



# آزمون ۴ اسفند ماه ۱۴۰۲

## یازدهم انسانی

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱	۱۰	۲۵
	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱۱	۲۰	
۳	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۲۱	۳۰	۱۵
۴	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۳۱	۴۰	۲۰
	جامعه‌شناسی (۲) – آشنا	۱۰	۴۱	۵۰	
۶	روان‌شناسی	۱۰	۵۱	۶۰	۱۰
۷	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۰	۶۱	۷۰	۱۵
۸	تاریخ (۲)	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۹	جغرافیا (۲)	۱۰	۸۱	۹۰	۱۰
۱۰	فلسفه	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰

# پدیدآورندگان آزمون

## طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، محمد حمیدی، علی حسینی نوه، محمدرضا راسخ، علی قهرمان زاده	ریاضی و آمار (۲)
امیر محمد حسن زاده، سعید جعفری، سید علیرضا علوبیان، علی وفایی خسروشاهی، اعظم نوری نیا، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
مهرشاد ایمانی نسب، یلدا دانشی، سیده نسرین نوربخش، حبیبه محبی، محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
حمدی رضا توکلی، ریحانه خدابخشی، کوثر دستورانی، فاطمه صفری، عاطفه طاهر	روان‌شناسی
علی اکبر ایمان پرور، منیژه خسروی، آرمین ساعد پناه، ولی الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
پریسا ایزدی، امیر حمزه اردیزهی، مهدی کارдан، محمد مهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
پریسا ایزدی، مهدی کاردان، رامیلا عسگری، کیانا یوسف زاده، محمد گیتی، یاسین ساعدی	جغرافیا (۲)
مهرشاد ایمانی نسب، موسی سپاهی، یلدا دانشی، کوثر دستورانی، محمد گیتی، یاسین ساعدی	فلسفه

## گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	فیلتر نهایی	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری محمد حمیدی	محمد بحیرابی	محمدرضا راسخ	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	—	احسان کلاته‌عربی	اعظم نوری نیا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی‌پور	امیرحسین کاروبن مهمتاب شیرازی	حبیبه محبی	یلدا دانشی	جامعه‌شناسی (۲)
محمد صدر پنجه پور	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد، محمد صمدی‌زاده‌سنگره	ریحانه خدابخشی	روان‌شناسی
لبلا ایزدی	احسان کلاته‌عربی	درویشعلی ابو‌اهیمی، اسماعیل یونس پور	مریم آقا‌بایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	مهمتاب شیرازی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	مهمتاب شیرازی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد	محمد قاسمی	فلسفه

## گروه فنی و تولید

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



وقت پیشنهادی: ۲۵ دقیقه

ریاضی و آمار (۲)

تابع

(توابع پلکانی و قدرمطلقی تا پایان  
تابع جزء صحیح «  
صفحه ۳۹ تا ۳۴

۱- اگر تابع  $f(x) = \begin{cases} (m-4)x^2 + 108 & , x \geq 1 \\ (n+4) + (n+2)x^2 & , x < 1 \end{cases}$  کدام است؟

۸ (۴)

۴ (۳)

۱۶ (۲)

۲۲ (۱)

۲- یک شرکت کالایی را به قیمت ۳۰۰۰ تومان می فروشد. این شرکت به نمایندگی های فروش خود بدین صورت حقوق می دهد که

بهازی فروش ۵۰ تا کالا، ۲۰ درصد کل قیمت فروش، بهازی فروش ۵۱ تا ۱۰۰ کالا، ۳۰ درصد قیمت فروش و بهازی فروش

۱۰۱ کالا یا بیشتر، ۴۰ درصد قیمت فروش را می دهد. در صورتی که یک نمایندگی در یک روز ۹۹ هزار تومان حقوق بگیرد،

چند کالا فروخته است؟

۱۳۵ (۴)

۱۳۰ (۳)

۱۲۵ (۲)

۱۲۰ (۱)

۳- اگر  $2\text{sign}\left(\frac{x-3}{x} + \frac{x-8}{x-2}\right) + 3\text{sign}(2x^2 + x - 1) = 0$  باشد، چند مقدار برای  $x$  وجود دارد؟

۳ (۴)

۲ (۳)

۱ (۲)

۱) صفر

۴- کدام گزینه در مورد جزء صحیح درست است؟ ( ) [ ]، نماد جزء صحیح است.

۱) هر عدد حقیقی از جزء صحیح خودش بزرگتر است.

۲) اگر  $x$  عددی صحیح باشد، آن‌گاه:  $x = [-x]$

۳) اگر  $x$  عددی غیرصحیح باشد، آن‌گاه:  $1 - [-x] = [x]$

۴) تفاضل هر عدد از جزء صحیحش، عددی حقیقی بین صفر و ۱- یا خود صفر است.

محل انجام محاسبات



۵- اگر  $A = \frac{[\pi + 3] + [1/999]}{[-\pi] \times [\frac{4}{3}] + [-\frac{4}{3}]}$  باشد، حاصل  $[A]$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

-۲ (۴)

۰ (۳) صفر

-۱ (۲)

۱ (۱)

۶- اگر  $5[x + \frac{1}{2}] = 5$  باشد، مقادیر ممکن برای  $[2x]$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

۱۴ و ۱۶ (۴)

۱۳ و ۱۵ (۳)

۱۴ و ۱۵ (۲)

۱۳ و ۱۴ (۱)

۷- حاصل  $\frac{1}{2 - \sqrt{5}} + [(1 + \sqrt{2})^2]$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

۲ (۴)

۱ (۳)

۰ (۲) صفر

-۱ (۱)

۸- نمودار تابع  $f(x) = -[\frac{x}{\sqrt{2}}] + [x + 6]$  در محدوده  $-2 \leq x < 6$  از کدام ناحیه محورهای مختصات نمی‌گذرد؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

۴) چهارم (۴)

۳) سوم (۳)

۰ (۲) دوم

۱ (۱) اول

۹- اگر مجموعه جوابهای معادله  $x + 3] + [x + 7] = 12$  به صورت  $\{x | a \leq x < b\}$  باشد، مقدار  $a + b$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

۴ (۴)

۳ (۳)

۰ (۲)

۱ (۱)

۱۰- برد تابع  $y = x - \frac{4}{9}x$  شامل چند عدد صحیح است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

۴ (۴)

۳ (۳)

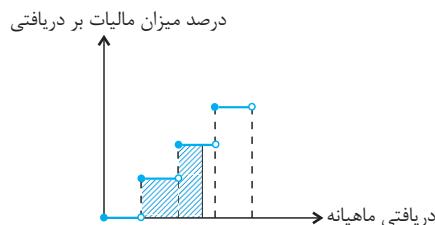
۰ (۲)

۱ (۱)



## ریاضی و آمار (۲) – آشنا

۱۱- در نمودار پلکانی زیر، سطح هاشورخورده نشان‌دهنده چیست؟



(۱) مقدار مالیات پرداختی ماهانه شخص

(۲) مالیات کل سال شخص

(۳) میزان معافیت مالیاتی شخص

(۴) درصد مالیات ماهانه شخص

۱۲- یک شرکت حمل و نقل برای حمل بار بین دو شهر بابت ۳۰ کیلوگرم بار یا کمتر، قیمت ۱۰۰۰۰ تومان و بابت هر اضافه بار کمتر از ۵۰ کیلوگرم مبلغ ۵۰۰۰ تومان اضافه دریافت می‌کند. این شرکت برای بارهای بین ۵۰ تا ۵۹ کیلوگرم چه مبلغی دریافت می‌کند؟

(۱) ۲۵۰۰۰ تومان

(۲) ۳۰۰۰۰ تومان

(۳) ۲۰۰۰۰ تومان

(۴) ۳۵۰۰۰ تومان

۱۳- اگر برای پرندهای که در یک ساعت دیواری در رأس هر ساعت از ساعت بیرون می‌آید، تابع بنویسیم، ضابطه این تابع کدام است؟

$$y = \begin{cases} 0, & x \in \mathbb{Z} \\ 1, & x \notin \mathbb{Z} \end{cases} \quad (۱)$$

$$y = 0, \quad x \in \mathbb{R} \quad (۲)$$

$$y = \begin{cases} 1, & x \in W \\ 0, & x \notin W \end{cases} \quad (۳)$$

$$y = 1, \quad x \in \mathbb{R} \quad (۴)$$

۱۴- اگر  $f(x) = \text{sign}(-x)$  باشد، حاصل عبارت  $f(1 - \sqrt{2}) + f(\sqrt{5} - 2)$  کدام است؟

(۱) صفر

(۲) ۱

(۳)  $\sqrt{2} + \sqrt{5}$

(۴)  $-\sqrt{2}$

۱۵- بهازی چه محدوده‌ای از  $x$ ، مقادیر تابع  $f(x) = \text{sign}(x)$  بیشتر از مقادیر تابع  $g(x) = \text{sign}(x)$  است؟ (نماد جزء صحیح است).

(۱)  $x \geq 2$

(۲)  $x \geq 1$

(۳)  $0 \leq x < 2$

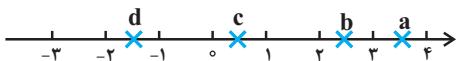
(۴)  $x \geq -1$

(۵)  $x \leq 0$

محل انجام محاسبات



۱۶- جزء صحیح کدام عدد نادرست است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)



$[d] = -2 \quad (4)$

$[c] = 1 \quad (3)$

$[b] = 2 \quad (2)$

$[a] = 3 \quad (1)$

۱۷- در تابع با ضابطه  $f(x) = x^2 - 2[x]$ ، مقدار  $f(\sqrt{3})$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است.)

$2/75 \quad (4)$

$2/5 \quad (3)$

$2/25 \quad (2)$

$1/75 \quad (1)$

۱۸- چه تعداد از توابع زیر پله‌ای هستند؟ ([ ]، علامت جزء صحیح است.)

$$h(x) = \begin{cases} -\sqrt{2} & , \quad 1 \leq x < 3 \\ 3 & , \quad 3 \leq x < 5 \end{cases} \quad g(x) = \begin{cases} 3 & , \quad x \leq 2 \\ \left[ \frac{x}{2} \right] & , \quad x > 2 \end{cases} \quad f(x) = [x - [x]]$$

الف)

$4) \text{ هیچ کدام}$

$3 \quad (3)$

$2 \quad (2)$

$1 \quad (1)$

۱۹- تابع با ضابطه  $f(x) = \frac{x}{2} - \left[ \frac{x}{2} \right]$  در محدوده  $6 \leq x < 10$ ، از  $n$  پاره خط موازی به طول  $L$  تشکیل شده است. دو تابع

مرتب ( $L, n$ ) کدام است؟ ([ ]، علامت جزء صحیح است.)

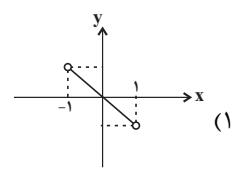
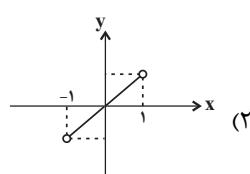
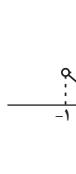
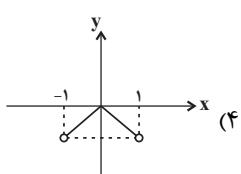
$(\sqrt{5}, 12) \quad (4)$

$(\sqrt{2}, 12) \quad (3)$

$(\sqrt{5}, 3) \quad (2)$

$(\sqrt{2}, 3) \quad (1)$

۲۰- نمودار تابع ( $y = x([x] + [-x])$ ) در محدوده  $-1 < x < 1$  کدام است؟ ([ ]، علامت جزء صحیح است.)



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

محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تاریخ ادبیات فارسی در قرن های  
دهم و یازدهم / بایه های آوابی  
همسان (۲)  
صفحه ۵۷ تا ۷۰

علوم و فنون ادبی (۲)

۲۱- کدام گزینه درباره وضعیت ادبیات فارسی در قرن دهم صحیح است؟

- (۱) شاعران برای حقیقت‌گویی و واقع‌گویی نیازمند به پرداختن به مسائل اجتماعی و انتقادهای سیاسی بودند.
- (۲) شاهان صفوی با بها ندادن به شعر درباری از رقابت فرهنگی با هندیان و عثمانی‌ها دست کشیدند.
- (۳) تفکرات و معارف هندوان در تغییر سبک نقشی نداشته است.

(۴) در این قرن حکومت در دست جانشینان تیمور بود. اوضاع اجتماعی و سیاسی ایران در این دوره به طور کلی آشفته شده بود ولی ادبیات رو به رشد و ترقی بود.

۲۲- نام شاعران مرتبط با توضیحات زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) سبک شعر او حدّ واسط سبک دوره عراقی و سبک هندی است.

ب) از شاعران قرن دهم که در سروden اشعار مذهبی معروف است.

ج) شعرش از نظر دقت، ظرافت و رقت معانی مشهور است.

(۲) وحشی بافقی - محتمم کاشانی - بابا فغانی شیرازی

(۱) بابا فغانی شیرازی - محتمم کاشانی - وحشی بافقی

(۴) وحشی بافقی - بابا فغانی شیرازی - محتمم کاشانی

(۳) محتمم کاشانی - وحشی بافقی - بابا فغانی شیرازی

۲۳- در کدام یک از گزینه های زیر نام شاعر با توضیح مقابله شود؟

(۱) بیدل دهلوی: از ویژگی های عمده شعر او مضمون های پیچیده و استعاره های رنگین است.

(۲) صائب تبریزی: از پرکارترین شاعران فارسی زبان که در قصیده سرایی مشهور است.

(۳) کلیم کاشانی: او با به کار بردن مضمون های ابداعی فراوان، خلاق‌المعانی ثانی لقب گرفت.

(۴) صائب تبریزی: او را خداوندگار مضماین تازه شعری دانسته‌اند.

۲۴- هر دو مورد کدام گزینه درباره تاریخ ادبیات قرن یازدهم درست است؟

الف) وابسته بودن شعر به دربار، باعث شد که طبقات و گروه های بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند.

ب) حکومت صفویه به شعر ستایشی و درباری و عاشقانه های زمینی پند و اندرز، توصیف و بیان امور طبیعی توجه خاصی داشت.

ج) شاعران در مراکزی همچون قهقهه خانه ها به مشاعره، مناظره و نقد آثار یکدیگر می پرداختند.

د) حکومت صفوی پس از کشاکش های به وجود آمده در ایران روی کار آمد و مذهب شیعه را ترویج کرد.

(۴) ج، د

(۳) ب، د

(۲) الف، ب

(۱) الف، ج

۲۵- در کدام بیت یک هجا از آخرین پایه آوابی حذف شده است؟

(۱) هر پارسا را کان صنم در پیش مسجد بگذرد / چشمش بر ابرو افکند باطل کند محراب را

(۲) پزشکان بمانند حیران در این / مگر فیلسوفی ز یونان زمین

(۳) نوح تویی روح تویی فاتح و مفتوح تویی / سینه مژروح تویی بر در اسرار مرا

(۴) همه اشکم، همه آهم، همه دردم، همه داغم / که چرا روشن ازان چهره نگردید چراغم؟



۲۶- با توجه به شعر زیر کدام گزینه درست است؟

«پاک ساز از غیر دل، وز خود تهی شو چون حباب / گر سبک روحی توانی خیمه زد بر روی آب  
خودنمایی کی کند آن کس که واصل شد به دوست / چون نماید مه چو گردد متصل با آفتاب  
کی دهد در جلوه‌گاه دوست عاشق راه غیر / دم مزن از عشق اگر ره می‌دهی بر دیده خواب  
نیست بر ذرات یکسان پر تو خورشید فیض / لیک باید جوهر قابل که گردد لعل ناب  
«وحشی» از دریای رحمت گر دهننت رشحه‌ای / گام بر روی هوا آسان زنی همچون سحاب»

(۱) وزن شعر «فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن» است.

(۲) شعر در قالب غزل است و شاعر آن در قرن یازدهم می‌زیسته است.

(۳) در بیت آخر، هر دو نوع تشبیه گسترده و فشرده وجود دارد.

(۴) در تمام ابیات دست کم یک بار از آرایه تشبیه استفاده شده است.

۲۷- تعداد پایه‌های آوابی کدام مصراع متفاوت است؟

(۱) با یاد او از اشک شویم جای او

(۲) زیخ آب را لوح سیمین به دامن

(۳) سراسر ببویید هر جای او

(۴) شیوه را بشناس قیمت، قدر مشکن ناز را

۲۸- کدام یک از مصراع‌های زیر در وزن «فعولن فعلن فعلن فعلن فعل» سروده شده‌اند؟

الف) که خون می‌خورد شیخ جلپاره پوش

ب) چه جشنی بگیرند گرگان صحرا

ج) در این محرابگه معبدشان کیست

د) شبی کآسمان مجلس افروز کرد

ه) به من ده که بس بی دل افتاده‌ام

(۱) الف - ب - ۵

(۲) ب - ج - ۵

(۳) ج - ۵ - ه

۲۹- وزن کدام یک از ابیات زیر متفاوت است؟

(۱) چون راست کاندر کار شد وز کعبه در ختمار شد / در کفر خود دیندار شد بیزار شد ز اسلام ما

(۲) دل گشت چون دلداده‌ای جان شد ز کار افتاده‌ای / تا ریخت پر هر باده‌ای از جام دل در جام ما

(۳) تا نگرم پایه خود حاصل و سرمایه خود / تا به چه اندازه و حد گیج و کجم، پست و ردم

(۴) در زهد عمرم شد به سر وز وی ندیدم حاصلی / در عشق خوبان بعد از این مصروف بد ایام ما

۳۰- همه ابیات به جز ..... مضامین کلی مشترک دارند.

(۱) می‌رود صبح و اشارت می‌کند / کاین گلستان خندهواری بیش نیست

(۲) باز آیی که بی روی تو ای شمع دل افروز / در بزم حریفان اثر نور و صفا نیست

(۳) خوش خلعتی است جسم ولی استوار نیست / خوش حالتی است عمر ولی پایدار نیست

(۴) در طبع جهان اگر وفایی بودی / نوبت به تو خود نیامدی از دگران

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



وقت پیشنهادی: ۲۰ دققه

جامعه شناسی (۲)

## چالش‌های جهانی

جهان دوقطی، جنگ‌ها و تقابل‌های  
جهانی  
صفحة ۹۰ تا ۷۳

۳۱- چند مورد از عبارات زیر در مورد چالش‌های جهان غرب صحیح است؟

الف) حل چالش‌های پیشین جهان غرب، موجب رفع نیازهای دنیوی و پیش آمدن مشکلات جدید شد.

ب) چالش‌های عارضی در اثر عوامل خارجی ایجاد می‌شوند.

ج) چالش‌های جدید به یک شکل آشکار می‌شوند.

د) چالش‌ها فقط بین فرهنگی‌اند.

(۴) یک

(۳) دو

(۲) سه

(۱) چهار

۳۲- کدام گزینه از پیامدهای لیبرالیسم اولیه نیست؟

۱) نظام ارباب - رعیتی و ارزش‌های اجتماعی آن در هم ریخته شد.

۲) کشاورزان از برداشتی عام رها شده و به استثمار و برداشتی جدید در قالب کارگران تبدیل شدند.

۳) سرمایه‌داران، دیگر اجازه نداشتند که آزادانه به بهره‌کشی از کارگران بپردازند.

۴) اجازه مهاجرت به کشاورزان داده شد همچنان می‌توانستند سرمایه وجود خود را به صورت کارگر به سرمایه‌داران بفروشند.

۳۳- عبارت زیر درباره کدام نظریه پرداز لیبرال است و کدام مورد درباره نظریه‌ی وی صحیح است؟

«انسانی که در دنیای از قبل تملک شده به دنیا می‌آید، اگر نتواند قدرت خود را از والدینش دریافت کند، هیچ‌گونه حقی برای دریافت کمترین غذا ندارد.»

۱) مالتوس - در رابطه با مبارزه با کسانی که حق مستضعفان را ضایع می‌کنند.

۲) ریکاردو - درباره کسانی است که از هر اقدامی برای مقابله با قحطی خودداری می‌کنند.

۳) مالتوس - در نفی حق حیات کسانی است که در فقر متولد می‌شوند.

۴) ریکاردو - درباره شروع استعمار کارگران توسط ثروتمندان بیان شده است.

۳۴- به ترتیب صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه آمده است؟

الف) آیازایا برلین، از جمله اندیشمندان علوم اجتماعی و سیاسی بود که از دو مفهوم آزادی مثبت و منفی سخن گفته است.

ب) ماکس وبر، اندیشمندی بود که در نیمة دوم قرن نوزدهم لیبرالیسم اقتصادی را نقد کرد و راه حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری را، انقلاب می‌دانست.

پ) چالش بلوک شرق و غرب چالشی منطقه‌ای نبود بلکه چالشی جهانی بود.

ت) سوسیالیسم و کمونیسم، دو رویکرد جامعه‌گرا هستند که برخلاف لیبرالیسم که رویکردی فردگرایی بود، به مالکیت خصوصی، معتقد نیستند.

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

۳۵- کدام مورد، صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را به درستی بیان می‌کند؟

الف) برخی مفاهیم طبیعی و جغرافیایی مانند شمال و جنوب و مرکز و پیرامون، معنای سیاسی، اقتصادی و فرهنگی و نظامی پیدا کرده‌اند.

ب) صلح فقط به معنای نبود نزاع و جنگ است و یکی از ارزش‌های بشری به شمار می‌رود.

ج) جنگ پدیده‌ای اجتماعی است.

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



## ۳۶- کدام گزینه عبارت‌های زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

الف) طبق نظریه کنت جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی امری ... است.

ب) به وقوع پیوستن ....، خطابودن نظریه کنت را نشان می‌دهد.

ج) جنگ سرد تا زمان .... بین دو بلوک شرق و غرب ادامه یافت.

۱) امری ذاتی نیست بلکه امری عارضی و تحمیلی است. - جنگ جهانی اول - پیروزی متفقین در جنگ جهانی دوم

۲) امری ذاتی است نه عارضی و تحمیلی - جنگ جهانی اول و دوم - پیروزی متفقین در جنگ جهانی دوم

۳) امری ذاتی است نه عارضی و تحمیلی - جنگ جهانی اول - فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی

۴) امری ذاتی نیست بلکه امری عارضی و تحمیلی است. - جنگ جهانی اول و دوم - فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی

## ۳۷- به ترتیب، در مورد کاربرد اصطلاح جهان اول، جهان دوم و جهان سوم کدام مورد، درست است؟

۱) کشورهای سرمایه‌داری بلوک غرب - کشورهایی که در کانون بلوک شرق قرار دارند. - کشورهای تحت نفوذ بلوک شرق یا غرب

۲) کشورهایی که در بلوک شرق قرار دارند. - کشورهای سرمایه‌داری بلوک غرب - کشورهایی که تحت نفوذ یکی از بلوک‌ها قرار دارند.

۳) کشورهایی که از نظر سیاسی و فرهنگی پیشرفت بیشتری دارند. - کشورهایی که در زمینه تسليحت قوی‌تر هستند. - کشورهایی که عضو جنبش غیرمعتمدها هستند.

۴) کشورهایی که از نظر سرمایه‌داری الگوی مناسبی برای کشورهای فقیر بودند. - کشورهایی که تحت سیستم سوسیالیستی قرار داشتند. - اعضای شورای جنبش کشورهای غیرمعتمدها

## ۳۸- از کدام جنگ با عنوان جهنمی ترین جنگ قرن بیستم یاد شده است و کدام کشورها در این جنگ در مقابل یکدیگر صفا آرایی کردند؟

۲) بحران موشكی کوبا - آمریکا و شوروی

۴) بحران موشكی کوبا - آمریکا و انگلیس

۱) ویتنام - آمریکا و شوروی

۳) ویتنام - آمریکا و انگلیس

## ۳۹- به ترتیب هر عبارت با کدام گزینه مرتبط است؟

الف) حل چالش‌های درونی جوامع غربی

ب) خودباختگی فرهنگی کشورهای فقیر

ج) انتقال ثروت از کشورهای پیرامونی به کشورهای مرکزی

۱) با انتقال مشکلات حاد خود به بیرون از مرزها - اصطلاح مرکز و پیرامون - با تأمین رفاه کارگران و اشاره ضعیف

۲) با بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی - اصطلاح استعمارگر و استعمارزده - با الگو قرار دادن کشورهای توسعه یافته

۳) با بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی - اصطلاح استعمارگر و استعمارزده - با سرمایه‌گذاری‌های مشترک و معاهدات بین‌المللی

۴) با انتقال مشکلات حاد خود به بیرون از مرزها - اصطلاح کشورهای توسعه یافته و عقب‌مانده - با عملکرد ضعیف کشورهای پیرامونی

## ۴۰- کدام گزینه پاسخ صحیح سوال‌های زیر است؟

الف) اولین چالش در کدام جوامع پدیدآمد؟

ب) در کدام دوران کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جابه‌جایی نداشتند؟

ج) منتقدان نظریه‌های لیبرالیستی، در مجلس فرانسه، در کدام طرف قرار می‌گرفتند؟

۲) غربی - دوران رنسانس - راست

۴) صنعتی - قرون وسطی - چپ

۱) صنعتی - قرون وسطی - راست

۳) غربی - دوران رنسانس - چپ



## جامعه‌شناسی (۲) - آشنا

۴۱- نظریه پردازان اقتصاد لیبرال، ... را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند و هر نوع ... را منع می‌کردند. آنان حتی ... را بیهوده می‌دانستند.

(۱) آزادی فعالیت صاحبان سرمایه - مداخله دولت - کمک به مستمندان

(۲) آزادی فعالیت صاحبان سرمایه - کمک به مستمندان - مداخله دولت

(۳) استثمار و بهره‌کشی از کارگران - مداخله دولت - کمک به مستمندان

(۴) استثمار و بهره‌کشی از کارگران - کمک به مستمندان - مداخله دولت

۴۲- چالش و نزاع بلوک شرق و غرب در سراسر ... تا زمان فروپاشی ... در سال ۱۹۹۱ م ادامه یافت.

(۱) قرن هجدهم - بلوک غرب      (۲) قرن نوزدهم - بلوک شرق      (۳) قرن بیستم - بلوک شرق      (۴) قرن بیستم - بلوک غرب

۴۳- به ترتیب پاسخ صحیح هر یک از سؤال‌های زیر در کدام گزینه بیان شده است؟

الف) طبقه جدید در کشورهای سوسيالیستی بر چه اساسی شکل گرفته بود؟

ب) جوامع سوسيالیستی با انتقاد از چه چیز، عدالت اجتماعی را شعار خود قرار می‌دادند؟

ج) جوامع سوسيالیستی به بهانه عدالت اقتصادی چه چیزی را از بین بردن؟

(۱) عدالت - سرمایه‌داری - آزادی دنیوی      (۲) قدرت - لیبرالیسم متقدم - آزادی دنیوی و معنوی

(۳) عدالت - لیبرالیسم متقدم - آزادی معنوی و دنیوی      (۴) قدرت - سرمایه‌داری - آزادی دنیوی

۴۴- کدام گزینه از ویژگی‌ها و مشخصات نظریات مارکس و جوامع سوسيالیستی می‌باشد؟

(۱) اعتقاد به حرکت انقلابی علیه چالش‌های نظام سرمایه‌داری - عبور از بنیان‌های نظری فرهنگ غرب

(۲) ارائه نظریه‌هایی در چارچوب ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگ جدید غرب - مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم

(۳) عدم عبور از اقتصاد سرمایه‌داری - عدم اعتقاد به حرکت انقلابی علیه چالش‌های نظام سرمایه‌داری

(۴) عبور از بنیان‌های نظری فرهنگ غرب - از بین رفتن آزادی افراد و محظوظه جدید

۴۵- کدام مورد، از مهم‌ترین عوامل وقوع جنگ‌های جهانی بود و در جنگ جهانی اول از کدام ابزار برای نخستین بار استفاده شد؟ (به ترتیب)

(۱) اختلافات بلوک شرق و غرب - سلاح‌های شیمیایی

(۲) رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری - سلاح‌های شیمیایی

(۳) رقابت کشورهای اروپایی و آمریکا بر سر مناطق استعماری - بمب اتم

(۴) اختلافات بلوک شرق و غرب - بمب اتم

**۴۶- در ارتباط با جنگ‌های جهانی اول و دوم کدام گزینه صحیح نیست؟**

- (۱) منشأ دینی نداشتند و پوشش دینی و مذهبی به خود نگرفتند.
- (۲) این دو جنگ، بزرگ‌ترین جنگ‌های تاریخ بشریت‌اند و در جنگ جهانی دوم، از بمب اتم استفاده شد.
- (۳) در قالب اندیشه‌های لیبرالیستی، مارکسیستی و سوسیالیستی عمل می‌کردند و زمینه‌های فرهنگی متفاوتی داشتند.
- (۴) آتش این دو جنگ به کشورهای اروپایی و غربی محدود نشد، بلکه همه جهان را درگیر خود ساخت.

**۴۷- کدام یک از گزینه‌های زیر در ارتباط با نظریه هانتینگتون درست ولی در رابطه با نظریه کنت نادرست است؟**

- (۱) محورهای عملیاتی جنگ و خونریزی از کشورهای غربی و مکاتب غربی به فرهنگ و تمدن‌هایی منتقل شد که در دوران استعمار تحت سلطه جهان غرب درآمده بودند. - با رشد علم تجربی و صنعت، ثروت از طریق غلبه بر طبیعت به دست می‌آید.
- (۲) عملیات نظامی قدرت‌های غربی را در قبال مقاومت‌های کشورهای غیرغربی، توجیه می‌کرد. - جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی، ریشه دارد و موقع آن در جوامع غیرغربی، امری عارضی و تحملی است.
- (۳) تداوم جنگ سرد، بازار بخش وسیعی از اقتصاد کشورهای صنعتی یعنی اقتصاد وابسته به تسليحات نظامی را گرم می‌کرد. - بعد از انقلاب صنعتی، جنگ از قاموس جامعه غربی رخت بر می‌بنند.
- (۴) فاتحان در گذشته تاریخ، اغلب مرزهای خود را با پیروزی در جنگ تعیین می‌کردند و برخی جنگ‌ها منشأ فرهنگی و تمدنی داشته است. - سرمایه و صنعت، نیاز به بازارهای مصرف، نیروی کار ارزان و فضای تنفسی جدید دارد.

**۴۸- از تقابل کشورهای ... به تقابل شمال و جنوب یاد می‌کنند. اصطلاح شمال و جنوب، بعد از جنگ جهانی دوم بیشتر به کار برده شد؛ زیرا برخی از اندیشمندان معتقد بودند که چالش اصلی ... است.**

- (۱) بلوک شرق و غرب - چالش بین کشورهای غنی و فقیر
- (۲) بلوک شرق و غرب - چالش بلوک شرق و غرب
- (۳) غنی و فقیر - چالش بین کشورهای غنی و فقیر

**۴۹- کدام گزینه در ارتباط با کشورهای مرکز و پیرامون نادرست است؟**

- (۱) جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق استثمار کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.
- (۲) جوامع غربی، مشکلات حاد درونی را به بیرون از مرزهای خود انتقال می‌دهند.
- (۳) جوامع غربی، رفاه عمومی کارگران و اقشار ضعیف خود را با ثروت بدست آمده از طریق کشورهای پیرامونی، تأمین می‌کنند.
- (۴) دو اصطلاح مرکز و پیرامون را کسانی به کار می‌برند که چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌دانند.

**۵۰- مفاهیم ... عمدتاً بعد از ... به کار برده شد؛ زیرا برخی اندیشمندان معتقد بودند که ...**

- (۱) شمال و جنوب - جنگ جهانی دوم - چالش بلوک شرق و غرب، چالش اصلی بین کشورهای غنی و فقیر است.
- (۲) مرکز و پیرامون - فروپاشی بلوک شرق - کشورهای پیرامونی به سبب نوع عملکرد کشورهای مرکزی، در موقعیت فقر و ضعف قرار می‌گیرند.
- (۳) شمال و جنوب - فروپاشی بلوک شرق - چالش کشورهای غنی و فقیر چالش اصلی بین بلوک شرق و غرب است.
- (۴) مرکز و پیرامون - جنگ جهانی دوم - کشورهای مرکزی به سبب نوع عملکرد کشورهای پیرامونی در موقعیت ممتاز و برتری قرار می‌گیرند.

**برای نیمسال دوم انگیزه‌تان بیشتر است:** همانند نیمه‌ی دوم فوتبال، در نیمسال دوم هم انگیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی تان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دققه

روان‌شناسی

تفکر (۱) حل مسئله  
صفحة ۱۱۲ تا ۱۳۳

۵۱- براساس شاخصه‌های خوب تعریف نشده و خوب تعریف شده، مشخص کنید که کدام مسئله پیچیده‌تر است؟

- (۱) ماشین یک نفر، وسط جاده خراب می‌شود و اولین چیزی که به ذهنش می‌رسد؛ تماس با امداد خودرو است.
- (۲) چند جلسه است که بیمار، رفتارهایی دارد که باعث سردرگمی روان‌شناس شده است.
- (۳) بیمار با سلطان نسبتاً پیشرفتی به پزشک مراجعه می‌کند و پزشک در حال بررسی راههای درمان است.
- (۴) فردی می‌خواهد برای کارهای برنامه‌نویسی خود لپ‌تاپ بخرد و مشغول بررسی است.

۵۲- مهدی پنج سال است که فارغ‌التحصیل شده اما هر سال در کنکور نتیجه دلخواهش را کسب نمی‌کند. او به همین دلیل اقدام

به خودکشی کرده است. پیامد ناتوانی او در حل مسئله چیست؟

- (۱) پرخاشگری - او روش‌های کارآمد حل مسئله را نمی‌داند.
- (۲) ناکامی - پیامدهای ناگواری به دنبال دارد و باعث پرخاشگری او شده است.
- (۳) پرخاشگری - وضعیت عاطفی ناخوشایندی برای او ایجاد کرده است.
- (۴) فرار - فرد را از رسیدن به هدف مورد نظر باز می‌دارد.

۵۳- چرا تشخیص مسئله با تصور مبهم از یک مسئله متفاوت می‌باشد؟

- (۱) زیرا مشخص کردن بسیاری از مسائلی که در زندگی واقعی وجود دارند، چندان آسان نیست.
- (۲) زیرا تصور مبهم از یک مسئله، امکان انتخاب راه‌حل‌های جایگزین را سلب می‌کند.
- (۳) زیرا تصور مبهم از یک مسئله به راه‌حل‌های منطقی و درست منجر نمی‌شود.
- (۴) زیرا تشخیص دقیق مسئله دومین گام حل مسئله است.

۵۴- مشخص کنید که هر موقعیت مربوط به کدام مرحله حل مسئله می‌باشد؟

الف) فردی قرار است خودرو بخرد اما هنوز نمی‌داند چه نوع خودرویی باید خریداری کند.

ب) فردی در حال یادگیری زبان انگلیسی است و پس از مدتی قصد دارد ببیند چه میزان با روش فعلی اش، آموخته است.

- (۱) تشخیص مسئله - بازبینی و اصلاح راه‌حل
- (۲) تشخیص مسئله - ارزیابی راه‌حل
- (۳) انتخاب راه‌حل جایگزین - ارزیابی راه‌حل
- (۴) ارزیابی راه‌حل - انتخاب راه‌حل جایگزین

۵۵- به ترتیب، هر یک از موارد زیر به کدام روش اکتشافی حل مسئله اشاره دارد؟

الف) نوشتمن تمامی نظرات اعضا خانواده درباره بهترین شهر برای سفر کردن

ب) پیدا کردن راه‌حل یک معما از طریق حدس زدن کلمه به کلمه

پ) استفاده از روش مهندسی معکوس در خودروسازی

- (۱) کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - خرد کردن مسئله - شروع از آخر
- (۲) بارش مغزی - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - شروع از آخر
- (۳) کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - خرد کردن مسئله - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب
- (۴) بارش مغزی - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - خرد کردن مسئله



**۵۶- در کدام گزینه، عباراتی صحیح، پیرامون مثال‌های ذکر شده بیان شده است؟**

- الف) سارا با اصرار از پدرش می‌خواهد او سفر کاری اش به تبریز را کنسل کند چون حس بدی به این سفر دارد و دلش شور می‌زند.
- ب) با توجه به شواهد موجود برای توقف تولید محصولی خاص، همه افراد با کارمند خط تولید که این پیشنهاد را داده است موافقت کرده‌اند.

(۱) دستیابی به راه حل تضمین نمی‌شود. - نیازمنجی واقعی صورت گرفته است.

(۲) حل مسئله با صرف حداقل زمان صورت گرفته است. - اعتبار راه حل با گذشت زمان متزلزل می‌شود.

(۳) از قواعد مشخصی تبعیت شده است. - رسیدن به نتیجه با صرف زمان طولانی همراه بوده است.

(۴) تصمیم‌گیری مبتنی بر روش اکتشافی است. - دستیابی به راه حل تضمین نشده است.

**۵۷- به ترتیب، «رفع کیش در مسابقه شترنچ» و «یافتن ملاک روش برای فهم موقعیت» با کدام مفهوم روان‌شناسی همخوانی بیشتری دارد؟**

(۱) مسئله خوب تعریف شده - تشخیص مسئله

(۲) مسئله خوب تعریف شده - ارزیابی راه حل

**۵۸- در هریک از موارد زیر به کدام یک از ویژگی‌های مسئله اشاره شده است؟**

- الف) زوج جوانی که با هم اختلاف دارند به مشاور مراجعه می‌کنند آنها نمی‌دانند که می‌خواهند در کنار هم ادامه دهند یا به زندگی خود خاتمه دهند؛ به همین دلیل مدام مسیر گفت و گو را عوض کرده و به بیراهه می‌برند.

- ب) آقای کریمی که قصد ایجاد یک کسب و کار جدید در حیطه لباس را دارد قبل از بررسی هزینه‌های تولید و اجاره مکان تولیدی و محاسبه میزان درآمد سفارشات بسیاری را از مردم می‌گیرد اما به علت ناتوانی در مرفوع کردن نیازهای مالی ورشکست می‌شود.

(۱) تحت کنترل بودن مسئله - محدودیت توانمندی‌ها

(۲) محدودیت توانمندی‌ها - مشخص بودن مبدأ

**۵۹- به ترتیب، در کدام گزینه عبارت اول نادرست و عبارت دوم درست است؟**

(۱) تأثیر یادگیری‌های گذشته بر حل مسئله را انتقال می‌گویند - تجربه گذشته در صورت بازبینی، راهگشای مفیدی خواهد بود.

- (۲) راه خروج از بن‌بست در زمان حل مسئله، تغییر بازنمایی است - نهفتگی زمانی ایجاد می‌شود که حل کننده مسئله با نگاه فعلی قادر به حل مسئله نباشد.

- (۳) مهمترین دلیل موفقیت برخی افراد در حل مسئله ۸ سکه، پیروی صرف از گذشته است - اثر نهفتگی از دیرباز سنت معمول حکما بوده است.

- (۴) وقتی سماجت بر حل مسئله برای مدتی نادیده گرفته شود عواملی که مانع حل آن بوده است فراموش می‌شود - تجربه گذشته بر توانایی ما در حل مسئله تأثیر می‌گذارد.

**۶۰- کدام گزینه صحیح است؟**

(۱) بسیاری از افرادی که احساس شکست می‌کنند، مشکلات عاطفی جدی ندارند، بلکه مهارت‌های تصمیم‌گیری را نمی‌دانند.

(۲) ناتوانی در حل مسئله، وضعیت عاطفی ناخواهایندی را ایجاد می‌کند که فشارروانی نام دارد.

(۳) احساس فشارروانی زمانی ایجاد می‌شود که فرد به هدف مورد نظر خود نرسد.

(۴) هر قدر شهروندان یک جامعه از مهارت‌های تصمیم‌گیری آگاه باشند، احتمال استفاده از پرخاشگری کمتر است.

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



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

تأثیر اللّغة الفارسية على اللّغة العربية  
درس ٤  
صفحة ٣٧ تا ٦٤

عربی، زبان قرآن (۲)

## ■ عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفہوم للعبارات التالية: (٦١ - ٦٥)

٦١- «الملمعات أشعار قد أنشدها بعض الشّعراء الإيرانيّين الكبار ممزوجة باللغتين العربيّة و الفارسية!»: ملمعات ...

(١) اشعار بعضی از شاعران ایران بزرگ هستند که آنها در آمیخته به زیان‌های عربی و فارسی سروده‌اند!

(٢) اشعاری هستند که تعدادی از شاعرهای بزرگ ایران آنها را به صورت مخلوطی از عربی و فارسی سروندند!

(٣) شعرهای بعضی از شاعران بزرگ ایرانی هستند که آنها را در آمیخته به لغت‌های عربی و فارسی سروندند!

(٤) شعرهایی هستند که تعدادی از شاعران بزرگ ایرانی آنها را آمیخته با دو زبان عربی و فارسی سروده‌اند!

٦٢- عین الخطأ:

(١) في بعض الأحيان تحدث حوادث جيدة أو سيئة في حياتنا: كاهي وقتها حوادث خوب يا بدی در زندگی مان رخ می دهد؛

(٢) و تجعلنا مسرورين أو حزينين في البداية ولكن علينا أن نعلم: و در آغاز شاد يا ناراحت می شویم ولی باید بدانیم،

(٣) ربما تكره شيئاً ولكنه خير لك: شاید چیزی را ناپسند بداری ولی آن برای تو خوب است

(٤) و عسى أن تحب شيئاً وهو يكون شراً لك: و شاید چیزی را دوست بداری در حالی که آن برایت بد می باشد.

٦٣- عین الصّحیح:

(١) دخلت المفردات العربية في الفارسية كثيراً بسبب عوامل متعددة: كلمات عربی بسیاری به فارسی به دلیل عوامل مختلفی وارد شد.

(٢) رأيت أفراساً في المزارع. الأفراسُ تأكلُ الخضروات: اسبهایی را در کشتزار دیدم. آن اسبها سبزیجات می خوردند.

(٣) يُنتَجُ علم العلماء لتقديم البلاد و رفع المشاكل: دانشمندان با علم خود برای پیشرفت کشور و برطرف کردن مشکلات سود می رسانند.

(٤) الجاهلُ يعارضُ قبل أن يفهم الموضوع و يحكم بما لا يعلم: نادان پیش از آنکه موضوع را بفهمد مخالفت می کند و درباره آنچه نمی داند داوری می کند.

٦٤- «خداؤند برای همه مردم فرستاده‌ای را فرستاد، پس برخی مردم از آن فرستاده نافرمانی کردند!»:

(١) أَرْسَلَ اللَّهُ لِكُلِّ النَّاسِ رَسُولًا فَعَصَى بَعْضُ النَّاسِ الرَّسُولَ!

(٢) اللَّهُ أَرْسَلَ لِكُلِّ النَّاسِ رَسُولًا فَعَصَى النَّاسُ بَعْضَهُمْ رَسُولًا!

(٣) أَرْسَلَ اللَّهُ الرَّسُولَ لِكُلِّ النَّاسِ فَعَصَى بَعْضَ النَّاسِ مِنْ ذَلِكَ الرَّسُولَ!

(٤) اللَّهُ يُرْسِلُ لِكُلِّ النَّاسِ رَسُولًا فَعَصَى بَعْضُ النَّاسِ الرَّسُولَ!



٦٥- عین الصحيح فی المفہوم: «ما یرید اللہ لیجعل علیکم من حرج»

٢) ﴿لَا يکلف اللہ نفساً إلّا وسیها﴾

١) ﴿إِنَّ مِنَ الْعُسْرِ يُسْرًا﴾

٤) الآیة تؤکد علینا أن ننفق أموالنا.

٣) ﴿إِنَّ اللّهَ لَا يُضيّع أَجْرَ الْمُحْسِنِينَ﴾

٦٦- عین الخطأ فی ضبط حرکات الكلمات:

١) قد بین العلماء أبعاد هذا التأثیر فی دراساتهم!

٢) سجلت منظمة اليونسكو مسجد الإمام فی قائمة التراث العالمي!

٣) الشرشف قطعة قماش توضع على السرير!

٤) كان لابن المقفع دور عظيم فی هذا التأثیر!

٦٧- عین ما لیس فیه اسم علم و معرف بأل معاء:

٢) قال الله تعالى: وللوالدين إحساناً.

١) أحب أن أصنع مجتمعا سعيدا على أساس العدالة.

٤) سعدی وحافظ شاعران كبيران في ذلك العصر.

٣) ذهبت مع أسرتي إلى مكة لزيارة.

٦٨- عین المناسب للفراغ: «ألف الدكتور التونجي كتاباً يضم الكلمات الفارسية ... و سمّاه المعجم.»

٤) الدينية

٣) المعرفة

٢) الفضة

١) العظيمة

٦٩- عین الخطأ حول الكلمات فی العبارة التالية: «من أخلاق الجاهل الإجابة قبل أن يسمع و المعارضه قبل أن يفهم و الحكم بما لا يعلم»

٢) يعلم: مضارع مرفوع

١) يسمع: مضارع منصوب

٤) الجاهل: صفة

٣) يفهم: مضارع منصوب

٧٠- عین نکره تُترجم كمعرفة:

٢) من يتوکل على الله يصل إلى أى هدف!

١) اشتريت كتاباً حول علم الكيمياء من سوق الكتب.

٤) للفيروز آبادی معجم مشهور باسم القاموس!

٣) القرآن نور لهداية المسلمين فی الحياة!

**برای شروع نیم سال دوم کارنامه دارید:** اکنون کارنامه نیم سال اول خود را دریافت کرده اید و می توانید هدفگذاری و برنامه ریزی دقیق تری برای نیم سال دوم داشته باشید.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۲)

ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه  
ظهور و گسترش تمدن ایرانی -  
اسلامی، ایران در دوران غزنوی،  
سلجوکی و خوارزمشاهی  
صفحة ۱۱۳ تا ۸۹

۷۱- در کدام مورد توصیف درباره سلسله‌های ایرانی و یا مؤسسان آن آمده است؟

- (۱) پسران ابوشجاع بوبه با ترک شغل صیادی، حرفة نظامی گری را برگردید و به خدمت سوداران غزنوی درآمدند.
- (۲) سلسله‌های طاهریان و ساسانیان، ریشه در خاندان کهن دهقانی خراسان و طبرستان داشتند.
- (۳) سادات علوی نقش مؤثری در ترویج اسلام در میان ایرانیان به ویژه ساکنان خراسان و مأوراء‌النهر داشتند.
- (۴) یعقوب لیث صفاری، فعالیت اجتماعی و سیاسی خود را با شرکت در گروه عیاران و جوانمردان سیستان و جنگ علیه خوارج آنجا آغاز کرد.

۷۲- کدام موارد درباره سلسله‌های ایرانی در سده‌های سوم تا پنجم هجری، درست می‌باشد؟

الف: در این دوره، اداره امور مناطق مختلف کشور در اختیار کارگزاران ایرانی قرار گرفت و آرامش نسبی بر جامعه حاکم شد و رقابت و ستیز بین امیران سلسله‌های ایرانی، خاتمه یافت.

ب: علی‌رغم اینکه اسلام وارد ایران شد و زبان عربی، زبان حکومت و دین شد، اما زبان فارسی در بیشتر سرزمین‌های ایرانی رواج داشت و با تأسیس حکومت‌های ایرانی مورد توجه و حمایت قرار گرفت.

پ: در زمان حکومت آل بوبه، شهر و شهرنشینی در قلمرو آل بوبه گسترش یافت و به واسطه آن، کشاورزی و تجارت و صنعت رشد چشمگیری یافت.

ت: امیران آل بوبه، پیرو مذهب تشیع بود و حتی به تقویت و گسترش آن مذهب کمک زیادی کردند و این موضوع از مرمت و بازسازی حرم امامان شیعه در عراق در این دوره، قابل استخراج است.

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

۷۳- کدام مورد درباره رابطه صفاریان با خلافت عباسی، درست است؟

الف: قبل از حمله یعقوب به نیشابور و از میان برداشتن حکومت طاهریان، روابط دو طرف به خصومت گرا یید.

ب: امیر صفاری، عمرو لیث نسبت به خلیفه اظهار تبعیت کرد و به نام او خطبه خواند اما با وجود این، روابط دو طرف بعد از لشکرکشی به بلخ و طبرستان به خصومت گرا یید.

پ: یعقوب لیث بدون اجازه خلیفه عباسی به قدرت رسید و رابطه صفاریان با خلافت عباسی فراز و نشیب زیادی را طی کرد.

ت: در زمان برادر و جانشین یعقوب، دشمنی و درگیری میان صفاریان و خلافت عباسی بیشتر شد.

ث: در نتیجه موفقیت یعقوب لیث در سرکوب خوارج، خلیفه عباسی فرمان حکومت سیستان، کابل و بلخ را برای وی فرستاد.

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

۷۴- کدام مورد درباره انواع علوم در سده سوم تا پنجم هجری، درست است؟

(۱) بر جسته‌ترین فیلسوف ایران و جهان اسلام کسی نیست جز فارابی که فلسفه مشابی را پایه‌گذاری کرد.

(۲) دانشنامه علایی ابن‌سینا، سهم بسزایی در مطرح کردن زبان فارسی به عنوان زبان علم داشت.

(۳) دائرةالعارف ابن‌سینا با عنوان شفاف، فقط در ایران و جهان اسلام، که در اروپا نیز تا چندین قرن به عنوان یک منبع و مرجع معتبر پزشکی باقی ماند.

(۴) تعداد اندکی از ریاضی‌دانان و منجمان ایرانی به خدمت عباسیان درآمدند.

۷۵- کدام مورد درباره حکومت غزنویان، نادرست است؟

(۱) از حوادث مهم دوران حکومت محمود غزنوی، لشکرکشی‌های پی‌درپی او به هند بود.

(۲) هدف و انگیزه محمود غزنوی از حملات به هند گسترش دین اسلام و زبان فارسی بود.

(۳) پس از محمود، مسعود بر محمد غلبه کرد و به جای پدر نشست.

(۴) حکومت غزنویان بعد از شکست مسعود غزنوی از سلجوقیان در نبرد دندانقان در نواحی دیگر همچنان ادامه یافت.



- کدام مورد از توسعه قلمرو سلجوقیان در زمان آلبارسلان، قابل استخراج است؟

الف: تقسیم قلمرو سلجوقیان بین امیران مختلف

ب: مهاجرت طوایف ترک به آسیای صغیر و تغییر وضعیت سیاسی و فرهنگی این ناحیه

ج: قدرت گرفتن اسماعیلیان و اتابکان در نواحی زیر سلطه سلجوقیان

د: گسترش قلمرو از رود سیحون در شرق تا دریای مدیترانه

۴) «ب» و «د»

۳) «الف» و «ج»

۲) «الف» و «د»

۱) «ب» و «ج»

- کدام مورد درباره مقایسه نظام اداری سلجوقیان و خوارزمشاهیان، درست است؟

۱) اختیارات دیوان‌ها در عصر خوارزمشاهیان نسبت به دوره سلجوقیان افزایش یافت.

۲) در دوره سلجوقیان قدرت و نقش وزیر نسبت به دوره خوارزمشاهیان بسیار بیشتر بود.

۳) در مواردی منصب وزیر در دوره سلجوقیان نسبت به دوره خوارزمشاهیان حذف شد.

۴) نظام اداری دوره خوارزمشاهیان و سلجوقیان هر دو تداوم نظام اداری دوره سامانیان بود.

- کدام گزینه پاسخ صحیح سوال‌های زیر است؟

الف) کدام گزینه از ویژگی‌های مسجد جمعه اصفهان است؟

ب) کدام هنر در عصر سلجوقی یکی از درخشان‌ترین دوران خود را در تاریخ ایران پشت سر گذاشت؟

۱) یکی از کهن‌ترین مسجدهای چهارایوانی در ایران است. - فلزکاری

۲) نمونه‌ای عالی از هنر به دلیل کاشی‌کاری و گچبری و تزئینات به کار رفته در آن - سفالگری

۳) نمونه‌ای عالی از هنر اسلامی به دلیل گنبد و باروی و نیز کاشی‌کاری به کار رفته در آن - کاشی‌کاری

۴) از معماری دوره‌های قبل الگو گرفته شده است. - شیشه‌گری

- کدام گزینه در توسعه زبان و ادبیات فارسی در دوره غزنوی و سلجوقی نقش بسزایی داشت؟

۱) تلاش‌های دیوان‌سالاران ایرانی در تبدیل زبان دستگاه اداری غزنوی از عربی به فارسی

۲) تمایل امیران و حاکمان این دوره به نوشتن سرگذشت خود به زبان فارسی

۳) حمایت امیران و وزیران از شاعران و نویسندهای فارسی زبان

۴) تمایل گروههای مختلف سیاسی و اجتماعی در استفاده از زبان فارسی

- رَبْض در کدام دوره بیش از ادوار پیشین گسترش یافت و علت آن چه بود؟

۱) غزنویان - سیاست توسعه‌طلبی حاکمان

۲) سلجوقیان - رشد تجارت و افزایش جمعیت شهرها

۳) غزنویان - رشد تجارت و افزایش جمعیت شهرها

۴) سلجوقیان - سیاست توسعه‌طلبی حاکمان

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



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جغرافیا (۲)

**نواحی انسانی**  
 نواحی اقتصادی کشاورزی و صنعت، نواحی اقتصادی تجارت و اقتصاد جهانی تا پایان «نابرابری در اقتصاد جهانی»  
 صفحه ۸۳ تا ۱۰۴

۸۱- کدام یک از موارد طرح شده متناسب با مشخصات کشور «ایالات متحده آمریکا» تنظیم شده است؟

الف: همانند اتحادیه اروپا و کشور استرالیا، از مهم‌ترین مراکز داماداری تجاری در جهان به شمار می‌رود.

ب: علاوه بر دارا بودن مزارع وسیع گندم، بیشتر از ۵۰ درصد ذرت جهان توسط این کشور تولید می‌شود.

ج: بیشترین میزان برنج در این کشور تولید می‌شود.

د: نواحی صنعتی آن بیشتر در شمال شرق از کوه‌های آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه، گستردگی شده است.

(۱) موارد «ب» و «د» برخلاف «الف» و «ج» با جغرافیای این کشور مغایرت دارد.

(۲) موارد «الف» و «د» برخلاف «ب» و «ج» با جغرافیای این کشور مغایرت دارد.

(۳) موارد «ب» و «د» برخلاف «الف» و «ج» با جغرافیای این کشور مطابقت دارد.

(۴) موارد «الف» و «د» برخلاف «ب» و «ج» با جغرافیای این کشور مطابقت دارد.

۸۲- با توجه به انواع فعالیت‌های اقتصادی، کدام موارد درست است؟

الف) گسترش آن، بر چشم‌انداز و منظره شهرها تأثیر بسیاری می‌گذارد.

ب) از دهه ۱۹۷۰ میلادی با انقلاب سبز برخی کشورها با به کار بردن روش‌های علمی، بذرهای اصلاح شده، کود و آفت‌کش‌های شیمیایی و ماشین آلات موفق شدند تولید آن را چند برابر افزایش دادند.

پ) از گذشته‌های بسیار دور و شکل‌گیری اولین سکونتگاه‌ها در کنار رودها تا امروز، اهمیت خود را در زندگی بشر حفظ کرده است. ت) یکی از فعالیت‌های مهم این بخش، تجارت است که نقش مهمی در اقتصاد دارد.

(۱) الف و ت = نوع دوم - پ و ت = نوع یکم

(۲) الف و ب = نوع سوم - ب و پ = نوع یکم

۸۳- کدام مورد در خصوص مزارع تک محصولی، درست است؟

(۱) شرکت‌های چندملیتی، شرکت‌هایی هستند که شعبه‌ها و کارخانه‌های موتان آنها در کشورهای پیشرفته صنعتی و بخش مرکزی آنها در سایر نواحی ایجاد شده‌اند.

(۲) شرکت‌های چندملیتی عمده‌اً اروپایی و آمریکایی هستند و در مراتب کشور مبدأً فعالیت می‌کنند.

(۳) بیشتر شرکت‌های چندملیتی، با احداث مزارع در نزدیکی ساحل دریاها سرمایه‌گذاری می‌کنند و از نیروی کارگر گران قیمت نواحی ساحلی در مزارع خود بهره می‌برند.

(۴) زیاد شدن خطر فرسایش خاک در نتیجه اختصاص یافتن مزارع به کشت یک محصول می‌باشد.

۸۴- «دره سیلیکون ولی از اولین و مهم‌ترین نواحی صنایع نو و دارای فناوری پیشرفته است.» کدام مورد مشخصات این دره در عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«این دره در ... قرار دارد و به آن ... نیز می‌گویند.»

(۱) جنوب شرقی سانفرانسیسکو در ایالت کالیفرنیا - قلب صنایع فضای مجازی جهان

(۲) شهر علمی تسکوکوبا در ژاپن تا دریاچه پنج‌گانه - مهم‌ترین مرکز علمی و فناوری جهان

(۳) نواحی کوه‌های آپالاش تا دریاچه پنج‌گانه - قلب صنایع فضای مجازی آمریکا

(۴) جنوب شرقی سانفرانسیسکو در ایالت کالیفرنیا - قلب صنایع فضای مجازی آمریکا

۸۵- کدام گزینه درباره بخش خدمات نادرست است؟

(۱) یکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات، صنعت است که نقش مهمی در اقتصاد جهان دارد.

(۲) این بخش، شامل فعالیت‌های متنوعی است و گسترش آن روی منظره شهرها تأثیرگذاری زیادی دارد.

(۳) مراکز خرید و مجتمع‌های تجاری عموماً طراحی و معماری مشابهی دارند.

(۴) مؤسسات و نهادهای مالی، بانک‌ها و مؤسسات گردشگری موجب پیدایش ساختمان‌های بلندمرتبه و برج‌های عظیم در شهرها شده‌اند.



## ۸۶- کدام مورد درباره اقتصاد جهانی و مبادلات تجاری در جهان نادرست است؟

- الف) شرکت‌های چندملیتی به دنبال افزایش فروش و سود خود هستند ولی به منافع کشورهای میزبان هم توجه اندکی دارند.
- ب) در هفتادسال اخیر، صنایع و بانک‌های ایالت متحده امریکا، اروپای غربی و ژاپن به شکل قابل توجهی در دیگر مناطق جهان، سرمایه‌گذاری کردند.
- پ) اقتصاد کشورهایی که به طور عمده مبتنی بر تولید و صدور مواد اولیه و خام و منابع انرژی و معدنی است در برابر نوسانات قیمت در بازارهای جهانی کمتر آسیب می‌بیند.

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

## ۸۷- کدام گزینه پاسخ صحیح سؤال‌های زیر است؟ (به ترتیب)

- الف) اندونزی و کنگو و الجزایر به ترتیب مستعمره کدام کشورها بودند؟

- ب) یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های اقتصادی دوران پس از جنگ جهانی دوم کدام مورد است؟

- (۱) فرانسه، انگلیس، بلژیک - گسترش و صادرات مواد خام  
 (۲) هلند، بلژیک، فرانسه - گسترش شرکت‌های چندملیتی  
 (۳) هلند، دانمارک، انگلیس - گسترش صدور سرمایه  
 (۴) انگلیس، اسپانیا، فرانسه - گسترش صدور فناوری

## ۸۸- به ترتیب، پس از کدام حادثه، کشورهای جهان به دو بلوک غرب و شرق تقسیم شدند و کدام مورد از دلایل علاوه‌مندی

## شرکت‌های چندملیتی به سرمایه‌گذاری در کشورهای دیگر نیست؟

- (۱) جنگ جهانی دوم - از نیروی کار ارزان قیمت کشورهای دیگر استفاده می‌کنند.  
 (۲) انقلاب صنعتی - با احداث کارخانه یا شرکت در کشورهای دیگر از منابع طبیعی آن نواحی استفاده می‌کنند.  
 (۳) جنگ جهانی دوم - چون شرکت‌های چندملیتی به منافع کشورهای میزبان توجه می‌کنند، سود زیادی کسب می‌کنند.  
 (۴) انقلاب صنعتی - فعالیت شرکت‌های چندملیتی در کشورهای دیگر به دلیل قوانین و مقررات زیستمحیطی تا حدودی آسان‌تر است.

## ۸۹- کدام یک از گزینه‌های زیر، عبارت را به درستی کامل نمی‌کند؟

«کشورهای سرمایه‌داری برای بهره‌برداری از منابع سرمایه‌داری دیگر و جلوگیری از گسترش کمونیسم به ... روی آوردند.»

- (۱) صدور کالا علاوه بر سرمایه

- (۲) اشکال جدید رابطه نایاب اقتصادی بین نواحی جهان

- (۳) وارد کردن فشارهای سیاسی به دیگر حکومت‌ها و کشورهای جهان

- (۴) ایجاد کارخانه‌های موتکاف در دیگر نقاط جهان و بهره‌کشی از آنها

## ۹۰- کدام مورد با متن زیر مطابقت دارد؟

«برخی کشورها اقتصادشان به طور عمده مبتنی بر تولید و صدور مواد اولیه و خام و منابع انرژی و معدنی است.»

الف: در اقتصاد این نوع کشورها واردات گسترش زیادی می‌یابد.

ب: اقتصاد این گونه کشورها در برابر نوسانات قیمت مقاوم است.

ج: افزایش قیمت خرید محصولات آنها می‌تواند شوک عظیمی به اقتصادشان وارد کند.

د: در این نوع کشورها حمایت از بخش‌های داخلی ضعیف است.

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

برای نیمسال دوم انگلیزه‌تاقان بیشتر است: همانند نیمه‌ی دوم فوتبال، در نیمسال دوم هم انگلیزه برای پیشرفت بیشتر است. سخت‌کوشی تان هم بیشتر خواهد بود.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

ابزارهای شناخت / نگاهی به تاریخچه  
معرفت  
تا پایان «دوره جدید اروپا»  
صفحة ۵۰ تا ۶۳

فلسفه

۹۱- کدام عبارت بیان کننده ویژگی «حس» به عنوان یکی از ابزارهای شناخت است؟

(۱) به کمک آن می‌توان حالات درونی را کشف نمود.

(۲) تا وقتی که ما در طبیعت زندگی می‌کنیم، اعتبار دارد.

(۳) به خودی خود می‌تواند از اشیای مختلف استفاده‌های مختلف بکند.

(۴) قادر به تحلیل یافته‌های اولیه و دریافت قوانین کلی است.

۹۲- کدام گزینه در مورد شناخت عقلی درست نیست؟

(۱) دانستی‌های ریاضی از این قبیل‌اند.

(۲) یکی از راههای رسیدن به آن تقلیل محض است.

(۳) یافته‌های تجربی در این نوع شناخت ضروری نیست.

(۴) امکان درک تجربی از کل هستی نیست، بنابراین شناخت عقلی سودمند است.

۹۳- کدام یک از گزینه‌های زیر درست است؟

(۱) معرفت شهودی از طریق تمرین و ممارست ذهنی به دست می‌آید.

(۲) شناخت قلبی را از این جهت معرفت شهودی می‌نامند که گویا ذهن انسان باطن مسائل روزمره‌اش را مشاهده می‌کند.

(۳) انسان عارف مسلک ممکن است در همین دنیا به واسطه شهود قلبی قسمت‌هایی از بهشت و جهنم را مشاهده کند.

(۴) وقتی انسان به حدی از کمال و تهذیب نفس رسید، توانایی مشاهده حقایق با قلب بر او بهطور کامل و ناگهانی عارض می‌شود.

۹۴- کدام گزینه درباره وحی درست نیست؟

(۱) استفاده از معارف وحیانی برای تمام انسان‌ها ممکن است.

(۲) تنها پیامبران می‌توانند از این ابزار استفاده کنند.

(۳) می‌توان با پاکسازی نفس، مخاطب وحی الهی قرار گرفت و به درجه اعلای سعادت رسید.

(۴) محتوا وحی، خود می‌تواند از موضوعات تفکر باشد.

۹۵- کدام عبارت به ترتیب نمایانگر نظرات افلاطون و ارسطو می‌باشد؟

(۱) حس از دست‌یابی به هر شناختی عاجز است. - با به کار بردن قواعد منطق هرگز خطأ نمی‌کنیم.

(۲) حس فقط سایه‌های عالم مثل را مورد شناسایی قرار می‌دهد. - قائل به اعتبار شناخت حسی بود.

(۳) استدلال کردن یک کار عقلی و حسی است. - عقل می‌تواند به امور ماوراء حس پی ببرد.

(۴) ابزار حس فقط می‌تواند جهان طبیعت را بشناسد. - فقط شناخت عقلی معتبر است و حس هیچ اعتباری ندارد.



**۹۶- کدام گزینه جاهای خالی عبارت زیر را کامل می کند؟**

«شیخ اشراق، برخلاف ... و ...، نظام فلسفی خود را برا پایه ... بنا نهاد.»

۲) فارابی - ابن سینا - شهود

۱) ابن سینا - فارابی - وحی

۴) ابن سینا - فارابی - عقل

۳) ابن سینا - افلاطون - وحی

**۹۷- محمد بن ابراهیم قوام شیرازی، فیلسوف بزرگ قرن ... هجری، راه شیخ شهاب الدین سهروردی را ... کرد و توانست به نحو**

**مطلوبی از معرفت ... در کنار معرفت ... بهره ببرد.**

۲) یازدهم - اصلاح - عقلی - شهودی

۱) نهم - تکمیل - شهودی - عقلی

۴) نهم - اصلاح - عقلی - شهودی

۳) یازدهم - تکمیل - شهودی - عقلی

**۹۸- کدام گزاره پیرامون فارابی و ابن سینا صحیح نیست؟**

۱) جزء فیلسوفان مسلمان پیرو افلاطون و ارسطو به شمار می روند.

۲) شناخت وحیانی را مخصوص پیامبران دانسته و برای آن اعتبار قائل بودند.

۳) ابن سینا در کتاب اشارات و تنبیهات خود به تبیین عرفان می پردازد.

۴) این دو فیلسوف با موفقیت به ترکیب تبیین های فلسفی و شهودی پرداختند.

**۹۹- شناختی که با همکاری حس و عقل به دست می آید، چه نام دارد و کدام گزینه از جمله قاعده های عقلی مهم این نوع شناخت نیست؟**

۱) شناخت تجربی - هر پدیده علتی ویژه دارد و از هرچیزی، هرچیزی پدید نمی آید.

۲) شناخت شهودی - هر پدیده علتی ویژه دارد و از هرچیزی، هرچیزی پدید نمی آید.

۳) شناخت تجربی - طبیعت همواره در حال تغییر و تحول است.

۴) شناخت شهودی - طبیعت همواره در حال تغییر و تحول است.

**۱۰۰- کدامیک از جملات زیر، مربوط به پروتاگوراس و در باب بی اعتباری کل معرفت می باشد؟**

۱) شناخت حسی بهدلیل خطاهایی که گاه در حواس رخ می دهد، اعتبار ندارد و نمی توان بدان تکیه کرد.

۲) اولاً چیزی وجود ندارد، ثانیاً اگر هم چیزی وجود داشته باشد، برای انسان قابل شناخت نیست.

۳) دو چیز مرا به شگفتی وادر می کند، یکی آسمانی که بالای سر ماست، دوم وجدانی که در قلب و درون ماست.

۴) اشیا هر طوری که در هر نوبت به نظر من می آیند، در آن نوبت همان طور هستند و هر طور که به نظر تو می آید، برای تو همان طور هستند.

**دوره طلایی نوروز را دارید:** نگران درس های نیمسال اول نباشید. در تعطیلات نوروز می توانید تسلط خود را بر درس های نیمسال اول کامل کنید.

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



## دفترچه سوال

### عمومی یازدهم انسانی

۱۴۰۲ اسفندماه

تعداد سوالات و زمان پاسخگویی آزمون

نام درس	تعداد سوال	شماره سوال	وقت پیشنهادی
فارسی (۱)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰
دین و زندگی (۱)	۲۰	۱۱۱-۱۳۰	۱۵
(یازدهم) زبان انگلیسی	۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۱۰
جمع دروس ۱۴۰۲	۴۰	—	۳۵

طراحان

فارسی (۱)	حسن افناوه، حسین پرهیزگار، داود تالشی، امیرمحمد حسنزاده
دین و زندگی (۱)	محمد آفاسالح، محسن بیاتی، یاسین سعیدی، فردین سماقی، مجید فرنگیان
(یازدهم) زبان انگلیسی (۱)	رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محسن رحیمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی روش

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱)	علی وفایی خسروشاهی	مرتضی منشاری	الناظر معتمدی
دین و زندگی (۱)	یاسین سعیدی	سکینه گلشنی	محمد صدر اپنجه پور
(یازدهم) زبان انگلیسی (۱)	عقیل محمدی روش	سعید آقچه‌لو، فاطمه نقدی	سوگند بیگلری

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
مصطفی شاعری	مسئول دفترچه
مدیر: محبیا اصغری، مسئول دفترچه: فریبا رئوفی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
سحر ایرانی	صفحه آرا
حمید عباسی	اظظر چاپ

**گروه آزمون  
بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)**

آدرس دفتر مرکزی: خیابان انقلاب- بین صبا و فلسطین- پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی: ۰۶۴۶۳-۰۲۱



۱۵ دقیقه

## فارسی (۲)

ادبیات انقلاب اسلامی

درس ۱۰ و ۱۱

صفحة ۸۵ تا ۹۵

فارسی (۲)

۱۰۱ - در کدام گروه از واژه‌های زیر، نادرستی معنایی وجود دارد؟

۱) مشک: انبان / رشحه: چکه

۲) چنبر: حلقة / منکر: ناباور

۳) جرس: جنگ / رحیل: کوچ کردن

۴) مرهم: التیام بخش / کران: جهت

۱۰۲ - در هر گزینه فقط یک معادل معنایی واژه در کمانک نادرست بیان شده است، به جز ... .

۱) اسب (خاره)، رها شدن (رسنه)، زدودن (فتنه)

۲) تاختوتاز (جولان)، مایحتاج (برگ)، همقدم (رهوار)

۳) پرچم (علم)، واجب گردانیدن (فرض)، سفر کردن (چاوش)

۴) حلقه‌ای فلزی در دو طرف زین اسب (کلاف)، وادی (سرزمین)، بلندی‌های لبنان (جولان)

۱۰۳ - در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟

۱) وادی پر از فرعونیان و قبطیان است

۲) یعنی کلیم آهنگ جان صامری کرد

۳) مگو سوخت جان من از فرط عشق

۴) هلامنکر جان و جانان ما

موسی جلودار است و نیل اندر میان است  
 ای یاوران باید ولی را یاوری کرد  
 خموشی است هان، اولین شرط عشق  
 بزن زخم انکار بر جان ما

۱۰۴ - آرایه‌های «تشبیه و متناظر نما» در همه ایيات وجود دارد؛ به جز ... .

بیا که یاد تو آرامشی است طوفانی  
 از خجالت چون صدا در خویش پنهانیم ما  
 که بی زخم مردن، غم عاشق است  
 ما به امید غمت خاطر شادی طلبیم

۱) کنار نام تو لنگر گرفت کشتی عشق  
 ۲) غیر عریانی، لباسی نیست تا پوشد کسی  
 ۳) بزن زخم این مرهم عاشق است  
 ۴) چون غم را نتوان یافت مگر در دل شاد

۱۰۵ - مفهوم کنایه‌های نوشته شده در مقابل کدامیک از گزینه‌های زیر نادرست است؟

۱) برگ سفر بر باره بستان: (کنایه از حرکت کردن)

۲) علم بر دوش گرفتن: (کنایه از فرماندهی سپاه را بر عهده گرفتن)

۳) آهنگ جان کسی را کردن: (کنایه از قصد دیدار کسی را داشتن)

۴) جان سپر کردن: (کنایه از دفاع کردن)



۱۰۶ - در کدام گزینه به ترتیب صفت‌های «نسبی، مفعولی و لیاقت» وجود دارد؟

(۱) زمستانی - فریبنده - گفتنی

(۲) خانه - خورده - بردنی

(۳) چوبین - گرفتار - شنیدنی

(۴) جانانه - خریده - جسمانی

۱۰۷ - نقش دستوری واژگان مشخص شده در مقابل کدام یک از گزینه‌های زیر، نادرست است؟

پروا مکن، بشتاب، همت چاره‌ساز است (قید)

(۱) گاه سفر آمد برادر، ره دراز است

بانگ از جرس برخاست واي من خوشم (متهم)

(۲) از هر کران بانگ رحیل آید به گوشم

بر جای ما بیگانه ننگ است، ای برادر (نهاد)

(۳) تنگ است ما را خانه، تنگ است، ای برادر

مرا وجود نیست بیا تادعا کنیم (مفهول)

(۴) سعدی گدا بخواهد و منعم به زر خرد

کان سوخته را جان شد و آواز نیامد

(۱) ای مرغ سحر عشق ز پروانه بیاموز

خموشی است هان اولین شرط عشق

(۲) مگو سوخت جان من از فرط عشق

خو کن به خموشی که اصول است اصول

(۳) در خاموشی چرا شدی کند و ملول

اگر خاموش بنشینی گناه است

(۴) اگر بینی که نابینا و چاه است

۱۰۹ - مفهوم مقابله همه بیت‌ها درست بیان شده است بهجز ... .

بر جای ما بیگانه ننگ است، ای برادر (بیدادگری ظلم)

(۱) تنگ است ما را خانه، تنگ است، ای برادر

دریا نشیدم که کشد متشک به دوش (عظمت معشوق)

(۲) جز تو که فرات، رشحهای از یم توست

هامون اگر دریا شود از خون، بتازید (اطاعت از رهبری)

(۳) حکم جلودار است بر هامون بتازید

باید به سینه رفت زین جا تا فلسطین (تحمل سختی‌ها)

(۴) باید به مژگان رفت گرد از طور سینین

۱۱۰ - مفهوم نهایی کدام بیت در کمانک رویه روی آن نادرست است؟

(۱) صبح بی تو رنگ بعداز‌ظهر یک آدینه دارد / بی تو حتی مهربانی حالتی از کینه دارد (عشق فقط با تو معنا و مفهوم می‌یابد)

(۲) بی تو می‌گویند تعطیل است کار عشق‌بازی / عشق اما کی خبر از شنبه و آینه دارد (بساط عشق‌ورزی بدون تو برچیده می‌شود)

(۳) جغد بر ویرانه می‌خواند به انکار تو اما / خاک این ویرانه‌ها بویی از آن گنجینه دارد (با وجود انکار برخی، تو همچون گنجینه‌ای در دل این

خاک نهفته‌ای)

(۴) خواستم از رنجش دوری بگویم، یادم آمد / عشق با آزار خویشاوندی دیرینه دارد (ماهیت عشق با آزار و درد درآمیخته است).



دین و زندگی (۲)

دین و زندگی (۲)  
**فقیر و اندیشه**  
 احیای ارزش‌های  
 راستین، جهاد در راستای  
 ولایت ظاهری  
 درس ۱۰ و ۱۱  
 صفحه ۱۱۹ تا ۱۴۴

دین و زندگی (۲)

۱۱۱- طبق حدیث امام رضا (ع) به ترتیب، تجلی توحید در زندگی اجتماعی چگونه میسر می‌شود و دلیل نام‌گذاری این حدیث به «سلسلة الذهب» چیست؟

- (۱) با جهاد در راه خدا و مبارزه با طاغوت - به جهت توالی و پشت سرهم آمدن اسامی پیشوایان معصوم در آن
- (۲) با ولایت امام که همان ولایت خداست - به جهت توالی و پشت سرهم آمدن اسامی پیشوایان معصوم در آن
- (۳) با جهاد در راه خدا و مبارزه با حکومت طاغوت - به جهت ارزشمندی و گرانقدر بودن کلام پیشوایان معصوم
- (۴) با ولایت امام که همان ولایت خداست - به جهت ارزشمندی و گرانقدر بودن کلام پیشوایان معصوم

۱۱۲- امامان براساس کدام اصل، وظیفه داشتن مانع زیر پا گذاشتند قوانین اسلام شوند و از حقوق مردم دفاع کنند و کدام امام در روز عرفه و در مراسم حج، خود را به عنوان امام و رهبر معرفی نمود؟

- (۱) مجاهدت در راستای ولایت ظاهری - امام باقر (ع)
- (۲) مجاهدت در راستای ولایت ظاهری - امام صادق (ع)
- (۳) امر به معروف و نهی از منکر - امام صادق (ع)
- (۴) امر به معروف و نهی از منکر - امام باقر (ع)

۱۱۳- در نتیجه کدام اقدام امامان بزرگوار، مشتاقان معارف قرآنی توانستند از این کتاب الهی بهره‌مند شوند؟

- (۱) مبارزه و جهاد با ستمگران برای برقراری عدالت در جامعه
- (۲) فراهم آوردن کتاب‌های تفسیری و جامع از قرآن کریم
- (۳) بیان کردن معارف قرآن در هر فرصت پیش آمده و آشکار ساختن رهنمودهای آن
- (۴) برگزاری کلاس‌های درس برای فرآگیران و برپایی مناظره‌های علمی با حاکمان وقت

۱۱۴- عصر کدام امام بزرگوار، زمان معرفی اسلام اصیل و آغاز نهضت علمی و فرهنگی بزرگی فرا رسید و این امر به چه علت صورت گرفت؟

- (۱) امام رضا (ع) - در اثر فعالیت امام کاظم (ع) و تربیت شیعیان به صورت آشکار و مخفی
- (۲) امام باقر (ع) - در نتیجه فعالیت‌های امام سجاد (ع) و قوت گرفتن مجدد شیعیان و ضعف تدریجی بنی امية
- (۳) امام رضا (ع) - در اثر ضعف تدریجی بنی عباس و آشکار شدن قدرت علمی امام در مناظرات
- (۴) امام باقر (ع) - در نتیجه قیام زید بن علی و قوت گرفتن مجدد شیعیان به عنوان جریان سیاسی

۱۱۵- کدام‌یک از شخصیت‌های برجسته زیر، از جمله پیشروان عرفان و معنویت نیست؟

- (۱) میثم تمار
- (۲) کمیل بن زیاد
- (۳) رشید هجری
- (۴) محمد بن ابی بکر

۱۱۶- ائمه معصومین (ع) در مبارزه با حاکمان جور از چه نوع اصولی استفاده می‌کردند و نمونه‌ای از این اصول، در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) پیروی از اصول کلی و جامع - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه
- (۲) پیروی از اصول کلی و جامع - تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو
- (۳) اصول متغیر با روش‌های ثابت - تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو
- (۴) اصول متغیر با روش‌های ثابت - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه

۱۱۷ - روش مبارزه امام حسین (ع) در عصر معاویه و بزید بهتر ترتیب، چه تفاوتی داشت؟

- (۱) آگاه ساختن مردم با انتقادهای شدید از معاویه - بی اعتمایی به حکومت بزید و کناره‌گیری از سیاست
- (۲) برپایی مناظرات جنجالی و جنگ با موافقان معاویه - بی اعتمایی به حکومت بزید و کناره‌گیری از سیاست
- (۳) برپایی مناظرات جنجالی و جنگ با موافقان معاویه - قیام کردن علیه بزید و نرفتن به زیر بار بیعت با او
- (۴) آگاه ساختن مردم با انتقادهای شدید از معاویه - قیام کردن علیه بزید و نرفتن به زیر بار بیعت با او

۱۱۸ - طبق فرموده امیرمؤمنان (ع) بهتر ترتیب، لازمه «پیرو قرآن بودن» و «تشخیص راه رستگاری» در گرو چه اقداماتی است؟

- (۱) تشخیص پیمان‌شکنان - شناسایی فراموش‌کنندگان قرآن
- (۲) شناسایی پشت‌کنندگان به صراط مستقیم - شناسایی فراموش‌کنندگان قرآن
- (۳) شناسایی فراموش‌کنندگان قرآن - تشخیص پیمان‌شکنان
- (۴) شناسایی فراموش‌کنندگان قرآن - شناسایی پشت‌کنندگان به صراط مستقیم

۱۱۹ - سیره امام علی (ع) در عصر خلفاء، بهتر ترتیب در برابر «مشاهده خلاف موازین اسلام» و «کمک خواستن از او»، چگونه بود؟

- (۱) سکوت برای حفظ نظام نوپای اسلامی - یاری رساندن
- (۲) سکوت برای حفظ نظام نوپای اسلامی - آگاهی دادن
- (۳) انتقاد برای اصلاح وضع موجود - یاری رساندن
- (۴) انتقاد برای اصلاح وضع موجود - آگاهی دادن

۱۲۰ - هر کدام از موارد زیر، بهتر ترتیب مؤگد کدام اقدام ائمه معصومین (ع) در راستای مسئولیت «ولایت ظاهری» است؟

- اگر حاکمی در موردی بر طبق دستور اسلام عمل می‌کرد، آن مورد را تأیید می‌کردند.  
- مخفی نگه داشتن اقداماتی که دشمن به آن حساسیت داشت.

- (۱) انتخاب شیوه‌های درست مبارزه - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه
- (۲) انتخاب شیوه‌های درست مبارزه - حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) و حفظ جان شیعیان
- (۳) عدم تأیید حاکمان - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه
- (۴) عدم تأیید حاکمان - حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) و حفظ جان شیعیان

۱۲۱ - طبق فرموده امام حسین (ع)، اگر مردم زیر بار بیعت بزید می‌رفتند، چه نتیجه‌های در پی داشت؟

- (۱) شخصیت‌های برجسته اسلامی رشد نمی‌کردند و فساد، جامعه را فرا می‌گرفت.
- (۲) چیزی از اسلام باقی نمی‌ماند و مرگ اسلام را باید اعلام می‌کرد.
- (۳) جنگ‌های زیادی بین مسلمانان و حکومت بنی امية شکل می‌گرفت و مسلمانان به شهادت می‌رسیدند.
- (۴) اسلام به راههای انحرافی کشیده می‌شد و مسلمانان گمراه می‌گشتدند.

۱۲۲ - حضرت علی (ع) چه سرنوشتی را پس از خودشان برای «حق» و «باطل» پیش‌بینی نموده‌اند؟

- (۱) چیزی پوشیده‌تر از حق و آشکارتر از باطل نیست.
- (۲) کالایی کم‌بهتر از حق و رایج‌تر از باطل نیست.
- (۳) چیزی ناشناخته‌تر از حق و شناخته‌شده‌تر از باطل نیست.
- (۴) تشخیص حق از باطل دشوار است؛ آن‌گاه که بخواهند حق را وارونه معنایش کنند.

۱۲۳ - بهتر ترتیب، کدام‌یک از منابع معرفتی زیر، مانند یک درس امام‌شناصی است و این منبع، توسط کدام امام، بیان شده است؟

- (۱) «زیارت جامعهٔ کبیره» - امام هادی (ع)
- (۲) «من لا يحضره الفقيه» - امام هادی (ع)
- (۳) «زیارت جامعهٔ کبیره» - امام حسن عسکری (ع)
- (۴) «من لا يحضره الفقيه» - امام حسن عسکری (ع)



- ۱۲۴ - از میان شاگردان برجسته امام سجاد (ع)، کدامیک به وسیله فرماندار بنی‌امیه به صورتی فجیع به شهادت رسید؟
- (۱) ابو حمزة ثمالي
  - (۲) مالک اشتر نخعی
  - (۳) سعید بن جبیر
  - (۴) رشید هجری
- ۱۲۵ - کار و کلا و نمایندگان امامان بعد از رحلت امام حسن عسکری (ع)، چه بود و این فعالیت‌ها زمینه چه چیزی را فراهم آورد؟
- (۱) ارتباط پیوسته با شیعیان و تعیین وظایف آنان - غیبت امام عصر (ع)
  - (۲) ارتباط پیوسته با حاکمان وقت و مدارا کردن با آن‌ها - غیبت امام عصر (ع)
  - (۳) ارتباط پیوسته با حاکمان وقت و مدارا کردن با آن‌ها - برقراری عدالت در جامعه
  - (۴) ارتباط پیوسته با شیعیان و تعیین وظایف آنان - برقراری عدالت در جامعه
- ۱۲۶ - فراهم آمدن کتب اربعه، مؤید کدام اقدامات مربوط به مرجعیت دینی است؟
- (۱) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو
  - (۲) تربیت شخصیت‌های اسلامی
  - (۳) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)
  - (۴) تعلیم و تفسیر قرآن کریم
- ۱۲۷ - «تفقیه» چیست و یک نمونه از آن را نام ببرید.
- (۱) تقوا پیشه کردن ائمه اطهار (ع) در برابر حاکمان بنی‌امیه و بنی‌عباس - برگزاری کلاس‌های آموزشی
  - (۲) مخفی نگه داشتن بخشی از اقدامات ائمه اطهار (ع) به گونه‌ای که در عین ضربه زدن به دشمن کمتر ضربه بخورند - برگزاری کلاس‌های آموزشی
  - (۳) تقوا پیشه کردن ائمه اطهار (ع) در برابر حاکمان بنی‌امیه و بنی‌عباس - ارتباط میان امامان و یاران آن‌ها در نقاط مختلف سرزمین اسلامی
  - (۴) مخفی نگه داشتن بخشی از اقدامات ائمه اطهار (ع) به گونه‌ای که در عین ضربه زدن به دشمن کمتر ضربه بخورند - ارتباط میان امامان و یاران آن‌ها در نقاط مختلف در سرزمین اسلامی
- ۱۲۸ - کدام گزینه از اهداف شیوه مبارزه امامان با حاکمان وقت براساس شرایط زمانی نیست؟
- (۱) به تدریج بنای ظلم و جور بنی‌امیه و بنی‌عباس را ساخت کنند.
  - (۲) تفکر اسلام راستین را زنده نگه دارند.
  - (۳) روش زندگی امامان را به نسل‌های آینده معرفی کنند.
  - (۴) در میدان نبرد با حاکمان بنی‌امیه و بنی‌عباس، قاطعانه بجنگند.
- ۱۲۹ - نحوه بیان حدیث گرانقدر «کلمة لا إله إلا الله حصنی فن دخل حصنی امن من عذابی» توسط امام رضا (ع)، نشان از کدامیک از اقدامات امامان بزرگوار در اجرای مسئولیت مرجعیت دینی است؟
- (۱) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو
  - (۲) تربیت شخصیت‌های اسلامی
  - (۳) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)
  - (۴) تعلیم و تفسیر قرآن کریم
- ۱۳۰ - در راستای کدام اقدام ائمه (ع) در راستای مرجعیت دینی، حضرت فاطمه (س) سخنان پیامبر (ص) را به فرزندان خود آموختند؟
- (۱) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو
  - (۲) تربیت شخصیت‌های اسلامی
  - (۳) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)
  - (۴) حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)



## زبان انگلیسی (۲)

۱۰ دقیقه

## PART A: Grammar and Vocabulary

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

زبان انگلیسی (۲)  
A Healthy Lifestyle  
(Vocabulary  
Development, ....,  
Pronunciation)

درس ۲

صفحه ۶۱ تا ۷۱

131- It may be difficult to believe, but I haven't taken a single day off ... I began working in this company.

- |            |         |
|------------|---------|
| 1) despite | 2) from |
| 3) since   | 4) for  |

132- I called him at 10 but he ... yet. I wonder if I should call him again or not.

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 1) didn't call back me   | 2) didn't call me back   |
| 3) hasn't called me back | 4) hasn't called back me |

133- That novel is the best novel that I ... . I recommend reading it to all of you.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1) have ever read | 2) ever have read |
| 3) ever read      | 4) read ever      |

134- The doctor told him to ... up the job and find a less stressful one because it was causing harm to his heart.

- |          |          |
|----------|----------|
| 1) check | 2) hurry |
| 3) give  | 4) grow  |

135- Despite its age, the car is in ... condition and the engine runs smoothly with no problems.

- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1) unhealthy | 2) impossible |
| 3) medical   | 4) excellent  |

136- I ... spent time with my relatives during a family gathering, and it was heartwarming to reconnect and share stories with everyone.

- |                    |
|--------------------|
| 1) properly        |
| 2) unfortunately   |
| 3) recently        |
| 4) technologically |

**PART B: Reading Comprehension**

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

Bullying is when a person hurts or frightens someone weaker or smaller. Sadly, bullying is really common in schools. More than one million students in England were bullied last year, and many of them were bullied every day. People who are bullied are more likely to become depressed. They may lose interest in the activities they enjoy and avoid spending time with other people, which can have a negative effect on their learning. Bullying can happen at school, on the bus, when you're walking home or online. In fact, it can happen anywhere. Bullying can greatly harm the victims. It can lead to depression, loss of interest in activities, and avoidance of social events, and can impact their learning and health.

**137- What is the main idea of the passage?**

- 1) How weaker people can defend themselves.
- 2) Why bullying is so common in schools.
- 3) Bullying can greatly harm people.
- 4) How to prevent bullying that occurs online.

**138- Which of the following is NOT correct about bullying?**

- 1) Bullying can happen in various places.
- 2) Bullying can make people feel depressed.
- 3) Bullying does not influence the emotional health of people.
- 4) Bullying is common in schools.

**139- We can understand from the passage that about ... students were bullied in England last year.**

- 1) 500 hundred
- 2) 1.2 million
- 3) 1 billion
- 4) 900 hundred

**140- The underlined word “impact” is closest in meaning to ... .**

- |            |              |
|------------|--------------|
| 1) improve | 2) increase  |
| 3) enjoy   | 4) influence |



# پاسخنامه

## یازدهم انسانی

۱۴۰۲ اسفند ماه

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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

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

# پدیدآورندگان آزمون

## طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس
علی آزاد، محمد حمیدی، علی حسینی نوه، محمدرضا راسخ، علی قهرمان زاده	ریاضی و آمار (۲)
امیر محمد حسن زاده، سعید جعفری، سید علیرضا علوبیان، علی وفایی خسروشاهی، اعظم نوری نیا، محمد نورانی	علوم و فنون ادبی (۲)
مهرشاد ایمانی نسب، یلدا دانشی، سیده نسرین نوربخش، حبیبه محبی، محمد مهدی یعقوبی	جامعه‌شناسی (۲)
حمدی رضا توکلی، ریحانه خدابخشی، کوثر دستورانی، فاطمه صفری، عاطفه طاهر	روان‌شناسی
علی اکبر ایمان پرور، منیژه خسروی، آرمین ساعد پناه، ولی الله نوروزی، مجید همایی	عربی، زبان قرآن (۲)
پریسا ایزدی، امیر حمزه اردیزهی، مهدی کارдан، محمد مهدی یعقوبی	تاریخ (۲)
پریسا ایزدی، مهدی کاردان، رامیلا عسگری، کیانا یوسف زاده، محمد گیتی، یاسین ساعدی	جغرافیا (۲)
مهرشاد ایمانی نسب، موسی سپاهی، یلدا دانشی، کوثر دستورانی، محمد گیتی، یاسین ساعدی	فلسفه

## گزینشگران و ویراستاران

مستندسازی	فیلتر نهایی	ویراستار	مسئول درس	نام درس
سمیه اسکندری	ماهان زواری محمد حمیدی	محمد بحیرابی	محمدرضا راسخ	ریاضی و آمار (۲)
الناز معتمدی	—	احسان کلاته‌عربی	اعظم نوری نیا	علوم و فنون ادبی (۲)
سجاد حقیقی‌پور	امیرحسین کاروبن مهمتاب شیرازی	حبیبه محبی	یلدا دانشی	جامعه‌شناسی (۲)
محمد صدر پنجه پور	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد، محمد صمدی‌زاده‌سنگره	ریحانه خدابخشی	روان‌شناسی
لبلا ایزدی	احسان کلاته‌عربی	درویشعلی ابو‌اهیمی، اسماعیل یونس پور	مریم آقا‌بایاری	عربی، زبان قرآن (۲)
عطیه محلوجی	مهمتاب شیرازی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	تاریخ (۲)
عطیه محلوجی	مهمتاب شیرازی	زهرا کتبیه	حبیبه محبی	جغرافیا (۲)
سوگند بیگلری	عاطفه طاهر	فرهاد علی‌نژاد	محمد قاسمی	فلسفه

## گروه فنی و تولید

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



(محمد همیدی)

## «۴- گزینه»

## تشریف گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر عدد حقیقی از جزء صحیح خودش بزرگتر یا مساوی است:  $x \geq [x]$

گزینه «۲»: اگر  $x$  عددی صحیح باشد در این صورت داریم:  $-x = -[x]$

گزینه «۳»: اگر  $x$  عددی غیر صحیح باشد در این صورت داریم:  $-x = -[x] - 1$

گزینه «۴»: برای هر عدد حقیقی  $x$  داریم:

$$[x] \leq x < [x] + 1 \Rightarrow 0 \leq x - [x] < 1 \Rightarrow -1 < [x] - x \leq 0$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(محمد رضا راسخ)

## «۵- گزینه»

$$A = \frac{[\pi] + 3 + [1/999]}{[-\pi] \times [4/3] + [-4/3]} = \frac{3+3+1}{(-4) \times 4 + (-5)} = \frac{7}{-21} = \frac{-1}{3}$$

$$\Rightarrow |A| = \left| \frac{-1}{3} \right| = -1$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(علی آزاد)

## «۶- گزینه»

ابتدا عبارت خواسته شده را به صورت ساده‌تر می‌نویسیم:

$$[x + [2x]] = [x] + [2x]$$

حال داریم:

$$[x + \frac{1}{2}] = 5 \Rightarrow 5 \leq x + \frac{1}{2} < 6 \Rightarrow 4/5 \leq x < 5/5$$

$$\begin{cases} 4/5 \leq x < 5 \Rightarrow 9 \leq 2x < 10 \Rightarrow [x] + [2x] = 4 + 9 = 13 \\ 5 \leq x < 5/5 \Rightarrow 10 \leq 2x < 11 \Rightarrow [x] + [2x] = 5 + 10 = 15 \end{cases}$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(علی آزاد)

## «۷- گزینه»

$$|\frac{1}{2-\sqrt{5}}| = \left| \frac{1}{2-\sqrt{5}} \times \frac{2+\sqrt{5}}{2+\sqrt{5}} \right| = \left| \frac{2+\sqrt{5}}{4-5} \right| = |-(2+\sqrt{5})|$$

$$= -2 + [-\sqrt{5}] = -5$$

$$|(1+\sqrt{2})^2| = |1+2+2\sqrt{2}| = |3+2\sqrt{2}| = 3 + [2\sqrt{2}] = 5$$

$$\Rightarrow |\frac{1}{2-\sqrt{5}}| + |(1+\sqrt{2})^2| = -5 + 5 = 0$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(محمد همیدی)

## «۱- گزینه»

تابع پلکانی تابعی چند ضابطه‌ای است که هر ضابطه آن، فقط شامل عددی ثابت باشد، پس متغیر  $x$  در هر دو ضابطه تابع  $f$  باید حذف شود. برای این منظور

ضریب  $x$  را در هر دو ضابطه برابر صفر قرار می‌دهیم:

$$\begin{cases} m - 4 = 0 \Rightarrow m = 4 \\ n + 2 = 0 \Rightarrow n = -2 \end{cases}$$

حال مقدار عبارت خواسته شده را به کمک اتحاد مربع دوجمله‌ای به دست می‌آوریم:

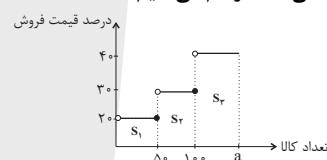
$$m^2 + n^2 + 2mn = (m+n)^2 \xrightarrow[m=4]{n=-2} (4+(-2))^2 = (2)^2 = 4$$

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

(محمد همیدی)

## «۲- گزینه»

نمودار مربوط به رابطه بین درصد قیمت فروش و تعداد کالاها را به صورت نمودار یک تابع پلکانی است رسم می‌کنیم:



حقوق فروش حاصل از ۱۰۰ کالا را حساب می‌کنیم:

$$(S_1 + S_2) \times 3000 = \left(\frac{20}{100} \times 50 + \frac{30}{100} \times 50\right) \times 3000 = 75000$$

بنابراین فروشگاه بیشتر از ۱۰۰ کالا فروخته است:

$$99000 - 75000 = \left(\frac{40}{100} \times a\right) \times 3000 \Rightarrow 24000 = \left(\frac{40}{100} \times a\right) \times 3000 \Rightarrow a = 20$$

بنابراین فروشگاه  $100 + 20 = 120$  کالا فروخته است.

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

(محمد رضا راسخ)

## «۳- گزینه»

تابع  $\text{sign}(x)$  به صورت زیر است:

$$\text{sign}(x) = \begin{cases} 1 & ; x > 0 \\ 0 & ; x = 0 \\ -1 & ; x < 0 \end{cases}$$

بنابراین فقط در صورتی عبارت داده شده برابر صفر می‌شود که هر دو هم‌زمان صفر باشند.

$$\frac{x-3}{x} + \frac{x-8}{x-2} = 0 \Rightarrow \frac{2x^2 - 13x + 6}{x^2 - 2x} = 0 \Rightarrow 2x^2 - 13x + 6 = 0$$

$$\Rightarrow x_{1,2} = \frac{13 \pm \sqrt{121}}{4} = - \Rightarrow \begin{cases} x_1 = \frac{1}{2} \\ x_2 = 6 \end{cases}$$

$$2x^2 + x - 1 = 0 \Rightarrow \frac{-1 \pm \sqrt{9}}{4} = 0 \Rightarrow \begin{cases} x_1 = \frac{1}{2} \\ x_2 = -1 \end{cases}$$

بنابراین فقط به ازای  $x = \frac{1}{2}$  حاصل هر دو عبارت داده شده هم‌زمان برابر صفر می‌شود.

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



## ریاضی و آمار (۲) - آشنا

(کتاب آبی)

## «۱۱- گزینه»

سطح زیر نمودار پلکانی در صد میزان مالیات بر دریافتی برابر با مالیات ماهانه شخص است.

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

(کتاب آبی)

## «۱۲- گزینه»

اگر متغیر  $x$  جرم بار باشد، در این صورت تابع حمل و نقل شرکت یک تابع پله‌ای به صورت زیر است:

$$f(x) = \begin{cases} 10000, & 0 \leq x \leq 30 \\ 15000, & 30 < x \leq 40 \\ 20000, & 40 \leq x \leq 50 \\ 25000, & 50 \leq x \leq 60 \\ \vdots \end{cases}$$

بنابراین برای بارهای بین ۵۰ تا ۵۹ کیلوگرم مبلغ ۲۵۰۰۰ تومان دریافت می‌کند.  
تذکر: این تابع پله‌ای برای بار زیر ۶۰ کیلوگرم نوشته شده است و به همین ترتیب ادامه دارد.

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

(کتاب آبی)

## «۱۳- گزینه»

نمودار تابع حرکت این پرنده به صورت زیر است:



نمودار این تابع به صورتی است که به ازای  $x \in W$  مقدار تابع یک و به ازای  $x \notin W$  مقدارش صفر است. ضابطه این تابع به صورت زیر است:

$$y = \begin{cases} 1, & x \in W \\ 0, & x \notin W \end{cases}$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۶)

(کتاب آبی)

## «۱۴- گزینه»

می‌دانیم  $\sqrt{2}/2 = 1/\sqrt{4} = \sqrt{5}/2 = 1/\sqrt{4}$  است. پس  $\text{sign}(\sqrt{2}-2) > 0$  و  $\text{sign}(\sqrt{5}-2) < 0$  است. در نتیجه:

$$f(1-\sqrt{2}) + f(\sqrt{5}-2) = \text{sign}(-(1-\sqrt{2})) + \text{sign}(-(\sqrt{5}-2))$$

$$= \text{sign}(\sqrt{2}-1) + \text{sign}(2-\sqrt{5})$$

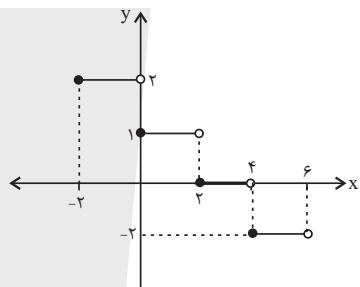
$$\frac{(\sqrt{2}-1)>0}{(2-\sqrt{5})<0} \Rightarrow 1-1=0$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵)

(علی هسینی نوہ)

برای رسم نمودار تابع جزء صحیح با توجه به ضریب  $x$  داخل جزء صحیح، محدوده‌بندی می‌کنیم. اگر ضریب  $x$  را معکوس کنیم، اندازه طول هر پله به دست می‌آید.

$$f(x) = -\left[\frac{x}{2}\right] + 1, \quad \begin{cases} -2 \leq x < 0 \Rightarrow -\left[\frac{x}{2}\right] + 1 = 2 \\ 0 \leq x < 2 \Rightarrow -\left[\frac{x}{2}\right] + 1 = 1 \\ 2 \leq x < 4 \Rightarrow -\left[\frac{x}{2}\right] + 1 = 0 \\ 4 \leq x < 6 \Rightarrow -\left[\frac{x}{2}\right] + 1 = -1 \end{cases}$$



با توجه به شکل نمودار تابع از ناحیه سوم نمی‌گذرد.

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(علی قهرمان زاده)

$$|x+3| + |x+7| = 12$$

$$|x| + 3 + |x| + 7 = 12$$

$$2|x| + 10 = 12$$

$$2|x| = 2 \Rightarrow |x| = 1 \Rightarrow 1 \leq x < 2$$

## «۹- گزینه»

پس  $a = 1$  و  $b = 2$ 

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

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(محمد رضا راسخ)

## «۱۰- گزینه»

می‌دانیم که  $x - [x] \leq 0$  است حال داریم:

$$y = \frac{9}{4}(-x - [\frac{4}{9}x]) \Rightarrow 0 \leq \frac{4}{9}x - [\frac{4}{9}x] < 1$$

$$\Rightarrow 0 \leq \frac{9}{4}(-x - [\frac{4}{9}x]) < \frac{9}{4} \Rightarrow 0 \leq y < \frac{9}{4}$$

بنابراین برد تابع محدوده  $y < \frac{9}{4}$  است و این محدوده شامل اعداد صحیح

{۰, ۱, ۲} است.

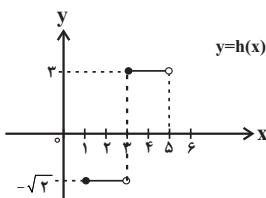
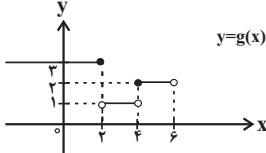
(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)



(کتاب آبی)

می‌دانیم هر تابعی که بتوان دامنه آن را به تعدادی بازه تقسیم کرد که تابع روی هر کدام از این بازه‌ها تابع ثابت باشد، یک تابع پله‌ای نامیده می‌شود. بنابراین توابع ثابت نیز نوع خاصی از توابع پله‌ای محاسبه می‌شوند. تابع  $f(x)$  پله‌ای است، زیرا یک تابع ثابت است:

$$f(x) = [x] - [x] = [x] - [x] = \circ$$



نمودار توابع  $g(x)$  و  $h(x)$  نیز با توجه به نمودارشان جزء توابع پله‌ای محاسبه می‌شوند.

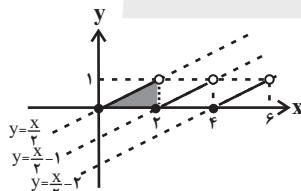
(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(کتاب آبی)

«۱۸- گزینه ۳»

تابع را به صورت چند ضابطه‌ای می‌نویسیم:

$$y = \frac{x}{2} - [\frac{x}{2}] = \begin{cases} \frac{x}{2}, & 0 \leq x < 2 \\ \frac{x}{2} - 1, & 2 \leq x < 4 \\ \frac{x}{2} - 2, & 4 \leq x < 6 \end{cases}$$



مشاهده می‌شود که در محدوده  $x \in [0, 6]$ ، این تابع از ۳ پاره خط موازی تشکیل شده است. با استفاده از رابطه فیثاغورس در مثلث سایه خورده، نتیجه می‌شود که طول هر کدام از این پاره خط‌ها برابر است با

$$\sqrt{2^2 + 1^2} = \sqrt{5}$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(کتاب آبی)

«۲۰- گزینه ۱»

$$y = x(|x| + |-x|)$$

داریم:  $y = x(|x| + |-x|) = \begin{cases} 0, & x \in \mathbb{Z} \\ -x, & x \notin \mathbb{Z} \end{cases}$  پس می‌توان نوشت:

$$y = \begin{cases} 0, & x \in \mathbb{Z} \\ -x, & x \notin \mathbb{Z} \end{cases}$$

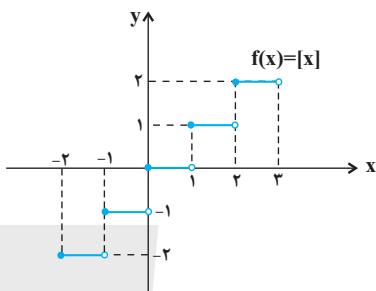
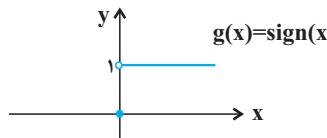
و نمودار آن به صورت گزینه ۱ است.

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(کتاب آبی)

«۱۵- گزینه ۱»

نمودار دو تابع  $|x|$  و  $g(x) = \text{sign}(x)$  رارسم می‌کنیم.



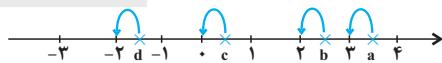
همان‌طور که در نمودارها دیده می‌شود تنها در محدوده  $x \geq 2$  نمودار تابع  $f(x) = |x|$  بالای نمودار تابع  $g(x) = \text{sign}(x)$  است.

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۵ تا ۳۹)

(کتاب آبی)

«۱۶- گزینه ۳»

برای پیدا کردن جزء صحیح هر عدد، باید بزرگ‌ترین عدد صحیح کوچک‌تر از آن عدد را بیابیم. روی محور، عدد صحیح قبل از عدد مورد نظر را به عنوان جزء صحیح آن معرفی می‌کنیم.



$$[a] = 3, [b] = 2$$

$$[c] = 0, [d] = -2$$

در نتیجه گزینه ۳ نادرست است.

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

(کتاب آبی)

«۱۷- گزینه ۲»

ابتدا توجه کنید که  $\sqrt{2}/2 \approx \sqrt{3}/3$ ، پس:

$$f(x) = x^2 - 2[x] \Rightarrow f(\sqrt{3}) = (\sqrt{3})^2 - 2[\sqrt{3}] = 3 - 2 \times 1 = 1$$

$$\Rightarrow -\frac{1}{2}f(\sqrt{3}) = -\frac{1}{2} \times 1 = -0.5$$

$$\Rightarrow f(-\frac{1}{2}\sqrt{3}) = (-0.5)^2 - 2[-0.5]$$

$$= 0.25 - 2(-0.5) = 2.25$$

(توابع پلکانی و قدر مطلقی، صفحه ۳۷ تا ۳۹)



وزن این بیت در دسته پایه‌های آوایی همسان است، اما یک هجا از آخرين پایه آوایی حذف شده است.

#### تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: هر پا سا / را کان صَّم / دَر بَي شِّمَس / جِد بَكْ دَرَد (مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن)

گزینه «۳»: نو حَثَّ يِي / رو حَثَّ يِي / فاتِحَ مَف / تو حَثَّ يِي (مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن)

گزینه «۴»: هَمْ أَشْ كَمْ / هَمْ آهَمْ / هَمْ دَرَدْ / هَمْ دَعَمْ (فعالاتن فعالاتن فعالاتن فعالاتن)

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

**۲۶- گزینه «۳»** (اعظم نوری نیا)

تشبیه فشرده: دربای رحمت / تشبیه گسترده: [تو] همچون سحاب گام بر روی هوازنی

#### تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: وزن شعر «فعالاتن فعالاتن فاعلتن فاعلن» است.

گزینه «۲»: شاعر این غزل، «وحشی بافقی» (با توجه به تخلص در انتهای غزل) است و در قرن دهم می‌زیسته است.

گزینه «۴»: در بیت دوم و سوم، آرایه تشبیه وجود ندارد.

(ترکیبی)

**۲۷- گزینه «۱»** (سعید مجفری)

این گزینه، سه پایه آوایی دارد و بر وزن «مستفعلن مستفعلن مستفعلن» است. سایر گزینه‌ها، چهار پایه آوایی دارند.

#### وزن دیگر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: فعلون فعلون فعلون فعل

گزینه «۳»: فعلون فعلون فعلون فعلون

گزینه «۴»: فعالاتن فعالاتن فاعلتن فاعلن

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

**۲۸- گزینه «۳»** (سید علیرضا علوبیان)

#### وزن سایر مصراحتها:

(ب) فعلون فعلون فعلون فعلون

(ج) مقایلین مقایلین فعلون

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۴)

**۲۹- گزینه «۳»** (سید علیرضا علوبیان)

وزن گزینه «۳»: «مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن»

سایر ابیات بر وزن «مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن» سروده شده‌اند.

#### قطعیت بیت گزینه «۳»:

تَانِيَ رَمَ	پَايِي خُدُ	حَاصِلْ سَرَ	ماَيِي خُدُ
تَابِيَّهِ دَهَم	دَاهِيَّهِ دَهَم	غَاهِيَّهِ دَهَم	هَاهِيَّهِ دَهَم
مفتعلن	مفتعلن	مفتعلن	مفتعلن

(پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۵)

**۳۰- گزینه «۲»** (محمد نورانی)

در بیت گزینه «۲» شاعر دوری معشوق را طاقت‌فرسا دانسته و طلب دیدار معشوق می‌کند.

در سایر گزینه‌ها به نایابداری دنیا و بی‌وفایی دهر اشاره شده است.

(مفهوم، ترکیبی)

#### علوم و فنون ادبی (۲)

##### ۲۱- گزینه «۱»

شاعران این دوره تشخیص داده بودند که سبک عراقی از واقعیت دور شده و کاملاً جنبه ذهنی و تخیلی باتفاق است و با ادامه پایبندی به سنن ادبی نایاب می‌شود. پس باید به سوی حقیقت‌گویی و واقع‌گویی بازگشت. شاعران برای این کار نیازمند پرداختن به مسائل اجتماعی و انتقادهای سیاسی بودند و قالب غزل با توجه به نقش و سابقه کاربردش، اجازه جولان بیشتر در این میدان را نمی‌داد.

#### تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: شاهان صفوی، رقبای چون شاهان عثمانی و هندی داشتند که آنها نیز به مسائل فرهنگی توجه نشان می‌دادند. این مسئله از عواملی بود که باعث شده بود به طور کلی شعر و شاعری و معماري و انواع هنر مورد توجه قرار گیرد.

گزینه «۳»: آشنایی با تفکرات و معارف هندوان کم و بیش در تغییر سبک دخیل بود.

گزینه «۴»: در این قرن حکومت در دست جانشینان تیمور بود؛ به گونه‌ای که در هر گوشی حاکمی از آنان حکومت می‌کرد. اوضاع اجتماعی و سیاسی ایران در این دوره به طور کلی و وضع ادبیات نیز، به تبع آن آشفته شده بود.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۵۱ و ۵۹)

##### ۲۲- گزینه «۲»

سبک شعر «وحشی بافقی» حد واسط سبک دوره عراقی و سبک هندی است. «محتشم کاشانی» از شاعران قرن دهم که در سروdon اشعار مذهبی معروف است. شعر «بابا فقانی شیرازی» از نظر دقت، ظرافت و رقت معانی مشهور است.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰)

##### ۲۳- گزینه «۲»

«صاحب تبریزی» در غزل سرایی مشهور است.

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

##### ۲۴- گزینه «۴»

(محمد نورانی)

الف) واپسی نبودن شعر به دربار و از بین رفتن طبقه مدیحه‌سرایان درباری باعث شد که طبقات و گروههای بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند.

ب) حکومت صفوی، به شعر ستایشی و درباری و عاشقانه‌های زمینی بی‌توجه بود؛ از این رو شاعران سروده‌های خود را بیشتر با مضماین پند و اندرز، توصیف و بیان امور طبیعی و همچنین تبدیل موضوعات و تمثیلات کهنه به مضماین تازه و به زبان جدید همراه کردند.

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ و ۶۱)

##### ۲۵- گزینه «۲»

(علی و فائز فسروشاهی)

دَ رِين	دَ حِيَ رَان	بَ مَانَ دَن	بَ زِشَ كَان
فعل	فعلون	فعلون	فعلون
- U	-- U	-- U	-- U



(مفهومهای یعقوبی)

«۳۴- گزینه ۱»

## تشريح عبارت‌های نادرست:

ب: مارکس (نه ماکس) در نیمة دوم قرن نوزدهم لیبرالیسم اقتصادی را نقد کرد.  
از نظر او، حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، فقط با یک انقلاب قابل حل بود.  
ت: سوسیالیسم به مالکیت خصوصی معتقد است ولی آن را مطلق نمی‌داند  
اما کمونیسم به مالکیت خصوصی قائل نیست.  
نکته: این عبارت گفته هر دو رویکرد جامعه‌گرا و به مالکیت خصوصی معتقد نیستند که اشتباه است؛ زیرا یکی از آن‌ها به مالکیت خصوصی معتقد و دیگری به این مالکیت (مالکیت خصوصی) قائل نیست. (کمونیسم)

(ترکیبی، صفحه‌های ۷۸ تا ۸۱)

(هیبهه میمی)

«۳۵- گزینه ۲»

## تشريح عبارت‌های نادرست:

الف: برخی مفاهیم طبیعی و جغرافیایی مانند شمال و جنوب معنای سیاسی،  
اجتماعی و فرهنگی پیدا کرده‌اند.  
ب: صلح فقط به معنای نبود نزاع و جنگ نیست بلکه معنای عمیق‌تر و وسیع‌تر دارد.  
(بنگ‌ها و تقابل‌های مهانی، صفحه ۸۳، ۸۶ و ۸۸)

(سیده نسرین نوریش)

«۳۶- گزینه ۳»

الف: طبق نظریه کنت، جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی، امری ذاتی نیست  
بلکه امری عارضی و تحملی است.  
ب: به وجود پیوستن دو جنگ جهانی اول و دوم، در نیمة اول قرن بیستم، خطا  
بدون نظریه کنت را نشان می‌دهد.  
ج: جنگ سرد تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی بین دو بلوک شرق و غرب  
ادامه یافت.  
(بنگ‌ها و تقابل‌های مهانی، صفحه ۸۴ و ۸۵)

(مهرشاد ایمانی نسب)

«۳۷- گزینه ۱»

منتظر از جهان اول، کشورهای سرمایه‌داری بلوک غرب است و منتظر از جهان دوم،  
کشورهایی است که در کانون بلوک شرق قرار داشتنند. جهان سوم، کشورهای  
دیگری هستند که خارج از این دو بلوک قرار داشته و تحت نفوذ آن‌ها بوده‌اند.

(بنگ‌ها و تقابل‌های مهانی، صفحه ۸۸)

جامعه‌شناسی (۲)

«۳۱- گزینه ۴»

## تشريح عبارت‌های نادرست:

الف) اگر جهان غرب با چالش‌های پیشین، نیازهای دنیوی و معنوی آدمیان را برطرف می‌کرد، با چالش‌های بنیادین جدید مواجه نمی‌شد.  
ج) چالش‌های جدید به صورت‌های متفاوتی آشکار می‌شوند.  
د) چالش‌ها درون فرهنگی و بین فرهنگی هستند.

(جهان (وقطبی، صفحه ۷۵)

«۳۲- گزینه ۳»

لیبرالیسم اولیه بیشتر رویکردی فردی و اقتصادی داشت، به حمایت و دستگیری از فقرا قاتل نبود و بیامدهای زیر را به دنبال آورد:  
روابط اجتماعی ارباب - رعیتی را در هم ریخت، کشاورزان را از بردگی رها کرد، به آن‌ها اجازه داد که مهاجرت کنند و درباره شیوه زندگی خود تصمیم بگیرند، موانع پیشین مانند غیرقابل فروش بودن زمین را از پیش پایی صاحبان ثروت برداشت و کشاورزان را به کارگرانی تبدیل کرد که سرمایه وجود خود را به صاحبان ثروت و صنعت (سرمایه‌داری) می‌فروختند.

سرمایه‌داران، آزادانه به بهره‌کشی از کارگران پرداختند. کارگران بردگان جدیدی بودند که ظاهراً از همه قید و بندهای پیشین، آزاد شده بودند.

(جهان (وقطبی، صفحه ۷۶)

«۳۳- گزینه ۳»

از نظر مالتوس جمعیت‌شناس انگلیسی، کسانی که در فقر متولد می‌شوند، حق حیات ندارند. او در این باره گفته است: «انسانی که در دنیا از قبل تملک شده به دنیا می‌آید، اگر نتواند قدرت خود را از والدینش دریافت کند، هیچ حقی برای دریافت کمترین غذا ندارد.»

(جهان (وقطبی، صفحه ۷۷)



(کتاب یامع)

۴۲- گزینه «۴»

چالش و نزاع بلوک شرق و غرب در سراسر قرن بیستم تا زمان فروپاشی بلوک شرق در سال ۱۹۹۱ م ادامه یافت.

(بهان (وقطبی، صفحه ۱۰)

(کتاب یامع)

۴۳- گزینه «۲»

(الف) در کشورهای سوسیالیستی طبقه جدیدی شکل گرفت که نه براساس ثروت بلکه بر مدار قدرت سازمان می‌یافتد.

(ب) جوامع سوسیالیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت را شعار خود قرار می‌دادند.

(ج) جوامع سوسیالیستی به بهانه عدالت اقتصادی، نه تنها آزادی معنوی، بلکه آزادی دنیوی افراد را نیز از بین برداشتند.

(بهان (وقطبی، صفحه ۱۰)

(کتاب یامع)

۴۴- گزینه «۲»

رویکرد نظری مارکس نسبت به عالم، در چارچوب همان بنیان‌های فرهنگ غرب بود. در کشورهای سوسیالیستی طبقه جدیدی شکل گرفت که نه بر اساس ثروت بلکه بر مدار قدرت سازمان می‌یافتد. جامعه آرمانی مارکس از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کرد.

مارکس، سوسیالیسم را مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم می‌دانست.

(بهان (وقطبی، صفحه ۷۹)

(کتاب یامع)

۴۵- گزینه «۲»

از مهم‌ترین عوامل وقوع جنگ‌های جهانی اول و دوم، رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری بود. در جنگ جهانی اول، برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی استفاده شد.

(پنگ‌ها و تقابل‌های بیانی، صفحه ۸۵ و ۸۶)

(کتاب یامع)

۴۶- گزینه «۳»

طرفهای درگیر در جنگ‌های جهانی اول و دوم، در قالب اندیشه‌های ناسیونالیستی، لیبرالیستی و سوسیالیستی، رفتار خود را توجیه می‌کردند. بنابراین این دو جنگ نیز، ریشه در فرهنگ غرب داشت.

(پنگ‌ها و تقابل‌های بیانی، صفحه ۸۵)

(بیبیه مهی)

۳۸- گزینه «۱»

جنگ ویتنام جهنمه‌ترین جنگ قرن بیستم نام گرفت. این جنگ زمانی آغاز شد که آتش جنگ کره به تازگی خاموش شده بود. در این دو جنگ، نیروهای امریکا و شوروی در برابر یکدیگر صفا‌آرایی کردند.

(پنگ‌ها و تقابل‌های بیانی، صفحه ۸۵)

(بیبیه مهی)

۳۹- گزینه «۳»

(الف) جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.

(ب) دو اصطلاح استعمارزده و استعمارگر را کسانی به کار می‌برند که چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند و به ابعاد فرهنگی آن نیز توجه دارند.

(ج) جوامع غربی با سرمایه‌گذاری‌های مشترک و معاهده‌ای بین‌المللی، انتقال ثروت از کشورهای پیرامون به کشورهای مرکز را آسان می‌کنند.

(پنگ‌ها و تقابل‌های بیانی، صفحه ۸۸ و ۸۹)

(بیبیه مهی)

۴۰- گزینه «۴»

(الف) اولین چالشی که در جوامع صنعتی پدید آمد، چالش فقر و غنا بود.

(ب) در اقتصاد قرون وسطی کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جایه‌جایی نداشتند.

(ج) بعد از انقلاب فرانسه، طرفداران نظریه‌های لیبرالیستی در طرف راست و منتقدان این نظریه در طرف چپ مجلس فرانسه قرار می‌گرفتند.

(بهان (وقطبی، صفحه ۷۶ و ۷۹)

## جامعه‌شناسی (۲) - آشنا

(کتاب یامع)

۴۱- گزینه «۱»

نظریه پردازان اقتصاد لیبرال، آزادی فعالیت صاحبان سرمایه را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند و هر نوع مداخله دولت در اقتصاد را منع می‌کردند. آنان حتی کمک به مستمندان را بیهوده می‌دانستند.

(بهان (وقطبی، صفحه ۷۶)



## روان‌شناسی

(ممیر، رضا توکلی)

«۵۱- گزینه ۲»

مسئله‌های علوم انسانی عمدتاً از نوع «خوب تعریف نشده» است و خوب تعریف نشده به معنای پیچیده بودن حل یک مسئله است.

## تشريح عبارات:

(الف) موقعیت و هدف مشخص است و کمک امداد خودرو، تضمینی برای رسیدن

به هدف، یعنی تعمیر خودرو است.

(ب) موقعیت اولیه به خوبی معلوم نیست. راهبردها هم معلوم نیستند و درمانگر گیج شده است. هدف فهم دلیل رفتارهای بیمار است و اما تضمینی وجود ندارد که راهبردها جواب بدھند یا نه.

(ج) موقعیت اولیه و هدف مشخص هستند. راهبردهای درمان هم مشخص می‌شوند اما هیچ تضمینی وجود ندارد.

(د) موقعیت اولیه معلوم است و هدف نیز خریدن لپ‌تاپ است. راهبردها و یافتن لپ‌تاپ کار سختی نیست و خریدن لپ‌تاپ هم تضمین شده است.

(تفکر (ا) مل مسئله، صفحه ۱۱۸ و ۱۱۹)

(عاطفه طاهر)

«۵۲- گزینه ۳»

پیامدهای ناتوانی در حل مسئله عبارت اند از:

(۱) ناکامی: وضعیت عاطفی ناخوشابندی می‌باشد. ناکامی‌های مکرر، پیامدهای ناگواری به دنبال دارد. بسیاری از افرادی که احساس شکست می‌کنند، مشکلات عاطفی جدی ندارند، بلکه مهارت‌های حل مسئله را نمی‌دانند، ناکامی باعث پرخاشگری می‌شود.

(۲) فشار روانی: فرد را از رسیدن به هدف مورد نظر باز می‌دارد، یکی از روش‌های کاهش فشار روانی پرورش روش‌های درست حل مسئله است.

(تفکر (ا) مل مسئله، صفحه ۱۳۰ و ۱۳۱)

(کتاب پامع)

«۴۷- گزینه ۲»

نظریه جنگ تمدن‌های هانتینگتون، عملیات نظامی قدرت‌های غربی را در مقابل با مقاومنهای کشورهای غیرغربی، توجیه می‌کرد. از دیدگاه کنت، جنگ نمی‌تواند در فرهنگ و جامعه جدید غربی، ریشه داشته باشد و وقوع آن در این جوامع، عارضی و تحملی است.

(پنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۸۶ و ۸۷)

(کتاب پامع)

«۴۸- گزینه ۳»

به دلیل این که بیشتر کشورهای صنعتی و ثروتمند در نیم‌کره شمالی زمین واقع شده‌اند و اغلب کشورهای نیم‌کره جنوبی کشورهای فقیرند، از تقابل کشورهای غنی و فقیر به تقابل شمال و جنوب یاد می‌کنند. اصطلاح شمال و جنوب، بعد از جنگ جهانی دوم بیشتر به کار برده شد؛ زیرا برخی از اندیشمندان معتقد بودند که چالش بلوک شرق و غرب چالش اصلی نیست؛ بلکه چالش اصلی چالش بین کشورهای غنی و فقیر است.

(پنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۱۱)

(کتاب پامع)

«۴۹- گزینه ۴»

دو اصطلاح استعمارگر و استعمارزده را کسانی به کار می‌برند که چالش و نزاع بین کشورهای غنی و فقیر را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند و به ابعاد فرهنگی آن نیز توجه دارند.

(پنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۸۸ و ۸۹)

(کتاب پامع)

«۵۰- گزینه ۱»

مفاهیم شمال و جنوب، عمدتاً بعد از جنگ جهانی دوم به کار برده شد؛ زیرا برخی اندیشمندان معتقد بودند که چالش بلوک شرق و غرب، چالش اصلی نیست بلکه چالش اصلی بین کشورهای غنی و فقیر است.

(پنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۱۱)



**ارزیابی راه حل** در مرحله سوم حل مسئله، باعث می شود تا ملاک روشمنی برای فهم موقعیت داشته باشیم.

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۸ و ۱۲۰)

(کوثر (ستورانی))

**«۳- گزینه»**

الف: هدف این زوج به صراحة تعريف نشده است و درک مسئله برایشان ناقص است. (مسئله هدفمند است).

ب: آقای کریمی به این نکته توجه ندارد که توانمندی‌ها و امکانات محدود است و در ابتدا باید توانمندی‌های خود را بررسی کند. (در مسئله، توانمندی‌ها محدود است)

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۶)

(ریحانه فراپوشی)

**«۳- گزینه»**

**تشویح گزینه:**  
گزینه «۲»: صحیح - صحیح  
گزینه «۲»: صحیح - غلط (بنبست، زمانی ایجاد می شود که حل کننده مسئله با نگاه فعلی قادر به حل مسئله نباشد).  
گزینه «۳»: غلط (مهمنترین دلیل عدم موفقیت برخی افراد در حل مسئله، پیروی صرف از تجربه گذشته است تجربه گذشته در صورت بازیبینی، راهگشای مفیدی خواهد بود). - صحیح  
گزینه «۴»: صحیح - صحیح

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۱ تا ۱۲۳)

(ریحانه فراپوشی)

**«۳- گزینه»**

**تشویح گزینه‌های دیگر:**  
گزینه «۱»: بسیاری از افرادی که احساس شکست می کنند، مشکلات عاطفی جدی ندارند، بلکه مهارت‌های حل مسئله را نمی دانند.  
گزینه «۲»: ناتوانی در حل مسئله، وضعیت عاطفی ناخوشایندی را ایجاد می کند که ناکامی نام دارد.

گزینه «۴»: هر قدر شهروندان یک جامعه از مهارت‌های حل مسئله آگاه باشند، احتمال استفاده از پرخاشگری کمتر است.

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۰ و ۱۲۱)

(ریحانه فراپوشی)

**«۳- گزینه»**

تشخیص مسئله با احساس مبهم از یک مسئله متفاوت است؛ زیرا تصور مبهم از یک مسئله، به راه حل‌های منطقی و درست منجر نمی شود.

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۹)

(فمیدرضا توکلی)

**«۴- گزینه»**

الف: نشان می دهد که فرد هنوز نمی داند موقعیت اولیه چگونه است و به عبارتی، هنوز مسئله را درست تشخیص نداده است.

ب: نشان می دهد که فرد راه حلی را اجرا کرده و اکنون قصد دارد میزان کارایی آن را ارزیابی کند.

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۹ و ۱۲۰)

(فاطمه صفری)

**«۵- گزینه»**

- نوشتن تمامی نظرات اعضا خانواده درباره بهترین شهر برای سفر کردن: بازش مغزی - پیدا کردن راه حل یک معما از طریق حدس زدن: کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب

- استفاده از روش مهندسی معکوس در خودروسازی: شروع از آخر

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۵ تا ۱۲۹)

(کوثر (ستورانی))

**«۱- گزینه»**

الف: حل مسئله به شیوه اکتشافی ← دستیابی به راه حل تضمین نمی شود، زمان بر نیست اما با گذشت زمان متزلزل می شود.

ب: حل مسئله به شیوه تحلیلی ← مبتنی بر محاسبات ذهنی و نیازسنجی واقعی می باشد و مورد قبول همگان است، زمان بر بوده و رسیدن به راه حل را تضمین می کند.

(تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۳ تا ۱۲۵)

(فاطمه صفری)

**«۳- گزینه»**

مسابقه شطرنج دارای قوانین و قواعد کاملاً استاندارد و مشخص است که هر کس با استفاده از آن می تواند به پیروزی برسد. بنابراین شطرنج یک مسئله خوب تعریف شده است.



(ولی الله نوروزی)

فعل «تُوضّع» مضارع مجهول با حرکت فتحه عین الفعل است که کسره قبول نمی‌کند و به شکل «تُوضّع» درست می‌باشد.

(فقط هرگزات، صفحه ۵۵)

## ٦٤- گزینه «۳»

(علی‌اکبر ایمان‌پرور)

مُجَمِّعًا سعيداً = جامعه‌ای خوشبخت «سعیداً» (اسم نکره) است / العدالة = اسم معرفه به «ال» [سعیداً در این عبارت اسم علم (اسم خاص) نیست].

## بررسی گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: الله = معرفه (اسم علم) / لِوالدین = در اصل لِ + الوالدین (معرفه به

(ال)

گزینه «۳»: مَكَةً = معرفه (اسم علم) / لِلزِيارة = لِ + الزِيارة (معرفه به «ال»)

گزینه «۴»: سعدی و حافظ = معرفه (اسم علم) - العصر = اسم (معرفه به «ال»)

(قواعد، صفحه ۵۱ و ۵۲)

## ٦٨- گزینه «۳»

(مبید همایی)

با توجه به ترجمه عبارت، گزینه «۳» صحیح است.

ترجمه: «دکتر تونجی کتابی را تألیف کرد که کلمات فارسی عربی شده را دربرمی‌گیرد

و آن را معجم یا لغتنامه نامیده است.»

(لغت، صفحه ۳۸)

## ٦٩- گزینه «۴»

(مبید همایی)

در گزینه «۴»، الجاھل: مضاف الیه است.

(قواعد، صفحه ۵۳)

## ٧٠- گزینه «۳»

(آرمین ساعدپناه)

هرگاه اسمی نکره در جایگاه خبر واقع شود، در صورتی که صفت نداشته باشد، می‌توانیم آن را به صورت معرفه ترجمه کنیم.

ترجمه عبارت گزینه «۳»: «قرآن برای هدایت مسلمانان در زندگی، نور است.»

(قواعد، صفحه ۵۳)

## عربی، زبان قرآن (۲)

## ٦١- گزینه «۴»

(آرمین ساعدپناه)

«أشعار قد أنشدتها»: شعرهایی هستند که آنها را سروده‌اند (رد گزینه‌های «۱ و ۳») / «الشاعراء الإیرانیین الکبار»: شاعران بزرگ ایرانی (رد گزینه‌های «۱ و ۲») / «مزوجة باللغتين العربية والفارسية»: آمیخته با دو زبان عربی و فارسی (رد گزینه‌های «۲ و ۳»)

(ترجمه، ترکیبی)

## ٦٢- گزینه «۲»

تجعلنا: ما را قرار می‌دهد

ترجمه صحیح: و در آغاز ما را شاد یا ناراحت قرار می‌دهد (می‌کند) ...

(ترجمه، ترکیبی)

## ٦٣- گزینه «۴»

عارض: مخالفت می‌کند / آن بفهم: بفهمد / لا يعلم: نمی‌داند

عارض / بعارض / معارضه از باب مفاجله است.

## بررسی گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: کلمات عربی به فارسی به دلیل عوامل مختلفی، بسیار وارد شد.

گزینه «۲»: المازرع: کشتزارها

گزینه «۳»: از علم دانشمندان برای پیشرفت کشور و برطرف کردن مشکلات سود برده می‌شود.

(ترجمه، ترکیبی)

## ٦٤- گزینه «۱»

«خداوند»: الله / «برای همه مردم»: لکلَ النَّاس / «فرستاده‌ای»: رسولًا / «رسوتاد»: أرسلَ / «پس»: فـ / «برخی مردم»: بعض النَّاس / «از آن فرستاده نافرمانی کردند»: عصى الرَّسُول

هر گاه در یک عبارت، یک اسم دو بار تکرار شود که اولی بدون «ال» و دومی به همراه «ال» ذکر شود، «ال» را می‌توان به صورت اسم اشاره «این» و «آن» ترجمه کرد.

(تعربی، صفحه ۵۳)

## ٦٥- گزینه «۲»

خداآوند نمی‌خواهد تا شما را در تنگنا قرار دهد ← خداوند نفسی را تکلیف نمی‌کند مگر به اندازه توانش.

## بررسی گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: به راستی همراه سختی آسانی است.

گزینه «۳»: به راستی خداوند اجر نیکوکاران را تباہ نمی‌کند.

گزینه «۴»: آیه به ما تأکید می‌کند که اموال مان را انفاق کنیم.

(مفهوم، ترکیبی)



(امیرهمزة اردی‌زهی)

۷۴- گزینه «۲»

## تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ابوالی سینا بر جسته ترین فیلسوف ایران و جهان اسلام است که فلسفه مشایی را به اوج رساند.

گزینه «۳»: دائرة المعارف پژوهشی این سینا با عنوان قانون در ایران و جهان اسلام و در اروپا نیز تا چندین قرن به عنوان یک منبع پژوهشی باقی ماند. گزینه «۴»: تعداد قابل توجهی از ریاضی دانان و منجمان ایرانی به خدمت عباسیان در آمدند و در رصدخانه بغداد مشغول فعالیت شدند.

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۷ و ۹۸)

(امیرهمزة اردی‌زهی)

۷۵- گزینه «۲»

هدف و انگیزه محمود غزنوی از لشکرکشی به هند، دستیابی به ثروت فراوان هند از طریق غارت معابد و پرسنلتگاه‌های آن سرزمین بود.

(ایران در دوران غزنوی، سلیوقی و فوارمشاهی، صفحه ۱۰۲)

(پریسا ایزدی)

۷۶- گزینه «۴»

## تشريع عبارت‌های نادرست:

عبارت‌های «الف و ج»، مربوط به زمان ملکشاه است و نه آلبارسلان.

(ایران در دوران غزنوی، سلیوقی و فوارمشاهی، صفحه ۱۰۳)

(مهدی کاردان)

۷۷- گزینه «۲»

## تشريع گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در دوره خوارزمشاهیان اختیارات برخی دیوان‌ها کاهش یافت.

گزینه «۳»: در مواردی منصب وزیر در دوره خوارزمشاهیان حذف شد.

گزینه «۴»: نظام اداری خوارزمشاهیان، تداوم نظام اداری سلجوقيان بود.

(ایران در دوران غزنوی، سلیوقی و فوارمشاهی، صفحه ۱۰۶ و ۱۰۷)

(مهدی کاردان)

۷۸- گزینه «۱»

(الف) مسجد جمعه اصفهان که یکی از کهن ترین مسجدهای چهار ایوانی در ایران است، الگویی برای معماران مساجد در دوره‌های بعدی شد. کاشی‌ها و گچ‌بری‌ها و تزیینات به کار رفته در این مسجد از نمونه‌های عالی هنر این دوره محسوب می‌شود.

(ب) فلزکاری در عصر سلجوقی یکی از درخشان‌ترین دوران خود را در تاریخ ایران پشت سر گذاشت.

(ایران در دوران غزنوی، سلیوقی و فوارزمشاهی، صفحه ۱۱۲ و ۱۱۳)

تاریخ (۲)

۷۱- گزینه «۴»

## تشريع گزینه‌های دیگر:

(مهدی کاردان)

گزینه «۱»: پسران بویه به خدمت سرداران دیلمی در آمدند و نه غزنوی.

گزینه «۲»: طاهریان و سامانیان، ریشه در خاندان‌های کهن دهقانی منطقه خراسان و مواراءالنهر داشتند.

گزینه «۳»: سادات علوی نقش مؤثری در ترویج اسلام در میان ایرانیان بسویشه ساکنان طبرستان، دیلم و گیلان داشتند.

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۰)

۷۲- گزینه «۴»

## تشريع عبارت‌های نادرست:

(ممدرمه‌میری یعقوبی)

(الف) پس از آنکه اداره امور مناطق مختلف کشور در اختیار کارگزاران ایرانی قرار گرفت، به مرور، آرامش نسبی بر جامعه حکم فرما و از شدت آشوب‌ها و جنبش‌های سیاسی، اجتماعی و مذهبی کاسته شد. با این حال برخی از ایران سلسله‌های ایرانی به سبب تمايلات توسعه‌طلبانه و یا به واسطه تشویق و تحریک خلفای عباسی، به رقابت و سنتیز با یکدیگر پرداختند.

(ب) در آن زمان، کشاورزی، تجارت و صنعت رشد چشمگیری یافت و به واسطه چنین رشدی بود که شهر و شهرنشینی در قلمرو آل بویه گسترش یافت. (رشد کشاورزی و تجارت و صنعت علت رشد شهرنشینی بود).

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۴)

۷۳- گزینه «۳»

## تشريع عبارت‌های نادرست:

(پریسا ایزدی)

(الف) پس از حمله یعقوب به نیشابور و از میان برداشتن حکومت طاهریان و سپس لشکرکشی ناموفق امیر صفاری به بغداد، روابط دو طرف به خصومت گرایید.

(ب) امیر صفاری، عمروليث، نسبت به خلیفه اظهار تبعیت کرد و به نام او خطبه خواند. خلیفه نیز حکومت عمرو را بر مناطقی که در اختیار داشت، تأیید کرد.

(ت) در زمان عمروليث، برادر و جانشین یعقوب، دشمنی و درگیری میان صفاریان و خلافت عباسی کمتر شد.

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۳)



(پرسنی اینزدی)

## گزینه «۴»-۸۳

## تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: شرکت‌های چندملیتی، شرکت‌هایی هستند که معمولاً بخش مرکزی آن‌ها در کشورهای پیشرفته صنعتی قرار داد و شعبه‌ها و کارخانه‌های مونتاژ آن‌ها در سایر نواحی ایجاد شده‌اند.

گزینه «۲»: شرکت‌های چندملیتی، عمدتاً آمریکایی و اروپایی هستند و در خارج از مرزهای کشور مبدأ فعالیت می‌کنند.

گزینه «۳»: شرکت‌های چندملیتی، با احداث مزارع در کشورهای نواحی استوایی در نزدیکی ساحل دریاها سرمایه‌گذاری می‌کنند و از نیروی کارگر ارزان قیمت آن‌ها در مزارع خود بهره می‌برند.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۲)

## (کتاب پامع)

## گزینه «۱»-۷۹

تلاش‌های دیوان سالاران ایرانی در تبدیل زبان دستگاه اداری غزنویان از عربی به فارسی که در دوره سلجوقی عملاً رسمیت یافت و تمایل علماء و دانشمندان این دوره به نوشتتن آثار خود به زبان فارسی در رونق و توسعه زبان و ادبیات فارسی نقش بسزایی داشت.

(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و فوارزمشاهی، صفحه ۱۱)

## (کتاب پامع)

## گزینه «۲»-۸۰

ربض (شهر بیرونی) در دوره سلجوقی بیش از ادوار پیشین گسترش یافت. این اتفاق به دلیل رشد تجارت و افزایش جمعیت شهرها رخ داد.

(ایران در دوران غزنوی، سلیمانی و فوارزمشاهی، صفحه ۱۰۷)

## جغرافیا (۲)

(مهندسی کارگردان)

## گزینه «۱»-۸۴

این دره در جنوب شرقی سانفرانسیسکو در ایالت کالیفرنیا قرار دارد و به آن قلب صنایع فضای مجازی جهان می‌گویند.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۷)

## (کنکور ۱۴۰۲ با اندرکی تغییر)

## گزینه «۴»-۸۱

مواد «الف» و «د»، با جغرافیای این کشور مطابقت دارد. مورد «ب»، در صورتی با جغرافیای این کشور مطابقت دارد که حدود ۴۰ درصد ذرت جهان را متعلق به ایالات متحده آمریکا در نظر بگیریم و مورد «ج»، متعلق به کشورهای آسیایی است.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه‌های ۸۷، ۹۰ و ۹۵)

(کتاب پامع)

## گزینه «۱»-۸۵

یکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات، تجارت است که نقش مهمی در اقتصاد جهان دارد.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۱)

## (ممدرسه‌ی یعقوبی)

## گزینه «۴»-۸۲

الف: گسترش فعالیت‌های خدماتی (نوع سوم) بر چشم‌انداز و منظرة شهرها تأثیرات بسیاری می‌گذارد.

(مهندسی کارگردان)

## گزینه «۲»-۸۶

## تشریح عبارت‌های نادرست:

الف) شرکت‌های چندملیتی به دنبال افزایش فروش و سود خود هستند و به منافع کشور می‌بازان چندان توجهی ندارند.

پ) اقتصاد این کشورها (کشورهایی که اقتصادشان به طور عمدۀ مبنی بر تولید و صدور مواد اولیه و خام و منابع انرژی و معدنی است). در برابر نوسانات قیمت در بازارهای جهانی آسیب‌پذیری بیشتری دارد.

(نواحی اقتصادی (تیارکار و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۳)

## (ممدرسه‌ی یعقوبی)

الف: گسترش فعالیت‌های خدماتی (نوع سوم) بر چشم‌انداز و منظرة شهرها تأثیرات بسیاری می‌گذارد.

ب: از دهه ۱۹۷۰ میلادی با انقلاب سبز و به کار بردن روش‌های علمی، بذرهای اصلاح شده، کود و آفت‌کش‌های شیمیایی و ماشین‌آلات، برخی کشورها موفق شدند تولید، کشاورزی (نوع یکم) را چند برابر افزایش دهند. پ: کشاورزی (نوع یکم) از گذشته‌های بسیار دور و شکل‌گیری اولین سکونتگاه‌ها در کنار رودها تا امروز، اهمیت خود را در زندگی بشر حفظ کرده است.

ت: یکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات (نوع سوم)، تجارت است که نقش مهمی در اقتصاد جهان دارد.

(نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه‌های ۸۸، ۸۹ و ۹۰)



## فلسفه

(مهرشاد ایمانی نسب)

## «۹۱- گزینه ۲»

حواس تا وقتی قابل استفاده و معتبر است که انسان زنده است و با مرگ و پایان زندگی در طبیعت، دیگر نمی‌توان از این ابزار برای شناخت استفاده کرد. توانایی‌های سایر گزینه‌ها با استفاده از عقل یا با کمک آن به دست می‌آید.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳ تا ۵۵)

(یلدرا انشی)

## «۹۲- گزینه ۲»

تعقل محض تنها راه رسیدن به شناخت عقلی، مثل دانش موجود در فلسفه و منطق است؛ نه یکی از راههای آن.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳ و ۵۴)

(محمد کیمی)

## «۹۳- گزینه ۳»

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: معرفت شهودی از طریق تقویت ایمان و تعالی بخشیدن به نفس و تهدیب آن و کمال طلبی همراه با عبادات خالصانه، به تدریج و گام به گام حاصل می‌شود.

گزینه «۲»: این گونه شناخت را بدان جهت شهودی می‌گویند که قلب انسان حقیقت را چنان درمی‌یابد که گویا با چشم می‌بینند.

گزینه «۴»: معرفت شهودی به تدریج و گام به گام حاصل می‌شود.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۵)

(مهرشاد ایمانی نسب)

## «۹۴- گزینه ۳»

یکی از ابزارهای رسیدن به معرفت، وحی است. این ابزار ویژه پیامبران است. خداوند از طریق وحی و به واسطه پیامبران، معرفتی در اختیار بشر قرار می‌دهد که به آن معرفت وحیانی می‌گویند. دریافت‌کننده وحی پیامبران الهی هستند. عقل همچنان که با تفکر در جهان هستی و پدیده‌های آن به شناختهایی می‌رسد، می‌تواند با تدبیر در کتاب الهی نیز با برخی حقایق جهان آشنا شود.

(کتاب هامع)

## «۸۷- گزینه ۲»

الف) اندونزی: مستعمره هلند بود. / کنگو: مستعمره بلژیک بود. / الجزایر: مستعمره فرانسه بود.

ب) یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های این دوره (دوران پس از جنگ جهانی دوم)، گسترش شرکت‌های چندملیتی بود.

(نواحی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۱۰ و ۱۰۲)

(کتاب هامع)

## «۸۸- گزینه ۳»

پس از جنگ جهانی دوم، کشورهای جهان به دو بلوک غرب (کشورهای سرماهی‌داری امریکا و اروپای غربی) و بلوک شرق (کشورهای کمونیستی شوروی سابق، چین و اروپای شرقی) تقسیم شدند.

شرکت‌های چندملیتی به دنبال افزایش فروش و سود خود هستند و به منافع کشورهای میزبان چندان توجهی ندارند.

(نواحی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۱۰ و ۱۰۲)

(کلیانا یوسف‌زاده)

## «۸۹- گزینه ۱»

## تشرییم عبارت‌های دیگر:

رابطه نابرابر اقتصادی بعد از دوره استعمار کهن همچنان ادامه یافت و شکل‌های جدیدی به خود گرفت برای مثال جنگ‌های جهانی اول و دوم خسارات زیادی به کشورهای سرماهی‌داری وارد کرد. این کشورها و در رأس آنان آمریکا برای بهره‌برداری از منابع سرزمین‌های دیگر و همچنین جلوگیری از گسترش کمونیسم وارد مرحله تازه‌ای شدند و آن مرحله صدور سرمایه - علاوه بر صدور کالا - بود.

(نواحی اقتصادی تهران و اقتصاد جهانی، صفحه ۱۱۰)

(رامیلا عسگری)

## «۹۰- گزینه ۳»

## تشرییم عبارت‌های نادرست:

ب: اقتصاد این گونه کشورها در برابر نوسانات قیمت در بازارهای جهانی آسیب‌پذیری زیادی دارد.

ج: کاهش قیمت خرید محصولات آن‌ها می‌تواند شوک‌های عظیمی به اقتصادشان وارد کند.

(نواحی اقتصادی (تهران و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۱۰)



با توجه به این که سهورودی هم به معرفت شهودی و هم به معرفت عقلی اهمیت می‌داد، پس نمی‌توانیم بگوییم که ملاصدرا راه شیخ اشراق را اصلاح کرد لذا می‌گوییم که ملاصدرا راه شیخ اشراق را تکمیل کرد.

(نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۲ و ۶۳)

(کوثر (ستورانی))

«۹۸- گزینه»

فارابی و ابن سينا با وجود این که شهود را قبول داشتند اما آن را وارد تبیین‌های فلسفی خود نکردند.

(نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۱)

(یاسین سادری)

«۹۹- گزینه»

عقل با کمک حواس و تحلیل عقلانی یافته‌های حسی می‌تواند به بسیاری از اسرار و رموز طبیعت پی ببرد و قوانین طبیعی را بشناسد. این نوع شناخت را که عقل با همکاری حس به دست می‌آورد، شناخت تجربی می‌گوییم. شناخت تجربی بر چند قاعده عقلی مهم نیز استوار است و دانشمند در هنگام بررسی داده‌های حسی، آن قاعده‌ها را در نظر دارد و از آن‌ها بهره می‌برد؛ برخی از این قواعد عبارت اند از: ۱- پدیده‌ها خود به خود پدید نمی‌آیند، بلکه هر پدیده‌ای نیازمند علت است. ۲- هر پدیده علتی ویژه دارد و از هر چیزی هر چیزی پدید نمی‌آید. ۳- طبیعت همواره یکسان عمل می‌کند.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۲)

(کتاب، فامق)

«۱۰۰- گزینه»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: این جمله متعلق به پارمنیدس و درباره بی‌اعتباری ابزار حس در شناخت می‌باشد.

گزینه «۲»: این جمله متعلق به گرجیاس است.

گزینه «۳»: این جمله متعلق به ایمانوئل کانت می‌باشد و ارتباطی با بی‌اعتباری کل معرفت ندارد.

(نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۰)

نکات مهم درسی:  
گزینه‌های «۱» و «۲» اگر چه در ظاهر با یکدیگر سازگار نیستند اما باید توجه کرد که این ابزار مختص پیامبران است اما با وساطت آنان به دیگر افراد بشر نیز می‌رسد. در حالی که گزینه «۳» اشاره به ویژگی شناخت شهودی دارد و هر کسی نمی‌تواند مخاطب وحی الهی باشد.

(ابزارهای شناخت، صفحه ۵۵)

(موسی سپاهی)

«۹۵- گزینه»

افلاطون و شاگردش ارسطو هم حس و هم عقل را معتبر می‌دانستند اما شناخت عقلی را مطمئن‌تر و معتبرتر از شناخت حسی می‌دانستند.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: حس می‌تواند امور محسوس را مورد شناسایی قرار دهد، در نتیجه نمی‌توان گفت که حس از دست یابی به هر شناختی عاجز است. - به کار بردن قواعد منطق باعث کاهش خطای شود نه این که کلاً دچار خطای نشویم.

گزینه «۳»: استدلال کردن امری عقلی است نه حسی.

گزینه «۴»: مورد اول صحیح است و نظر افلاطون می‌باشد. - ارسطو ادراک حسی را معتبر می‌داند و معرفت عقلی را نیز معتبر می‌داند.

(نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۰ و ۶۱)

(بلدا (انشو))

«۹۶- گزینه»

شیخ اشراق فلسفه‌اش را بر پایه شهود بنانهاد. این کار برخلاف تلاش فلسفی فارابی و ابن سينا بود چرا که این دو نگاهی به شهود داشتند، اما ارتباط آن را با فلسفه تعیین نکردند. افلاطون شهود را باور داشت اما به عقل اهمیت می‌داد.

(نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۱ و ۶۲)

(موسی سپاهی)

«۹۷- گزینه»

محمدبن ابراهیم قوام شیرازی ملقب به ملاصدرا، در قرن یازدهم هجری می‌زیست. ایشان راه شیخ اشراق را تکمیل کرد و توانست به نحو مطلوبی از معرفت شهودی در کنار معرفت عقلی بهره ببرد.



# دفتر چهٔ پاسخ ?

## عمومی یازدهم انسانی

### ۱۴۰۲ اسفندماه ۴

#### طراحان

حسن افتاده، حسین پرهیزگار، داود تالشی، امیرمحمد حسن‌زاده	فارسی (۱۱)
محمد آفاصالح، محسن بیاتی، یاسین ساعدي، فردین سماقی، مجید فرهنگیان	دین و زندگی (۱۱)
رحمت الله استیری، مجتبی درخشان گرمی، محسن رحیمی، میلاد رحیمی دهگلان، عقیل محمدی روش	(بان انگلیسی) (۱۱)

#### گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	گروه مستندسازی
فارسی (۱۱)	علی وفايي خسروشاهي	مرتضى منشاري	الناز معتمدى
دین و زندگی (۱۱)	یاسین ساعدي	سکينه گلشنی	محمد صدر را پنجه پور
(بان انگلیسی) (۱۱)	عقیل محمدی روش	سعید آچجalo، فاطمه نقدی	سوگند بیگلری

#### گروه فنی و تولید

لهام محمدی	مدیر گروه
معصومه شاعري	مسئول دفترچه
مدیر: محيا اصغری، مسئول دفترچه: فربیا رئوفی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
سحر ایروانی	صفحه آرا
حمید عباسی	ناظر چاپ

#### گروه آزمون

#### بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

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



## تشریح گزینه‌های دیگر:

فارسی (۲)

گزینه «۱»: کشتی عشق (تشبیه)/ آرامش طوفانی (متناقض‌نما)

(حسن افتخاره - تبریز)

۱۰۱- گزینه «۳»

گزینه «۲»: عربانی مثل لباس است (تشبیه و متناقض‌نما)

در گزینه «۳»، واژه «جرس» به معنی «زنگ» می‌باشد.

(لغت، ترکیبی)

گزینه «۳»: زخم مرهم است: (متناقض‌نما و تشبیه)

(آرایه، صفحه‌های ۹۱ و ۹۳)

(داور تالشی)

۱۰۲- گزینه «۱»

در گزینه «۱»، دو واژه نادرستی معنایی دارند ولی در سایر

گزینه‌ها یک واژه، نادرست است.

## تشریح گزینه‌های دیگر:

۱۰۵- گزینه «۳»

مفهوم کنایه مشخص شده در مقابل گزینه «۳» کنایه از «کشن

کسی» است.

(آرایه، صفحه ۸۸)

گزینه «۱»: اسب (باره)، زدودن (رفتن) / خاره: سنگ سخت،

سنگ خار، سنگ/ رها شدن: رستن

(امیرمحمد حسن‌زاده)

۱۰۶- گزینه «۳»

چوبین: چوب + ین = صفت نسبی

گزینه «۲»: هم‌قدم: همراه، همپا

گرفتار: گرفت + ار = صفت مفعولی

گزینه «۳»: سفر کردن، کوچیدن، کوچ کردن (رحیل) / چاوش:

شنیدنی: شنیدن + ی = صفت لیاقت

(آن که پیشاپیش زائران حرکت می‌کند و با صدای بلند و به آواز

اشعار مذهبی می‌خواند).

## تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: زمستانی: صفت نسبی / فریبند: صفت فاعلی / گفتنی:

گزینه «۴»: حلقه‌ای فلزی در دو طرف زین اسب: رکاب / کلاف: نخ

و ریسمان و جز آن که گرد کرده باشند.

(لغت، ترکیبی)

گزینه «۲»: خانه: اسم است نه صفت / خورده: صفت مفعولی /

۱۰۷- گزینه «۲»

صفت لیاقت

«سامری» املای صحیح این واژه است.

بردنی: صفت لیاقت

(املا، ترکیبی)

گزینه «۴»: جانانه: صفت نسبی / جسمانی: صفت نسبی / خریده:

صفت مفعولی

(حسین پرهیزکار - سیزوار)

(دستور، صفحه‌های ۹۲ و ۹۳)

۱۰۸- گزینه «۴»

گزینه «۴»: وجود غم در دل شاد متناقض‌نماست ولی این بیت

تشبیه ندارد.



(حسین پرهیزگار - سبزوار)

## ۱۱۰ - گزینه «۲»

مفهوم این گزینه: حتی با نبودن تو، عشق ما به تو، زمان نمی‌شناسد و همیشگی است.

(مفهوم، صفحه ۹۵)

(حسین اختراء - تبریز)

## ۱۰۷ - گزینه «۱»

نقش دستوری واژگان مشخص شده در همه گزینه‌ها صحیح است؛ به جز گزینه «۱» که واژه «سفر» نقش دستوری «مضاف‌الیه» دارد.

(دستور، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)

## دین و زندگی (۲)

(فریدین سماقی)

## ۱۱۱ - گزینه «۲»

مقصود امام رضا (ع) از بیان «بشر و طها و أنا بشر و طها» پس از حدیث «سلسلة الذهب»، این بود که توحید فقط یک لفظ و شعار نیست؛ بلکه توحید باید در زندگی اجتماعی ظاهر شود و تجلی توحید در زندگی اجتماعی با ولایت امام که همان ولایت خداست، میسر می‌شود. این حدیث به جهت توالی و پشت سر هم آمدن اسمی پیشوایان معصوم در آن، به حدیث «سلسلة الذهب» (زنجریه طلایی) مشهور است.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه‌های ۱۲۵ و ۱۲۶)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

## ۱۱۲ - گزینه «۳»

امامان بزرگوار، به دو علت با حاکمان زمان خود مبارزه می‌کردند؛ یکی از آن‌ها این بود که حاکمان غاصب، قوانین اسلام را زیر پا می‌گذاشتند و به مردم ستم می‌کردند؛ امامان نیز وظیفه داشتند که براساس اصل امر به معروف و نهی از منکر با آنان مقابله کنند و مانع زیر پا گذاشتن قوانین اسلام شوند و از حقوق مردم دفاع نمایند.

(حسین پرهیزگار - سبزوار)

## ۱۰۸ - گزینه «۴»

این بیت می‌گوید: «اگر چاه را در برابر نایبنا می‌بینی، اگر سکوت کنی، گناه کرده‌ای» اما ابیات گزینه‌های «۱، ۲ و ۳»، خاموشی را از اصول عشق می‌دانند.

## تشریح گزینه‌های دیگر:

**گزینه «۱»:** ای مرغ سحر که مدعی عشق هستی، عشق حقیقی را از پروانه بیاموز که جان خود را در راه عشق، از دست داد اما هیچ صدایی از او برنخاست.

**گزینه «۲»:** از این که در راه عشق دچار سختی و رنج گشته‌ای سخنی مگو که خاموشی اولین شرط قدم گذاردن در راه عشق است.

**گزینه «۳»:** خاموشی در راه عشق اصل است.

(مفهوم، صفحه ۹۶)

## ۱۰۹ - گزینه «۱»

مفهوم گزینه «۱»: بیگانه‌ستیزی، وطن‌پرستی و استقلال است.

## تشریح گزینه‌های دیگر:

**گزینه «۲»:** کنایه مصراع اول «عظمت معشوق»

**گزینه «۳»:** مفهوم کنایه‌ای مصراع اول

**گزینه «۴»:** مفهوم کنایه‌ای مصراع اول

(مفهوم، صفحه‌های ۸۶ و ۸۷)



(تفسر قرآن کریم)، مالک اشتر و محمد بن ابی بکر (پیشتازان جهاد و مبارزه) را که در پایه‌گذاری فرهنگ اسلامی نقش بر جسته‌ای داشتند، تربیت کرد.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۳۷)

(مرتفقی مهمنی‌کبیر)

امامان معصوم (ع) در مبارزه با حاکمان جور، همیشه از اصولی کلی و جامع پیروی می‌کردند؛ مانند عدم تأیید حاکمان، معرفی خویش به عنوان امام بر حق و انتخاب شیوه‌های درست مبارزه و با اینکه یک مقصد و هدف داشتند، ولی روش‌های مناسب در شرایط مختلف سیاسی و فرهنگی برگزیده و عمل می‌کردند.

(بهادر راستی ولایت ظاهری، صفحه‌های ۱۳۵ تا ۱۳۷)

(محمد رضایی‌بقا)

امام حسین (ع) در زمان معاویه، همان روش برادر بزرگوارش را پیش گرفت و تا معاویه زنده بود (به مدت ۵ سال)، علیه او جهاد نکرد؛ ولی با انتقادهای شدید از او، مردم را آگاه می‌کرد. وقتی بیزید به حکومت رسید، امام روش خود را تغییر داد و متناسب با شرایط جدید، تصمیم گرفت زیر بار بیعت بیزید نزود و علیه وی قیام کند.

(بهادر راستی ولایت ظاهری، صفحه ۱۳۹)

(یاسین ساعدی)

امام علی (ع) پس از بیان اوضاع و احوال پس از خود و آگاه کردن مردم و هشدار به آن‌ها فرمود: «در آن شرایط، در صورتی

امام صادق (ع) در روز عرفه و در مراسم حج که جمعیت زیادی از مسلمانان از سراسر سرزمین‌های اسلامی حضور داشتند، در میان انبوه جمعیت، حق حکومت را از آن خود اعلام نمودند.

(بهادر راستی ولایت ظاهری، صفحه‌های ۱۳۵ و ۱۳۶)

«۱۱۶- گزینه ۱»

(یاسین ساعدی)

«۱۱۲- گزینه ۳»

در حالی که حاکمان زمان به افراد فاقد صلاحیت میدان می‌دادند تا قرآن را مطابق با اندیشه‌های باطل خود تفسیر کنند، امامان بزرگوار در هر فرصتی که به دست می‌آورند، معارف این کتاب آسمانی را بیان می‌کرند و رهنماوهای آن را آشکار می‌ساختند. در نتیجه این اقدام، مشتاقان معارف قرآنی توانستند از این کتاب الهی بهره‌مند شوند.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۳۴)

«۱۱۷- گزینه ۴»

(محمد رضایی‌بقا)

«۱۱۴- گزینه ۲»

در اثر فعالیتهای امام سجاد (ع) و قوت گرفتن مجدد شیعیان و ضعف تدریجی بنی‌امیه، زمان معرفی اسلام اصیل در دوران امام باقر (ع) فرا رسید و ایشان یک نهضت علمی و فرهنگی بزرگ را آغاز کرد.

(بهادر راستی ولایت ظاهری، صفحه ۱۴۰)

(مسنون بیاتی)

«۱۱۵- گزینه ۴»

امام علی (ع) گروه زیادی از انسان‌های دانشمند، جهادگر و صاحب فضیلت مانند اویس قرنی، کمیل بن زیاد، میثم تمار و رشید هجری (پیشوavn عرفان و معنویت)، عبدالله بن عباس



- امامان در انتخاب شیوه‌های درست مبارزه، آن بخش از اقدامات و مبارزات خود را که دشمن به آن حساسیت داشت را در قالب «تفیه» پیش می‌بردند.

(بهادر، راستای ولایت ظاهري، صفحه‌های ۱۳۵ تا ۱۳۷)

(مشابه کتاب زرده، فردین سماقی)

امام حسین (ع) فرمودند: «اگر مردم زیر بار بیعت با یزید بروند، چیزی از اسلام باقی نمی‌ماند و مرگ اسلام را باید اعلام کرد.»

(بهادر، راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۳۹)

(مشابه کتاب زرده، محسن بیاتی)

حضرت علی (ع) فرمودند: «به زودی پس از من زمانی فرا می‌رسد که در آن زمان چیزی پوشیده‌تر از حق و آشکارتر از باطل نیست.»

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۳)

(مشابه کتاب زرده، یاسین ساعدی)

«زیارت جامعه کبیره» یکی از منابع معرفتی شیعه است که توسط امام هادی (ع) بیان شده و یاران آن امام برای ما شیعیان نقل کرده‌اند. این زیارت که مانند یک درس امام شناسی است، سبب شناخت بهتر امامت و ویژگی‌های ائمه اطهار (ع) شده است.

(بهادر، راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۴۲)

می‌توانید راه رستگاری را تشخیص بدھید که ابتدا پشت‌کنندگان به صراط مستقیم را شناسایی کنید و وقتی می‌توانید به عهد خود با قرآن وفادار بمانید که پیمان‌شکنان را تشخیص دهید؛ و آن‌گاه می‌توانید پیرو قرآن باشد که فراموش‌کنندگان قرآن را بشناسید.»

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۳)

(ممدر، رضایی‌رقا)

امام علی (ع) پس از اینکه از حق مسلم خود در رهبری جامعه اسلامی محروم ماند، برای حفظ نظام نوبای اسلامی سکوت پیشه کرد. در عین حال، هرجا کاری را خلاف موازین اسلام می‌دید، انتقاد می‌کرد و هرجا که از اوی کمک می‌خواستند، آنان را یاری می‌نمود تا اینکه مردم پس از خلیفة سوم به سوی امام علی (ع) آمدند و یک صدا از ایشان خواستند که حکومت را بپذیرد.

(بهادر، راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۳۸)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

- امامان هیچ یک از حاکمان غاصب عصر خویش را به عنوان جانشین رسول خدا (ص) تأیید نمی‌کردند. آنان اگرچه تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان را در نظر می‌گرفتند و اگر حاکمی در موردی بر طبق دستور اسلام عمل می‌کرد، آن مورد را تأیید می‌کردند، اما در غصب خلافت و جانشینی رسول خدا (ص) همه را یکسان می‌دیدند.

«۱۱۹ - گزینه ۳»

«۱۲۰ - گزینه ۳»

«۱۲۱ - گزینه ۲»

«۱۲۲ - گزینه ۱»

«۱۲۳ - گزینه ۱»



شناخته می‌شدند، آزار و اذیت می‌کردند یا آن‌ها را به شهادت می‌رسانندند. از این رو ائمه اطهار (ع) کوشیدند آن بخش از اقدامات و مبارزات خود را که دشمن به آن‌ها حساسیت دارد، در قالب «تفیه» پیش ببرند؛ یعنی اقدامات خود را مخفی نگه دارند، به گونه‌ای که در عین ضریبه زدن به دشمن، کمتر ضریبه بخورند. از جمله این موارد، ارتباط میان امامان و یاران آن‌ها در نقاط مختلف سرزمین اسلامی بود.

(بهادر راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۳۷)

(بر اساس کتاب زرده، یاسین ساعدی)

#### ۱۲۸- گزینه «۴»

امامان شیوه مبارزه با حاکمان را متناسب با شرایط زمان بر می‌گردند؛ به گونه‌ای که هم تفکر اسلام را می‌بماند و هم به تدریج بنای ظلم و جور بنی‌امیه و بنی عباس سست شود و هم روش زندگی امامان، به نسل‌های آینده معرفی گردد.

(بهادر راستای ولایت ظاهري، صفحه‌های ۱۳۶ و ۱۳۷)

(بر اساس کتاب زرده، محسن بیات)

#### ۱۲۹- گزینه «۳»

نحوه بیان این حدیث گرانقدر توسط امام رضا (ع) که فرمود: «من از پدرم امام کاظم (ع) شنیدم و ایشان از پدرش امام صادق (ع) و ...» نشان می‌دهد که چگونه احادیث پیامبر (ص) از امامی به امام دیگر منتقل می‌شده است و این اقدام همان «حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)» از جمله اقدامات امامان بزرگوار در اجرای مسئولیت مرجعیت دینی است.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه‌های ۱۲۵ و ۱۲۶)

(مشابه کتاب زرده، مرتفع محسنی کبیر) ۱۲۴- گزینه «۳»

سعید بن جبیر از شاگردان امام سجاد (ع) که در بصیرت و جهاد، نام‌آور بود، به سبب پیروی از امام، به وسیله فرماندار بنی‌امیه به صورتی فجیع به شهادت رسید.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۷)

(مشابه کتاب زرده، یاسین ساعدی) ۱۲۵- گزینه «۱»

پس از رحلت امام حسن عسکری (ع)، فعالیت وکلا و نمایندگان امامان در این دوره اوج گرفت. کار وکلا، ارتباط پیوسته با شیعیان و تعیین وظایف آنان بود.

ارتباط از طریق وکیل، زمینه را برای غیبت امام عصر (ع) فراهم کرد.

(بهادر راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۳۲)

(مشابه کتاب زرده، مرتفع محسنی کبیر) ۱۲۶- گزینه «۱»

در راستای تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو، دانشمندان اسلامی و راویان حدیث، سخنان رسول خدا (ص) و ائمه اطهار (ع) را در مجموعه‌هایی گرد آورده‌اند که مهم‌ترین آن‌ها عبارت‌اند از: «کافی» از کلینی، «من لا يحضره الفقيه» از شیخ صدوق، «تهذیب» و «استبصار» از شیخ طوسی. این چهار کتاب را «كتب أربعه» می‌گویند.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۶)

(بر اساس کتاب زرده، فردین سماقی) ۱۲۷- گزینه «۴»

در طول ۲۵۰ سال پس از رحلت رسول خدا (ص)، حاکمان بنی‌امیه و بنی عباس کسانی را که به عنوان شیعه و پیرو امامان



۱ و ۲). از سوی دیگر، ضمیر مفعولی میان فعل دو کلمه‌ای «call back» قرار می‌گیرد (رد گزینه «۴»).  
(کلامر)

(رحمت الله استیری)

## ۱۳۳- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «آن رمان بهترین رمانی است که تا الان خوانده‌ام. خواندن آن را به همه شما توصیه می‌کنم.»

**نکته مهم درسی:** با توجه به مفهوم جمله، در جای خالی نیاز به زمان حال کامل داریم (رد گزینه‌های «۳» و «۴»). دقت کنید که قید "ever" باید بین ساختار فعلی "have read" قرار بگیرد (رد گزینه «۲»).

(کلامر)

(مبتبی در فشنگرمی)

## ۱۳۴- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «دکتر به او گفت که آن کار را رها و شغلی با استرس کمتر پیدا کند، زیرا آن کار به قلبش آسیب می‌رساند.»

- ۱) بررسی کردن
- ۲) عجله کردن
- ۳) رها کردن، ترک کردن
- ۴) بزرگ شدن

(واژگان)

(مسنن رهیمی)

## ۱۳۵- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «ماشین با وجود عمر زیادش در وضعیت عالی است و موتور بدون مشکل به خوبی کار می‌کند.»

- ۱) ناسالم
- ۲) غیرممکن
- ۳) پزشکی
- ۴) عالی

(واژگان)

(بر اساس کتاب زرده، مرتفعی مسنی کبیر)

## ۱۳۰- گزینه «۴»

بعد از رحلت پیامبر (ص)، نوشتن سخنان ایشان ممنوع شد و این ممنوعیت، آثار زیان‌باری برای مسلمانان داشت. البته امیر المؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) به این ممنوعیت توجه نکردند و سخنان پیامبر (ص) را به فرزندان و باران خود آموختند و از آنان خواستند که این آموخته‌ها را به نسل‌های بعد منتقل کنند.

(اهیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۵)

## زبان انگلیسی (۲)

(مبتبی در فشنگرمی)

## ۱۳۱- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «شاید باورش سخت باشد اما من از زمانی که در این شرکت شروع به کار کردم حتی یک روز هم مرخصی نگرفته‌ام.»

**نکته مهم درسی:** کلمه "since" در جملاتی که دارای زمان حال کامل هستند به کار می‌رود و پس از آن زمان مشخصی در گذشته استفاده می‌گردد.

(کلامر)

## ۱۳۲- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «من [ساعت] ۱۰ به او زنگ زدم اما او هنوز با من تماس نگرفته است. نمی‌دانم آیا بهتر است دوباره به او زنگ بزنم یا نه.»

**نکته مهم درسی:** با توجه به وجود قید زمان "yet" به معنای «هنوز»، در جای خالی نیاز به زمان حال کامل داریم (رد گزینه‌های



فعالیتها و اجتناب از رویدادهای اجتماعی شود و بر یادگیری و سلامت قربانیان تأثیر بگذارد.

(عقیل محمدی روش)

۱۳۷- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «ایدئا اصلی متن چیست؟»

«زورگویی می‌تواند به شدت به افراد آسیب برساند.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۳۸- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «کدامیک از موارد در مورد زورگویی صحیح نیست؟»

«زورگویی بر سلامت عاطفی افراد تأثیری ندارد.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۳۹- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «از متن می‌توانیم بفهمیم که سال گذشته

حدود ۲,۱ میلیون دانشآموز در انگلیس مورد زورگویی قرار

گرفتند.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی روش)

۱۴۰- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "impact" (تأثیر) نزدیکترین

معنی را به "influence" (تأثیر) دارد.»

(درک مطلب)

(میلاد رهیمی (هگلان))

۱۳۶- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «اخيراً در يك دورهمي خانوادگي با اقوام وقت گذراندم و ارتباط مجدد و به اشتراک گذاشتن داستان هاي با همه، دلچسب بود.»

(۱) به درستی

(۴) از نظر تکنولوژيك

(۳) اخيراً

(واچران)

### ترجمه متن درگ مطلب:

زورگویی زمانی است که شخص ضعیفتر یا کوچکتر

آسیب می‌رساند یا او را می‌ترساند. متأسفانه، زورگویی در مدارس

بسیار رایج است. سال گذشته بیش از یک میلیون دانشآموز در

انگلیس مورد زورگویی قرار گرفتند و بسیاری از آن‌ها هر روز

مورد زورگویی قرار می‌گرفتند. افرادی که مورد زورگویی قرار

می‌گیرند، بیشتر احتمال دارد افسرده شوند. آن‌ها ممکن است

علاقه خود را به فعالیت‌هایی که از آن‌ها لذت می‌برند، از دست

بدهنند و از گذراندن وقت با افراد دیگر اجتناب کنند که می‌تواند

تأثیر منفی بر یادگیری آن‌ها داشته باشد. زورگویی ممکن است

در مدرسه، اتوبوس، زمانی که در حال رفتن به خانه هستید یا

آنلاین اتفاق بیفتد. در واقع، زورگویی می‌تواند هر جایی اتفاق

بیفتد. زورگویی می‌تواند آسیب زیادی به قربانیان وارد کند.

زورگویی می‌تواند منجر به افسردگی، از دست دادن علاقه به