانی

۳) برپایی نظام فلسفی بر پایه شهود

۴) همه را دارای توانایی دریافت وحی و اشراف می‌دانست.

۱۰۴- کدام گزینه درست است؟

۱) جان لاک که هم‌عصر بیکن بود، روش عقلی را دنبال کرد.

۲) بیکن معتقد بود که تکیه فیلسوفان گذشته بر انواع استدلال‌ها ناشی از دنباله‌روی آنان از افلاطون بوده است.

۳) اوگوست کنت، نخستین فیلسوفی بود که بر اهمیت حس و تجربه اصرار می‌ورزید.

۴) توجه دانشجویان و پژوهشگران به علوم تجربی، تابع تأکید فیلسوفانی مانند جان لاک بر تجربه‌گرایی بود.

۱۰۵- براساس دیدگاه ارسطو درباره معیار فعل اخلاقی بهترتب، «حالت اعتدال قوه عقل»، «حالت تفریط قوه شهوت» و «حالت افراط قوه غصب» در کدام

گزینه به درستی آمده است؟

۲) خویشن‌داری - خمودی - ترس

۱) حکمت - شره - تهور

۴) خویشن‌داری - شره - ترس

۳) حکمت - خمودی - تهور

**۱۰۶- گزاره مطرح شده در کدام گزینه به معرفت‌شناسی اشاره ندارد؟**

- ۱) در دنیا کسانی برنده می‌شوند که از هیچ‌کس توقعی نداشته و به جهان نیکی می‌بخشند.
- ۲) ما توانایی شناخت قانون ساخت و علیت را داریم، به شرط آن که علاوه بر عقل از تجربه نیز بهره ببریم.
- ۳) آدمی با ابزار مناسب باید آنقدر طبیعت را بررسی کند تا بتواند به حقیقت آن دست یابد.
- ۴) هر کس به قدر فهم خود توان بهره‌بردن از درس‌های زندگی را دارد.

**۱۰۷- بهترین، طبیعی یا اخلاقی بودن فعل‌های «مبازه با ظلم و استکبار جهانی»، «احسان»، «داشتن شغل برای کسب درآمد» و «شرکت در کنکور سراسری» در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟**

- ۱) طبیعی - اخلاقی - طبیعی - اخلاقی - طبیعی
- ۲) اخلاقی - طبیعی - اخلاقی - طبیعی
- ۳) طبیعی - اخلاقی - طبیعی - اخلاقی
- ۴) اخلاقی - طبیعی - اخلاقی - طبیعی

**۱۰۸- کدام جمله با فیلسوف روبه‌روی آن مطابقت ندارد؟**

- ۱) ماده اولیه و جوهر ابتدایی موجودات و پایه و اساس سایر چیزها آب است. ← تالس
- ۲) همه اشکال موجودات و عناصر اولیه آن‌ها چیزی جز اعداد و اصول اعداد نیستند. ← فیثاغورس
- ۳) تغییر و تحول اشیا، تنها امر ثابت و قانون کائنات است. ← هرالکلیتوس
- ۴) حواس نیز مانند سایر اشیا تغییرناپذیر و ثابت است. ← پارمنیدس

**۱۰۹- کدام گزینه درباره دیدگاه فیلسفان مسلمان درباره حقیقت انسان نادرست است؟**

- ۱) معتقد بودند که نمی‌توان انسان را به یک موجود صرفاً زمینی و مادی تقلیل داد اما در عین حال ویژگی‌های متعالی برای او قائل شد.
- ۲) با تفکر و تعمق فکری، دینی را قبول کرده بودند که در کتاب آسمانی به روشنی و وضوح از حقیقتی به نام «روح» سخن گفته است.
- ۳) آنان همگی عارف بودند و با قدم سلوک و پاکی نفس، به مرحله‌ای رسیده بودند که مراتب برتر و مجرد هستی را شهود می‌کردند.
- ۴) با استفاده از آن‌چه از افلاطون و ارسطو و پیروان آن دو به دستشان رسیده بود و نیز با الهام از آموزه‌های دینی خود، در توضیح و تبیین حقیقت انسان قدم‌های بلندی برداشتند.

**۱۱۰- «رجوع به معلومات و تفکر در اندوخته‌ها و انتخاب معلومات مناسب با سؤال» مربوط به کدام مرحله از مراحل تفکر فلسفی است و پیروان مکتب اصالت جامعه، در سیاست تابع کدام دسته هستند؟**

- ۱) چهارمین مرحله - لیبرالیسم
- ۲) سومین مرحله - لیبرالیسم
- ۳) سومین مرحله - سوسیالیسم
- ۴) چهارمین مرحله - سوسیالیسم



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## مباحث کل کتاب

## اقتصاد

۱۱۱- صحیح (ص) یا غلط (غ) بودن عبارات زیر در کدام گزینه به درستی نمایش داده شده است؟

الف) هدف کارآفرینان از تأسیس شرکت‌ها، رفع نیاز مردم و کسب سود است.

ب) مراقبت از کسب و کارها با وجود کار و تلاش کارآفرینان، آسان نیست.

ج) احتمال موفقیت و سودآوری یک کسب و کار، بیشتر از احتمال شکست آن است.

د) بیش از نیمی از کسب و کارهای نوپا می‌توانند از شش سالگی عبور کنند و به کار خود ادامه دهند.

(۱) غ - غ - ص - ص

(۲) ص - ص - غ - غ

۱۱۲- موارد کدام گزینه به ترتیب تکمیل‌کننده جاهای خالی عبارات زیر است؟

الف) بنگاه‌های معاملات ملکی، نمونه‌ای از کسب و کارهای ...، هستند.

ب) مسئولیت نامحدود در مقابل بدھی‌ها و دعاوی از ... کسب و کار ... است.

ج) یک مؤسسه غیرانتفاعی، نهادی ... است که برای انجام مأموریتی ... شکل گرفته است.

(۱) الف) شخصی ب) معایب - شخصی ج) تجاری - سودآور

(۲) الف) شرکتی ب) معایب - شرکتی ج) غیرقانونی - غیرتجاری

(۳) الف) شرکتی ب) معایب - شرکتی ج) غیرتجاری - غیرسودآور

(۴) الف) شخصی ب) معایب - شخصی ج) قانونی - غیرسودآور

۱۱۳- کدام گزینه جاهای خالی عبارات زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

الف) ... نباید تأثیری در انتخاب و تصمیم شما داشته باشد.

ب) برای اینکه تصمیم‌گیری منطقی باشد، باید به این نتیجه برسید که در گزینه انتخابی شما ...

ج) به عنوان یک کارآفرین مقایسه میان منافع و هزینه‌ها، از مهم‌ترین مراحل ... کسب و کار است.

د) هزینه‌هایی که در زمان تصمیم‌گیری به وجود می‌آیند، ... هستند.

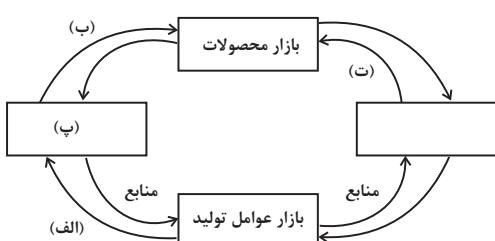
(۱) الف) هزینه هدررفته ب) منافع بیشتر از هزینه فرصت است. ج) انتخاب د) هزینه هدررفته

(۲) الف) هزینه فرصت ب) هزینه‌ها بیشتر از منابع است. ج) زنده نگهداشتن د) هزینه فرصت

(۳) الف) هزینه هدررفته ب) منافع بیشتر از هزینه‌هاست. ج) راهاندازی د) هزینه فرصت

(۴) الف) هزینه فرصت ب) منابع بیشتر از منافع است. ج) استمرار د) هزینه هدررفته

۱۱۴- با توجه به نمودار زیر که نشان‌دهنده جریان چرخشی ساده در اقتصاد است، به ترتیب موارد (الف)، (ب)، (پ) و (ت) به کدام مورد اشاره دارد؟



(۱) درآمد خانوار - خرید - خانوارها - منابع

(۲) درآمد خانوار - خرید - خانوارها - کالا و خدمات

(۳) خرید - پرداخت عوامل تولید - بنگاه‌ها - منابع

(۴) خرید - درآمد خانوار - تولیدکنندگان - پرداخت‌های عوامل تولید



۱۱۵- هر یک از موارد زیر، به ترتیب بیانگر کدام هدف دولت از مالیات‌ستانی است؟

الف) مالیاتی که از مردم گرفته می‌شود صرف ارائه خدمات عمومی، ارائه امنیت، دفاع، امور قضایی و آموزش و بهداشت می‌شود.

ب) دولت از افراد پردرآمد جامعه، مالیات بیشتری گرفته و از افراد کم‌توان مالیات نمی‌گیرد.

پ) اخیراً در برخی کشورها به دلیل آثار زیستمحیطی خطرناک کیسه‌های پلاستیکی، به وضع مالیات بر آن‌ها اقدام شده است.

(۱) کاهش نابرابری‌ها و فاصله‌های اقتصادی و اجتماعی - افزایش درآمد دولت - کاهش فعالیت‌های نامناسب

(۲) کاهش فعالیت‌های نامناسب و تشویق فعالیت‌های مطلوب - کاهش نابرابری‌ها و فاصله‌های اقتصادی و اجتماعی - افزایش درآمد دولت

(۳) افزایش درآمد دولت - کاهش نابرابری‌ها و فاصله‌های اقتصادی و اجتماعی - کاهش فعالیت‌های نامناسب

(۴) افزایش درآمد دولت - کاهش فعالیت‌های نامناسب و تشویق فعالیت‌های مطلوب - تشویق فعالیت‌های مطلوب

۱۱۶- در کدام گزینه به راه رسیدن به وضعیت استقلال و استحکام اقتصادی اشاره‌ای نشده است؟

(۱) توجه به اقتصاد دانش‌بنیان

(۲) خلق مزیت‌های جدید برای تأمین نیازهای مهم و اساسی

(۳) تعامل با کشورهای مختلف برای تأمین کالاهای وارداتی

۱۱۷- در هر یک از موارد زیر دولت کدام سیاست پولی را اجرا می‌کند؟

الف) مازاد تقاضا موجب افزایش قیمت کالا شده است.

ب) کارگران کارخانه‌ها به دلیل کاهش تولید بیکار شده‌اند.

ج) درآمدهای نفتی باعث رشد درآمدهای اقتصادی شده است.

(۱) انقباضی - انبساطی - انقباضی

(۲) انقباضی - انبساطی - انقباضی

(۳) انقباضی - انبساطی - انقباضی

۱۱۸- دستیابی به اهداف اقتصادی و سیاسی ملت ایران مستلزم چیست؟

(۱) بازتاب اهداف اقتصادی در قانون اساسی

(۲) غلبه بر بیماری‌های ساختاری اقتصاد ایران

(۳) توجه و واستگی اقتصاد به درآمدهای نفتی

(۴) کاهش بهره‌وری شرکت‌های تولیدی

۱۱۹- کدام گزینه در تولید ناخالص داخلی محاسبه نمی‌شود؟

(۱) خرید کالاهای تولیدشده در داخل کشور توسط مصرف‌کنندگان

(۲) خرید کالاهای وارداتی از سایر کشورها

(۳) درآمد حاصل از فروش ماشین توسط کارخانه

(۴) درآمد حاصل از فروش خدمات آموزش توسط دولت

۱۲۰- کدام گزینه بیان مناسبی در رابطه با خمس است؟

(۱) زکات در واقع همان مالیات اسلامی است که پرداخت آن واجب است.

(۲) اگر مجموع مخارج سالانه بیشتر از درآمد باشد، پرداخت خمس لازم نیست.

(۳) پرداخت خمس موجب افزایش ثروت و نقدینگی در جامعه می‌شود.

(۴) سال مالی به صورت طبیعی از روزی که اولین مخارج‌تان را انجام دهید، شروع می‌شود.



# پاسخنامه

## دوازدهم انسانی

۱۴۰۴ تیر ماه

(آزمون هدیه – تعیین سطح)

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

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

# پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، محمد اسدی، دانیال آرکیش، محسن جهانبخش، آروین حسینی، رضا خانیابائی، میثم خشنودی، حمیدرضا رستم‌نژاد، مسعود عباسی، نریمان فتح‌الهی، زانیار محمدی، مهدی مسلمانی	ریاضی و آمار
صالح بهاری، سعید جعفری، اکرم رسا، علی صیدانلو، ابوالفضل عباس‌زاده، فاطمه عبدالوند، سید علیرضا علیویان، احمد فهیمی، سعید کرمی، محمد نورانی، اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی
راضیه ابراهیمی‌نژاد، محمد ابوالحسنی، ریحانه امینی، یاسین ساعدی، حسین سهرابی، حبیبه محبی، مهگل مومن‌زاده، سیده نسرین نوربخش، شیلا هاشمیان، محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی
حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی، ملیکا ذاکری، شقایق زارعی، عادله علیرضایی مقدم، محمد عرفان فرهادی	روانشناسی
مریم آقایاری، منیزه خسروی، ابوطالب درانی، آرمین ساعد پناه، مرتضی کاظم‌شیرودی، افشین کرمیان‌فرد، ولی‌الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن
جواد پاکدل، ابوحنیفه خرسند، محمد رضایی‌بقا، طهورا رهانجام، سالار صفائی، پارسا و کیلی	منطق
کوثر دستورانی، یاسین ساعدی، موسی سپاهی، محمد قاسمی، آرمین کرمی‌زنده	فلسفه
آیدا رحیمی، سارا شریفی، علی صیدی، سپیده فتح‌الهی، آرش کتابفروش‌بدری	اقتصاد

گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	ویراستاران	گزینشگر و مسئول درس	نام درس
اللهه شهبازی	محمد بحیرایی	آروین حسینی	ریاضی و آمار ۱
	_____	مهدی مسلمانی	ریاضی و آمار ۲
فریبا رئوفی	الهام محمدی	ابوالفضل عباس‌زاده	علوم و فنون ادبی ۱
	_____	اعظم نوری‌نیا	علوم و فنون ادبی ۲
سجاد حقیقی‌پور	یاسین ساعدی	ریحانه امینی	جامعه‌شناسی ۱
	_____	محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی ۲
محمد صدرًا پنجه‌پور	_____	محمد حبیبی	روانشناسی
لیلا ایزدی	درویشعلی ابراهیمی	آرمین ساعد پناه	عربی، زبان قرآن ۱
	_____	مریم آقایاری	عربی، زبان قرآن ۲
سوگند بیگلری	فرهاد علی‌نژاد	مرضیه محمدی	منطق
	_____	یاسین ساعدی	فلسفه ۱
سجاد حقیقی‌پور	محمد علی یوسفی	آفرین ساجدی	اقتصاد

## گروه فنی و تولید

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



$$P(x) = -x^2 + 42x - 80 = 0$$

$$\Rightarrow -(x-40)(x-2) = 0 \Rightarrow \begin{cases} x_1 = 2 \\ x_2 = 40 \end{cases}$$

$$|40-2| = 38$$

فاصله نقاط سر به سر برابر است با:

$$\text{روش ۲: فاصله نقاط سر به سر را می‌توان از رابطه } \frac{\sqrt{\Delta}}{|a|} \text{ بدست آورد:}$$

$$\text{فاصله نقطه سر به سر} = \frac{\sqrt{\Delta}}{|a|} = \frac{\sqrt{1444}}{1} = 38$$

(ریاضی و آمار (۱)، حل معادله درجه ۲ و کلربردها، صفحه‌های ۲۹ تا ۳۱)

(همیرضا رستم‌نژاد)

#### ۴- گزینه «۲»

با توجه به تعریف تابع، یک تابع از مجموعه  $A$  به مجموعه  $B$  رابطه‌ای بین

این دو مجموعه است که در آن به هر عضو از  $A$  دقیقاً یک عضو از  $B$  نظیر

شود. چون از عدد ۲ در نمودار پیکانی، دو پیکان خارج شده است، پس باید

مقادیری که این پیکان‌ها از ۲ به آن‌ها وارد می‌شوند یکسان و برابر باشند تا

$$m-1=3 \Rightarrow m=4$$

نمودار پیکانی تابع باشد، لذا:

حال به ازای  $m=4$  مقدار  $m-2$  در مجموعه اول برابر  $-3$  می‌شود،

بنابراین دو عضو  $-3$  در مجموعه اول وجود خواهد داشت، در نتیجه

عضوهای متناظر آن‌ها در مجموعه دوم هم باید با هم برابر باشند تا نمودار

پیکانی تابع باشد:

$$n+1=2 \Rightarrow n=1$$

در نتیجه مقدار  $m-2n$  را می‌توان محاسبه کرد:

$$m-2n = 4-2(1) = 2$$

(ریاضی و آمار (۱)، مفهوم تابع، صفحه‌های ۳۰ تا ۳۹)

(تمرین کتاب درسی)

#### ۵- گزینه «۴»

اگر رابطه بین  $x$  و  $y$  را ( $x$  متغیر مستقل) به صورت زوج مرتبی نمایش

دهیم، در صورتی تابع است که هیچ دو زوج مرتب متمایزی با مؤلفه‌های اول

برابر در آن وجود نداشته باشد.

#### ریاضی و آمار (۱)

##### ۱- گزینه «۲»

(آرینه مسینی)

اگر عرض مستطیل را  $x$  در نظر بگیریم، آنگاه طول آن برابر  $5x-7$  خواهد بود، از طرفی اندازه محیط مستطیل ۳۴ واحد است؛ پس:

$$\text{(عرض + طول)} \cdot 2 = \text{محیط مستطیل}$$

$$\Rightarrow 2(5x-7+x) = 34 \xrightarrow{+2} 6x-7 = 17 \Rightarrow 6x = 24$$

$$\Rightarrow x = 4 \Rightarrow \begin{cases} \text{طول: } 5x-7 = 13 \\ \text{عرض: } x = 4 \end{cases}$$

بنابراین مساحت آن برابر است با:

$$13 \times 4 = 52 = \text{عرض} \times \text{طول} = \text{مساحت مستطیل}$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله و مسائل توصیفی، صفحه‌های ۱۱ و ۱۵)

##### ۲- گزینه «۲»

روش اول: می‌دانیم معادله درجه دومی را که ریشه مضاعف دارد، می‌توان به

فرم اتحاد مربع دو جمله‌ای نوشت؛ پس:

$$x^2 + 4mx + 4 = 0 \Rightarrow (x+m)^2 = 0$$

$$\Rightarrow x^2 + 2mx + m^2 = x^2 + 4mx + 4 = 0$$

$$\Rightarrow m^2 = 4 \Rightarrow m = \pm 2$$

روش دوم: هرگاه ذکر شود معادله درجه دوم دارای ریشه مضاعف است، باید

$\Delta = 0$  شود؛ پس:

$$\Delta = 0 \Rightarrow b^2 - 4ac = 0 \Rightarrow (4m)^2 - 4(1)(4) = 0$$

$$\Rightarrow 4m^2 - 16 = 0 \Rightarrow m^2 = 4$$

$$\Rightarrow m = \pm 2$$

(ریاضی و آمار (۱)، حل معادله درجه ۲ و کلربردها، صفحه ۲۲)

##### ۳- گزینه «۳»

اگر  $x$  تعداد کالای تولیدی باشد، تابع درآمد به صورت  $R(x) = 20x$  است،

پس:

$$P(x) = -x^2 - 22x + 80 = 20x - \text{هزینه} - \text{درآمد} = -x^2 + 42x - 80$$

برای محاسبه نقاط سر به سر کافی است معادله  $P(x) = 0$  را حل کنیم:



(آرین حسینی)

برای به دست آوردن واریانس و انحراف معیار داده ها، ابتدا میانگین آن ها را

**«۷» گزینه**

به دست می آوریم:

$$\bar{x} = \frac{4+6+7+8+10}{5} = \frac{35}{5} = 7$$

حال با استفاده از رابطه زیر واریانس داده ها را به دست می آوریم:

$$\sigma^2 = \frac{(x_1 - \bar{x})^2 + (x_2 - \bar{x})^2 + \dots + (x_n - \bar{x})^2}{n}$$

$$\Rightarrow \sigma^2 = \frac{(4-7)^2 + (6-7)^2 + (7-7)^2 + (8-7)^2 + (10-7)^2}{5} \\ = \frac{9+1+0+1+9}{5} = \frac{20}{5} = 4$$

در نهایت انحراف معیار داده ها را مشخص می کنیم:

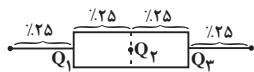
$$\sigma = \sqrt{\sigma^2} = \sqrt{4} = 2$$

در نتیجه:

$$|4-2|=2=|\text{اختلاف واریانس و انحراف معیار}|$$

(ریاضی و آمار (۱)، معیارهای پراکندگی، صفحه های ۹۰ و ۹۱)

(مسعود عباسی)

**«۸» گزینه**

مطابق نمودار جعبه ای رسم شده و همچنین براساس منحنی نرمال، گزینه

«۴» درست است.

(ریاضی و آمار (۱)، ترکیبی، صفحه های ۹۴، ۹۵، ۹۶ و ۱۰۷)

(نریمان فتح‌العلی)

**«۹» گزینه**

بررسی عبارات نادرست:

- در نمودار حبابی، متغیر سوم نباید دارای مقادیر منفی یا صفر باشد.

- در نمودار حبابی، مساحت دایره با توان دوم شعاع متناسب است.

(ریاضی و آمار (۱)، نمودارهای پهنمتغیره، صفحه های ۱۱۱ و ۱۱۲)

$$\begin{cases} (2, x+y) \Rightarrow x+y=4 & (I) \\ (2, 4) \end{cases}$$

$$\begin{cases} (5, 2) \Rightarrow x-y=2 & (II) \\ (5, x-y) \end{cases}$$

با حل دستگاه دو معادله دو مجهول (I) و (II)، مقدار  $x$  و  $y$  را به دست می آوریم:

$$\begin{cases} x+y=4 \\ x-y=2 \end{cases} \Rightarrow x=3, y=1$$

بنابراین:

$$x^2 + y^2 = (3)^2 + (1)^2 = 10$$

(ریاضی و آمار (۱)، مفهوم تابع، صفحه ۱۴۹)

**«۱۰» گزینه**

در توابع خطی با دامنه محدود، برای پیدا کردن برد تابع کافی است ابتدا و انتهای دامنه را در ضابطه تابع قرار دهیم:

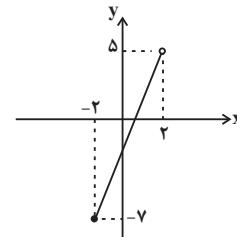
$$x = -2 \Rightarrow f(-2) = 3(-2) - 1 = -7$$

$$x = 2 \Rightarrow f(2) = 3(2) - 1 = 5$$

برد تابع بین دو عدد -۷ و ۵ خواهد بود:

$$-7 \leq y < 5$$

نکته: چون خود ۲ در دامنه تابع نیست، پس عدد ۵ هم نباید در برد تابع باشد و نقطه (۲, ۵) باید به صورت توخالی در نمودار نمایش داده شود. با دو نقطه (-۲, -۷) و (۲, ۵) نمودار را رسم می کنیم:



(ریاضی و آمار (۱)، نمودار تابع خطی، صفحه های ۵۶ و ۵۷)

(دانیال آرکیش)

**«۱۱» گزینه**

- هر ویژگی قابل اندازه گیری از جامعه را «متغیر» گویند.

- متغیرها به دو دسته کیفی و کمی تقسیم می شود.

(ریاضی و آمار (۱)، گردآوری داده ها، صفحه های ۷۲۸ و ۷۲۹)



حالا به طور مشابه مقدار  $f(2/6)$  را نیز به دست می آوریم:

$$f(2/6) = \frac{5}{7} - 2/6 = [2/5 - 2/6] = [-1/1] = -1$$

در نهایت داریم:

$$f(-1/6) - f(2/6) = 3 - (-1) = 4$$

(ریاضی و آمار (۲)، توابع پلکانی و قدر مطلق، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۹)

(رفنا قان بابایی)

### ۱۷- گزینه «۴»

$$x = 3/8 \Rightarrow |x| = 3 \Rightarrow |x - 2| = |3/8 - 2| = |1/8| = 1/8$$

$$x - |x| = 3/8 - 3 = 0/8$$

$$|x - |x|| = |0/8| = 0/8$$

$$||x - 2|| = |1/8| = 1$$

$$f(x) = |x - |x|| + ||x - 2|| = 0/8 + 1 = 1/8$$

(ریاضی و آمار (۲)، توابع پلکانی و قدر مطلق، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۹)

(رفنا قان بابایی)

### ۱۸- گزینه «۲»

$$\frac{f(3) + 3g(2)}{4f(\sqrt{2}) - 2g(5)} = g(1)$$

$$\frac{c+3(2)}{4c-2(5)} = 1 \Rightarrow \frac{c+6}{4c-10} = 1 \Rightarrow c+6 = 4c-10$$

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

$$3f(-27) = 3 \cdot \frac{16}{3} = 16$$

(ریاضی و آمار (۲)، توابع ثابت، پند ضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(رفنا قان بابایی)

### ۱۹- گزینه «۴»

چون داده دور افتاده نداریم، خط فقر به روش نصف میانگین حساب می شود:

$$\bar{x} = \frac{\bar{x}}{2} \Rightarrow \bar{x} = 24$$

$$\bar{x} = \frac{\text{مجموع}}{\text{تعداد}} \Rightarrow 24 = \frac{\text{مجموع}}{18} \Rightarrow 24 = 24 \times 18 = 432$$

$$= 432 + 45 + 43 = 520$$

$$= \frac{520}{20} = 26$$

$$= \frac{26}{2} = 13$$

(ریاضی و آمار (۲)، شاخص‌های آماری، صفحه‌های ۵۷ و ۵۸)

(میثم فشنودی)

### ۲۰- گزینه «۱»

$$\frac{88}{2200} \times 100 = 4 : \text{درصد دشواری کلمات}$$

$$\frac{2200}{110} : \text{میانگین تعداد کلمات در هر جمله}$$

$$\text{شاخص پایه آموزش} = \frac{1}{10} \times \frac{1}{2(20+4)} = \frac{1}{4 \times 24} = 0/4 = 0$$

$$\Rightarrow 0/4 = 0$$

(ریاضی و آمار (۲)، شاخص‌های آماری، صفحه ۶۲)

(محمد اسری)

### ۱۱- گزینه «۱۱»

- (الف) گزاره است ولی درست نیست!

ترکیب فصلی در حالتی که حداقل یک گزاره درست است، درست می باشد و اگر هر دو گزاره نادرست باشند، ترکیب فصلی نادرست است.

- بیان آلوه شدن شهر تهران آن هم همیشه، حسی است و گزاره نیست!

- جملات پرسشی گزاره نیستند، پس (پ) گزاره نیست!

- جذر عدد ۳ یعنی  $\sqrt{3}$  عددی گنگ است. پس ارزش این گزاره نیز نادرست است.

(ریاضی و آمار (۲)، آشنایی با منطق و استدلال ریاضی، صفحه‌های ۳ تا ۶)

### ۱۲- گزینه «۱۲»

چون ارزش گزاره  $p \vee q$  ~ درست است پس گزاره  $p$  نادرست و گزاره

$q$  درست خواهد بود پس ارزش گزاره  $(\sim p \vee q)$  درست خواهد بود و

گزاره  $p \wedge (\sim p \vee q)$  با توجه به نادرست بودن گزاره  $p$  نادرست است.

(ریاضی و آمار (۲)، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه‌های ۲ تا ۶)

### ۱۳- گزینه «۲»

در گزاره شرطی اگر مقدم نادرست باشد می گوییم گزاره شرطی به انتفای

مقدم دارای ارزش درست است.

(ریاضی و آمار (۲)، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه‌های ۶ و ۷)

(علی آزاد)

با توجه به این که تابع دوضابطه‌ای  $f(x)$ ، تنها دارای ۲ مقدار می باشد، خواهیم داشت:

$$a - 2 = 0 \Rightarrow a = 2$$

$$f(x) = \begin{cases} 6 & ; x \geq 1 \\ -4 & ; x < 1 \end{cases}$$

$$f(2) = 6 \quad f(-2) = -4 \Rightarrow \frac{6 - (-4)}{2} = 5$$

(ریاضی و آمار (۲)، توابع ثابت، پند ضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(علی آزاد)

با توجه به اینکه تابع  $f$ ، تابعی ثابت است و  $f \in \{2, 3\}$ ، پس خواهیم داشت:

$$f(6) = 3 \Rightarrow 3f(6) - 20 = 9 - 20 = -11$$

تذکر: دقت کنید که نیازی به محاسبه  $n$ ،  $m$  و  $k$  نداریم.

(ریاضی و آمار (۲)، توابع ثابت، پند ضابطه‌ای و همانی، صفحه‌های ۲۶ و ۲۷)

(محمد اسری)

### ۱۶- گزینه «۳»

ابتدا مقدار  $(\sim 0/4)f$  را با جایگذاری در ضابطه  $f$  محاسبه می کنیم:

$$f(-1/6) = \left[ \frac{5}{2} - \left( -\frac{1}{4} \right) \right] = \left[ \frac{5}{2} + \frac{1}{4} \right] = \left[ \frac{11}{4} \right] = 3$$

۲/۵



(ابوالفضل عباس زاده)

## ۲۵- گزینه «۴»

آرایه‌های «تشبیه، موازنی و مراتعات نظیر» در هر سه بیت دیده می‌شود.  
بررسی آیات:

(الف) تشبیه: سه تشبیه داریم: ۱- زمین (مشبه)، چون (ادات تشبیه)، روی  
مهرویان (مشبه‌به)، به رنگ دیبه رومی (وجه‌شبیه) ۲- هوا (مشبه)، چون  
(ادات تشبیه)، زلف دلجویان (مشبه‌به)، به بوی عنبر سارا (وجه‌شبیه). ۳-  
«مهرویان» تشبیه درون‌واژه‌ای است (روی مانند ماه). / مراتعات نظیر:  
«زمین، هوا» و «روی، زلف». / موازنی:

زمین	چون	روی	دله	به	مهرویان	رنگ	دیبه	رومی
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
هوا	چون	زلف	دلجویان	به	بوی	عنبر	سارا	است

(ب) تشبیه: چشمۀ چشم: اضافهٔ تشبیه‌ی (چشم مانند چشم) است. /  
مراتعات نظیر: «چشم، گوش» / موازنی:

در	جوش	کرده	چشمۀ	چشم	که	قلزم	است
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
در	گوش	کرده	گفته	خواجه	که	گوهر	است

(ج) تشبیه: دو تشبیه درون‌واژه‌ای وجود دارد (مشتری رخ: چهره‌ای مانند  
مشتری) و (پرنیان تن: تن مانند پرنیان است). / مراتعات نظیر: «عارض،  
ساعده، تن، رخ» / موازنی:

گه	در	پناه	عارض	آن	که	قلزم	است
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
گه	در	کنار	ساعده	آن	که	پرنیان	تنی

(علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و برعی، ترکیبی)

(اکرم رسا)

## ۲۶- گزینه «۴»

بررسی آرایه‌های صورت سؤال:

(ب) جناس همسان در کلمۀ «میان» وجود دارد. (مصراع اول: کمر / مصراع  
دوم: مایین)  
ه) «رود» استعاره از «اشک» است.

ج) «شنیدن بوی» حس‌آمیزی دارد.

الف) واژه‌آرایی در کلمات «مراد» و «مقصود» به چشم می‌خورد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و برعی، ترکیبی)

## علوم و فنون ادبی (۱)

## ۲۱- گزینه «۲»

تشریم گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مناسب به نثر قرون ۵ و ۶ - مناسب به شعر دورۀ خراسانی

گزینه «۲»: درست - مناسب به نثر دورۀ سامانی

گزینه «۳»: مناسب به نثر قرون ۵ و ۶ - درست

گزینه «۴»: مناسب به نثر دورۀ غزنوی و سلجوقی - درست

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۸۲، ۸۳ و ۸۵)

## ۲۲- گزینه «۱»

تشریم گزینه نادرست:

گزینه «۲»: رایج‌ترین انواع شعر فارسی در قرن چهارم و نیمة اول قرن  
پنجم، «حماسی»، «مدحی» و «غنایی» است.

گزینه «۳»: فارسی دری به تدریج، غنی گشت و زبان عمومی سراسر ایران شد.

گزینه «۴»: کتاب «تاریخ الرسل و الملوك»، تاریخ مفصلی است که محمد  
بن جریر طبری نوشته است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۴۳)

## ۲۳- گزینه «۳»

(خطاطمه عبدالوند)

با توجه به متن کتاب درسی «کاربرد آرایه‌های ادبی» مربوط به قلمرو ادبی  
می‌باشد نه قلمرو زبانی!

از ویژگی‌های سبکی این دوره در قلمرو زبانی:

۱- از میان رفتن لغات مهجور فارسی نسبت به سبک خراسانی

۲- فراوانی ترکیبات نو

۳- کاهش سادگی و روانی کلام و حرکت به سوی دشواری متون

۴- ورود لغات زبان ترکی و مغولی به زبان فارسی

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه ۸۵)

## ۲۴- گزینه «۴»

تشریم گزینه‌ها:

گزینه «۱»: نصاد: «دشمن و دوست» / جناس: «بر و سر»

گزینه «۲»: واژه‌آرایی: «حلقه» تکرار شده است. / کنایه: «حلقه به گوش  
بودن» به معنای خدمت‌گزار و مطیع بودن است.

گزینه «۳»: واج‌آرایی: «مصطفوت (و)» / سجع: «فرسود، نگشود و بود»

گزینه «۴»: فاقد سجع / تشبیه: «تشبیه رخساره مشعوق به ماه کامل» و  
«تشبیه لب به شکرپوش»

(علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و برعی، ترکیبی)



## علوم و فنون ادبی (۲)

(سعید بعفری)

## ۳۱- گزینه «۱»

## موارد نادرست:

- «مکاتیب»، مجموعه نامه‌های مولانا به قلم خود اوست.
- منظمه «موس و گرید» نامه‌جاری‌های اجتماعی را به شیوه طنز و تمثیل بیان می‌کند.
- کتاب «نفحات‌الأنس» به قلم جامی در بیان حقایق عرفانی و ذکر احوال عارفان است.
- «تاریخ گزیده» تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباس و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ هـ.ق. دربرمی‌گیرد.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، ترکیبی)

(سعید بعفری)

## ۳۲- گزینه «۲»

- الف: ضرب المثل‌ها و الفاظ محاوره، سخن کلیم کاشانی را بر جسته ساخته است.
- ب: واقع‌گرایی شخصی اصلی شعر وحشی بافقی است.
- پ: برخی از تکبیت‌های غزل صائب تبریزی شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۲)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۶۰ و ۶۱)

(محمد نورانی)

## ۳۳- گزینه «۴»

- در نثر سبک هندی، جملات طولانی وجود دارد.
- (علوم و فنون ادبی (۲)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۸۵ و ۸۶)

(اعظم نوری‌نیا)

## ۳۴- گزینه «۱»

- «تیر ناله» و «کمان فتنه» اضافه تشبيه‌ی هستند.
- اضافه استعاری در گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: مکر چرخ

گزینه «۳»: دست تجرد، پشت توکل

گزینه «۴»: چشم دل

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه ۷۴)

(اعظم نوری‌نیا)

## ۳۵- گزینه «۳»

- پ: تلمیح به زندگی حضرت یوسف (ع)

الف: ماه کنعان: استعارة آشکار از حضرت یوسف (ع)

ث: تشبيه: بر ق آه

ت: تشخيص: حسن، سپاهش را به جنگ دل می‌برد.

ب: بر خاک غلتیدن: کنایه از وابستگی به مادیات

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان و برعی، ترکیبی)

(علی صیدالله)

حرف «ی» الحاقی و مصوت «و» حرف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت ) است.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: حرف «- د» الحاقی و «ان» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

گزینه «۲»: حرف «- م» الحاقی و «یز» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

گزینه «۴»: حرف «- ت» الحاقی و «ان» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه ۱۹)

## ۲۷- گزینه «۳»

حرف «ی» الحاقی و مصوت «و» حرف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت ) است.

گزینه «۱»: حرف «- د» الحاقی و «ان» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

گزینه «۲»: حرف «- م» الحاقی و «یز» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

گزینه «۴»: حرف «- ت» الحاقی و «ان» حروف اصلی قافیه و طبق الگوی ( المصوت + صامت ) هستند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، قافیه، صفحه ۱۹)

## ۲۸- گزینه «۲»

قطعیت بیت گزینه «۲»:

د	بو	ت	با	می	ذ	ک	هر
ج	هی	ب	شد	با	ن	ت	از
U	-	U	-	U	U	-	-
			رفت	می	ذ	ق	یا
			با	کی	ش	ی	رو
			-	-	U	U	-

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

## ۲۹- گزینه «۴»

«ه» در پایان واژگان «کوزه» و «دسته» به صورت مصوت کوتاه «ه» خوانده می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۱۴۸)

## ۳۰- گزینه «۱»

بررسی آیات:

الف) این بیت بر مفهوم «درمان ناپذیری درد عشق» تأکید دارد.

ب) مفهوم «تسليمه بودن عاشق در برابر معشوق» در این بیت مشهود است.

ج) مفهوم این گزینه ارتباطی با هیچ‌یک از مفاهیم مورد نظر سؤال ندارد.

د) «اشتیاق عاشق در رسیدن و وصال یار» در این بیت مورد تأکید است.

ه) مفهوم «پیدایی معشوق در نظر عاشق» در این بیت دیده می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه‌های ۷۱، ۷۳، ۷۵ و ۷۶)



## جامعه‌شناسی (۱)

(یاسین ساعدی)

## «۴۱- گزینهٔ ۴»

- کنش هدفدار است. پرسش «چرا چنین کاری کردی؟» را می‌توان از هر کنشگری پرسید؛ زیرا فعالیت انسان با قصد و هدف خاصی انجام می‌شود؛ اگرچه ممکن است همیشه به آن نرسد.
- کنش ارادی است. دانش‌آموزی که پس از برگشت از مدرسه ابتدا استراحت می‌کند و سپس تکالیف را انجام می‌دهد، نشان از اراده او در انجام کارهایش دارد.
- سخن گفتن یک کنش است. اگر ما آگاهی خود را نسبت به کلمات و معانی آن‌ها از دست بدھیم، از گفتار باز می‌مانیم. از این رو، فردی که به زبانی آگاهی ندارد، نمی‌تواند با آن زبان سخن بگوید.

(جامعه‌شناسی (۱)، کنش‌های ما، صفحه‌های ۴ و ۵)

(شیلا هاشمیان)

## «۴۲- گزینهٔ ۲»

## تشريع عبارات نادرست:

- ارزش‌ها از جنس هدف و مقصود هستند و هنجارها از جنس وسیله و روش رسیدن به ارزش‌ها هستند.
- پدیده‌های اجتماعی از آثار و نتایج کنش اجتماعی هستند.

(جامعه‌شناسی (۱)، پدیده‌های اجتماعی، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)

(شیلا هاشمیان)

## «۴۳- گزینهٔ ۲»

- اقدامات شتاب‌زده انسان در طبیعت، مانند خسارت‌زدن به جنگل‌ها و آلودگی محیط‌زیست ناشی از اقدامات نابخردانه انسان‌ها است و این موضوع نشان‌دهنده تأثیر جهان اجتماعی انسان‌ها بر جهان طبیعت می‌باشد.

(جامعه‌شناسی (۱)، جهان اجتماعی، صفحه ۲۶)

(شیلا هاشمیان)

## «۴۴- گزینهٔ ۱»

- 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)، ارزیابی جهان‌های اجتماعی، صفحه ۶۱)

(رافیه ابراهیمی‌نژاد)

## «۴۵- گزینهٔ ۱»

- استاد دانشگاه بودن: اجتماعی، متغیر، اکتسابی با اخلاق بودن: فردی، اکتسابی، متغیر هموطن بودن (زاده شدن در یک کشور): اجتماعی، انتسابی، ثابت

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۶۱)

(احمد غویمی)

- «۳۶- گزینهٔ ۱»  
«نگین» مجاز از «انگشت» است.

(علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۱ و ۵۲)

(احمد غویمی)

- غم: مشبه/ آتش: مشبه به/ سوختن (سوزاندن): وجه شبه/ ادات شبیه ندارد.  
**تشريع گزینه‌های دیگر:**  
گزینهٔ ۱: همه (مشبه) / چون (ادات) / یخ (مشبه به) / فسردند (وجه شبه)  
گزینهٔ ۲: من (مشبه) / چو (ادات)/ رودکی (مشبه به) / از جان سیر  
شدم (وجه شبه)

گزینهٔ ۴: دل (مشبه) / چون (ادات) / مار زخم‌خورده (مشبه به) / به پیچ و  
تاب افتادن (وجه شبه)

- (علوم و فنون ادبی (۲)، بیان، صفحه‌های ۲۷ و ۲۸)  
**«۳۸- گزینهٔ ۳»**  
وزن بیت گزینهٔ ۳: مفعول مفاعیل مفعول مفاعیل (مستفعل مفعول)  
مستفعل مفعول

بی	مس	ت	کِ	سو	دا	یَت
-	-	U	U	-	-	-
مفاعیل						مفعول

دی	وا	نِ	کِ	تَد	ما	را
-	-	U	U	-	-	-
مفاعیل						مفعول

وزن دیگر گزینه‌ها: مفعول فاعلان مفعول فاعلان (مستفعل مفعول  
مستفعل مفعول)

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۸۹ و ۹۱)

(سیدعلیرضا علویان)

- در جاهای خالی باید پایه‌های آوایی با نشانه‌های هجایی «ــ» قرار گیرند که وزن بیت تکمیل شود.

شكل کامل بیت: الفبای درد از لیم می‌تروسد / نه شبنم که خون از شبم می‌تروسد  
(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۲ و ۲۳)

(محمد نورانی)

- هر یک از مصraig‌های بیت گزینهٔ ۴، سه پایه آوایی و هر یک از مصraig‌های سایر ابیات، چهار پایه آوایی دارند.

سا قِ یا بِر	جا م را	خی رُ تَر دِه
۱	۲	۳

(تشريع گزینه‌های دیگر)

گزینهٔ ۱: چ نان خو / ب رو یی / ب دان دل / ر با بی

گزینهٔ ۲: گ وا هی / آ می نس / ات بَر در / دَن

گزینهٔ ۳: بَر سَر با / زار جان با / زان مُ نا دی / می رَند

(علوم و فنون ادبی (۲)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۲ و ۲۳)



## جامعه‌شناسی (۲)

(محمد مهری یعقوبی)

## «۵۱- گزینه»

براساس این دیدگاه، جهان فرهنگی مهتر از جهان ذهنی و تکوینی است. جهان ذهنی و فردی افراد تابع فرهنگ آنهاست و جهان تکوینی ماده خامی است که فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در آن دخل و تصرف می‌کنند.

## تشریف گزینه‌های درگز:

گزینه «۱»: در مورد دیدگاه سوم یعنی از نگاه قرآن است.

گزینه «۳»: مربوط به دیدگاه اول است.

گزینه «۴»: از منظر دیدگاه دوم، جهان تکوینی و جهان ذهنی اهمیتی ندارند و استقلال خود را در برابر جهان فرهنگی از دست می‌دهند.

(جامعه‌شناسی (۲)، بیان فرهنگی، صفحه‌های ۷ و ۸)

(صیبیه ممی)

## «۵۲- گزینه»

برخی فرهنگ‌ها جبرگرا و غیرمسئول‌اند. آنها نقش انسان‌ها در تعیین سرنوشت‌شان را انکار می‌کنند، قدرت مقاومت را از آدمیان می‌گیرند، آنها را به موجوداتی منفعل تبدیل می‌کنند و زمینه نفوذ سلطه‌گران را فراهم می‌آورند.

(جامعه‌شناسی (۲)، فرهنگ بیانی، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(سیده نسرین نورپاش)

## «۵۳- گزینه»

گزینه «۴»، به بررسی ویژگی استعمار فرانسوی پردازد که در آن استعمارگران بیش از ابزارهای نظامی، سیاسی و اقتصادی، از ابزارهای فرهنگی و علمی بهویه رسانده‌ها و فناوری اطلاعات استفاده می‌کنند.

## ویژگی‌های استعمار:

(۱) از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره استفاده می‌کنند.

(۲) برای بهقدرت رساندن نیروهای وابسته از کوتای نظامی استفاده می‌کنند.

(۳) در استعمارنو، کشور استعمارگر با اتکا به قدرت اقتصادی خود، با استفاده از نهادها و سازمان‌های اقتصادی و سیاسی بین‌المللی و از طریق دولتهای دست‌نشانده، کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر را در اختیار می‌گیرد.

(جامعه‌شناسی (۲)، نمونه‌های فرهنگ بیانی (۱)، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)

(سیده نسرین نورپاش)

## «۵۴- گزینه»

الف: اعتقاد به خدایی که هیچ برنامه‌ای برای هدایت و سعادت بشر ندارد، مفهوم دئیسم است.

ب: روشنگری در سده‌های نوزدهم و بیستم، شکل حس‌گرایانه پیدا کرد و علوم تجربی که توان داوری درباره ارزش‌ها و آرمان‌های انسانی را نداشت بهصورت دانش ابزاری در خدمت اهداف دنیوی انسان قرار گرفت.

ج: مهم‌ترین ویژگی معرفت شناختی فرهنگ معاصر غرب، روشنگری است.

(جامعه‌شناسی (۲)، باورها و ارزش‌های بین‌المللی فرهنگ غرب، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(یاسین ساعدی)

## «۴۶- گزینه»

- برنامه‌ریزان فرهنگی هر جامعه همواره تلاش می‌کنند تا از طریق تعلیم و تربیت، زمینه تحقق بیشتر آرمان‌ها و ورود آن‌ها به قلمرو واقعی جهان اجتماعی را فراهم کنند.

- علوم مبتنی بر عقل و وحی، دو ابزار مهم برای شناخت عقاید و ارزش‌ها هستند.

(جامعه‌شناسی (۱)، ارزیابی بیان‌های اجتماعی، صفحه‌های ۵۶ و ۵۷)

(یاسین ساعدی)

## «۴۷- گزینه»

**تشریف گزینه نادرست:**  
این طبقه سوم، 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؛ پس فایده و کارکرد داشته و در کل بی‌فائده نبوده است.

(جامعه‌شناسی (۱)، تغییرات هویت اجتماعی، صفحه ۱۸)

(ریحانه امینی)

## «۴۸- گزینه»

- هویت فرهنگی جهان اجتماعی هنگامی محقق می‌شود که میان مردم، عقاید و ارزش‌های مشترکی پدید آید.

- هویت فرهنگی تا زمانی که عقاید و ارزش‌های مربوط به آن مورد پذیرش اعضای جهان اجتماعی و برای آن‌ها مهم باشد، دوام می‌آورد.

- هرگاه عقاید و ارزش‌ها، اهمیت و اعتبار خود را نزد اعضای جهان اجتماعی از دست بدمند، دوام هویت فرهنگی با چالش‌هایی مواجه می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، تفولات هویتی بیان اجتماعی، صفحه ۹۴)

(شیلا هاشمیان)

## «۴۹- گزینه»

جامعه ایران با بازگشت به هویت اسلامی خود که هویتی مستقل، فعال و اثرگذار است، به صورت قلب تپنده بیداری اسلامی درآمد.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت ایرانی (۱)، صفحه‌های ۱۱۳ و ۱۱۴)

(شیلا هاشمیان)

## «۵۰- گزینه»

نظامهای لیبرال دموکراتی با خواست و اراده افراد شکل می‌گیرد اما براساس حقیقت و فضیلت سازمان نمی‌یابد، این نوع نظامها هیچ نوع حقیقت و فضیلت فطری و جهان‌شمولی را به رسمیت نمی‌شناسند.

(جامعه‌شناسی (۱)، هویت ایرانی (۳)، صفحه ۱۳۰)



## روان‌شناسی

(محمد هبیبی)

## «۶۱- گزینه ۲»:

## تشریف عبارت‌ها:

عبارت اول درست است؛ پاسخ دقیق به پرسش‌های روان‌شناسی مطرح شده، دغدغه روانشناسان است.

عبارت دوم درست است؛ ممکن است پاسخی که اکنون مورد قبول واقع شده و علمی است، پس از مدتی بهدلیل آگاهی از نادرستی آزمایش‌های قبلی و یا بهدلیل تغییر در پیش‌فرض‌های دانشمندان، کنار گذاشته شده و نادرست تلقی گردد.

عبارت سوم نادرست است؛ اهداف روان‌شناسی و فیزیک یکسان است ولی موضوعات آن‌ها نفاوت دارد.

عبارت چهارم درست است؛ روش‌های تجربی و علمی، همواره با محدودیت‌هایی در تبیین پدیده‌های انسانی مواجه بوده و نمی‌تواند پاسخ بسیاری از پرسش‌های بشر را بدهد.

(روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۱۰، ۱۳، ۱۴ و ۲۰)

(محمد هبیبی)

## «۶۲- گزینه ۳»:

## تشریف عبارت‌ها:

در چنین شرایطی ممکن است کودک این فریاد را به عنوان نشانه هیجان مثبت درک کند و رفتارش را تکرار کند تا این هیجان یا توجه را از طرف پدرش دریافت کند. بنابراین بروز این هیجان مشروط به آگاهی فرد و رابطه دوطرفه با پدرش بوده است. کودکان با دریافت واکنش دیگران، به هیجانات خود جهت می‌دهند. این موضوع نشان می‌دهد که رشد هیجانی در کودکی فرایندی پیچیده است که نه تنها مستلزم آگاهی از هیجانات خود کودک، بلکه مستلزم آگاهی از هیجانات اطرافیان او است.

(روان‌شناسی رشد، صفحه ۳۹)

(محمد هبیبی)

## «۶۳- گزینه ۱»:

## تشریف عبارت‌ها:

دلیل دشواری رسیدن به یافته‌های یکسان در روانشناسی، پیچیدگی پژوهش‌های مربوط به انسان، رعایت مسائل اخلاقی... است (رد گزینه ۳۳). عبارت «تحصیلات شعرور نمیاره» نشان‌دهنده ثابت بودن ذات و عوامل درونی فرد است و به عامل روابط اشاره دارد (رد گزینه ۲۲). در تکالیف مهم‌تر هشدار کاذب رخ می‌دهد (رد گزینه ۴۴). استفاده بیش از حد از فناوری جهت انجام تکالیف جدید به صورت طولانی حافظه را ضعیف می‌کند (رد گزینه ۳۳).

(ترکیبی، صفحه‌های ۱۹، ۲۰، ۳۸، ۳۹ و ۴۰)

(محمد هبیبی)

## «۶۴- گزینه ۲»:

## تشریف عبارات:

عبارت اول: محمد از بین محرك‌های گوناگون، انتخاب کرده تا به صحبت‌های معلمش گوش بدهد و اصطلاحاً به آن توجه کرده است.

عبارت دوم: نتیجه تحریک گیرنده‌های حسی (گوش فوتیالیست‌ها) توسط محرك‌های محیط (صدای تماشگران) احساس است.

عبارت سوم: معنا و تفسیر صدای اذان برای سمیه این است که خود را برای نماز خواندن آماده کند. (ادرار)

عبارت چهارم: دانش آموزان برای پاسخگویی به سوالات از اطلاعات موجود در حافظه برای تفکر استفاده می‌کنند. دقت کنید چون سوالات امتحان مفهومی است نیازمند تفکر است و حافظه به تنها یک پاسخگو نیست.

(روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

(شایانی زارعی)

## «۶۵- گزینه ۳»:

## تشریف عبارت‌ها:

- سیاری از فراموشی‌ها در عمل ناشی از کم‌توجهی و رمزگردانی نکردن آن موضوع است. زهرا نیز تعداد پله‌ها را رمزگردانی نکرده است.

- تأثیر عوامل عاطفی بر حافظه همیشه به صورت مثبت نیست. پروانه به خاطر ترس از آسیب به کتاب فراموش کرده آن را با خود بیاورد.

(محمد ابوالحسنی)

در فرهنگ اساطیری یونان و روم باستان، خداوندگاران متکثراً (چند خدای) پرستیده می‌شدند؛ اما فرهنگ مسیحیت با دعوت به توحید (تک خدای) شکل گرفت.

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

(جامعه‌شناسی ۲)، پاگوگیک تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه ۴۶)

(محمد مهری یعقوبی)

## «۵۵- گزینه ۳»:

## تشریف عبارت‌هاي نادرست:

ب) رشد تجارت و بردهداری، انتقال برده‌های سیاه‌پوست آفریقایی به مزارع آمریکایی و انتقال ثروت به جوامع اروپایی موجب شد که بازار گنان نسبت به زمین داران جایگاه برتری پیدا کنند.

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

(جامعه‌شناسی ۲)، جامعه بیانی، صفحه‌های ۵۷ تا ۵۹ و ۶۱)

## «۵۶- گزینه ۲»:

به لیبرالیسم قرون هجدهم و نوزدهم لیبرالیسم اولیه می‌گویند.

لیبرالیسم اولیه مانع غیرقابل فروش بودن زمین را از بین بردا.

(جامعه‌شناسی ۲)، مهان و قطبی، صفحه ۷۶)

(حسین سهرابی)

## «۵۷- گزینه ۴»:

نظریه «جنگ تمدن‌ها» که ساموئل هانتینگتون آن را مطرح کرد، نظریه‌ای بود که عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابله با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی را توجیه می‌کرد. وی از آخرین مرحله درگیری‌ها در جهان معاصر، با عنوان جنگ تمدن‌ها یاد می‌کند. از نظر او در این مرحله، دیگر دولت - ملت‌ها بازیگران اصلی صحنه روابط بین‌المللی نیستند و رقبات‌ها و درگیری‌ها، بین فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ (نه بین دولت - ملت‌ها) به‌وقوع خواهد پیوست.

(جامعه‌شناسی ۲)، پنگ‌ها و تقابل‌های بیانی، صفحه ۱۶)

(مکمل مؤمن زاده)

## «۵۹- گزینه ۲»:

الف: چالشی که در سرمایه‌داری غرب همیشگی است، چالش فقر و غناست. ب: بحران‌های اقتصادی در صورت کنترل نشدن می‌توانند منجر به فروپاشی حکومت‌ها شوند.

ج: در فاصله بین دو جنگ جهانی یعنی بین سال‌های ۱۹۲۹ تا ۱۹۳۳ میلادی بحران اقتصادی اتفاق افتاد.

## نکته مضمون درس:

مهمن ترین بحران اقتصادی در فاصله بین دو جنگ جهانی اتفاق افتاد.

(جامعه‌شناسی ۲)، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

(سیده‌تسین توپیش)

## «۶۰- گزینه ۲»:

اعتراض روش‌نگران چپ به روشنگران نسل اول، بهدلیل گریز آنان از اسلام یا اسلام‌ستیزی آنان نبود، بلکه از نوع اعتراضاتی بود که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل می‌گرفت.

(جامعه‌شناسی ۲)، سرآغاز بیداری اسلامی، صفحه ۱۱۲)



## عربی، زبان قرآن (۱)

(آرمنی ساعده‌پناه)

## ۷۱- گزینه «۱»

«**فَلْ**: بگو (به آن‌ها) در گزینه «۲» اضافی است؛ رد گزینه «۲» / «سیروا فی الارض»: در زمین بگردید (رد گزینه «۲») / «انتظروا»: بنگردید (رد گزینه «۲») / «بِدِ الْخُلْقَ»: آفرینش را آغاز کرد (رد سایر گزینه‌ها) / «خداؤند» در گزینه «۴» اضافی است؛ رد گزینه «۴»)

(ترجمه)

(کتاب هامچ)

## ۷۲- گزینه «۱»

«**سَيَّجَلَّ**»: جلوه‌گر خواهد شد (رد سایر گزینه‌ها) / «اتحاد الأمة الإسلامية»: اتحاد امت اسلامی (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «فَى صَورٍ كثِيرٍ»: در شکل‌های زیادی (رد سایر گزینه‌ها) / «مع»: همراه با (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «التعَايُشُ السُّلْمَى»: همزیستی مسامتمت‌آمیز (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(ترجمه)

(ابوطالب درانی)

## ۷۳- گزینه «۳»

«**يَأْمَرُ الْمُسْلِمِينَ**»: به مسلمانان دستور می‌دهد (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «**أَلَا يَسْبُوا**»: که دشنام ندهند (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «**يَحْتَرِمُ**»: احترام می‌گذارد (رد سایر گزینه‌ها)

(ترجمه)

(ابوطالب درانی)

## ۷۴- گزینه «۲»

«من يَرْزَعُ الْعَدُوَانَ»: هر کس دشمنی بکارد / «**يَحْصُدُ الْخَسْرَانَ**»: زیان درو می‌کند  
**تشرییم گزینه‌های درگز:**  
گزینه «۱»: ترجمه صحیح: «مردم **حُفَّة‌اند**، پس هرگاه بمیرند، بیدار شوند.»  
گزینه «۳»: ترجمه صحیح: «دانش آموزان در سفرشان، فیلمی از سقوط ماهیان دیدند.»  
گزینه «۴»: «**ابْرُ** در» اضافی است و معادلی در عبارت عربی ندارد.

(ترجمه)

(آرمنی ساعده‌پناه)

## ۷۵- گزینه «۴»

**تشرییم گزینه‌های درگز:**

گزینه «۱»: «الوالدين»: پدر و مادر  
گزینه «۲»: ترجمه صحیح: «انسان قوی راست می‌گوید.»  
گزینه «۳»: «**مَعَلِمِيهِمْ**»: معلم‌انشان

(ترجمه)

(افشین کرمیان خرد)

## ۷۶- گزینه «۳»

«شَقَّ (شکافت)» و «أَخْرَجَ (درآورد)» متضاد یک‌دیگر نیستند.  
(واژگان)

- یکی از عوامل مؤثر بر ایجاد فراموشی، گذشت زمان است. بعد از یک ساعت تقریباً نیمی از مطالعی که حفظ شده است فراموش می‌شوند.  
(فراموش کردن معنی لغات)

- یکی از علل عملکرد ضعیف حافظه، تداخل اطلاعات است. تدریس فشرده استاد باعث شده مطالب در حافظه المیرا تداخل پیدا کند.  
(حافظه و علل فراموش، صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۳)

## ۶۶- گزینه «۳»

(ممکن عرفان فرهادی)  
در مسئله، توانمندی‌های ما محدود است: اصولاً زمانی با مسئله مواجه می‌شویم که امکانات ما محدود باشد. بسیاری از افراد توانایی‌های خود را نمی‌شناسند. عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها باعث استفاده از راه حل‌های غیرمنطقی می‌شود. مانند کسی که صرفاً با خوردن قرص لاغری می‌خواهد کاهش وزن داشته و از راه‌های درست استفاده نکرده، ورزش و پرهیز غذایی نداشته باشد.

(تفکر (۱) هل مسئله، صفحه ۱۱۶)

## ۶۷- گزینه «۲»

(ملیکا ذکری)  
در اینجا ملاک تصمیم‌گیری دستیابی به مزیت است و فرد صرفاً قصد دارد به جایزه برد در بازی دست یابد.

(تفکر (۱) هل مسئله، صفحه‌های ۱۳۱ و ۱۴۲)

## ۶۸- گزینه «۳»

(عادله علیرضايی مقدم)  
تنها عبارت سوم درست است. تفاوت انسان و حیوان به عنوان دو موجود زنده، این است که انسان صرفاً مانند حیوان، براساس غریزه و خواسته (نیازهای زیستی) قدم بر نمی‌دارد، بلکه در کنار خواسته‌ها آنچه که رفتار او را کنترل می‌کند، نگرش (عوامل فرازیستی) است.

**تشرییم عبارت‌های نادرست:**

عبارت اول نادرست است؛ زیرا انگیزه محرك رفتار است، نه برعکس.  
عبارت دوم نادرست است؛ زیرا انسان و حیوان، در پاسخ به نیازهای زیستی، عوامل انگیزشی مشترکی دارند، اما انسان، برخلاف حیوان، تابع عامل توانمندتری است که «گرگش» نام دارد. نگرش همان مجموعه عوامل فرازیستی است که باعث به حرکت در آوردن رفتار و شناخت می‌شود (بنابراین **نگرش** توانمندتر از عوامل انگیزشی است).

عبارت چهارم نیز نادرست است؛ زیرا انگیزه‌ها **هم درونی** هستند و هم توسط عوامل **بیرونی** برای انسان ایجاد می‌شوند.

(الگینه و گذرش، صفحه‌های ۱۶۳ تا ۱۶۴)

## ۶۹- گزینه «۲»

(محمد مبین)  
فسار روانی عبارت است از احساس نیاز برای سازگاری مجدد با شرایط جدید زندگی. مواردی مانند بیماری، مرگ یکی از عزیزان، فشار کار سنگین و قبولی یا شکست در کنکور، یک ویژگی مشترک دارند و آن ایجاد تغییر در زندگی است. چنین تغییری باعث بهم خوردن تعادل در زندگی می‌شود و لازم است برای سازگار شدن با شرایط جدید بیشتر تلاش کنیم؛ بنابراین می‌توان گفت که فشار روانی در مواجهه با **هر تغییر در زندگی** می‌تواند ایجاد شود. فشار روانی به دو نوع مثبت و منفی تقسیم می‌شود. هرچند **غلب** افراد، فشار روانی را منفی تلقی می‌کنند؛ بنابراین تنها عبارت «ب» و «ه» درست است.

(روان‌شناسی سلامت، صفحه‌های ۱۹۵ و ۱۹۶)

## ۷۰- گزینه «۲»

(همیرضا توکلی)  
عبارت اول: واکنش میلاد در نتیجه فشار روانی گریه کردن است که نوعی واکنش رفتاری به فشار روانی است.

عبارت دوم: واکنش ستاره به فشار روانی از نوع عالم جسمانی مثل سردد بوده است. عبارت سوم: واکنش مهدی به مواجهه با سگ، واکنشی رفتاری از نوع فرارکردن است.

عبارت چهارم: ناتوانی در حفظ کردن درس‌ها یک واکنش شناختی به فشار روانی امتحان است.

(روان‌شناسی سلامت، صفحه ۱۹۷)



(آرمنی ساعدرناء)

قادر علی تحریک»: قادر است حرکت بدهد / «جناحیه»: دو بالش، بالهایش / «فی ثانیه»: در یک ثانیه / «یحدث طیناً»: صدای زنگی ایجاد می‌کند («از آن در گزینه ۳» اضافی است؛ رد سایر گزینه‌ها)

(ترجمه)

**۷۷- گزینه ۳**

(کتاب یامع)

بعد از عددهای «۳ تا ۱۰» محدود باید به صورت جمع باشد؛ اما در گزینه‌های «۱، ۲ و ۴» محدود به صورت مفرد آمده است.

(قواعد - اعداد از ۱ تا ۱۰)

(مبید همایی)

**۷۸- گزینه ۳**

(الله): فاعل / «الیسر»: مفعول

ترجمه عبارت: خداوند برای شما آسانی می‌خواهد.»

**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «الإغراق»: خبر

گزینه «۲»: «الصلة»: مبتدا

گزینه «۴»: «الّتوبّة»: مفعول

(ترجمه)

(مبید همایی)

**۷۹- گزینه ۳**

(مرتضی کاظم شیرودی)

هرگاه فعل مضارع مجھول شود، اولین حرف آن ضمه (-) و عین الفعل آن فتحه (-) می‌گیرد؛ بنابراین «يعرف» معلوم است نه مجھول.

**فعال مضارع در سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: يغلقُ

گزینه «۳»: سَتَّكَبَ / يُسَأَلُونَ

گزینه «۴»: كُبَيْتَ

(تعربی)

(قواعد)

(مبید همایی)

**۸۰- گزینه ۴**

(ابوظاب درانی)

در گزینه‌های «۱، ۲ و ۳» به ترتیب افعال «تعامل»، «نشابة» و «تعاون» از باب «تفاعل» هستند و دارای ۲ حرف زائد می‌باشند؛ اما «تجالس» در گزینه «۴» از باب «مفعاًلة» و دارای یک حرف زائد است. دقت کنید که با توجه به مؤنث بودن «الطالبة»، فعل «تجالس» یک فعل مضارع است نه مضاری!

(قواعد - ژلائی مزید)

(مبید همایی)

**۸۱- گزینه ۴**

فعل امر از فعل «استرجع» بر وزن «استرجع» صرف می‌شود؛ یعنی عین الفعل باید مكسور باشد.

(قواعد)

(مریم آقایاری)

**۸۲- گزینه ۴**

جمع کلمه «خناج»، «أجنحة» (بال‌ها) می‌باشد.

(لغت)

(ولی الله نوروزی)

**۸۳- گزینه ۴**

فعل «تساعد» برای حال و به صورت «کمک می‌کند» ترجمه می‌شود؛ اگر چه شروع جمله با فعل ماضی می‌باشد، ولی در دیگر گزینه‌ها به ترتیب: «لَمْ يُفْرِقا»: فرق نگذاشتند / «كَانَ ... يَسْتَمْعُون»: گوش فرا می‌دادند / «رأَيَتْ رجلاً يَعْمَل»: جمله بعد از اسم نکره که ماقبل آن فعل ماضی است، به صورت «كار می‌کرد» ترجمه می‌شود.

(قواعد)

(مبید همایی)

**۸۴- گزینه ۳**

در آیه شریفه مذکور اسم‌های نکره عبارتند از: «یوم، بیع، خلّه و شفاعة»

(قواعد)

(مبید همایی)

**عربی، زبان قرآن (۲)**

گزینه «۲»

«هؤلَاءِ رَجَالٌ»: این‌ها مردانی هستند که / «لَا يُصْعِرُونَ»: باتکبر روی برآمی گردانند / «لَا يَمْشُونَ»: راه نمی‌روند، گام برآمی دارند / «مَرْحِينَ»: با خود پسندی، با فخر، فخر فروشانه

(ترجمه)

گزینه «۲»

«يَدْخُلُ»: داخل (وارد) می‌شود / الزقراقي: مرغ باران / «فَم»: دهان / «يَبْدِأُ»: شروع می‌کند به / نَقْر: نوک‌زدن، کیدن / «بَقِيَا»: باقی‌مانده‌های / «الطَّعَام»: غذا

(ترجمه)



(بودار پاکدل)

**۹۵- گزینه «۳»**

گزاره «فلزات در اثر حرارت منبسط می‌شوند» برگرفته از یک استقرای تعمیمی قوی است که بارها و بارها به صورت تجربی سنجیده شده است. در استقرای تعمیمی با بررسی چندین نمونه جزئی، حکمی کلی به یک مجموعه و جامعه آماری تعمیم داده می‌شود. (رد گزینه‌های «۱» و «۴») استقرای تعمیمی قوی مبنای علوم تجربی و آزمایش‌ها و مشاهدات در این علم محسوب می‌شود. (رد گزینه «۲»)

(منطق، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۳۶)

(طهورا رهانها)

**۹۶- گزینه «۲»****بررسی عبارات:**

- در استنتاج بهترین تبیین مانند زمان مواجهه کارآگاه با صحنه جرم، احتمالات مختلف را بررسی و با حذف تبیین‌های اشتباه به بهترین تبیین می‌رسیم. در این حالت نتیجهٔ ما قطعی نیست و هنوز احتمال وجود تبیین‌های دیگر وجود دارد.

- در استقرای تعمیمی، از آنجا که تک‌تک افراد جامعه آماری را بررسی نمی‌کنیم و تنها نمونه‌های تصادفی را مورد بررسی قرار می‌دهیم، نتیجهٔ ما براساس تخمين بنا شده و نمی‌توان آن را یقینی دانست.

- در استقرای تمثیلی، دو امر جزئی داریم و می‌خواهیم براساس مشابهت میان آن دو، احکام یکی را به دیگری تسری دهیم.

- استدلال به دو قسم قیاسی و استقرایی تقسیم می‌شود که در استدلال قیاسی، مقدمات ضرورتاً نتیجه را در پی دارند و در استدلال استقرایی، حمایت مقدمات از نتیجه نسی است.

با بررسی گزینه‌ها پاسخ گزینه «۲» است.

(منطق، اقسام استدلال استقرایی، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۹)

(محمد رضایی بغا)

**۹۷- گزینه «۳»**

متناقض قضیهٔ شخصیه، تنها با تغییر رابطهٔ یا نسبت آن، حاصل می‌شود. پس متناقض «این کودک باهوش است». به صورت «این کودک باهوش نیست». می‌باشد.

(منطق، اکلام قضایا، صفحه ۶۳)

(بودار پاکدل)

**۹۸- گزینه «۱»**

اگر شرایط عکس مستوی را به درستی رعایت نکنیم چهار «مغالطة ایهام انعکاس» می‌شویم. مانند زمانی که از یک قضیهٔ موجبهٔ جزئیه، عکس مستوی «موجبهٔ کلیه» بگیریم.

**نکته:** عکس مستوی لازم‌الصدق از قضایای موجبهٔ جزئیه، همیشه به صورت «موجبهٔ جزئیه» است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»، این گزینه درست است و مغالطه‌ای در آن رخ نداده است؛ زیرا عکس مستوی لازم‌الصدق از قضایای موجبهٔ جزئیه همیشه به صورت «موجبهٔ جزئیه» است.

گزینه «۳»، عکس مستوی لازم‌الصدق از قضایای سالیه کلیه، همیشه به صورت «سالیه کلیه» است و عدم رعایت این قاعده در عکس مستوی، منجر به «مغالطة ایهام انعکاس» می‌شود؛ نه مغالطة تعمیم شتابزده. گزینه «۴»، می‌دانیم که در میان مخصوصات جهارگانه تنها قضایای «سالیه جزئیه» هستند که عکس لازم‌الصدق ندارند و عکس مستوی گرفتن از این قضایا، منجر به «مغالطة ایهام انعکاس» می‌شود؛ نه مغالطة تعمیم شتابزده.

(منطق، اکلام قضایا، صفحه‌های ۶۷ تا ۷۰)

**منطق****۹۱- گزینه «۴»**

استدلال به معنی کشف تصدیقات مجھول با تصدیقات معلوم می‌باشد یا به عبارت دیگر، رسیدن از تصدیقات معلوم به شناخت تصدیق مجھول. تعریف به معنی کشف تصور مجھول با تصویرات معلوم می‌باشد یا به عبارت دیگر، رسیدن از تصویرات معلوم به شناخت تصویر مجھول.

(منطق، منطق، ترازوی اندیشه، صفحه‌های ۸ تا ۱۰)

**۹۲- گزینه «۱»**

**نکته:** تصویر عبارتی است که فقط مفهوم آن در ذهن می‌آید و تصدیق عبارتی است که در آن حکم و قضاؤت وجود دارد و در آن چیزی به چیزی نسبت داده می‌شود یا از آن سلب می‌شود.

بنابراین «پروانهٔ خال‌دار» تصویر است؛ اما «پروانهٔ خال دارد»، تصدیق است. مصراع «مرا دردی است اندر جان»، تصدیق است؛ اما «هوش مصنوعی»، تصور است. «صندلی چرخ دارد» نیز تصدیق است.

(منطق، منطق، ترازوی اندیشه، صفحه ۷)

**۹۳- گزینه «۲»**

رابطهٔ مفاهیم «نمک و سیاه» عموم و خصوص منوجه است و اگر در رابطهٔ عموم و خصوص منوجه، فقط یکی از مفاهیم را نقیض کنیم، مثل «نمک» و «غیرسیاه»، بین این مفاهیم نسبت عموم و خصوص منوجه برقرار است.

(رد گزینه‌های «۱» و «۴»)

اگر بین دو مفهوم نسبت تساوی برقرار باشد، مانند «انسان و متفکر»، بین نقیض این دو مفهوم، مانند «غیرانسان و غیرمتفکر» نیز همچنان رابطهٔ تساوی برقرار است.

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

**۹۴- گزینه «۱»**

**نکته:** برای تعیین نسبت‌های چهارگانه میان مصادیق دو مفهوم کلی، خط فکری زیر را دنبال می‌کنیم:

مرحلهٔ اول: می‌پرسیم که «آیا هر الف ب است؟» و «آیا هر ب الف است؟»، اگر پاسخ هر دو مثبت بود، نسبت «تساوی» برقرار است.

اگر پاسخ یکی مثبت و یکی منفی بود، نسبت «عموم و خصوص مطلق» برقرار است.

اگر پاسخ هر دو منفی بود، مرحلهٔ دوم را اجرا می‌کنیم.

مرحلهٔ دوم: می‌پرسیم که «آیا بعضی الف ب است؟» یا «آیا بعضی ب الف است؟»، اگر پاسخ مثبت باشد، نسبت «عموم و خصوص منوجه» برقرار است.

اگر پاسخ حتی یکی از این دو سؤال منفی باشد، نسبت «تباین» برقرار است.

حال می‌پرسیم که «آیا هر مربع شکل دارای چهار ضلع است؟» و پاسخ مثبت است. همچنین می‌پرسیم که «آیا هر شکل دارای چهار ضلع مربع است؟» و پاسخ منفی است؛ زیرا مستطیل و لوزی شکل دارای چهار ضلع اند و مربع نیستند. پس نسبت «عموم و خصوص مطلق» برقرار است و براساس نکته بالا گزینه «۱» صحیح است.

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



(آرمنی کرمی زرندری)

سهروردی یا شیخ اشراق عقیده داشت فیلسوف بدون معرفت شهودی به جایی نمی‌رسد و شناخت شهودی را کاملاً قبول داشت، اما دربارهٔ وحی و شهود بر این عقیده نبود که همه دارای توانایی دریافت آن‌ها هستند. او معتقد بود معرفت حاصل از شهود، طی شروط خاصی از جمله تهذیب نفس به دست می‌آید و جز پیامبران، هیچ کس شاستگی دریافت وحی را ندارد.

(فلسفهٔ یازدهم، ترکیبی، صفحه‌های ۵۵ و ۶۲)

(موسی سپاهی)

جان لاک که فیلسوف تجربه‌گرای قرن هفدهم انگلستان بود، بر تجربه‌گرایی تأکید ورزید و همین تأکید (تأکید جان لاک و فیلسفانی مانند وی) باعث توجه دانشجویان و پژوهشگران به علوم تجربی شد و زمینه‌ساز پیشرفت‌های علمی گردید.

**تشرییم گزینه‌ها در یک:**

گزینهٔ ۱»: جان لاک، پس از بیکن، روش بیکن را دنبال کرد و بر تجربه‌گرایی، تأکید ورزید.

گزینهٔ ۲»: بیکن اعتقاد داشت که تکیهٔ فیلسفان گذشته بر استدلال عقلی ناشی از دنباله‌روی آنان از ارسطو بوده است.

گزینهٔ ۳»: بیکن از نخستین فیلسفانی بود که بر اهمیت حس و تجربه اصرار می‌ورزید.

(فلسفهٔ یازدهم، تکاها به تاریخه معرفت، صفحهٔ ۶۴)

(محمد قاسمی)

**۱۰۵- گزینهٔ ۳**

حال اعدال قوّة عقل: حکمت

حال تفریط قوّة شهوّت: خمودی

حال افراط قوّة غضب: تهور

(فلسفهٔ یازدهم، انسان، موبو در افق‌گرایان، صفحهٔ ۸۷)

(کوثر (ستورانی))

**۱۰۶- گزینهٔ ۱**

سایر گزینه‌ها به توانایی شناخت و معرفت‌شناسی اشاره دارند. در گزینهٔ ۱» به یک قانون کلی و عام اشاره شده است. (هستی‌شناسی)

(فلسفهٔ یازدهم، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحهٔ ۱۳)

(آرمنی کرمی زرندری)

**۱۰۷- گزینهٔ ۴**

- کارهای انسان را به طور کلی به دو دسته می‌توان تقسیم کرد: - کارهایی که انسان آنها را برای رفع نیازهای خود انجام می‌دهد، از قبیل خرید مایحتاج روزانه، داشتن شغل برای کسب درآمد، ورزش کردن و ... . این قبیل کارها را « فعل طبیعی » می‌نامند.

- دستهٔ دیگر کارهایی هستند که مورد ستایش و تحسین یا مورد سرزنش و تقبیح قرار می‌گیرند؛ مانند احسان، مبارزه با ظلم و استکبار جهانی و ... . این قبیل کارها را « فعل اخلاقی » می‌گویند.

(فلسفهٔ یازدهم، انسان، موبو در افق‌گرایان، صفحهٔ ۸۵)

(طهورا، راه انها<sup>۳</sup>)

**تکیه:** قضیهٔ شرطی منفصل، قضیه‌ای است که در آن دو بخش قضیه به یکدیگر مرتبط‌اند و در آن به گستاخی، انفعال و ناسازگاری دو یا چند نسبت حکم شده است. این قضایا سه قسم می‌باشند. برای تشخیص نوع آن، باید به دو سؤال پاسخ دهیم. اول، آیا امکان دارد دو جزء قضیهٔ منفصل با هم صادق باشند؟ دوم، آیا امکان دارد دو جزء قضیهٔ منفصل با هم کاذب باشند؟ اگر پاسخ هر دو سؤال منفی باشد، قضیه « منفصل حقیقی » است. اگر فقط جواب سؤال اول منفی باشد، « مانعة الجماع » است و اگر فقط جواب سؤال دوم منفی باشد، قضیه « مانعة الرفع » است. پاسخ هر دو سؤال نمی‌تواند مثبت باشد؛ چرا که در آن صورت دیگر انفصل برقرار نیست و اصلاً قضیهٔ منفصل نمی‌باشد.

**بررسی گزینه‌ها:**

گزینه‌های ۱ و ۲»: قضیهٔ منفصل مانعة الجماع

گزینهٔ ۳»: قضیهٔ منفصل مانعة الرفع

گزینهٔ ۴»: قضیهٔ منفصل حقیقی

(منطق، قضیهٔ شرطی و قیاس استثنای، صفحهٔ ۸۷)

(طهورا، راه انها<sup>۳</sup>)**۱۰۰- گزینهٔ ۲**

در مغالطةٌ تله گذاری، متكلّم بدون ذکر دلیل منطقی و بیانی های مثبت و خوبی را به یک نظریه یا معتقدان به آن نسبت می‌دهد و برای افراد تلهٔ گذار تا به سمت پذیرش آن، گرایش پیدا کند.

با بررسی عبارت مطرح شده در صورت سؤال، پی می‌بریم که « مغالطةٌ تله گذاری » صورت گرفته است.

(منطق، سنبه‌گشایی در تلقی، صفحه‌های ۱۱ تا ۱۳)

**فلسفهٔ یازدهم**

(کوثر (ستورانی))

**۱۰۱- گزینهٔ ۴**

ملاصدرا ماندن در فطرت اول را شایسته انسان نمی‌داند (سؤالات گزینه‌های ۲ و ۴» مربوط به زندگی روزمره می‌شوند). همچنین معنای دوم فلسفه، مطلق دانش بوده است.

(فلسفهٔ یازدهم، پیست فلسفه، صفحه‌های ۵ و ۶)

(آرمنی کرمی زرندری)

**۱۰۲- گزینهٔ ۳**

سایر گزینه‌ها افترهایی است که از دیرباز به سقراط نسبت می‌داده‌اند، اما هیچکدام از آن‌ها باعث نشد که او به دادگاه بیاید. گزینهٔ ۳» از جمله اتهامات جدی سقراط بود که مقامات با توصل به آن سقراط را دادگاهی کرددند و متلوس در دادگاه به عنوان جرم سقراط از آن یاد می‌کند و می‌گوید: « جرم سقراط این است که خدایانی را که همه به آن‌ها اعتقاد دارند، انکار می‌کند و آن‌ها را از دین پدرانشان برمی‌گرداند ». (فلسفهٔ یازدهم، زندگی بر اساس اندیشه، صفحه‌های ۳۹ و ۴۰)



## اقتصاد

(سرا، شریفی)

## گزینه «۱۱۱»

## بررسی موارد تاریخی:

- ج) با اینکه احتمال از بین رفت و شکست یک کسب و کار وجود دارد، احتمال موفقیت و سودآوری آن هم کم نیست (یعنی احتمال موفقیت به اندازه احتمال شکست است نه بیشتر از آن) و این انگیزه لازم برای شروع فعالیت اقتصادی و پذیرش خطرات آن توسط کارآفرینان را همواره زندگ نگه دارد.
- د) کارآفرینان یا مؤسسات شرکت‌ها با کار و تلاش خود از کسب و کارها مراقبت می‌کنند، که این کار چندان آسان نیست، چرا که بسیاری از کسب و کارهای نوپا عمر کوتاهی دارند، به طوری که تنها نیمی از آن‌ها می‌توانند از شش سالگی عبور و به کار خود ادامه دهند.

(کسب و کار و کارآفرینی، صفحه ۳۴)

(سرا، شریفی)

## گزینه «۱۱۲»

- الف) بنگاه‌های معاملات ملکی، نمونه‌ای از کسب و کارهای «شخصی» هستند.
- ب) مسئولیت نامحدود در مقابل بدھی‌ها و دعاوی از «معایب» کسب و کار «شخصی» است.
- ج) یک مؤسسه غیرانتفاعی، نهادی «قانونی» است که برای انجام مأموریتی «غیرسوداًور» شکل گرفته است.

(انتقام نوع کسب و کار، صفحه‌های ۱۴، ۱۵ و ۱۹)

(سپیده فتح‌الله)

## گزینه «۱۱۳»

## بررسی عبارات:

- الف) «هزینه هدررفته» نباید تأثیری در انتخاب و تصمیم شما داشته باشد.
- ب) برای اینکه تصمیم‌گیری منطقی باشد، باید تمام منافع را با تمام هزینه‌ها مقایسه کنید و در نهایت به این نتیجه برسید که در گزینه‌ای که شما انتخاب کردید، منافع بیشتر از هزینه‌هاست.
- ج) عنوان یک کارآفرین مقایسه میان منافع و هزینه‌های کسب و کارتان، از مهم‌ترین مراحل راهاندازی یا استمرار آن است.
- د) تنها هزینه‌ای که بر تصمیم‌گیری تاثیر است، هزینه‌هایی است که در زمان تصمیم‌گیری شما بوجود می‌آیند. هزینه فرست در زمان تصمیم‌گیری بوجود می‌آید اما هزینه هدررفته پس از تصمیم بوجود می‌آید و نباید تأثیری در انتخاب شما داشته باشد.

(اصول انتقام (رست، صفحه‌های ۲۸ و ۲۹)

(آرمنی کرمی زرندی)

## «۱۰۸- گزینه «۴»

تالس معتقد بود اساس و پایه همه‌چیز، آب است و در نهایت، همه‌چیز از آب ساخته شده است. (رد گزینه «۱») از نظر فیلسفه‌سیان، اعداد و اصول اعداد، همان عنصر اولیه موجودات است و درباره همه موجودات صادق است. (رد گزینه «۲») هر اکلیتوس نیز دگرگونی و تغییر و تحول دائمی اشیا را قانون زندگی و کائنات می‌داند. (رد گزینه «۳») پارمنیدس به این دلیل که حواس فقط مرتبه ظاهری و امور متعین و مختلف را نشان می‌دهد، اصولاً چندان اعتنایی به آن نداشت.

(فلسفه یازدهم، آغاز تاریخ فلسفه، صفحه‌های ۲۷ و ۳۳)

(یاسین ساعدی)

## «۱۰۹- گزینه «۳»

فیلسوفان مسلمان یا خود عارف بودند یا عارفانی را می‌شناختند (بس همگی عارف نبوده‌اند) که با قدم سلوک و پاکی نفس، به مرحله‌ای رسیده بودند که مراتب برتر و مجرد هستی را شهود می‌کردند و می‌دانستند که چنین شهودی در توان بدن مادی انسان نیست. برای مثال، این سینا عارف نبود.

(فلسفه یازدهم، پیش‌تاریخ انسان (۲)، صفحه ۷۸)

(یاسین ساعدی)

## «۱۱۰- گزینه «۳»

مرحله «۱»: رو به رو شدن با مجھول‌ها و مسئله‌های فلسفی  
 مرحله «۲»: طرح پرسش‌های فلسفی  
 مرحله «۳»: رجوع به معلومات و تفکر در اندوخته‌ها و انتخاب معلومات مناسب با سوال

مرحله «۴»: رسیدن به دریافت فلسفی و تحقق شناخت و معرفت آنان که برای جامعه اصالت قائلند، برنامه‌های فرهنگی و اقتصادی و اجتماعی آنان سمت و سویی اجتماعی دارد و منافع جمع را در اولویت قرار می‌دهند و در سیاست نیز به «سوسیالیسم» اعتقاد دارند که تأمین کننده منافع جمعی است.

(فلسفه یازدهم، ترکیبی، صفحه‌های ۵ و ۶)



(سپیده فتح‌الله)

الف) گاهی علت تورم نابرابری عرضه و تقاضای کل در اقتصاد است. این فزونی تقاضا بر عرضه به صورت افزایش قیمت‌ها بروز می‌کند؛ دولت باید سیاست کاهش تقاضینگی (سیاست‌های انقباضی) را اجرا کند.

ب) در حالت رکود اقتصادی سطح تولید کاهش و بیکاری افزایش می‌یابد؛ دولت معمولاً سیاست‌های انبساطی را اعمال می‌کند.

ج) افزایش درآمدهای نفتی باعث رشد درآمدهای اقتصادی و رشد حجم تقاضینگی در کشور می‌شود که تورمزا است؛ دولت سیاست‌های انقباضی پول را به کار می‌گیرد.

(تورم و کاهش قدرت قریب، صفحه‌های ۱۰۲ و ۱۰۳)

**۱۱۷- گزینه «۳»**

(سara, شریف)

الف) بازار عوامل تولید، در قبال دریافت منابع، به خانوارها «درآمد» می‌دهد. ب) خانوارها در ازای پولی که بابت «خرید» می‌دهند، از بازار محصولات، کالا و خدمات دریافت می‌کنند.

پ) با توجه به اینکه کالا و خدمات را دریافت و منابع را عرضه می‌کنند، بنابراین بیانگر رفتار «خانوارها» در اقتصاد است.

ت) بنگاه‌ها، «کالا و خدمات» تولیدی خود را به بازار محصولات ارائه می‌کنند.



(بازار پیست و گونه عمل می‌کند؛ صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

**۱۱۸- گزینه «۲»**

(علی صیدی)

دستیابی به اهداف اقتصادی و سیاسی ملت ایران که در قانون اساسی بازتاب دارد، مستلزم غلبه بر ضعف‌ها و بیماری‌های ساختاری اقتصاد ایران است. بیماری‌هایی مانند وابستگی به درآمدهای نفتی و بهره‌وری و کارایی اندک شرکت‌های تولیدی.

(مقاآ سازی اقتصاد، صفحه ۱۱۱)

**۱۱۹- گزینه «۲»**

(آرش کتاب‌فروش‌بری)

تولید ناخالص داخلی (GDP) ارزش پولی همه کالاهای و خدمات نهایی تولیدشده در داخل مرزهای یک کشور در طول یک سال است. کالاهایی وارداتی در یک کشور دیگر تولید شده‌اند و بنابراین در محاسبه تولید ناخالص داخلی کشور وارد کننده لحاظ نمی‌شوند.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: کالاهای در داخل کشور تولید شده و توسط مصرف‌کنندگان خریداری شده است، یعنی کالای نهایی است؛ بنابراین در محاسبه GDP لحاظ می‌شوند.

گزینه «۳»: ماشین توسط کارخانه فروخته شده، یعنی دست دوم نیست؛ بنابراین در محاسبه GDP لحاظ می‌شود.

گزینه «۴»: خدمات جزء تولید ناخالص داخلی هستند و دولت در ازای فروش آن‌ها درآمد کسب کرده است؛ بنابراین در محاسبه GDP لحاظ می‌شوند.

(رشد و پیشرفت اقتصادی، صفحه‌های ۱۲۰ و ۱۲۱)

**۱۲۰- گزینه «۲»**

(ایدا رهیمی)

هر درآمدی که به دست می‌آوریم، اگر بعد از یک سال از مجموع مخارج ما زیاد باید، به همان میزان که زیاد آمده است، مشمول خمس قرار می‌گیرد. بنابراین وقتی مخارج از درآمد بیشتر باشد، چیزی از درآمد باقی نماند و نیازی به پرداخت خمس نیست.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: خمس در واقع همان مالیات اسلامی است.

گزینه «۳»: پرداخت خمس موجب توزیع مجدد ثروت می‌شود (نه افزایش آن).

گزینه «۴»: به صورت طبیعی، سال مالی از همان روزی که اولین درآمدات را به دست آورده‌اید، شروع می‌شود.

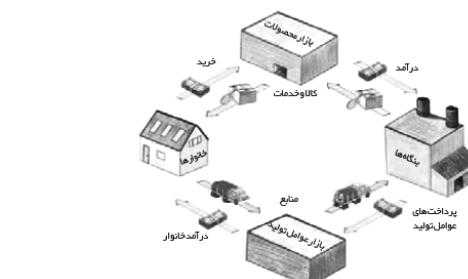
(بورجه‌بندی، صفحه ۱۱۳)

**۱۱۴- گزینه «۲»**

الف) بازار عوامل تولید، در قبال دریافت منابع، به خانوارها «درآمد» می‌دهد. ب) خانوارها در ازای پولی که بابت «خرید» می‌دهند، از بازار محصولات، کالا و خدمات دریافت می‌کنند.

پ) با توجه به اینکه کالا و خدمات را دریافت و منابع را عرضه می‌کنند، بنابراین بیانگر رفتار «خانوارها» در اقتصاد است.

ت) بنگاه‌ها، «کالا و خدمات» تولیدی خود را به بازار محصولات ارائه می‌کنند.



(بازار پیست و گونه عمل می‌کند؛ صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

**۱۱۵- گزینه «۳»****بررسی عبارات:**

الف) افزایش درآمد دولت: مالیات برای تأمین مالی اهداف و پشتیبانی از فعالیت‌های دولت مانند امنیت، دفاع، امور قضایی، آموزش و بهداشت عمومی ضروری است.

ب) کاهش نابرابری‌ها و فاصله‌های اقتصادی و اجتماعی: مالیات یکی از ابزارهای مهم دولت در کاهش نابرابری و فاصله طبقاتی بین افراد پردرآمد و کم‌درآمد محسوب می‌شود.

پ) کاهش فعالیت‌های نامناسب و تشویق فعالیت‌های مطلوب: فراتر از افزایش درآمد، هدف از برخی مالیات‌ها کاهش رفتارهای نامناسب (مثل کاهش استفاده از پلاستیک) است.

(نقش دولت در اقتصاد پیست؛ صفحه ۶۰)

**۱۱۶- گزینه «۴»**

(ایدا رهیمی)

زنگی عموم انسان‌ها در جامعه شهری به خاطر تخصص‌گرایی و تولید براساس مزیت، اقتصادی تکمحصولی است؛ اما در فضای جهانی اقتصاد تکمحصولی شکننده و آسیب‌پذیر است.

اگر کشوری راههای تأمین کالاهای وارداتی یا بازارهای فروش کالاهای صادراتی خود را گوناگون کند، از وضعیت تکمحصولی فاصله بگیرد، با خلق مزیت‌های جدید اقتصادی امکان تأمین بعضی نیازها در داخل فراهم کند و به علم و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان توجه بیشتری داشته باشد، در این صورت می‌تواند به وضعیت استقلال و استحکام اقتصادی نزدیک شود.

(تهرات بین‌الملل، صفحه ۷۷)