



# پاسخنامه

## دهم انسانی

### ۱۴۰۴ اردیبهشت ماه

#### بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقت عالم)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقت عالم) 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 درس	نام طراحان
ریاضی و آمار (۱)	مهدی اسفندیاری، محسن جهانبخش، آروین حسینی، حمیدرضا رستم‌نژاد، مسعود عباسی، زانیار محمدی
علوم و فنون ادبی (۱)	سعید جعفری، اکرم رسا، علی صیدانلو، ابوالفضل عباس‌زاده، فاطمه عبدالووند، سعید کرمی، محمد مالک
جامعه‌شناسی (۱)	زهرا آزاد، راضیه ابراهیمی‌نژاد، یاسین سعدی، شیلا هاشمیان
عربی، زبان قرآن (۱)	رضا خداداده، منیژه خسروی، آرمین ساعدپناه، مرتضی کاظم‌شیرودی، امیررضا عاشقی، کامران عبدالله، مصطفی قدیمی‌فرد
تاریخ (۱) و جغرافیای ایران	راضیه ابراهیمی‌نژاد، علیرضا آزادی‌زاده، متین بهادرلو، فاطمه عزیزی، محمد ملک، آبادی
منطق	جواد پاکدل، طهورا رهانچام، سالار صفائی
اقتصاد	آیدا رحیمی، سارا شریفی، علی صیدی، احسان عالی‌نژاد، سپیده فتح‌الهی، آرش کتاب‌فروش بدری

### گزینشگران و ویراستاران

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستاران استاد	ویراستاران رتبه برتر	مستندسازی
ریاضی و آمار (۱)	آروین حسینی	آروین حسینی	محمد بحیرایی، احسان غنی‌زاده	_____	سمیه اسکندری
علوم و فنون ادبی (۱)	ابوالفضل عباس‌زاده	ابوالفضل عباس‌زاده	الهام محمدی	امیرمحمد قلعه‌کاهی، جواد جلیلیان، شکیبا زیوری	الناز معتمدی
جامعه‌شناسی (۱)	ریحانه امینی	ریحانه امینی	یاسین سعدی، زهرا زارع	زهرا آزاد، عرفان انصاریان ریحانه سیفی	سجاد حقیقی‌بور
عربی، زبان قرآن (۱)	آرمین ساعدپناه	آرمین ساعدپناه	درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل یونس‌پور	ساغر اسفهنه‌ی	لیلا ایزدی
تاریخ (۱) و جغرافیای ایران	زهرا دامیار	زهرا دامیار	فاطمه عزیزی	زهرا قصری، محمدحسین هاشمی	عطیه محلوجی
منطق	مرضیه محمدی	مرضیه محمدی	فرهاد علی‌نژاد، محمدعلی یوسفی، سیده سمیرا معروف	امیرمحمد قلعه‌کاهی، جواد جلیلیان، هادی حاجی‌زاده	سوگند بیگلری
اقتصاد	آفرین ساجدی	آفرین ساجدی	محمدعلی یوسفی	محمدحسین هاشمی	سجاد حقیقی‌بور

### گروه فنی و تولید

مدیر گروه	زهرا دامیار
مسئول دفترچه	مهردیه ملاصالحی
مستندسازی	مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: سجاد حقیقی‌بور
حروفچین و صفحه‌آرا	زهرا تاجیک
ناظر چاپ	سوران نعیمی



(مسنون پهلوان بخش)

## «۴- گزینه»

ابتدا واریانس را پیدا می کنیم:

$$\sigma^2 = \frac{(-2)^2 \times 5 + (-1)^2 \times 2 + (0)^2 \times 12 + (2)^2 \times 6}{25} = \frac{20 + 2 + 0 + 24}{25} = \frac{46}{25}$$

انحراف معیار، برابر است با:

$$\Rightarrow \sigma = \sqrt{\frac{46}{25}} = \frac{\sqrt{46}}{5}$$

(معیارهای پرآندرگی، صفحه‌های ۸۹ تا ۹۱)

(زانیار محمدی)

## «۵- گزینه»

ابتدا فراوانی کل داده‌ها را محاسبه می کنیم:

$$\text{فراوانی} = 4+2+8+11=30$$

$$\text{زاویه مربوط به } B \text{ در نمودار دایره‌ای} \Rightarrow \frac{7}{30} \times 360^\circ = 84^\circ$$

(نمودارهای یک متغیره، صفحه‌های ۱۰۲ و ۱۰۳)

(حمیدرضا رستم زاده)

## «۶- گزینه»

$$\text{مساحت دایره} (\text{حمیدرضا}) = \pi r^2 = \pi (4)^2 = 36\pi$$

$$\text{مساحت دایره} (\text{آروین}) = \pi r^2 = \pi (2)^2 = 16\pi$$

حال با تکمیل یک تناسب و مقایسه نمرات با مساحت دایره‌ها می‌توان نمرة

آروین را به دست آوردن:

$$\begin{array}{c|c} 36\pi & 18 \\ \hline x & 16\pi \end{array}$$

پس نمره آروین در درس ریاضی با توجه به نمودار حبابی ۸ می‌باشد.

(نمودارهای پندمتغیره، صفحه‌های ۱۰۵ تا ۱۱۲)

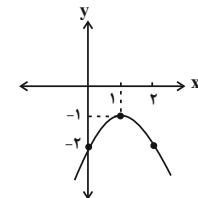
## ریاضی و آمار (۱)

## «۱- گزینه»

ابتدا مختصات رأس سهمی را به دست می‌آوریم:

$$y = -x^2 + 2x - 2 \Rightarrow \begin{cases} x = -\frac{b}{2a} = -\frac{2}{2(-1)} = 1 \\ y = -(1)^2 + 2(1) - 2 = -1 \end{cases}$$

x	0	1	2
y	-2	-1	-2



با توجه به شکل سهمی، نمودار از ناحیه‌های سوم و چهارم می‌گذرد.

(نمودار تابع درجه ۲، صفحه‌های ۶۶ و ۶۷)

(مسنون پهلوان بخش)

## «۲- گزینه»

۱۰ پرتفالی که از میان پرتفال‌های یک معازه بر می‌داریم، معرف «نمونه» و هر پرتفال، معرف «واحد آماری» و کل پرتفال‌های معازه معرف «جامعه آماری» و وزن تک‌تک پرتفال‌های یک معازه معرف «داده‌های جامعه» است.

(گردآوری داده‌ها، صفحه‌های ۷۲ تا ۷۴)

(مسعود عباسی)

## «۳- گزینه»

از فرمول میانگین برای محاسبه مقدار  $a$  استفاده می‌کنیم:

$$\bar{x} = \frac{2+5+a+6+1}{5} = 4 \Rightarrow \frac{14+a}{5} = \frac{4}{1} \Rightarrow 14+a = 20 \Rightarrow a = 20-14=6$$

با داشتن مقدار  $a$ ، تمام اعداد جهت محاسبه میانه را به دست می‌آوریم:

$$\frac{1}{6+1}, 6, 8, 7, \sqrt{6^2 - 11}, 5, 2$$

ابتدا داده‌ها را مرتب می‌کنیم:

$$\frac{1}{7}, 2, 5, 5, 6, 7, 8$$

 $\Rightarrow \text{میانه} = 5$ 

(معیارهای گرایش به مرکز، صفحه‌های ۸۵ تا ۸۸)



(آرین هسینی)

## «۹- گزینه ۲»

اگر تعداد متغیرها را افزایش دهیم، زاویه هر دو محور متوالی کاهش می‌یابد.

اگر تعداد متغیرها در حالت اول  $n$  باشد، زاویه هر دو محور متوالی، برابر

$$\alpha_1 = \frac{360^\circ}{n}, \text{ با اضافه کردن } 4 \text{ متغیر به متغیرها، زاویه بین هر دو محور}$$

$$\text{متوالی، برابر } \alpha_2 = \frac{360^\circ}{n+4} \text{ است، حال داریم:}$$

$$\alpha_1 - \alpha_2 = \frac{360^\circ}{n} - \frac{360^\circ}{n+4} = 32^\circ \Rightarrow 360^\circ \left( \frac{1}{n} - \frac{1}{n+4} \right) = 32^\circ$$

$$\Rightarrow 360^\circ \left( \frac{n+4-n}{n(n+4)} \right) = 32^\circ \Rightarrow \frac{360^\circ \times 4}{n(n+4)} = 32^\circ \Rightarrow n(n+4) = 45$$

$$\Rightarrow n(n+4) = 45 = 5 \times 9 \Rightarrow n = 5$$

(نمودارهای پندرمتغیره، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۷)

(آرین هسینی)

## «۱۰- گزینه ۴»

برای هر متغیر مقدار  $\frac{\text{مقدار متغیر}}{100}$  را محاسبه می‌کنیم و روی محور آن بیشینه:

در نمودار راداری مشخص می‌کنیم:

$$\frac{63}{84} \times 100 = 75 : \text{تعداد بازی}$$

$$\frac{50}{100} \times 100 = 50 : \text{پاس موفق}$$

$$\frac{49}{245} \times 100 = 20 : \text{توب‌ریایی}$$

$$\frac{192}{320} \times 100 = 60 : \text{گل زدہ}$$

بنابراین گزینه «۴» صحیح است.

(نمودارهای پندرمتغیره، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۷)

(همیرضا رستم‌نژاد)

## «۷- گزینه ۲»

زاویه بین شعاع‌های مجاور در نمودار راداری با همدیگر برابر است با:

$$3\alpha = \alpha + 20^\circ \Rightarrow 2\alpha = 20^\circ \Rightarrow \alpha = 10^\circ$$

زاویه بین دو شعاع مجاور در این نمودار برابر است با:

$$3\alpha = 2(10^\circ) = 20^\circ$$

حال با دانستن زاویه بین دو شعاع مجاور، تعداد متغیرها را می‌توانیم

به دست آوریم:

$$\Rightarrow \text{تعداد متغیرها} = \frac{360^\circ}{30^\circ} = 12$$

(نمودارهای پندرمتغیره، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۷)

(آرین هسینی)

## «۸- گزینه ۱»

$$\text{عدد روی نمودار ریاضی} = \frac{\text{نمره ریاضی}}{\max_{\text{ریاضی}}} \times 100 \Rightarrow 50 = \frac{x}{16} \times 100$$

$$\Rightarrow x = \frac{50 \times 16}{100}$$

$$= \text{نمره ریاضی} = x = 8$$

$$\text{عدد روی نمودار ادبیات} = \frac{\text{نمره ادبیات}}{\max_{\text{ادبیات}}} \times 100 \Rightarrow 40 = \frac{x}{12} \times 100$$

$$\Rightarrow x = \frac{40 \times 12}{100}$$

$$= \text{نمره ادبیات} = x = 48$$

$$\text{عدد روی نمودار عربی} = \frac{\text{نمره عربی}}{\max_{\text{عربی}}} \times 100 \Rightarrow 80 = \frac{x}{14} \times 100$$

$$\Rightarrow x = \frac{80 \times 14}{100}$$

$$= \text{نمره عربی} = x = 112$$

$$\bar{x} = \frac{8+4+8+11/2}{3} = \frac{24}{3} = 8 = \text{میانگین سه درس (معدل)}$$

(نمودارهای پندرمتغیره، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۷)



(ابوالفضل عباسزاده)

**۱۶- گزینه «۲»**

آرایه «ترصیع» در ابیات «الف» و «ب» به کار رفته است:

(الف)

می پذیرد	نظر	را	عاشقان	رخت
می پذیرد	شکر	را	خستگان	لبت

(ب)

گردم	من	و	خاکم	من
دردم	من	و	اشکم	من

نوری	تو	و	مهری	تو
جانی	تو	و	عشقی	تو

نکته: اکثر ترصیع‌ها در دو مصراج متفاوت شکل می‌گیرند؛ اما گاهی اوقات ترصیع در دو نیم‌مصراج شکل می‌گیرد.

(بریع لفظی، صفحه ۷۳)

(سعید مجفری)

**۱۷- گزینه «۲»**

جناس همسان: دیوان (۱- دفترخانه ۲- دیوها) / جناس ناهمسان: «بر»، «سر»

و «پر»

بورسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: جناس همسان: وجود ندارد. / جناس ناهمسان: «را» و «را»، «ما» و «را»

گزینه «۳»: جناس همسان: غریب (۱- عجیب ۲- بیگانه) / جناس ناهمسان: وجود ندارد.

گزینه «۴»: جناس همسان و ناهمسان: وجود ندارد.

(بریع لفظی، صفحه‌های ۹۱ و ۹۷)

(سعید مجفری)

**۱۸- گزینه «۴»**

الف) «غیبت و غایب» و «نظر و منظور» اشتقاق دارند.

ب) کلمات «کشی و کشنن» و «بخشی و بخشش» اشتقاق دارند.

ج) کلمات «بیازار و آزار» اشتقاق دارند.

د) کلمات «عاشقی و معشوق» دارای اشتقاق هستند.

(بریع لفظی، صفحه ۹۹)

(ابوالفضل عباسزاده)

**۱۹- گزینه «۴»**

بورسی بیت صورت سؤال:

- جناس ناهمسان: «آب» و «تاب»

- تشییه: ۱- خورشید رخت (رخ یار به خورشید مانند شده است). ۲- آتش

اندیشه دل (اندیشه و اضطراب دل به آتش تشییه شده است).

- مراعات‌نظیر: «چشم، رخ، روی و دل»

بورسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مجاز ندارد.

گزینه «۲»: استعاره و موازنہ ندارد.

گزینه «۳»: موازنہ و واژه‌آرایی ندارد.

(پیان و بریع، ترکیبی)

**علوم و فنون ادبی (۱)****۱۱- گزینه «۴»**

(ابوالفضل عباسزاده)  
توجه بیشتر به آرایه‌های ادبی از ویژگی‌های ادبی و «فالله گرفتن غزل از عشق زمینی» از جمله ویژگی‌های فکری شعر قرن پنجم و ششم می‌باشد.

شرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ویژگی ادبی قرن پنجم و ششم - ویژگی فکری شعر سبک خراسانی

گزینه «۲»: ویژگی ادبی شعر سبک خراسانی - ویژگی فکری شعر قرن پنجم و ششم

گزینه «۳»: ویژگی زبانی قرن پنجم و ششم - ویژگی نثر فارسی قرن پنجم و ششم

(تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۰۵ و ۱۰۶)

**۱۲- گزینه «۱»**

(ابوالفضل عباسزاده)  
سبک نثر فنی از جمله سبک‌های نثر رایج در قرن پنجم و ششم است که بر بنیاد تقسیم‌بندی بهار با دوره سلجوقی دوم و خوارزمشاهیان (۵۵۰ تا ۶۱۶ ه. ق.) مقارن بوده است.

(تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۸۱، ۸۲، ۸۳)

**۱۳- گزینه «۴»**

(ابوالفضل عباسزاده)  
سنایی از جمله شاعرانی است که با تحولی که در غزل ایجاد کرد، سبب شد در قرن هفتم هفتاد شاعران بزرگی در غزل ظهور کنند و این نوع از شعر فارسی را به اوج برسانند.

(تاریخ ادبیات، صفحه ۱۰)

(اکرم رسا)

در این بیت کاربرد «دو حرف اضافه برای یک متمم» دیده نمی‌شود.

بورسی سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: زبان شعر ساده است و پیچیدگی خاصی در زبان شعر دیده نمی‌شود.

گزینه «۳»: شاعر مخاطب خود را به تاج تشبيه کرده است که هر دو طرف تشبيه محسوس می‌باشد.

گزینه «۴»: کلمات «مذهب، عاشق، میاح و صلاح» از کلمات عربی هستند

که در این بیت به کار رفته است.

(سبک‌شناسی، ترکیبی)

**۱۵- گزینه «۴»**

(محمد مالک)  
آرایه شاخص در بیت صورت سؤال «موازنہ» است که این آرایه تنها در گزینه «۴» دیده نمی‌شود.

موازنہ بیت صورت سؤال:

نظر	تا	کنی	عرض	نقل	است	و	می
نفس	تا	کشی	حرف	چنگ	است	و	نی

موازنہ گزینه «۴»:

مگر	که	ذات	تو	کش	نداند	فهم	نیاید
مگر	که	وصف	تو	عقل	است	کش	نیاید

(بریع لفظی، صفحه‌های ۷۳ و ۷۴)



## ۲۴- گزینه «۲» (ابوالفضل عباس زاده)

باغبان و پاسبان کلمات قافیه هستند که با توجه به یکسان بودن معنای پسوند «بان» و نداشتن حروف مشترک ماقبل آن، قافیه این بیت نادرست خواهد بود.

**بورسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: با وجود اختلافی که حروف قافیه در مصوات‌ها دارند، اما به دلیل وجود حروف الحاقی، قافیه درست محسوب می‌شود.

گزینه «۳»: «ـ ل» حرف اصلی و قافیه درست می‌باشد.

گزینه «۴»: «ه» حرف الحاقی، «ان» حروف اصلی و قافیه درست می‌باشد. (قافیه، صفحه ۹۲)

## ۲۵- گزینه «۳» (کتاب آبی)

قطعیت هجایی مصوات گزینه «۳»:

رَد	بِ	رِيْ	نِم	خُو	گِر	دِ	بَا	لَش	لَا	حَ
-	-	U	-	-	-	U	-	-	-	U

(موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

## ۲۶- گزینه «۲» (سعید کرمی)

قطعیت بیت گزینه «۲»:

د	بُو	تُّ	بَا	مِي	دِ	كِ	هُر
ج	هِي	بِ	شَد	بَا	نَ	تُّ	از
U	-	U	-	-	U	U	-

رُفت	مِي	دِ	قَ	يَا
بَا	كِي	شَ	يِ	رُو
-	-	U	U	-

(موسیقی شعر، صفحه‌های ۶۹ و ۷۰)

## ۲۷- گزینه «۲» (آکرم رسا)

مفهوم بیت صورت سؤال بر «لزوم خودشناسی آدمی برای رسیدن به کمال و معرفت حقیقی» تأکید می‌کند که این مفهوم در گزینه «۲» نیز بیان شده است.

(مفهوم، صفحه ۹۳)

## ۲۸- گزینه «۲» (ابوالفضل عباس زاده)

کارکرد و پیشگی شاعرانه‌ای که ادیبان برای «باد صبا» بیان می‌کردند، «پیامرسانی باد صبا» بوده است که در گزینه‌های «۱»، «۳» و «۴» بیان شده است.

(مفهوم، صفحه ۹۳)

## ۲۹- گزینه «۳» (سعید کرمی)

در همه گزینه‌ها مفهوم «حامی و راهنمای بودن خداوند» دیده می‌شود؛ اما در بیت گزینه «۳»، «گناه پوشی خداوند (ستار بودن خداوند)» دیده می‌شود.

(مفهوم، ترکیبی)

## ۳۰- گزینه «۴» (سعید مجفری)

مفهوم بخش مشخص شده در متن و گزینه «۴»، مشترک است و هر دو بر «کوشش آدمی و دوری از نالمیدی» تأکید دارند.

(مفهوم، صفحه ۸۷)

## (علی صیدانلو)

## ۲۰- گزینه «۱»

**بورسی ایات:**

الف) تشخیص: مست بودن خاک / جناس همسان: مدام (در مصراج اول به معنای «همواره و همیشه» و در مصراج دوم به معنای «شراب» است) / جناس ناهمسان وجود ندارد.

ب) آرایه ترصیع دارد:

زهی	آسایش	و	رحمت	نظر	را	کش	تو	منظوری
زهی	بخشایش	و	دولت	پدر	را	کش	تو	فرزنده

ج) مجاز: «آخر» مجاز از آسمان / جناس همسان: هوا (۱- میل و تعلقات

۲- جریان هوا) / واژه‌آرایی: «پا» و «نهی»

د) جناس همسان: باشد (۱- امید است ۲- وجود داشتن) / جناس ناهمسان: «ما» و «را»، «نام» و «نامه»

(بیان و بدیع، ترکیبی)

## ۲۱- گزینه «۳» (علی صیدانلو)

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

**بورسی سایر گزینه‌ها:**

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

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

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

(قافیه، صفحه ۱۹)

## ۲۲- گزینه «۲» (فاطمه عبدالوند)

در گزینه «۲»، ذوقافتیتین وجود دارد که هر دو قافیه بر مبنای جناس تام می‌باشند. «نیست» در مصراج اول « فعل اسنادی» است و در مصراج دوم به معنای «وجود نداشتن» است؛ «باد» در مصراج اول به معنای «جریان هوا» و در مصراج دوم «فعل دعایی» است.

(ترکیبی، صفحه‌های ۹۴ و ۹۷)

## ۲۳- گزینه «۳» (ابوالفضل عباس زاده)

در گزینه «۳»، کلمات قافیه «نیش» و «پیش» است که حرف «ـ ش» الحاقی و صامت «ی» حرف روی است.

**بورسی گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: حروف قافیه «ـ و» است که بر مبنای قاعدة «۲» است.

گزینه «۲»: قافیه درونی وجود ندارد.

گزینه «۴»: کلمات قافیه «درد» و «گرد» است و ذوقافتیتین وجود ندارد.

(قافیه، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)



(یاسین ساعدی)

- یکی از مهمترین پیامدهای انقلاب، تحولات هویتی است.
- جهان اسلام طی سده‌های مختلف یا مانند آنچه در جنگ‌های صلیبی گذشت، به دفع مهاجمان پرداخت یا مانند آنچه در حمله مغول رخداد، مهاجمان را درون خود جذب و هضم کرد.
- در دیدگاه مستشرقان، هویت فرهنگی جوامع اسلامی، توحیدی یا حتی اساطیری نیست؛ بلکه سکولار و دنیوی است و به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود می‌شود.

(هویت ایرانی (۱)، صفحه‌های ۱۱۱ و ۱۱۲)

(زهرا آزاد)

- ۳۶- گزینه «۳»**
- تشریح موارد نادرست:**
- گزینه «۱»: حکمت و امنیت، مربوط به بُعد نظام حقوقی در خانواده است. اعتیاد و طلاق، مربوط به بُعد ناهنجاری‌ها و آسیب‌ها می‌باشد و لذا این دو جایه‌جا ذکر شده‌اند.
- گزینه «۲»: اوقات فراغت، مربوط به بُعد سلامت است. قداست خانواده، مربوط به بُعد دین و ارزش‌های اخلاقی است.
- گزینه «۴»: همسریانی و همسرگزینی، مربوط به بُعد تشکیل خانواده می‌باشد.

(هویت ایرانی (۲)، صفحه ۱۱۸)

(شیلا هاشمیان)

- ۳۷- گزینه «۳»**
- براساس تقسیم‌بندی ارسطو در نظام «دموکراسی»، حاکمیت اکثربیت افراد براساس خواست و میل افراد می‌باشد و در نظام «آریستوکراسی» حاکمیت اقلیت افراد براساس فضیلت می‌باشد.

(هویت ایرانی (۳)، صفحه ۱۲۹)

(شیلا هاشمیان)

- ۳۸- گزینه «۴»**
- نظام‌های لیبرال دموکراسی با خواست و اراده افراد شکل می‌گیرد اما براساس حقیقت و فضیلت سازمان نمی‌یابد، این نوع نظام‌ها هیچ نوع حقیقت و فضیلتی فطری و جهان‌شمولی را به رسمیت نمی‌شناسند.

(هویت ایرانی (۳)، صفحه ۱۳۰)

(کتاب آبی)

- ۳۹- گزینه «۱»**
- گسترش جهان اجتماعی از طریق گسترش فرهنگ و معانی آن صورت می‌گیرد. راه گسترش هر فرهنگ، شناختن، پذیرفتن و عمل کردن به آن است. اعضای جهان اجتماعی (جمعیت)، عاملان و حاملان فرهنگ هستند. هر چه حاملان و عاملان بک فرهنگ و معانی آن بیشتر باشند، آن فرهنگ، بسط بیشتری می‌یابد.

(هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۳۴)

(کتاب آبی)

- ۴۰- گزینه «۳»**
- کنش‌های اقتصادی، بخشی از کنش‌های اجتماعی‌اند؛ بنابراین کنش‌های اقتصادی در ذیل کنش‌های اجتماعی قرار می‌گیرند.

(هویت ایرانی (۴)، صفحه ۱۳۸)

**جامعه‌شناسی (۱)****۳۱- گزینه «۴»**

- (رافیه ابراهیمی‌ژبار)
- به فعالیت‌هایی که برای پذیرش فرهنگ جامعه و انتساب افراد با انتظارات جامعه انجام می‌گیرد، «کنترل اجتماعی» می‌گویند.
- تشویق و تنبیه به دو شیوه رسمی و غیررسمی انجام می‌شود. شیوه رسمی آن توسط سازمان‌های رسمی و حکومتی و شیوه غیررسمی آن، توسط خانواده، همسالان و یا عموم افراد جامعه انجام می‌شود و آثار و نتایج عمیق‌تری دارد.

- اقنان، روشی است که به واسطه آن فرهنگ در افراد درونی می‌شود.

- هر جهان اجتماعی که روش‌های مناسب کنترل اجتماعی را نداشته باشد، در معرض آسیب‌های بیشتری قرار می‌گیرد؛ باز تولیدش با مشکل مواجه می‌شود و دوام و بقای آن تهدید می‌شود.

(پازولینی هویت اجتماعی، صفحه‌های ۸۳ و ۸۴)

**۳۲- گزینه «۴»**

- (کنکور سراسری ۱۴۰۰)
- در جوامع فئodalی غربی، موقعیت اجتماعی افراد به رابطه آن‌ها با زمین بستگی داشت. برخی ارباب و گروهی رعیت بودند. در این جوامع، طبقه‌ای از مردم عادی هم وجود داشت که نه اشرف بود و نه رعیت، به همین دلیل از آن‌ها به «طبقه سوم» یاد می‌شد. این طبقه هویت منفی و پست داشت و از نظر قانونی و اجتماعی از هیچ اهمیت و اعتباری برخوردار نبود؛ ولی به علت فواید و کارکردهایی که داشت، تحمل می‌شد.

(تغییرات هویت اجتماعی، صفحه ۸۸)

**۳۳- گزینه «۱»**

- تشریح موارد نادرست:**
- اگر در یک جهان اجتماعی بحران هویت پدید آید، راه برای دگرگونی هویت فرهنگی آن جهان اجتماعی باز می‌شود.
- هویت فرهنگی جهان اجتماعی، پدیدهای گستردگر از هویت اجتماعی افراد است.

- در تزلزل فرهنگی، ناسازگاری اغلب از سطح رفتارها و هنجارها آغاز می‌شود و به سطوح عمیق‌تر یعنی عقاید و ارزش‌ها می‌رسد.

(تمولات هویتی بیان اجتماعی، صفحه‌های ۹۴ تا ۹۶)

**۳۴- گزینه «۳»**

- تشریح گزینه نادرست:**
- ممکن است یک جهان اجتماعی در مواجهه با جهان اجتماعی دیگر، ضمن پذیرش بخش‌هایی از آن، هویت جدیدی به دست آورد و بدون این‌که به جهان اجتماعی مقابل ملحق شود، دچار تحولات هویتی گردد. لذا یک جهان اجتماعی‌الزاماً با پذیرش بخش‌هایی از لایه‌های جهان اجتماعی دیگر، به آن ملحق نمی‌شود.

(تمولات هویتی بیان اجتماعی، صفحه‌های ۱۰۳، ۱۰۴ و ۱۰۵)



(مصطفی قدریمی فرد)

## «۴۶- گزینه ۲»

«ینقل النقط»: نفت منتقل می شود / «الأنبوب» (مفرد): لوله

(ترجمه، صفحه های ۹۵ و ۹۶)

(آرمن ساعد پناه)

## «۴۷- گزینه ۴»

تشريح گزینه های دیگر:

گزینه ۱: «الوالدين»: پدر و مادر  
گزینه ۲: «ترجمة صحيح»: انسان قوی راست می گوید.  
گزینه ۳: «علمهم»: معلم انسان

(ترجمه، صفحه ۸۸)

(امیر رضا عاشقی)

## «۴۸- گزینه ۱»

لیست فرهنگی این شهر»: القائمة الثقافية لهذه المدينة (رد سایر گزینه ها)  
آثار گردشگری جالبی»: معالم سياحية رائعة («معاليم» نائب فاعل و مرفوع است؛ رد سایر گزینه ها) / «مانند دریاچهها»: كالبحيرات (رد گزینه های ۳ و ۴)  
(تعریب، صفحه های ۸۲ و ۸۳)

(کتاب یامع)

## «۴۹- گزینه ۱»

ترجمه عبارت: «دوستم مریض بود پس برای معاینه به کتاب خانه رفت!»  
(نادرست است.)

(مفهوم، ترکیبی)

(مرتضی کاظم شیرودی)

## «۵۰- گزینه ۱»

حفره عمیقی است که آب یا نفت از آن استخراج می شود. ← لوله (نادرست است).

کلمه صحیح «البئر (چاه)» است.

(واژگان، صفحه ۱۰)

## توجه متن درگ مطلب:

یک ماهی وجود دارد که «کوسه ماهی» نامیده می شود. او حسن بوبایی ای دارد که او را به سمت قطره ای خون در اعماق دریاها راهنمایی می کند. پس کافی است که نام او نزد یکی از دریانوران ذکر شود تا ترس بر آن مکان حاکم شود؛ زیرا او هر انسانی را که زیر آب می بیند، می کشد. این ماهی قوی از ماهی کوچکی که اسمش «حلواماهی» است، می ترسد. وقتی کوسه ماهی به حلواماهی نزدیک می شود، ماده ای را که در آن بوی بدی و سم کشنده ای وجود دارد، خارج می کند که بر اعصاب کوسه اثر می گذارد و دچار فلنج می شود.

(کتاب یامع)

## عربی زبان قرآن (۱)

## «۴۱- گزینه ۱»

تنوع المعالم: گوناگونی آثار («فرهنگ» در گزینه ۴ اضافی است؛ رد سایر گزینه ها) / مع استقراروضع الامنی: همراه ثبات وضع امنیتی (رد سایر گزینه ها) / یسبب نمودنا: باعث رشد ما می شود (رد سایر گزینه ها) / «فی السیاحة»: در گردشگری (رد گزینه های ۲ و ۴)  
(ترجمه، صفحه های ۸۲ و ۸۳)

(امیر رضا عاشقی)

## «۴۲- گزینه ۳»

«یم» (ین + ما): از چه (رد گزینه های ۲ و ۴) / «تَخَافُّ»: می ترسی (رد گزینه ۱) / «هذه الحرب الصعبة»: این جنگ دشوار (رد گزینه های ۱ و ۲) / «قادِر»: توانا هستی (رد گزینه های ۱ و ۴) / «لا تَحْزَنْ»: غمگین نشو (رد گزینه ۱)  
(ترجمه، ترکیبی)

(منیزه فسروی)

## «۴۳- گزینه ۲»

«اللدلافین دوراً مهمّاً»: دلفین ها نقش مهمی دارند (رد گزینه ۱) / «فی الحرب والسلم»: در جنگ و صلح (رد گزینه ۱) / «عُرْفَهَا»: آن ها را ... می دانیم (رد سایر گزینه ها) / «كصديق للإنسان»: چون دوستی برای انسان (رد گزینه های ۱ و ۴)  
(ترجمه، صفحه ۱۰۶)

(کلامران عبد الحیی)

## «۴۴- گزینه ۱»

«تحتوى»: دربرمی گیرد (رد گزینه ۲) / «العديدة من الأماكن السياحية»: بسیاری از مکان های گردشگری (رد گزینه های ۲ و ۳) / «تجذب»: جذب می کنند (رد سایر گزینه ها) / «كل العالم»: تمام جهان (رد گزینه های ۲ و ۳)  
(ترجمه، صفحه ۸۲)

(رفی فراداره)

## «۴۵- گزینه ۴»

«يعيش صديقى الحميم»: دوست صميمی ام زندگی می کند (رد سایر گزینه ها) / «مشهورة»: مشهور است (رد گزینه ۳) / «السجاد»: فرش (رد گزینه ۱)  
(ترجمه، صفحه ۸۳)



(مفهومی قدیمی فرد)

## «۵۷- گزینهٔ ۴»

«ترفع» در این عبارت فعل مجهولی است که نائب فاعل آن به صورت جمع مؤنث سالم (درجات) آمده است. وقت کنید که «یحاول» در این گزینه فعل معلوم است نه مجهول!

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «تُشَاهِدُ»: فعل مجهول - «السُّعْنُ»: نائب فاعل جمع مکسر

گزینهٔ ۲: «رُفِعَتُ»: فعل مجهول - «أَصْوَاتُ»: نائب فاعل جمع مکسر

گزینهٔ ۳: «تُسْتَعْمَلُ»: فعل مجهول - «الآتَابِبُ»: نائب فاعل جمع مکسر

(قواعد - فعل مجهول، صفحه‌های ۹۱ و ۹۷)

(مرتضی کاظم‌شیرودی)

## «۵۸- گزینهٔ ۲»

فعل «تُصَدِّرُ» معلوم است. کلمه «فِيْسَمَا» مفعول است و توجه داشته باشد که فعل مجهول غالباً مفعول ندارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «جَعَلَتُ» فعل مجهول و «أَعْمَدَةُ» نائب فاعل است.

گزینهٔ ۳: «يُجَدِّبُ» فعل مجهول و «السَّاِنَحُونَ» نائب فاعل است.

گزینهٔ ۴: «يُعْرَفُ» فعل مجهول و «الْأَصْدِقَاءُ» نائب فاعل است.

(قواعد - فعل مجهول، صفحه‌های ۹۱ و ۹۷)

(کامران عبدالغی

## «۵۹- گزینهٔ ۲»

در این گزینه صفت (کثیره) منصوب است؛ زیرا «ثروة» مفعول و منصوب است، پس صفت‌ش هم منصوب می‌باشد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «التارِيخِيَّةُ» صفت برای «معالم» است و چون «معالم» نائب فاعل و مرفوع است، پس صفت‌ش هم مرفوع است.

گزینهٔ ۳: «العَزِيزُ» صفت برای «معالم» است و چون «معالم» مبتداست، پس صفت‌ش هم مرفوع است.

گزینهٔ ۴: «الصَّحَراوِيَّةُ» صفت برای «مناطق» است و چون «مناطق» مبتداست، پس صفت‌ش هم مرفوع است.

(قواعد - اعراب اجزای جمله، صفحه‌های ۸۱ تا ۸۵)

(آرمین ساعد پناه)

## «۶۰- گزینهٔ ۱»

«بِيرِيدُ» در این جمله فعل است و جمله، فعلیه می‌باشد. سایر گزینه‌ها جمله اسمیه هستند.

(قواعد - همهٔ فعلیه و اسمیه، صفحهٔ ۷۲)

(کتاب یامع)

## «۵۱- گزینهٔ ۴»

طبق متن کوسه‌ماهی بعد از مسموم شدن فلج می‌شود.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱: «حَلَوَامَاهِيَ» بعد از دیدن دشمنش دچار فلج می‌شود. (نادرست است.)

گزینهٔ ۲: «بُويَ بَدْ تَنَهَا عَامل هلاك دشمنان است. (نادرست است.)

گزینهٔ ۳: مردم به شدت از شنیدن اسم حلواماهی می‌ترسند. (نادرست است.)

(درک مطلب، ترکیبی)

(کتاب یامع)

## «۵۲- گزینهٔ ۲»

طبق متن حس بیانی قوی کوسه به او در شکار کمک می‌کند که با عبارت صورت سؤال مناسب است.

(درک مطلب، ترکیبی)

(کتاب یامع)

## «۵۳- گزینهٔ ۴»

ترجمه عبارت: «چرا مردم از کوسه‌ماهی می‌ترسند؟ زیرا آن هر انسانی را که زیر دریاها می‌بیند، می‌کشد.»

(درک مطلب، ترکیبی)

(کتاب یامع)

## «۵۴- گزینهٔ ۲»

«هذا»: مبتدأ / «القوىُّ»: صفت برای «السمك» / «سمكة»: مجرور به حرف جر / «اسم»: مبتدا

(مثل اعرابی، صفحه‌های ۸۱ تا ۸۸)

(کتاب یامع)

## «۵۵- گزینهٔ ۱»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۲: «المَعْلُومُ ← المَجْهُولُ / سَمْكُ» فاعل فعل «يَسْمِي» نیست.

گزینهٔ ۳: «المَعْلُومُ ← المَجْهُولُ / مَزِيدُ ثَلَاثَىُّ» ← مجرد ثلاثی / مصدره «إِذْكَارٌ» ← مصدره «ذِكْرٌ» / فاعله ← نائب فاعله

گزینهٔ ۴: «مَجْهُولٌ ← مَعْلُومٌ / مصدره «تَأْثِيرٌ» ← مصدره «تَأْثِيرٌ» / نائب فاعله «أَعْصَابٌ» نادرست است.

(تملیل صرفی و مثل اعرابی، ترکیبی)

(منیره فسروی)

## «۵۶- گزینهٔ ۳»

ترجمه آیه: «وَ خَداونَد شَمَا را در [غزوه] بدر یاری کرد.»

حرف جر «ب» در این آیه شریقه به معنای «در» می‌باشد.

(قواعد - معانی هروف ب، صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۱)



(فاطمه عزیزی)

**۶۶- گزینه «۲»**

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مورخان یونانی به داستان‌های حماسی و عاشقانه مادی و نیز برخی اشعار دوره ایران باستان اشاره کرده‌اند که به صورت شفاهی نقل می‌شده است.

گزینه «۳»: در زمان حکومت اشکانی، نقل داستان‌های ملی و پهلوانی، رواج فراوان یافت و شاعران و موسیقی‌دانان دوره‌گردی که به گوسان‌ها معروف بودند، با سور و هیجان بسیار، این داستان‌ها را از حفظ برای مردم می‌خواندند.

گزینه «۴»: به نظر برخی زبان‌شناسان، منظومه‌های داستانی «درخت آسوریک» و «یادگار زریبار» که در قرن ۵ م. به خط و زبان پهلوی ساسانی نگارش یافته‌اند، ابتدا به زبان پارتی سروده شده بودند. همچنین، به احتمال بسیار زیاد برخی داستان‌های شاهنامه مانند داستان «بیژن و منیژه» نیز اصل و ریشه اشکانی دارند.

(زبان، علم و آموزش، صفحه‌های ۱۳۱ و ۱۳۹)

(raphie ابراهیمی‌نژاد)

**۶۷- گزینه «۴»**

تشریح گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: خسرو انشیروان ضمن پناه دادن به تعدادی از فیلسفان یونانی که بر اثر تنگ‌نظری‌های امپراتوری روم، به ایران پناهنده شده بودند، با آنان به گفت‌وگوی علمی پرداخت.

گزینه «۲»: از مندرجات اوستا، کتبیه‌ها، شاهنامه و گزارشات تاریخ‌نویسان یونانی و رومی می‌توان استنباط کرد که دانش و فرهنگ ایرانیان در سطح بالایی بوده است و سنگ‌نوشته‌های بیستون از جمله این منابع محسوب نمی‌شود.

گزینه «۳»: پیشرفت علمی و فرهنگی در دوران ساسانیان به مراتب بیشتر از دوره‌های قبل بوده است؛ اما در دوران هخامنشیان ایران مرکز تبادلات فرهنگی بین کشورهای متمدن آن زمان بود.

(زبان، علم و آموزش، صفحه‌های ۱۴۱ و ۱۴۳)

(علیرضا آزادی‌زاده)

**۶۸- گزینه «۳»**

هنر مجسمه‌سازی در دوره اشکانیان، متأثر از هنر یونانی رونق گرفت.

(هنر و معماری، صفحه‌های ۱۴۳ و ۱۴۸)

(فاطمه عزیزی)

**۶۹- گزینه «۴»**

از دوران اشکانی، نقش‌برجسته‌هایی باقی مانده، اما از نظر فنی و هنری در سطح نقش‌برجسته‌های هخامنشی و ساسانی نیستند.

(هنر و معماری، صفحه ۱۴۸)

(raphie ابراهیمی‌نژاد)

**۷۰- گزینه «۴»**

بر طبق متن کتاب درسی در نقش‌برجسته‌های هخامنشیان از نقش‌برجسته‌های بین‌الهبرین و بهویژه نقش‌برجسته‌های آشوری الهام گرفته شده است؛ پس هنر سنگنگاری نمی‌تواند در دوره هخامنشیان آغاز شده باشد.

(هنر و معماری، صفحه‌های ۱۴۳، ۱۴۶، ۱۴۴ و ۱۵۰)

**تاریخ (۱)****۶۱- گزینه «۱»**

(کلکور سراسری ۱۴۰) در ابتدای زمامداری اردشیر دوم، برادرش کورش کوچک در آسیای صغیر سر به شورش برداشت و با سپاهی از مزدوران یونانی راهی پایتخت شد. در جنگی که میان دو برادر رخ داد، کورش کوچک شکست خورد و کشته شد. در دوران فرمانروایی اردشیر دوم، مصر از سلطه هخامنشیان خارج شد. (از ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان، صفحه ۸۷)

**۶۲- گزینه «۳»**

(علیرضا آزادی‌زاده) رخدادهای آخرین سده قبل از میلاد (۱۰۰ ق.م. تا آغاز سال یکم میلادی): جنگ حران و پیروزی سورنا و کشته شدن کراسوس سردار رومی و شروع اختلافات مزی و جنگ‌های ایران و روم (اشکانیان و ساسانیان، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

**۶۳- گزینه «۳»**

تشریح عرات نادرست:

(الف) دیوان شاهی در عصر هخامنشیان وظیفه مهم نگارش، تنظیم، ثبت و نگهداری نامه‌ها، استاد و نوشتہ‌های دولت را بر عهده داشت. در این دیوان، تعداد زیادی از دبیران و مشیان کار می‌کردند که به زبان‌ها و خط‌های رایج در سرزمین‌های هخامنشیان آشنا بودند. (ج) دربار شاهان ساسانی، تشکیلات و تشریفات زیادی داشت و افراد و گروه‌های مختلفی به عنوان ندیمان، پزشکان، موسیقی‌دانان و امثال آن‌ها در آنجا خدمت می‌کردند. (ه) حکومت اشکانی به شکل غیرمتهم کز اداره می‌شد و اداره برخی از سرزمین‌ها و مناطق کشور به صورت موروثی در اختیار پادشاهان کوچک و حاکمان محلی بود که تا حدودی در اداره قلمرو خویش استقلال داشتند. آنان دارای سپاه بودند و حتی به نام خود سکه ضرب می‌کردند. (این کشورهایی، صفحه‌های ۹۹ تا ۱۰۴)

**۶۴- گزینه «۲»**

(raphie ابراهیمی‌نژاد) پس از آنکه اقوام آریایی حکومت تشکیل دادند، سرزمین‌های مختلف را فتح کردند و به تدریج افراد و خاندان‌هایی که اداره حکومت را بر عهده داشتند، به ثروت بیشتر و منزلت بالاتری دست یافتند. تمرکز قدرت و ثروت نزد عده‌ای خاص، موجب ایجاد نابرابری‌های اقتصادی و اجتماعی و شکل‌گیری طبقات اجتماعی به معنای واقعی آن شد. دوره کوتاه فرمانروایی مادها را باید سرآغاز این تحول دانست، ولی در زمان هخامنشیان با افزایش فتوحات و توسعه تشکیلات حکومتی، نابرابری‌های اجتماعی و اقتصادی میان گروه حاکم و مردم عادی افزایش یافت.

(یامعه و فانواده، صفحه ۱۰۹)

**۶۵- گزینه «۳»**

تشریح عرات نادرست:

(الف) در عهد هخامنشیان تجارت مانند گذشته، محدود و منحصر به اشیای تجملی و گران‌قیمت نبود، بلکه شامل انواع مختلفی از مواد اولیه مانند فلزات و چوب، محصولات کشاورزی و دامی و تولیدات صنعتی می‌شد. بخش قابل توجهی از کالاهای تجاری را اجناس مورد نیاز مردم مانند اثاث منزل، طروف آشپزخانه و مواد خوارکی تشکیل می‌داد. (ب) این عبارت به دوره اشکانیان اشاره می‌کند. (اقتصاد و معیشت، صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۱۶)



(متین بهادرلو)

**۷۶- گزینه «۲»**

در صد رشد سالانه جمعیت سکونتگاه‌های روستایی در دهه‌های اخیر کاهش یافته است و شهرنشینی رشد شتابانی داشته است؛ به طوری که از حدود سال ۱۳۶۰ هـ.ش بیش از ۵۰ درصد از جمعیت کشور در شهرها زندگی می‌کنند.

(سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۹۰)

(رافعیه ابراهیمی نژاد)

**۷۷- گزینه «۲»**

نقش سکونتگاه‌ها در چهره و سیمای آن‌ها منعکس می‌شود. سیمای سکونتگاه دانشگاهی با سکونتگاه صنعتی تفاوت دارد. ممکن است نقش سکونتگاه در طول زمان تغییر کند یا تکامل و توسعه یابد؛ مثلاً سکونتگاه صنعتی به تدریج نقش‌های اداری و سیاسی را نیز به عهده بگیرد. تغییر سکونتگاه بندری-تجاری به گردشگری-فرهنگی سبب افزایش فضاهای گردشگری و فرهنگی می‌شود.

(سکونتگاه‌های ایران، صفحه ۹۲)

(محمد ملک‌آبادی)

**۷۸- گزینه «۴»**

تنوع وضعیت آب و هوایی در ایران، موقعیت مساعدی را برای تولید انواع محصولات زراعی فراهم آورده است. مشکلات تولیدات زراعی اعم از محدودیت در منابع آب و خاک، بهره‌وری کم، وجود آفات و خسارات طبیعی، نوسانات آب و هوایی، بی‌ثباتی در قیمت محصولات و ... باعث شده است کشورمان در تأمین برخی محصولات زراعی به واردات وابسته باشد.

(توان‌های اقتصادی ایران، صفحه ۹۵)

(متین بهادرلو)

**۷۹- گزینه «۴»**

نواحی شرقی و مرکزی ایران از نظر ذخایر و مواد اولیه غنی هستند، ولی به خاطر بهره‌برداری محدود از این منابع با رشد صنعتی روبه‌رو نبوده‌اند.

(توان‌های اقتصادی ایران، صفحه ۱۰)

(رافعیه ابراهیمی نژاد)

**۸۰- گزینه «۱»**

الف) حمل و نقل

ب) تربیت انسان‌های سالم و رشدیافته

ج) گردشگری

د) خدمات

(توان‌های اقتصادی ایران، صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۰۴)

**جغرافیای ایران**

(کنکور فارج از کشور ۹۸)

**۷۱- گزینه «۱»**

مطابق نقشه کانون‌های آبگیر ایران، تراکم کانون‌های آبگیر دائمی، در غرب، بیش از کانون‌های اتفاقی است.

شرح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: در کانون‌های دائمی، حداقل در هشت ماه از سال، بارش‌ها اتفاق می‌افتد.

گزینه «۳»: کانون‌های فصلی، ذخیره برف خود را تا ابتدا ماه‌های گرم سال حفظ می‌کنند.

گزینه «۴»: کانون‌های اتفاقی در کوهستان‌های نزدیک به مناطق گرم و خشک، که گاهی بارش‌های کوتاه و اتفاقی رخ می‌دهد، شکل می‌گیرند.

(منابع آب ایران، صفحه ۵)

(متین بهادرلو)

**۷۲- گزینه «۳»**

در کشور ما، مهاجرت روستاییان به شهرها از مهم‌ترین مهاجرت‌ها در دهه‌های اخیر به شمار می‌رود.

(ویژگی‌های جمعیت ایران، صفحه‌های ۷۲ و ۷۳)

(رافعیه ابراهیمی نژاد)

**۷۳- گزینه «۲»**

الف) مربوط به تقسیمات کشوری دوره عباسیان است.

ب) مربوط به تقسیمات کشوری ساسانیان است.

ج) مربوط به تقسیمات کشوری دوره قاجار است.

د) مربوط به تقسیمات کشوری دوره صفویه، افشاریه، زنده و قاجاریه است.

(تقسیمات کشوری ایران، صفحه‌های ۷۷ و ۷۸)

(محمد ملک‌آبادی)

**۷۴- گزینه «۱»**

از لحاظ نظام اداری دهستان تابع بخش، بخش تابع شهرستان، شهرستان تابع استان و استان تابع تشکیلات مرکزی است.

(تقسیمات کشوری ایران، صفحه‌های ۷۹ و ۸۰)

(کنکور سراسری ۱۴۰۰)

**۷۵- گزینه «۱»**

چگونگی قرارگیری پدیده‌های طبیعی و انسانی در سکونتگاه‌ها، شکل‌های مختلفی از سکونتگاه‌ها را به وجود آورده است.

(سکونتگاه‌های ایران، صفحه‌های ۸۷ و ۸۸)



(سالار صفائی)

## «۳- گزینه» ۸۴

برای پیدا کردن شکل قیاس اقترانی باید اول دقت کنیم که مقدمات آن جابه‌جا نشده باشند. برای این کار باید نتیجه را بررسی کنیم که موضوع آن از مقدمه اول و محمول آن، از مقدمه دوم باشد. اگر مقدمات به این شکل نباشند، باید آن‌ها را براساس این قانون جابه‌جا کنیم و بعد از مرتب کردن آن‌ها، برای تشخیص شکل قیاس به حد وسط نگاه کنیم. براساس جایگاه حد وسط در مقدمات، قیاس به چهار شکل است:

محمول - موضوع ← شکل اول

محمول - محمول ← شکل دوم

موضوع - موضوع ← شکل سوم

موضوع - محمول ← شکل چهارم

## بورسی قیاس‌ها:

(الف) مقدمات استاندارد می‌باشند. حد وسط در هر دو مقدمه در جایگاه موضوع قرار دارد؛ پس شکل سوم است.

(ب) مقدمات استاندارد نیستند، زیرا موضوع نتیجه از مقدمه دوم و محمول آن از مقدمه اول گرفته شده است؛ پس باید جای مقدمه اول و دوم عوض شود. یعنی شکل صحیح قیاس به صورت «هیچ مربعی مثلث نیست. همه مثلث‌ها سه‌ضلعی هستند؛ پس، هیچ مربعی سه‌ضلعی نیست» می‌شود. حال با بررسی حد وسط، می‌فهمیم که حد وسط در مقدمه اول در جایگاه محمول و در مقدمه دوم، در جایگاه موضوع قرار دارد؛ پس شکل اول است.

(قیاس اقترانی، صفحه‌های ۷۲ تا ۷۴)

(طهورا راه‌انبار)

## «۳- گزینه» ۸۵

نکته: طبق قانون نتیجه قیاس، اگر یکی از مقدمتین سالبه باشد، نتیجه نیز سالبه است. شروط سه‌گانه اعتبار قیاس نیز به ترتیب عبارت‌اند از: اول: حداقل یکی از دو مقدمه باید موجبه باشد.

دوم: حد وسط حداقل در یکی از مقدمات باید علامت مثبت داشته باشد. سوم: هر کدام از موضوع و محمول که در نتیجه علامت مثبت دارند، باید در مقدمات نیز علامت مثبت داشته باشند.

با بررسی قیاس مطرح شده، پی می‌بریم که شرط دوم قیاس رعایت نشده و حد وسط در هر دو مقدمه علامت منفی دارد؛ پس پاسخ ما گزینه «۳» خواهد بود.

(قیاس اقترانی، صفحه‌های ۷۴ تا ۷۷)

## منطق

## «۴- گزینه» ۸۱

(طهورا راه‌انبار)

نکته: رابطه صدق و کذب در قضایای متناقض، دوطرفه است؛ یعنی از صدق قضیه‌ای به کذب نقیض آن می‌رسیم و بالعکس. در تضاد تنها از صدق به کذب می‌رسیم و نمی‌توان از کذب به صدق رسید. در تداخل از صدق قضیه کلی به صدق قضیه جزئی و از کذب قضیه جزئی، به کذب قضیه کلی می‌رسیم.

نکته: برای به دست آوردن قضایای مثل مداخل متضاد یک قضیه، باید ابتدا قضیه متضاد آن را به دست آوریم و سپس از آن، مداخل سازیم.

## بورسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: طبق مرتع تقابل، مداخل متناقض قضیه صورت سؤال، متضاد آن است که حتماً کاذب است؛ زیرا در تضاد، از صدق یکطرف به کذب طرف دیگر می‌رسیم.

گزینه «۲»: نقیض مداخل قضیه نیز، طبق مرتع تقابل همان متصاد قضیه است که کاذب خواهد بود.

گزینه «۳»: مداخل قضیه صورت سؤال، صادق است؛ زیرا در تداخل، از صدق کلی به صدق جزئی می‌رسیم.

گزینه «۴»: طبق مرتع تقابل، متصاد متناقض مداخل قضیه صورت سؤال، خودش می‌باشد که صادق است. بنابراین جواب گزینه «۴» است.

(اکام قضايا، صفحه‌های ۶۷ تا ۶۸)

## «۳- گزینه» ۸۲

(سالار صفائی)

برای پاسخ به این سؤال، نیاز است عملیات‌های داده شده را قدم به قدم روی گزینه‌ها پیاده کنیم و به جواب موردنظر برسیم:

گزینه‌ها	محاسبه	متضاد	متداخل	عکس مستوی
گزینه «۱»:	سالبه جزئیه	×		
گزینه «۲»:	موجبه کلیه	سالبه کلیه	×	
گزینه «۳»:	سالبه کلیه	موجبه کلیه	موجبة جزئیه	×
گزینه «۴»:	موجبه جزئیه		×	

(اکام قضايا، صفحه‌های ۶۸ تا ۶۹)

## «۲- گزینه» ۸۳

به بررسی خواسته سؤال می‌پردازیم:

«هر الف ب است.» **عکس مستوی** «بعضی ب الف است.»

**نقیض** «هیچ ب الف نیست.»

(اکام قضايا، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)



## بورسی گزینه‌های:

گزینه‌های «۱» و «۲»: پاسخگویی به هر دو سؤال، لازمه تشخیص نوع قضیه شرطی منفصل است؛ اما هر یک از آن‌ها به تنها یکی کافی نیست.

گزینه «۳»: با توجه به نکته بالا، قضیه ما «منفصل مانعه‌الجمع» است.

گزینه «۴»: به قضیه مانعه‌الجمع اشاره دارد. بنابراین پاسخ گزینه «۴» است.

(قضیه شرطی و قیاس استثنای، صفحه‌های ۸۵ تا ۸۹)

## (پهلواد پاکدل)

## «۴»- گزینه «۴

قیاس‌های اشکال چهارگانه با نتیجه موجبه جزئیه:

شکل (۱): موجبه جزئیه و موجبه کلیه

شکل (۲): ندارد؛ زیرا اگر نتیجه موجبه جزئیه باشد باید مقدمات نیز موجبه باشد و حدوسط در مقدمات علامت منفی پیدا می‌کند و شرط دوم را ندارد (رد گزینه‌های «۱» و «۲»).

شکل (۳): موجبه کلیه و موجبه کلیه

موجبه کلیه و موجبه جزئیه

موجبه جزئیه و موجبه کلیه

شکل (۴): موجبه کلیه و موجبه کلیه

موجبه کلیه و موجبه جزئیه

پس حداقل یکی از مقدمات با این فرض باید کلیه باشد (رد گزینه «۳»).

(قیاس اقتضائی، صفحه‌های ۷۳ تا ۷۹)

## (کتاب یامع)

## «۴»- گزینه «۴

در استدلال این گزینه، مغالطة «وضع تالی» رخ داده است:

هر حیوانی که وحشی و گوشت‌خوار نباشد (مقدم)، علف‌خوار است (تالی).

این حیوان برگ درختان را می‌خورد. (= علف‌خوار است). ← وضع تالی

(مغالطة) ← پس این حیوان وحشی و گوشت‌خوار نیست.

(قضیه شرطی و قیاس استثنای، صفحه‌های ۹۰ و ۹۱)

## (سالار، صفحه‌ای)

## «۴»- گزینه «۴

تفکر نقادانه، فraigیری مهارت تفکر و تفکر کردن درباره نحوه صحیح تفکر است؛ یعنی همان اصول و قواعدی که در علم منطق می‌آموزیم.

بنابراین در گزینه «۲»، تعریف داده شده برای نحوه صحیح اندیشیدن است؛ نه تفکر نقادانه.

(سنپشکری در تفکر، صفحه‌های ۹۹، ۱۰۳ و ۱۰۴)

## (طهورا ره انبهای)

## «۴»- گزینه «۴

نکته: قضایای شرطی یا منفصل‌اند یا متصل. اگر در قضیه‌ای به پیوستگی، اتصال و ملازمه دو نسبت حکم شود و از دو جزء شرط و جواب شرط تشکیل شده باشد، قضیه ما شرطی متصل است؛ اما اگر در آن به انفصل و گستاخی دو یا چند نسبت حکم شده باشد، قضیه ما شرطی منفصل است.

برای تعیین نوع قضیه شرطی منفصل، لازم است به دو سؤال پاسخ داده شود. اول، آیا امكان دارد دو جزء قضیه منفصل با هم صادق باشند؟ و دوم، آیا امكان دارد دو جزء قضیه منفصل با هم کاذب باشند؟ اگر پاسخ هر دو سؤال منفی بود، قضیه شرطی از نوع «منفصل حقیقی» است و اگر پاسخ سؤال اول منفی و پاسخ سؤال دوم مثبت باشد، قضیه شرطی، «منفصل مانعه‌الجمع» است و اگر پاسخ سؤال اول مثبت و پاسخ سؤال دوم منفی باشد، قضیه شرطی «منفصل مانعه‌الرفع» است.

دقیق کنید که ما به پاسخ هر دو سؤال نیاز داریم.

## (طهورا ره انبهای)

## «۴»- گزینه «۴

در مغالطة تله‌گذاری، متکلم بدون ذکر دلیل منطقی ویژگی‌های مثبت و خوبی را به یک نظریه یا معتقدان به آن نسبت می‌دهد و برای افراد تله می‌گذارد تا به سمت پذیرش آن، گرایش پیدا کنند.

با بررسی عبارت مطرح شده در صورت سؤال، پی‌می‌بریم که «مغالطة تله‌گذاری» صورت گرفته است.

(سنپشکری در تفکر، صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۱)



(انسان عالی نژاد)

## «۹۴- گزینه ۱»

الف) درآمد سالیانه:

$$25 \times 12 = 420$$

ب) میزان مخارج:

$$\frac{2}{4} + 1 / \frac{25+2+3}{85+1/15+1/5} = 12 / 45$$

ج) میزان مخارج سالانه:

$$12 / 45 \times 12 = 149 / 4$$

میزان درآمد باقیمانده:

$$420 - 149 / 4 = 270 / 6$$

خمس برابر ۲۰ درصد یا همان  $\frac{1}{5}$  باقیمانده درآمد است. در نتیجه:

$$\text{میلیون تومان } 54 / 12 = \frac{270 / 6}{5} = \text{میزان خمس}$$

(بودجه‌بندی، صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۳۶ و ۱۴۹)

(آیدرا، رهیمی)

## «۹۵- گزینه ۳»

اول: تعریف مسئله: شامل بیان این که واقعاً برای رفع چه مشکل یا حل چه مسئله‌ای نیاز به خرید و مصرف دارید؛ مثلاً برخی افراد بدون دانستن عکاسی برای خرید دوربین حرفه‌ای برنامه‌ریزی می‌کنند. این خرید مناسبی برای آن‌ها نیست؛ بلکه برای این کار یک دوربین ساده نیز کافی است.

(نیازسنجی)

دوم: فهرست گزینه‌ها: شامل مواردی که می‌تواند مشکل را رفع یا مسئله را حل کند. (شناسایی عوامل برطرف‌کننده نیاز)

سوم: تعیین معیارها: معیارهایی که عملاً برای افراد هنگام انتخاب مهم است؛ مثلاً در خرید یخچال جادار بودن، مصرف انرژی، سهولت تعمیرات و زیبایی ظاهری و نیز ایرانی بودن محصول برای خرید مهم است. (تعیین معیار نیاز)

چهارم: ارزیابی: شامل سنجش گزینه‌ها براساس معیارهای مختلف که اغلب براساس جدول انجام می‌شود. (سنجدش گزینه‌ها)

پنجم: تصمیم‌گیری: انتخاب گزینه نهایی

(تصمیم‌گیری در مفارج، صفحه ۱۴۴)

## اقتصاد

## «۹۱- گزینه ۲»

بررسی عبارات:

- بیکاری اصطکاکی (الف): کوتاه‌مدت است و در همه کشورها وجود دارد.
- بیکاری دوره‌ای (د): هنگامی رخ می‌دهد که تولید کاهش می‌یابد و به همین دلیل شرکت‌ها استخدام خود را متوقف می‌کنند.
- بیکاری ساختاری (ج): یکی از علل این بیکاری عدم تطابق مهارت‌هast است.
- بیکاری فصلی (ب): تغییرات آب و هوایی موجب این بیکاری می‌شود.

(رکود، پیلاری و فقر، صفحه ۱۸۷)

## «۹۲- گزینه ۲»

بررسی موارد:

- الف) تورم از نظر علم اقتصاد افزایش سطح عمومی قیمت‌هast است. زمانی که اقتصاد گرفتار تورم می‌شود، بانک مرکزی سیاست پولی انقباضی را به کار می‌گیرد.

ب) در حالت رکود اقتصادی که سطح تولید کاهش و بیکاری افزایش می‌یابد، معمولاً سیاست‌های ابساطی اعمال می‌شود.

- ج) اگر افزایش نقدینگی در کشور با افزایش تولید هماهنگ نباشد و میزان نقدینگی بیشتر از تولید باشد، می‌تواند سبب تورم شود. بنابراین دولت باید سیاست پولی انقباضی را اعمال کند.

(تورم و کاهش قدرت فرید، صفحه‌های ۱۰۳ و ۱۰۴)

## «۹۳- گزینه ۲»

= تولید ناخالص داخلی اسمی کشور برای سال جاری ارزش تولیدات سال جاری شرکت دوم + ارزش تولیدات سال جاری شرکت اول میلیون تومان  $150 = 80 + 70$  = تولید ناخالص داخلی اسمی کشور برای سال جاری  $\frac{\text{تولید ناخالص داخلی سال قبل}}{\text{تولید ناخالص داخلی سال قبل}} = \frac{\text{نرخ رشد تولید}}{\text{تولید ناخالص داخلی سال قبل}}$

$$20 = \frac{150 - x}{x} \times 100 \Rightarrow \frac{20}{100} = \frac{150 - x}{x} \Rightarrow \frac{2}{10} = \frac{150 - x}{x}$$

$$0 / 2 = \frac{150 - x}{x} \Rightarrow 0 / 2x = 150 - x \Rightarrow 1 / 2x = 150$$

$$\Rightarrow x = \frac{150}{1 / 2} = 125$$

(رشد و پیشرفت اقتصادی، صفحه‌های ۱۳۸، ۱۳۹ و ۱۴۰)



## ﴿سیده فتح‌الله﴾

## ﴿گزینه ۹۹﴾

- (الف) چون مادربزرگ محمد مدتی طولانی به پول خود نیاز ندارد و به دنبال سود قطعی و بدون ریسک است. «سپرده‌گذاری بلندمدت» بهترین گزینه برای او می‌باشد.
- (ب) آقای احمدی می‌خواهد ارزش پول خود را در مقابل تورم حفظ کند، در نتیجه بهتر است «خرید طلا» را انتخاب کند.
- (ج) علی به دنبال سرمایه‌گذاری پرسود است و ریسک آن را نیز می‌پذیرد، پس «خرید سهام» برای او مناسب‌ترین گزینه است.
- (د) «سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت» را پول کم نیز می‌توان افتتاح کرد و بعد از مدت کوتاهی می‌توان پول را از حساب خارج نمود. بنابراین، این سرمایه‌گذاری برای خانم بابایی مناسب‌تر است.

(پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۸ تا ۱۵۴)

## (احسان عالی‌نژاد)

## ﴿گزینه ۱۰۰﴾

## بورسی گزینه‌های نادرست:

- گزینه «۱»: بیمه قراردادی است بین دو شخص که براساس آن، یک طرف تحت عنوان بیمه‌گذار یا بیمه‌شده به طرف دیگر که بیمه‌گر نامیده می‌شود، حق بیمه پرداخت می‌کند.
- گزینه «۳»: خطر یا حادثه بد، به وضعیتی گفته می‌شود که شرایط ایجاد خسارت به اشخاص یا اموال را فراهم می‌آورد. بیمه روشی برای انتقال خطرپذیری است که در آن بیمه‌شده نگرانی ناشی از احتمال وقوع یک زیان بزرگ را با پرداخت حق بیمه معامله می‌کند. (احتمال وقوع خطر همچنان وجود دارد).

گزینه «۴»: نظام‌های بیمه اجتماعی شامل سازمان تأمین اجتماعی و سازمان بیمه سلامت است و نظام بیمه تعاونی، شامل بیمه‌های متقابل و بیمه‌های تکافل می‌باشد.

(پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه ۱۶۰)

## (سara شریفی)

## ﴿گزینه ۹۶﴾

- ۱- آرایشگر: زیبایی (آرایشگر باید لباسی بپوشد که در عین راحتی، از نظر زیبایی و شیک بودن نیز مناسب باشد. زیرا کار او مستلزم ظاهری مرتب و جذاب است تا بتواند به مشتریان خود اعتماد و اطمینان بدهد.)
- ۲- آتش‌نشان: هویت (لباس آتش‌نشان باید نشان‌دهنده هویت شغلی او باشد. یونیفرم آتش‌نشان معمولاً مشخص‌کننده شغل و وظایف او است و باید علاوه بر شیک بودن، راحت و ایمن باشد.)
- ۳- سرویس‌کار خودرو: عملکرد (برای سرویس‌کار خودرو، لباس باید از نظر عملکردی مناسب باشد. این لباس‌ها باید مقاوم، راحت و مناسب برای انجام کارهای فنی و تعمیرات خودرو باشند.)
- ۴- لباس خواب: نیاز (لباس خواب باید راحت و مناسب برای خوابیدن باشد. این لباس‌ها باید به گونه‌ای طراحی شوند که نیاز به راحتی و آسایش فرد را در زمان استراحت برآورده کنند.)

(تصمیم‌گیری در مخارج، صفحه‌های ۱۴۴ و ۱۴۵)

## (علی صیدی)

## ﴿گزینه ۹۷﴾

## بورسی موارد:

- زمان لازم برای رسیدن به اهداف بلندمدت، ۳ سال و یا بیشتر است. (الف)
- زمان لازم برای رسیدن به اهداف میان‌مدت، از ۲ ماه تا ۳ سال است. (ب، ج)
- زمان لازم برای رسیدن به اهداف کوتاه‌مدت، کمتر از ۲ ماه است. (د)

(پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه ۱۵۲)

## (آرش کتاب فروش‌بری)

## ﴿گزینه ۹۸﴾

## بورسی موارد:

- (الف) در حساب‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت، پول به راحتی در دسترس است و مجبور نیستید پولتان را برای زمانی خاص در بانک قرار بدهید.
- (مزایای حساب‌های کوتاه‌مدت)

- (ب) در سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت، نرخ سود می‌تواند هم‌زمان با کاهش نرخ سود عمومی بانک‌ها کاهش باید. (معایب حساب‌های کوتاه‌مدت)
- (پ) می‌توان حساب‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت را با مقدار خیلی کمی پول، باز نمود. (مزایای حساب‌های کوتاه‌مدت)

(پس انداز و سرمایه‌گذاری، صفحه‌های ۱۵۴ و ۱۵۵)



# دفترچه پاسخ ✓

## عمومی دهم (رشته انسانی) ۱۴۰۴ اردیبهشت ماه

تعداد سوالات و زمان پاسخ‌گویی آزمون

نام درس	مجموع دروس عمومی	تعداد سوال	شعار سوال	وقت پیشنهادی
فارسی (۱)	۴۰	۱۰	۱۰-۱۱۰	۱۰
دین و زندگی (۱)	۲۰	۲۰	۱۱۱-۱۳۰	۲۰
(بان انگلیسی) (۱)	۱۰	۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۱۰
میثم هاشمی	۴۰	۴۰	—	۴۰

طراحان

میثم هاشمی	دین و زندگی (۱)	فارسی (۱)
میثم هاشمی	دین و زندگی (۱)	فارسی (۱)
رحمت الله استبری - مجتبی درخشان گرمی - محسن رحیمی - مانی صفائی سلیمانلو - عقیل محمدی روش	(بان انگلیسی) (۱)	(بان انگلیسی) (۱)

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه و براستاری	ویراستار رتبه برتر	گروه مستندسازی	نامزد
الهام محمدی	الهام محمدی	مرتضی منشاری	نازنین فاطمه حاجیلو	الهای معتمدی	محمد رضایی بقا - فردین سماقی - یاسین ساعدی - عباس سید شیبستری - مجید فرهنگیان - مرتضی محسنی کیبر -
یاسین ساعدی	یاسین ساعدی	—	محمد فرجان فخاریان - نازنین فاطمه حاجیلو	محمد صدر ا پنجه پور	رحمت الله استبری - مجتبی درخشان گرمی - محسن رحیمی - مانی صفائی سلیمانلو - عقیل محمدی روش
دبورا حاتانیان	دبورا حاتانیان	—	—	—	میثم هاشمی
عقیل محمدی روش	عقیل محمدی روش	فاطمه نقدی	نازنین فاطمه حاجیلو - هادی حاجیزاده	سپهر اشتیاقی	سپهر اشتیاقی

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
حبیبه محبی	مسئول دفترچه
مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: فربیبا رئوفی	مستندسازی
فاطمه علی یاری	حرروفنگار و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

آدرس دفتر مرکزی: خیابان انقلاب - بین صبا و فلسطین - پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی: ۰۶۴۶۳-۲۱



(کتاب هامع)

**۱۰۴ - گزینه «۲»**

الف) نشانه ندا: ای / زیبای عاشقانه زمین: منادا

توجه: در گروه مندادی (زیبای عاشقانه زمین) چون «زیبا» هسته است به تنهایی می‌تواند، نقش منادا را داشته باشد.

ب) جهان: متمم («این جهان» گروه متممی است: «این (صفت)» و «جهان (هسته)» و قبل از آن، حرف اضافه «در» قرار گرفته، بنابراین هسته (جهان)، نقش متممی دارد.)

دل انگیز: مسنند (در جمله: «شکوفایی گستره تو (گروه نهادی)، دل انگیز (مسنند)، است ( فعل اسنادی)»)

ج) نوع «واو»: «واو» پیوند (ربط) است چون (میان دو جمله قرار گرفته است).

(دستور زبان فارسی، صفحه ۱۴۳)

(الهای مهدی)

**۱۰۵ - گزینه «۱»**

در گزینه «۱»، تشبیه به کار نرفته است.

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: ایهام: «صدر» دو معنا دارد: ۱- مجاز از تمام وجود ۲- امام موسی صدر

گزینه «۳»: تشبیه: (سرزمین جنوب [که حذف شده است] مشبه، به (عطر) مشبه به، تشبیه شده است.

گزینه «۴»: حس‌آمیزی: رنگ هوس

(آرایه‌های ادبی، ترکیبی)

(تبدیل به تست - هماهنگ کشوری ۱۴۰۲)

**۱۰۶ - گزینه «۱»**

الف) «کمیش لنگ بود» کنایه از «مسلسل نبود، ناتوان بود»

ب) «بسمل کردن» کنایه از «ذبح کردن، سر جانور را بریدن»

ج) «دم برنیاوردن» کنایه از «سخن نگفتن، سکوت کردن»

(آرایه‌های ادبی، صفحه‌های ۱۴۳ و ۱۴۵)

(هماهنگ کشوری - فرورد ۱۴۰۲)

**۱۰۷ - گزینه «۲»**

عبارت «می خواهم پاهای برنهام این نرمی را حس کند» به آزمایش و تجربه شخصی تأکید می‌کند.

(مفهوم، صفحه ۱۴۳)

**فارسی (۱)****۱۰۱ - گزینه «۲»**

ب) درع: خفتان، زره

(الهای مهدی)

ج) ارجاعاً: بی‌درنگ، بدون اندیشه سخن گفتن یا شعرسروden

وارد نادرست:

الف) جنود: ج جند، سربازان، لشکریان، سپاهیان (در صورت سؤال، مفرد معنا شده که نادرست است.)

د) معطوف: متمایل، متوجه، مورد توجه

(لغت، واژه‌نامه و صفحه ۱۴۲)

**۱۰۲ - گزینه «۳»****تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: املای صحیح کلمه «توسل» است.

گزینه «۲»: املای صحیح کلمه «برخاسته» است.

گزینه «۴»: املای صحیح کلمه «سالخورده» است.

(املاء، ترکیبی)

**۱۰۳ - گزینه «۱»**

الف) درست

در بیت شیوه عادی به کاررفته است و همه اجزای بیت در جایگاه اصلی خود قرار دارند.

ب) درست

واژه «سلیح» ممالیافتۀ «سلاح» و واژه «مزیح» ممالیافتۀ «مزاح» است.

ج) نادرست

«شد» به معنای «رفت» فعل غیر اسنادی است: آفتاب نعمتم زیر میخ رفت.

د) نادرست

«را» حرف اضافه به معنای «به» به کاررفته است: «به تو ... آموزم»

ه) نادرست

فعل «هستند» به قرینه معنایی حذف شده است: دو لشکر بر این جنگ ما نظاره (= تماشاگر) [هستند].

(دستور زبان فارسی، ترکیبی)



## دین و زندگی (۱)

(مرتضی مهمنی کبیر)

## ۱۱۱ - گزینه «۴»

یکی از دلایلی که نتیجه می‌دهد، حجاب زنان موجب سلب آزادی آنان نمی‌شود، ناسازگار بودن این تفکر با نگاه قرآن است که عفت دختران حضرت شعیب (ع) را به هنگام چوپانی مثال می‌زند. در ادیان دیگر و عموم فرهنگ‌ها پوشش زنان به صورت یک اصل پسندیده مطرح بوده و کمتر قوم و ملتی است که زنان آن پوشش نامناسبی داشته باشند. تفاوت‌ها مربوط به چگونگی و حدود آن بوده است.

(زیبایی پوشیدگی، صفحه‌های ۱۵۵ و ۱۵۶)

(عباس سید شبستری)

## ۱۱۲ - گزینه «۲»

امیرالمؤمنین (ع) درباره چگونگی پیروی از ایشان می‌فرماید: «... اما شما قطعاً توانایی این قناعت را ندارید، ولی با پرهیزکاری و کوشش [در راه خدا] و عفت و درستکاری مرا باری کنید.»

سرنوشت ابدی انسان‌ها بر اساس اعمال آنان در دنیا تعیین می‌شود.

(آهنگ سفر، صفحه‌های ۹۶ و ۱۰۲)

(محمد رضایی‌رقا)

## ۱۱۳ - گزینه «۴»

نیاز به مقبولیت در دوره جوانی و نوجوانی نمود بیشتری دارد و سبب می‌شود که نوجوان و جوان بیشتر به خود بپردازد و توانایی‌ها و استعدادهای خود را کشف و شکوفا کند و در معرض دید دیگران قرار دهد. جوانی که با نشان‌دادن استعداد خود در بک رشته ورزشی یا خلق اثر هنری یا کار مؤثر در کارگاه صنعتی، تحسین دیگران را برانگیزد، از این قبیل است.

(غذبیدت آراستگی، صفحه‌های ۱۴۵ و ۱۴۶)

(ممتن فرامی - شیراز)

## ۱۰۸ - گزینه «۴»

گزینه «۴»: مفهوم عبارت: «عاشقانه دوست داشتن»

مفهوم بیت: برای به مقصود رسیدن باید رنج و درد کشید زیرا بدون رنج و سختی، نمی‌توان به ارزش حقیقی دست یافت.

## شرح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مفهوم مشترک: تأکید بر نوع نگرش و دیدگاه و اهمیت آن.

«عظمت در نگاه تو باشد» و «جور دیگر باید دید»

گزینه «۲»: مفهوم مشترک: «به هر جا بروی جز خدا نخواهی دید» = «همه عالم از اوست»

گزینه «۳»: «خدواند در همه جا حضور هست» = «غیبت نکرده‌ای» و

«پنهان نگشته‌ای»

(مفهوم، صفحه‌های ۱۴۲ و ۱۴۳)

## ۱۰۹ - گزینه «۳»

(تبديل به تست - امتحان نوابی شهریور ۱۴۰۳)

معنای بیت اول: مادر من، نام مرا، «مرگ تو» گذاشته است. روزگار، مرا مثل پتکی ساخته است تا بر سر تو فرود بیایم.

پتک ترگ تو کرد: عامل نابودی تو قرار داد

معنای بیت دوم: آیا تاکنون پهلوان پیاده‌ای را ندیدی که بجنگد و گردن کشان و یاغیان را نابود کند؟

سر کسی را زیر سنگ آوردن: کشتن و نابود کردن

(مفهوم، صفحه ۹۹)

## ۱۱۰ - گزینه «۴»

بیت «ج»: میهن پرستی ← مگسل از این آب و خاک ریشه پیوند  
بیت «د»: شکیبايی ← گل صبر می‌پرورد دامن من

بیت «الف»: پایداری مبارزان ← بعد از من افروزد از خرم من من

بیت «ب»: یک پارچگی ← کنون رود خلق است دریای جوشان

(مفهوم، صفحه‌های ۱۴۵ و ۱۴۶)



(یاسین سعیدی)

## «۱۱۸- گزینه ۱»

خدای مهریان برای زندگی ما انسان‌ها برنامه‌ای تنظیم کرده که دربردارنده احکام و وظایف گوناگونی در ارتباط با خدا، خود، خانواده، جامعه و خلقت است. با عمل به این برنامه و احکام و دستورات آن، انسان می‌تواند در مسیر نزدیک‌شدن به خدا گام ببرد و به رستگاری در دنیا و آخرت برسد.

(یاری از نماز و روزه، صفحه ۱۲۸)

(محمد آقاصالح)

## «۱۱۴- گزینه ۱»

توکل‌کننده‌ای که اهل معرفت باشد، می‌داند که انسان باید در راستای راهیابی به نیازها و خواسته‌هایش از ابزار و اسباب بھر جوید. نوجوان و جوان معمولاً شجاعت روحی بالای دارد، از این‌رو در این دوره نیاز شدیدتری به توکل و اعتماد بر خداوند حس می‌شود.

(اعتماد بر او، صفحه ۱۱۱)

## «۱۱۵- گزینه ۱»

حجاب و عفاف مانند هر عمل دیگری، هر چه کامل‌تر و دقیق‌تر انجام شود، نزد خدا بالرژش‌تر و آثار و ثمرات فردی و اجتماعی آن افزون‌تر است و فرد را به رشد و کمال معنوی بالاتری می‌رساند. از این‌رو، استفاده از «چادر» که شرایط لازم را به طور کامل دارد و سبب حفظ هر چه بیش‌تر کرامت و منزلت زن می‌گردد و توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند، اولویت دارد.

(زیبایی پوشیدگی، صفحه‌های ۱۵۴ و ۱۵۵)

(عباس سید‌شمسی‌تری)

## «۱۱۹- گزینه ۴»

خدای متعال در آیه اول می‌فرماید: «بگو اگر خدا را دوست دارید، از من پیروی کنید تا خدا دوستان بدارد ...» پس مورد «پیروی از خداوند» پاسخ صحیح است.

در آیه دوم، قرآن یکی از ویژگی‌های مؤمنان را دوستی و محبت شدید آنان نسبت به خدا می‌داند.

(دوستی با فرا، صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۲۰)

(محمد رضایی‌یغما)

## «۱۲۰- گزینه ۲»

در آیات ۱۳۳ تا ۱۳۵ سوره آل عمران می‌خوانیم: «... خدا نیکوکاران را دوست دارد و آن‌ها که وقتی مرتکب عمل زشتی می‌شوند، یا به خود ستم می‌کنند، به یاد خدا می‌افتنند و برای گناهان خود طلب آمرزش می‌کنند

...». همچنین در آیه ۱۸ سوره نساء می‌خوانیم: «توبه کسانی که کارهای زشت انجام دهند و هنگامی که مرگ یکی از آن‌ها فرا می‌رسد می‌گوید: الان توبه کردم، پذیرفته نیست ... و این‌ها کسانی هستند که عذاب دردناکی برایشان فراهم کردیم.»

(فریاد کار، صفحه‌های ۸۴ و ۸۷)

(یاسین سعیدی)

## «۱۱۶- گزینه ۴»

اگر در رکوع و سجود عظمت خدا را در نظر داشته باشیم، در مقابل مستکبران خضوع و خشوع نخواهیم کرد.

(یاری از نماز و روزه، صفحه ۱۱۳)

(مسن بیاتی)

## «۱۱۷- گزینه ۳»

امام سجاد (ع) در دعای مناجات المحبین می‌فرماید: «بارالها خوب می‌دانم هر کس لذت دوستی‌ات را چشیده باشد. غیر تو را اختیار نکند و آن‌کس با تو انس گیرد، لحظه‌ای از تو روی گردن نشود ...»

(دوستی با فرا، صفحه ۱۱۶)



(کتاب هامع)

## «۱۲۴- گزینه ۴»

اگر ما کسی را دوست داشته باشیم، تلاش می‌کنیم هر آنچه را که او دوست

دارد، انجام دهیم تا علاقه خود را به او نشان دهیم. و خود را بیشتر به او نزدیک

کنیم. در احادیث آمده است: «خداؤند، بنده گناهکار توبه‌کننده را دوست دارد.»

بنابراین توبه از گناهان، مربوط به «پیروی از دستورات خداوند» است و جهاد در

راه خدا، ناظر بر «بیزاری از دشمنان خدا و مبارزه با آنان» است.

(دوستی با فرا، صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۲۱)

(یاسین ساعدی)

## «۱۲۵- گزینه ۱»

بین محبت به خدا و آثار محبت به او، رابطه‌ای دوسویه برقرار است؛ یعنی

همان طور که محبت خدا موجب بروز این آثار می‌شود، تداوم و استمرار در

پیروی از دستورات خداوند و عشق‌ورزیدن به دوستان و برائت از دشمنانش،

موجب تقویت محبت انسان به خدا نیز می‌شود.

نمی‌شود انسان از صمیم دل کسی را دوست داشته باشد اما از فرمانش

سرپیچی کند. این سرپیچی، نشانه عدم صداقت در دوستی است.

(دوستی با فرا، صفحه ۱۱۹)

(مرتضی ممسنی‌کبیر)

## «۱۲۶- گزینه ۲»

عدم پوشش مناسب و عدم رعایت عفاف، باعث می‌شود آرامش و روان

افرادی برهم خوردده، قلوب پاکی متزلزل شده، به تعهد عشق همسرانی

خدشه وارد شده و کانون گرم خانواده‌هایی متأثر شود.

(زیبایی پوشیدگی، صفحه‌های ۱۵۳ و ۱۵۲)

تبديل نمونه سؤال‌های امتحانی به تست

## «۱۲۱- گزینه ۳»

(یاسین ساعدی)

بهشت برای بهشتیان سرای سلامتی (دارالسلام) است؛ یعنی هیچ نقصانی،

غصه‌ای، ترسی، بیماری‌ای، جهله، مرگ و هلاکتی و خلاصه هیچ ناراحتی و

رنجی در آن جا نیست.

بهشتیان، بالاترین نعمت بهشت یعنی رسیدن به مقام خشنودی خدا را برای

خود می‌یابند و از این رستگاری بزرگ مسرورونند.

(غریبان کار، صفحه ۸۳)

## «۱۲۲- گزینه ۴»

(مہیر فرهنگیان)

امام علی (ع) می‌فرماید: «ثمرة المحاسبة صلاح النفس: نتيجة محاسبة،

صلاح نفس است» و آیه شریفه: «وَاضْبِرْ عَلَىٰ مَا أَضَابَكَ»، مربوط به

«تصمیم و عزم برای حرکت» می‌باشد.

(آهنگ سفر، صفحه‌های ۹۷ و ۱۰۰)

## «۱۲۳- گزینه ۲»

در آیه ۴۵ سوره عنکبوت می‌خوانیم: «وَأَقِمِ الصَّلَاةَ إِنَّ الصَّلَاةَ تَهْبِي عَنِ الْفَحْشَاءِ

وَالْمُنْكَرِ وَلَذِكْرُ اللَّهِ أَكْبَرُ وَاللَّهُ يَعْلَمُ مَا تَصْنَعُونَ: و نماز را بربادار، که نماز از کار

زشت و ناپسند باز می‌دارد و قطعاً یاد خدا بالاتر است و خدا می‌داند چه

می‌کنید.» در انتهای آیه، صفت «علم الهی» مطرح است و اگر هنگام گفتن

تکبیر به بزرگی خداوند بر همه‌چیز توجه داشته باشیم، قدرت‌های دیگر در

نظرمان کوچک خواهند شد و به آنان توجه نخواهیم کرد.

(یاری از نماز و روزه، صفحه‌های ۱۳۰ و ۱۳۱)



## زبان انگلیسی (۱)

(رمت الله استیری)

## «۲- گزینه» ۱۳۱

ترجمه جمله: «امتحان رأس ساعت ۸:۳۰ دقیقه صبح دوشنبه آغاز می شود.

دانشآموزان در صورت تأخیر نمی توانند وارد سالن امتحان شوند.»

## نکته مهم درسی:

برای ساعت از حرف اضافه "at" استفاده می شود (رد گزینه های «۱ و ۳»).

برای روزها از حرف اضافه "on" استفاده می کنیم (رد گزینه های «۳ و ۴»).

(گرامر)

(رمت الله استیری)

## «۱- گزینه» ۱۳۲

ترجمه جمله: «در حالی که دانشآموزان در حال امتحان دادن بودند، معلم

به آرامی در اتاق قدم می زد.»

## نکته مهم درسی:

با توجه به فعل "walked" در جای خالی نیاز به زمان گذشته داریم (رد

گزینه های «۳ و ۴»). برای توصیف فعل از قید استفاده می کنیم (رد

گزینه های «۲ و ۴»).

(گرامر)

(مبتدی در فشنگ کرمی)

## «۳- گزینه» ۱۳۳

ترجمه جمله: «دکتر خودش به ما گفت که دارو دیگر اثر نمی کند.»

## نکته مهم درسی:

با توجه به معنی و مفهوم جمله، به ضمیر انعکاسی "himself" (خودش)

برای تأکید نیاز داریم (رد سایر گزینه ها).

(گرامر)

(مسن رهیمی)

## «۴- گزینه» ۱۳۴

ترجمه جمله: «او یک بازی خندهدار اختراع کرد تا بچه ها را سرگرم کند.»

۱) حل کردن

۲) ترک کردن

۳) احترام گذاشتن

۴) اختراع کردن

(واژگان)

(میثم هاشمی)

## «۳- گزینه» ۱۲۷

## بررسی عبارات:

- آراستگی اختصاص به زمان حضور در اجتماعات ندارد.

- در دوره نوجوانی و جوانی نیاز به مقبولیت، نمود بیشتری دارد.

- آراستگی ظاهری، نتیجه مرتب بودن وضع ظاهر و توجه به نظافت و زیبایی آن است.

- انسان به طور طبیعی به آراستگی علاقه دارد.

(مفہیل آر استگی، صفحہ های ۱۴۳ و ۱۴۴)

## «۳- گزینه» ۱۲۸

(محمد رضایی رقا)

دقت کنید که سؤال، چگونگی سعادت و اصلاح نفس را خواسته است، نه خود آنها را محاسبه و ارزیابی با اصلاح کردن عیوبها و گناهان، موجب سعادت و اصلاح نفس می شود و به فرمایش امام علی (ع) «من حاسب نفسه وقف علی عیوبه و احاط بذنبه و إستقال الذنوب و أصلح العيوب ...»

(آهنج سفر، صفحه ۱۰۰)

## «۳- گزینه» ۱۲۹

(فردرین سماقی)

به هر میزان ایمان انسان به خدا بیشتر شود، محبت وی نیز به خداوند بیشتر می شود و اگر انسان دل به سرجشمه کمالات و زیبایی ها بسپردد و قلب خود را جایگاه او کند، زندگی اش رنگ و بوی دیگری می یابد.

(روستی با فرد، صفحه ۱۱۸)

## «۱- گزینه» ۱۳۰

(محمد آقامصالح)

امام علی (ع) در مورد متوكلان می فرماید: «اگر مصیبتها بر آنان فرو بارد، به تو پناه آورند و روی به درگاه تو دارند، چون می دانند سرورشته کارها به دست توست.»

(اعتماد بر او، صفحه ۱۰۹)



چراغ‌های فانوس دریایی را از دور ببینند.  
فانوس‌های دریایی اولیه از سنگ ساخته می‌شدند و یک اتاق شیشه‌ای در بالا داشتند تا نور را روی آب بتابانند. در گذشته فانوس‌داران برای ایجاد نور نفت می‌سوزاندند. در حال حاضر، فانوس‌های دریایی از لامپ‌های برقی استفاده می‌کنند که از خورشید تغذیه می‌کنند. آن‌ها دیگر نیازی به نگهبان ندارند، اما همچنان مانند همیشه از کشتی‌ها و ملوانان محافظت می‌کنند، همانطور که همیشه کرده‌اند.

(عقیل محمدی، روش)

## «۳- گزینه ۲»

ترجمه جمله: «براساس متن حرکت کردن کشتی در شب یا در هوای بد خطرناک بود زیرا ... .  
«ملوانان نمی‌توانستند خوب ببینند»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی، روش)

## «۳- گزینه ۲»

ترجمه جمله: «اولین فانوس دریایی در مصر باستان ساخته شد.»  
(درک مطلب)

(عقیل محمدی، روش)

## «۳- گزینه ۱»

ترجمه جمله: «کدام یک در مورد فانوس دریایی درست نیست؟»  
«مردم در گذشته از خورشید برای تأمین انرژی فانوس‌های دریایی استفاده می‌کردند.»

(درک مطلب)

(عقیل محمدی، روش)

## «۳- گزینه ۳»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "they" در پارagraf «۳» به "lighthouses" اشاره دارد.»

(درک مطلب)

(مجهبی (رفشان گرمی))

ترجمه جمله: «بسیاری از خانواده‌ها از محصولات داخلی ساخته شده در کشور خود استفاده می‌کنند تا به کسب و کار و کارگران محلی کمک کنند.»

- (۱) باستانی
  - (۲) پر انرژی
  - (۳) داخلی
  - (۴) بین‌المللی
- (واگلان)

## «۱- گزینه ۱»

(مانی صفائی سلیمانلو)

ترجمه جمله: «افرادی که در بیابان‌ها زندگی می‌کنند اغلب خانه‌های مخصوصی با دیوارهای ضخیم می‌سازند تا از ورود گرما در طول روز جلوگیری کنند.»

- (۱) بیابان‌ها
  - (۲) اهرام
  - (۳) نمایندگان، کارگزاران
  - (۴) آزمایش‌ها
- (واگلان)

## ترجمه متن درگ مطلب:

مدتها پیش کشتی‌ها تنها راه سفر در دریا بودند. این سفرها ممکن بود هفته‌ها یا ماه‌ها طول بکشد، بنابراین کشتی‌ها شبانه‌روز در انواع آب و هوا حرکت می‌کردند. در طول روز خورشید به ملوانان کمک می‌کرد تا راه خود را پیدا کنند، اما در شب یا در هوای بد، حرکت خطرناک بود. اگر ملوانان مراقب نبودند، کشتی‌هایشان ممکن بود به سنگ‌ها برخورد کند. به همین دلیل فانوس‌های دریایی بسیار مهم بودند. فانوس دریایی یک برج بلند با نور روشن در بالای آن است که در نزدیکی مکان‌های خطرناک ساخته شده است تا به ملوانان هشدار دهد که از آن‌ها دوری کنند.

اولین فانوس دریایی در مصر باستان ساخته شد، اما فانوس‌های دریایی در دهه ۱۷۰۰ رایج شدند. آن‌ها در مناطق خطرناک قرار می‌گرفتند تا به کشتی‌ها کمک کنند تا از دردسر دور بمانند. ملوانان می‌توانستند

**کنکور ۱۴۰۳**



[www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir)

رتبه‌های زیر ۱۰ کشوری (تجربی، انسانی و ریاضی)

# ۲۹ نفر از ۳۰ نفر برتر کشور

هر کدام چندسال و چند آزمون کانوونی بودند؟

## تجربی

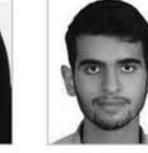
۱ کشور    ۲ کشور    ۳ کشور    ۴ کشور    ۵ کشور    ۶ کشور    ۷ کشور    ۸ کشور    ۹ کشور    ۱۰ کشور



علی‌نجفی (تبریز)    محمدامین دولت‌آبادی (سبزوار)    محمدنیما‌هریانی (همدان)  
علی‌خلیلی (سازی)    آرتا‌قلعه‌باغی (رشت)    احسان‌نعمی‌خواه (نیشابور)  
امیر‌محمد درستی (ارومیه)    سجاد‌لطفی (مشهد)    پرهام‌راسخ (تهران)  
سید‌محمد‌میرزا (آذربایجان غربی)    امیر‌حسین‌میرزا (آذربایجان شرقی)    مصطفی‌محمدی (بندرعباس)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)

## انسانی

۱ کشور    ۲ کشور    ۳ کشور    ۴ کشور    ۵ کشور    ۶ کشور    ۷ کشور    ۸ کشور    ۹ کشور    ۱۰ کشور



علی‌اکبر‌قندان‌زی‌خواه (تهران)    سفیر‌اسفهانی (مشهد)    همراه‌مشیشی (تهران)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)

## ریاضی

۱ کشور    ۲ کشور    ۳ کشور    ۴ کشور    ۵ کشور    ۶ کشور    ۷ کشور    ۸ کشور    ۹ کشور    ۱۰ کشور



امیر‌حسین‌سلیمانی (تبریز)    امیر‌محمد‌حقیق (تهران)    احسان‌رضوی (تهران)  
فرزاد‌حلاج‌مقدم (فردوس)    مهدی‌ابوالطالبی (بزد)    رضا‌گل‌هار (تبریز)  
علی‌فتحی (قزوین)    شکان‌میرزا (مشهد)    محمد‌سجاد‌حسنی (تهران)  
سید‌علی‌اصغری (آذربایجان غربی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان شرقی)    سید‌علی‌اصغری (آذربایجان)



# دهم انسانی



## ۱۴۰۴ اردیبهشت

### دفترچه سوال اختصاصی



فیلم تحلیل آموزشی آزمون امروز

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

امتحانات پایان سال با نمونه سوالات امتحانی سایت کانون

حالا که تعطیلات نوروز تمام شده است، به فکر امتحانات پایان سال باشید. در سایت کانون نمونه سوالات امتحانی به همراه پاسخ تشریحی در اختیار همه دانش آموزان قرار گرفته است. وارد لینک زیر شوید و پایه و مقطع خودتان را انتخاب کنید:

<https://www.kanoon.ir/Public/ExamQuestions>

## پدیدآورندگان آزمون

### طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام درس	نام طراحان
ریاضی و آمار (۱)	مهدی اسفندیاری، محسن جهانبخش، آروین حسینی، حمیدرضا رستم‌نژاد، مسعود عباسی، زانیار محمدی
علوم و فنون ادبی (۱)	سعید جعفری، اکرم رسا، علی صیدانلو، ابوالفضل عباس‌زاده، فاطمه عبدالووند، سعید کرمی، محمد مالک
جامعه‌شناسی (۱)	زهرا آزاد، راضیه ابراهیمی‌نژاد، یاسین سعدی، شیلا هاشمیان
عربی، زبان قرآن (۱)	رضا خداداده، منیژه خسروی، آرمین ساعدپناه، مرتضی کاظم‌شیرودی، امیررضا عاشقی، کامران عبدالله، مصطفی قدیمی‌فرد
تاریخ (۱) و جغرافیای ایران	راضیه ابراهیمی‌نژاد، علیرضا آزادی‌زاده، متین بهادرلو، فاطمه عزیزی، محمد ملک، آبادی
منطق	جواد پاکدل، طهورا رهانچام، سالار صفائی
اقتصاد	آیدا رحیمی، سارا شریفی، علی صیدی، احسان عالی‌نژاد، سپیده فتح‌الهی، آرش کتاب‌فروش بدری

### گزینشگران و ویراستاران

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستاران استاد	ویراستاران رتبه برتر	مستندسازی
ریاضی و آمار (۱)	آروین حسینی	آروین حسینی	محمد بحیرایی، احسان غنی‌زاده	_____	سمیه اسکندری
علوم و فنون ادبی (۱)	ابوالفضل عباس‌زاده	ابوالفضل عباس‌زاده	الهام محمدی	امیرمحمد قلعه‌کاهی، جواد جلیلیان، شکیبا زیوری	الناز معتمدی
جامعه‌شناسی (۱)	ریحانه امینی	ریحانه امینی	یاسین سعدی، زهرا زارع	زهرا آزاد، عرفان انصاریان ریحانه سیفی	سجاد حقیقی‌بور
عربی، زبان قرآن (۱)	آرمین ساعدپناه	آرمین ساعدپناه	درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل یونس‌پور	ساغر اسفهنه‌ی	لیلا ایزدی
تاریخ (۱) و جغرافیای ایران	زهرا دامیار	زهرا دامیار	فاطمه عزیزی	زهرا قصری، محمدحسین هاشمی	عطیه محلوجی
منطق	مرضیه محمدی	مرضیه محمدی	فرهاد علی‌نژاد، محمدعلی یوسفی، سیده سمیرا معروف	امیرمحمد قلعه‌کاهی، جواد جلیلیان، هادی حاجی‌زاده	سوگند بیگلری
اقتصاد	آفرین ساجدی	آفرین ساجدی	محمدعلی یوسفی	محمدحسین هاشمی	سجاد حقیقی‌بور

### گروه فنی و تولید

مدیر گروه	زهرا دامیار
مسئول دفترچه	مهردیه ملاصالحی
مستندسازی	مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: سجاد حقیقی‌بور
حروفچین و صفحه‌آرا	زهرا تاجیک
ناظر چاپ	سوران نعیمی



# آزمون ۲۶ اردیبهشت ماه ۱۴۰۴

## دهم انسانی

تعداد سؤال (اختصاصی): ۱۰۰ سؤال  
مدت پاسخ‌گویی (اختصاصی): ۱۲۰ دقیقه

### عنوان مواد امتحانی دروس اختصاصی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱	۱۰	۱۵
۲	علوم و فنون ادبی (۱)	۲۰	۱۱	۳۰	۲۰
۳	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۳۱	۴۰	۱۵
۴	عربی، زبان قرآن (۱)	۲۰	۴۱	۶۰	۲۰
۵	تاریخ (۱)	۱۰	۶۱	۷۰	۱۰
۶	جغرافیای ایران	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۷	منطق	۱۰	۸۱	۹۰	۱۵
۸	اقتصاد	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۵

توجه: سؤالاتی که با نشان‌گر مشخص شده‌اند مشابه سؤالات امتحانات نهايی هستند. با تمرین اين دسته از سؤالات می‌توانيد در امتحانات نهايی عملکرد بهتری داشته باشيد.

دفترچه شماره (۱)



آزمون

# آزمون ۲۶ اردیبهشت ماه ۱۴۰۴

## دهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید.	معمولًا دانشآموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.					نام درس
شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
	۱	۲	۳	۴	۶	ریاضی و آمار (۱)
	۱	۲	۳	۵	۶	علوم و فنون ادبی (۱)
	۲	۴	۶	۷	۸	جامعه‌شناسی (۱)

مدت پاسخ‌گویی: ۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۴۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱	۱۰	۱۵
۲	علوم و فنون ادبی (۱)	۲۰	۱۱	۳۰	۲۰
۳	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۳۱	۴۰	۱۵



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

## ریاضی و آمار (۱)

کل مباحث نیم سال دوم

فصل ۲ (درس ۴)

کل فصل ۳ و ۴

صفحه های ۱۱۷ تا ۶۳

۱- نمودار سهمی به معادله  $y = -x^2 + 2x - 2$  از کدام نواحی محورهای مختصات می گذرد؟

(۱) اول، سوم و چهارم

(۲) هر چهار ناحیه

(۳) سوم و چهارم

(۴) اول و دوم

۲- می خواهیم وزن پرتقال های یک مغازه را تخمين بزنیم. به این منظور ۱۰ پرتفال از میان آن ها بر می داریم و وزن آن ها را اندازه گیری می کنیم. این ۱۰

پرتفال معرف ... و هر پرتفال مغازه، معرف ... و کل پرتفال های مغازه، معرف ... و وزن تک تک پرتفال های مغازه، معرف ... است.

(۱) واحد آماری - داده - جامعه آماری - متغیر

(۲) نمونه - واحد آماری - جامعه آماری - داده های جامعه

$$-3 - \frac{1}{a+1} \sqrt{a^2 - 11,5,2}, a, 8, 7, \sqrt{a^2 - 11,5,2}, a, 6, 5, 2, 1, 0, -2$$

(۳) ۴

(۴) ۳

(۵) ۲

(۶) ۱

۴- انحراف معیار داده های جدول زیر کدام است؟

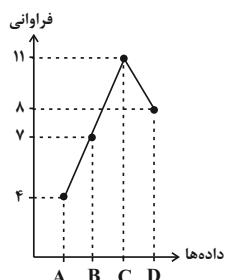
انحراف از میانگین	-۲	-۱	۰	۱	۲
فرابوی	۵	۲	۱۲	۶	

 $\sqrt{3}$  (۴)

۱/۴ (۳)

 $\frac{3\sqrt{5}}{5}$  (۲) $\frac{\sqrt{46}}{5}$  (۱)

۵- نمودار خط شکسته مربوط به داده های آماری رسم شده است. زاویه مربوط به داده B در نمودار دایره ای مربوط به این داده ها کدام است؟

(۱)  $72^\circ$ (۲)  $60^\circ$ (۳)  $84^\circ$ (۴)  $108^\circ$ 

۶- در نمودار حبابی مقابله که متغیر سوم مربوط به درس ریاضی می باشد، اگر نمره حمیدرضا ۱۸ باشد، در

این صورت نمره آروین چه قدر خواهد بود؟

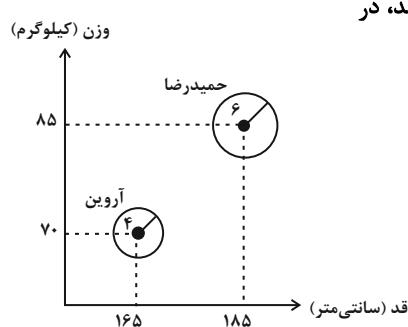
(۱) ۶

(۲) ۸

(۳) ۱۰

(۴) ۱۲

محل انجام محاسبات





- ۷- اگر در یک نمودار راداری، زاویه بین دو شعاع مجاور  $30^\circ$  درجه و زاویه بین دو شعاع مجاور دیگر همین نمودار  $\alpha + 20^\circ$  درجه باشد، در این صورت چند متغیر در این نمودار وجود دارد؟

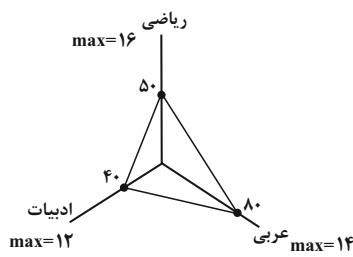
۳۵ (۴)

۳۰ (۳)

۱۲ (۲)

۱۰ (۱)

- ۸- نمودار راداری شکل زیر، مربوط به نمرات آزمون جامع دروس یک دانشآموز می‌باشد، معدل نمرات این سه درس کدام است؟ (هر شعاع نمودار راداری، واحد است).



۱۰۰ واحد است.

۸ (۱)

۹ (۲)

۱۰ (۳)

۱۲ (۴)

- ۹- اگر ۴ متغیر جدید به متغیرهای یک نمودار راداری اضافه کنیم، در این صورت زاویه بین هر دو محور متواالی  $32^\circ$  تغییر می‌کند. تعداد متغیرهای اولیه کدام است؟

۷ (۴)

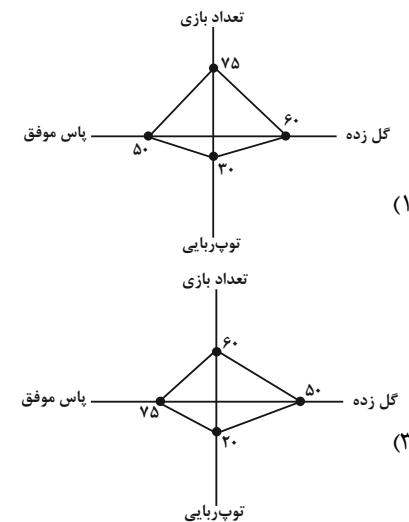
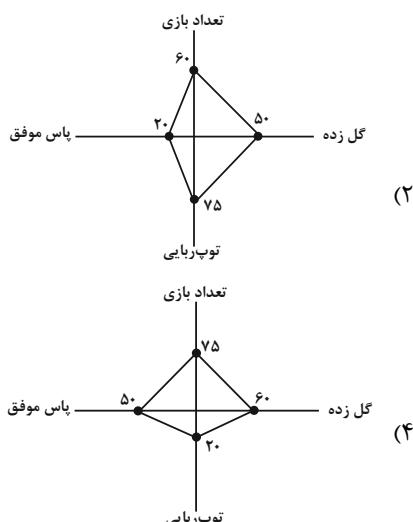
۶ (۳)

۵ (۲)

۴ (۱)

- ۱۰- نمودار راداری متناظر جدول زیر کدام است؟

بیشینه	A بازیکن	متغیر
۸۴	۶۳	تعداد بازی
۱۰۰	۵۰	پاس موفق
۲۴۵	۴۹	توب‌ربایی
۳۲۰	۱۹۲	گل زده



محل انجام محاسبات



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

کل مباحث نیم سال دوم

کل فصل ۳ و ۴

صفحه‌های ۶۰ تا ۱۰۶

## علوم و فنون ادبی (۱)

۱۱- در کدام گزینه، به ترتیب به ویژگی‌های ادبی و فکری شعر «قرن پنجم و ششم» اشاره شده است؟

(۱) رواج منظومه‌های داستانی - اشعار پندآموز و اندرزگونه این سبک، جنبه عملی و دستوری دارند.

(۲) رشد یافتن قالب شعری غزل در اواخر این دوره - ورود اصطلاحات عرفانی

(۳) فراوانی ترکیبات نو - آوردن متراffد‌ها و توصیفات فراوان

(۴) توجه بیشتر به آرایه‌های ادبی - فاصله گرفتن غزل از عشق زمینی

۱۲- کدام گزینه درباره «نشر قرن پنجم و ششم» درست است؟

(۱) سبک نثر فنی در این دوره رواج می‌یابد که به لحاظ تاریخی مقارن با دوره سلجوقی دوم و خوارزمشاهیان است.

(۲) نثر پارسی را در نیمة دوم قرن پنجم در حال پختگی و کمال می‌یابیم.

(۳) کتاب تفسیر «کشف‌الاسرار و عدة‌الابرار» نمونه نثر آهنگین است که در این دوره، به دست خواجه عبدالله انصاری تحت تأثیر ابوالفضل میبدی نوشته شد.

(۴) محتوای نشرهای این دوره بیشتر علمی است و گاهی نشرهای عرفانی و حماسی و تاریخی نیز دیده می‌شود.

۱۳- از دیدگاه تاریخ ادبیات، کدامیک از قسمت‌های مشخص شده در متن زیر، نادرست است؟

«در قرن ششم، دسته‌ای از شاعران در خراسان و سیستان سرگرم رونق‌بخشی به سبکی تازه بودند؛ این دسته که شاعرانی مانند

۱

انوری و هم‌سبکانش را شامل می‌شوند؛ در آوردن مضامین دقیق غزل کوشیدند و سبب شدن شاعرانی بزرگی در قرن هفتم مانند

۲

سنایی این نوع از شعر فارسی را به اوج برسانند.»

۴

«۴» (۴)

«۳» (۳)

«۲» (۲)

«۱» (۱)

۱۴- ویژگی سبکی رو به روی کدام بیت، نادرست آورده شده است؟

(۱) ای دل تو چه گویی که ز من یاد کند یار

(۲) گلبن، پرنده لعل همی برکشد به سر

(۳) تویی که بر سر خوبان کشوری چون تاج

(۴) اگر به مذهب تو خون عاشق است مباح

پرسی که چگونه است کنون یار مرا کار (садگی زبان شعر)

دامان گل به دست همی گسترد بهار (استفاده از دو نشانه برای یک متمم)

سزد اگر همه دلبران دهندت باج (تشییه حسی)

صلاح ما همه آن است کان تو راست صلاح (استفاده فراوان از واژگان عربی)

۱۵- آرایه شاخص بیت «نظر تا کنی عرض نقل است و می / نفس تا کشی حرف چنگ است و نی» در کدام بیت آمده است؟

نهایی

(۱) در بزم ز رخسار دو صد شمع برافروز

(۲) مرگ بر بالین و جانان غافل است

وز لعل شکر بار می و نقل فرو ریز

(۳) تلخ از شیرین لبان خوش می‌شود

جان بدین سختی سپردن مشکل است

(۴) مگر که ذات تو جان است کش نداند فهم

خار از گلزار دلکش می‌شود

مگر که وصف تو عقل است کش نیاید ظن



۱۶- در کدامیک از ابیات زیر، آرایه «ترصیع» به کار رفته است؟

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| لبت خستگان را شکر می‌پذیرد           | الف) رخت عاشقان را نظر می‌پذیرد         |
| تو مهری و تو نوری، تو عشقی و تو جانی | ب) من حاکم و من گردم، من اشکم و من دردم |
| بلی قرار نیابد به جای بر سیماب       | ج) همی قرار نیابد به جای بر تیغش        |
| در جنب طاق چشمتم نیل فلک سرابی       | د) در پیش عکس رویت، شمس و قمر خیالی     |

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

۱۷- در کدام بیت هر دو نوع جناس «همسان و ناهمسان» یافت می‌شود؟

- |                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| در بندگیت عرضه کند قصهٔ مارا      | ۱) گر راه بود بر سر کوی تو صبا را   |
| کاتش، بال و پر دیوان بود          | ۲) نام تو زان بر سر دیوان بود       |
| چون من در آن دیار هزاران غریب هست | ۳) گر آدم به کوی تو چندان غریب نیست |
| کاندوه دل سوختگان سوخته داند      | ۴) سوز دل یعقوب ستم دیده ز من پرس   |

۱۸- چند مورد از ابیات زیر دارای اشتقاق هستند؟

- |  |  |
|--|--|
| وانک او غایب نگردد از نظر منظور ماست   | الف) عاقبت غیبت گزیند هر که آید در نظر   |
| کشن از تو می‌زیبد بخشش از تو محبوب است | ب) گر کشی و گر بخشی هر چه می‌کنی خوب است |
| دل نیست اسیری که ز آزار گریزد          | ج) ای دوست بیازار مرا هرچه تو ای         |
| چو عاشقی که به معشوق خود دهد پیغام     | د) سرود گوی شد آن مرغک سرو دسرای         |

(۱) یک      (۲) دو      (۳) سه      (۴) چهار

۱۹- آرایه‌های بیت زیر در کدام گزینه تمامًا درست آمده است؟

- رویت از آتش اندیشه دل یابد تاب»

«چشم از پرتو خورشید رخت، گیرد آب

- |                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| (۱) استعاره، موازن، واژه‌آرایی        | (۱) مجاز، جناس ناهمسان، تضاد |
| (۴) جناس ناهمسان، تشییه، مراتعات‌نظیر | (۳) تشییه، موازن، واژه‌آرایی |

۲۰- آرایه‌های هر یک از ابیات زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- |                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| ز بس که بر وی ریزند جرعه‌های مدام | الف) مگر مدام در این فصل خاک مست بود |
|-----------------------------------|--------------------------------------|

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| زهی بخشایش و دولت پدر را کش تو فرزندی | ب) زهی آسایش و رحمت نظر را کش تو منظوری |
|---------------------------------------|---|

- |  |   |
|--|---|
| چون تو هوا را بشکنی، پا بر هوا نه، هین بیا | ج) چون پای خود بر سر نهی، پا بر سر اختر نهی |
|--|---|

- |                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| در نامه گدایان، باشد که نام باشد | د) در سلک بندگانت گر نیست نام ما را |
|----------------------------------|-------------------------------------|

(۱) تشخیص - ترصیع - مجاز - جناس همسان      (۲) جناس ناهمسان - ترصیع - جناس همسان - سجع

(۳) جناس همسان - حس‌آمیزی - تضاد - جناس ناهمسان      (۴) جناس ناهمسان - ترصیع - واژه‌آرایی - سجع



نهایت

۲۱- الگوی حروف اصلی قافیه در تمام ابیات «مصطفت + صامت» است؛ بهجز ...

۱) کسی که روی تو دیده است حال من داند

۲) یک روز به شیدایی در زلف تو آویزم

۳) روزگاریست که سودازده روی توام

۴) خوش می‌روی به تنها، تن‌ها فدای جانت

نهایت

۲۲- در کدام بیت جناس تام موجب خلق ذوق‌افیتین شده است؟

۱) دوش چون در شکن طرّه شب چین دادند

۲) آتش است این بانگ نای و نیست باد

۳) اگر پیش از اجل یک دم بمیری

۴) ای دل ار صحبت جنان طلبی جان دربارز

نهایت

۲۳- توضیح روی کدام بیت درست است؟

۱) نپیدارم ای در خزان کشته جو

۲) بر زخم‌های جانم هم درد و هم دوایی

۳) حلاوت ندارد شکر در نیش

۴) آگه نهای که بر دلم از غم چه درد خاست

نهایت

۲۴- قافیه در کدام بیت، نادرست آورده شده است؟

۱) نه قندی که مردم به صورت خورند

۲) گفت یک گوشه است آن باغبان

۳) گفت داودش خمش کن، رو بهل

۴) شب که سرو قامت او شمع این کاشانه بود

نهایت

۲۵- تقطیع هجایی مصراع کدام گزینه در برابر آن نادرست است؟

۱) عشق من بر گل رخسار تو امروزی نیست: (- - UU -- UU -- - -)

۲) من خود از مردم بی طبع عجب می‌مانم: (- - UU -- UU -- - -)

۳) حلالش باد اگر خونم بریزد: (- - U -- - UU -- - U - -)

۴) تو از ما فارغ و ما با تو همراه: (- - U -- UU -- - U - -)

نهایت



۲۶- در هر مصراج ابیات زیر، چهار مرتبه رکن (-UUU-) تکرار شده است؛ به جز ... نهایت

- آب تویی، کوزه تویی، آب ده این بار مرا  
از تو نباشد به هیچ روی، شکیبا  
راست بگو شمع رخت دوش کجا بود؟ کجا؟  
در دو جهان در دو سرا کار تو داری صنما
- ۱) روز تویی، روزه تویی، حاصل دریوزه تویی  
۲) هرکه دمی با تو بود یا قدمی رفت  
۳) شمع جهان دوش نبُد نور تو در حلقة ما  
۴) دلبر بی کینه ما، شمع دل سینه ما

۲۷- کدام بیت با بیت زیر تناسب مفهومی دارد؟

- خویش را در خویش پیدا کن، کمال این است و بس»  
ندانستم که این دریا چه موج خون‌فشن دارد  
در خود بطلب هر آن چه خواهی که تویی  
کز غمت دیده مردم همه دریا باشد  
قطرۀ باران ما گوهر یکدانه شد
- ۱) چو عاشق می‌شدم گفتم که بردم گوهر مقصود  
۲) بیرون ز تو نیست هر چه در عالم هست  
۳) تو خود ای گوهر یکدانه کجایی آخر  
۴) گریه شام و سحر شکر که ضایع نگشت

۲۸- کارکرد مفهوم «باد صبا» در همه ابیات مشترک است؛ به جز ...

- گرچه باد است حدیثی که صبا می‌گوید  
دو دست صبح به روی خود، آفتاب گرفت  
بیا گرم خبری زان نگار خواهی داد  
گر از آن یار سفر کرده پیامی داری
- ۱) حال گیسوی تو از باد صبا می‌پرسم  
۲) سحر که باد صبا از رخش نقاب گرفت  
۳) نسیم باد صبا جان من فدای تو باد  
۴) ای صبا سوختگان بر سر ره منتظرند

۲۹- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

- به تجمل بنشیند به جلالت بروند  
دلیل و راهنمای لا الہ الا الله  
نکته سربسته چه دانی خموش  
به فلک رسد کلاهت که سر همه سرانی
- ۱) کاروانی که بود بدرقه‌اش حفظ خدا  
۲) ز لطف توست ره مستقیم ایمان را  
۳) لطف خدا بیشتر از جرم ماست  
۴) چو خدا بود پناهت چه خطر بود ز راهت

۳۰- کدام بیت با بخش مشخص شده عبارت زیر تناسب مفهومی دارد؟

- «با خود گفت: در بلaha باز است و انواع آفت به من محیط و راه مخوف و با این همه، دل از خود نشاید برد ... .»
- زیرا که درین ورطه مرا راهبری نیست  
به عقل نوش که ایام فتنه‌انگیز است  
که بلاهای وصال تو کم از هجران نیست  
که پایان بیکاری افسردگی است
- ۱) در راه خط‌ترنگ طلب گم شدم آخر  
۲) صراحی‌ای و حریفی گرت به چنگ افتاد  
۳) این همه رنج کشیدیم و نمی‌دانستیم  
۴) به کار اندر آی این چه پژمردگی است



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

کل مباحث نیم سال دوم  
درس ۹ تا پایان درس ۱۶  
صفحه های ۷۹ تا ۱۴۲

جامعه شناسی (۱)

- به ترتیب، هر یک از عبارت های زیر با کدام مفهوم ارتباط دارد؟
- فعالیت هایی که برای پذیرش فرهنگ جامعه و انطباق افراد با انتظارات جامعه انجام می گیرد.
- به دو شیوه رسمی و غیررسمی انجام می گیرد و شیوه غیررسمی آن، آثار و نتایج عمیق تری دارد.
- روشنی است که به واسطه آن، فرهنگ در افراد درونی می شود.
- هر جهان اجتماعی که روش های مناسب آن را نداشته باشد، دوام و بقای آن تهدید می شود.

(۱) جامعه پذیری - امر به معروف و نهی از منکر - اقناع - جامعه پذیری

(۲) جامعه پذیری - امر به معروف و نهی از منکر - جامعه پذیری - کنترل اجتماعی

(۳) کنترل اجتماعی - تشویق و تنبیه - اقناع - جامعه پذیری

(۴) کنترل اجتماعی - تشویق و تنبیه - اقناع - کنترل اجتماعی

۳-۲ کدام گزینه ویژگی های طبقه سوم جوامع فئودالی را به درستی بیان می کند؟

- (۱) این طبقه همان طبقه رعیت بود. - از نظر اجتماعی، مصرف کننده تلقی می شدند. - از حیث هویت، پست تلقی می شدند.
- (۲) پیدایش آنها به جوامع صنعتی باز می گردد. - از حیث هویت، منفی و پست بودند. - از لحاظ اجتماعی، فاقد اعتبار بودند. - این طبقه همان طبقه متوسط بود.
- (۳) طبقه ای از مردم عادی بودند. - از نظر قانونی دارای اعتبار بودند. - این طبقه، اشراف را مفید معرفی می کرد. - در جوامع ماقبل فئودالی غربی نیز ایجاد شده بودند.
- (۴) طبقه ای از مردم عادی که رعیت نبودند. - دارای هویت منفی و پست بودند. - از نظر اجتماعی و قانونی فاقد اعتبار بودند. - تحمل آنها به خاطر فواید و کارکردن بود.

۳-۳ صحیح یا غلط بودن هر یک از موارد زیر، به ترتیب در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

نهایی اگر در یک جهان اجتماعی تعارض فرهنگی پدید آید، راه برای دگرگونی هویت فرهنگی آن جهان اجتماعی باز می شود.

- تأخیر در ازدواج و افزایش طلاق، نوعی تعارض فرهنگی است.

- هویت اجتماعی افراد، پدیده ای گسترده تر از هویت فرهنگی جهان اجتماعی است.

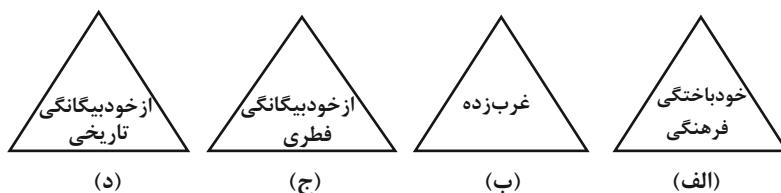
- در بحران هویت، ناسازگاری اغلب از سطح رفتارها و هنجارها آغاز می شود و به سطح عمیق تر یعنی عقاید و ارزش ها می رسد.

(۱) غ - ص - غ - غ

(۲) ص - غ - غ - غ

(۳) غ - ص - غ - ص

۳-۴ کدامیک از گزینه ها در ارتباط با جوامع زیر نادرست است؟



(۱) جامعه «ب» در اثر نوعی خودباختگی شکل می گیرد که رواج غذاهای آماده و نوشیدنی های ناسالم و وجود سبک نشاشهای اروپایی بر روی کاشی های ایرانی از مصاديق آن است.

(۲) جامعه «ج» اگر براساس حق شکل نگرفته و از عقاید و ارزش های حق برخوردار نباشد و مانع آشنایی اعضای خود با حقیقت انسان و جهان شود، متنضم این معنای از خودبیگانگی فرهنگی خواهد بود.

(۳) جهان اجتماعی مشرکانه اساطیری و جهان سکولار از مصاديق جامعه «د» هستند که اگر برخی لایه های جهان اجتماعی دیگر را پذیرند، الزاماً به آن جهان اجتماعی می پیوندند و دچار تحولات هویتی می گردند.

(۴) اعضای جامعه «الف» به طور کلی مدیریت خود در گرینش عناصر فرهنگی دیگر را از دست می دهند و برخلاف اعضای جامعه «د» نمی توانند فرهنگ تاریخی خود را رها و فراموش کنند و مصداق عبارت «از اینجا رانده و از آنجا مانده» است؛ چون فراموشی فرهنگ تاریخی مربوط به از خودبیگانگی تاریخی است.



نهایی

۳۵- به ترتیب، پاسخ هر یک از موارد زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- یکی از مهم‌ترین پیامدهای انقلاب، کدام مورد است؟

- نحوه مقابله جهان اسلام با هجمه‌ای که در حمله مغول رخ داد، چگونه بود؟

- دیدگاه مستشرقان درباره هویت فرهنگی جوامع اسلامی چگونه بود؟

۱) دستاوردهای جنگی - به دفع مهاجمان پرداخت. - توحیدی یا حتی اساطیری نیست؛ بلکه سکولار و دنیوی است و به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود می‌شود.

۲) تحولات هویتی - به دفع مهاجمان پرداخت. - توحیدی و در مواردی آمیخته با اساطیر است و با سکولاریسم و دنیوی بودن در تضاد است.

۳) دستاوردهای جنگی - مهاجمان را درون خود هضم و جذب کرد. - توحیدی و در مواردی آمیخته با اساطیر است و با سکولاریسم و دنیوی بودن در تضاد است.

۴) تحولات هویتی - مهاجمان را درون خود هضم و جذب کرد. - توحیدی یا حتی اساطیری نیست؛ بلکه سکولار و دنیوی است و به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود می‌شود.

۳۶- کدامیک از گزینه‌های زیر به ترتیب، مربوط به ابعاد اقتصادی، ناهنجاری‌ها، نظام حقوقی و مشاوره در یک خانواده می‌باشد؟

۱) مسکن و اشتغال - حکمیت و امنیت - اعتیاد و طلاق - سواد رسانه‌ای و آموزش‌های رسمی

۲) اوقات فراغت و اشتغال - بیکاری و فقر - عدالت حقوقی و رویه‌های قضایی - قداست خانواده و آموزش‌های رسمی

۳) درآمد و هزینه - بیکاری و اعتیاد - رویه‌های قضایی و امنیت - سواد رسانه‌ای و آموزش‌های غیررسمی

۴) تأمین اجتماعی و مسکن - فقر و اعتیاد - حکمیت و عدالت حقوقی - همسرگزینی و همسرگزینی

۳۷- در تقسیم‌بندی ارسطو، نظام‌های سیاسی «دموکراسی» و «آریستوکراسی»، به ترتیب چه نوع حکومت‌هایی هستند؟

۱) حاکمیت اکثریت براساس خواست و میل افراد - حاکمیت اکثریت براساس فضیلت

۲) حاکمیت اکثریت براساس فضیلت - حاکمیت اقلیت براساس خواست و میل افراد

۳) حاکمیت اکثریت براساس خواست و میل افراد - حاکمیت اقلیت براساس فضیلت

۴) حاکمیت اقلیت براساس فضیلت - حاکمیت اکثریت براساس خواست و میل افراد

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

۱) مدعی این است که با خواست و اراده اکثریت مردم سازمان می‌باید.

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

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

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

۳۹- نمودار چگونگی تأثیرگذاری جمعیت بر هویت، در کدام گزینه به صورت صحیح آمده است؟

۱) افزایش جمعیت به عنوان حاملان یک فرهنگ ← عمل کردن و پذیرفتن فرهنگ ← گسترش فرهنگ و معانی آن ← بسط هویت جهان اجتماعی

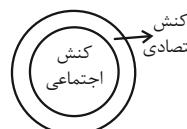
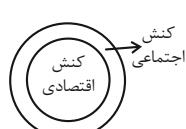
۲) گسترش فرهنگ ← بسط هویت جهان اجتماعی ← افزایش آگاهی و معانی مشترک ← هویت فرهنگی

۳) افزایش جمعیت ← گسترش جهان اجتماعی ← عمل براساس عقاید و ارزش‌ها ← بسط هویت فرهنگی

۴) افزایش آگاهی و معانی مشترک میان اعضای جهان اجتماعی ← گسترش فرهنگ ← افزایش جمعیت به عنوان حاملان یک فرهنگ ← گسترش

هویت فرهنگی

۴۰- رابطه کنش‌های اجتماعی و اقتصادی در کدام نمودار به درستی ترسیم شده است؟





افزایش

# آزمون ۱۴۰۴ اردیبهشت ماه

## دهم انسانی

نام درس	معمولًا دانش‌آموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.	این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید.			
عربی، زبان قرآن (۱)	شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰
تاریخ (۱)		۱	۲	۳	۴
جغرافیای ایران		۲	۴	۶	۷
منطق		۲	۳	۵	۷
اقتصاد		۱	۲	۳	۴
		۱	۲	۳	۵

مدت پاسخ‌گویی: ۷۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۶۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	عربی، زبان قرآن (۱)	۲۰	۴۱	۶۰	۲۰
۲	تاریخ (۱)	۱۰	۶۱	۷۰	۱۰
۳	جغرافیای ایران	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰
۴	منطق	۱۰	۸۱	۹۰	۱۵
۵	اقتصاد	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۵



وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۱)

کل مباحث نیم سال دوم

درس ۵ تا پایان درس ۸

صفحه های ۶۷ تا ۱۱۹

## ■ عَيْنُ الْأَصْحَّ وَ الْأَدْقَ فِي الْجَوابِ لِلْتَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ: (٤١ - ٤٨)

۴۱- «تَنْوُعُ الْمَعَالِمِ مَعَ اسْتِقْرَارِ الْوَضْعِ الْأَمْنِيِّ يُسَبِّبُ نُمُونَاتِنِيَّةً فِي السِّيَاحَةِ!»:

نهایی

۱) گوناگونی آثار همراه ثبات وضع امنیتی باعث رشد ما در گردشگری می شود!

۲) امکانات متنوع در کنار وضعیت امن، موجب رشد قابل ملاحظه در صنعت جهانگردی ما می شود!

۳) امکانات متنوع با پایداری امنیت، باعث توسعه قابل توجه ما در جهانگردی خواهد شد!

۴) تنوع آثار فرهنگی به همراه برقراری امنیت، عامل پیشرفت سریع ما در صنعت گردشگری است!

۴۲- «مِمْ تَخَافُ فِي هَذِهِ الْحَرْبِ الصُّعْبَةِ وَ أَنْتَ قَادِرٌ أَنْ تَحْصُلَ عَلَى الْفُوزِ فَلَا تَحْزُنْ!»:

۱) در این جنگ از چه می ترسیدی در حالی که قادر بودی موفقیت را به دست بیاوری، پس نباید آزرده باشی!

۲) از چه کسی در جنگ سخت می هراسی در حالی که توانا هستی بر موفقیت دست پیدا کنی، پس ناراحت نشو!

۳) در این جنگ دشوار از چه می ترسی در حالی که توانا هستی پیروزی را به دست بیاوری، پس غمگین نشو!

۴) در این جنگ دشوار از چه کسی می هراسی در حالی که در به دست آوردن پیروزی موفق هستی، پس غمگین نشو!

۴۳- «هَلْ تَعْلَمَنَ أَنَّ لِلْدَلَافِينِ دُورًا مَهِمًا فِي الْحَرْبِ وَ السَّلْمِ وَ نَعْرَفُهُمْ كَصْدِيقِ الْإِنْسَانِ!»: آیا می دانی که دلفین ها ...

نهایی

۱) نقش مهمی در جنگ ها و صلح ها ایفا می کنند و آن ها مانند دوست انسان هستند!

۲) در جنگ و صلح نقش مهمی دارند و آن ها را چون دوستی برای انسان می دانیم!

۳) نقش مهمی در جنگ و صلح دارند و آن ها را مانند دوستی برای انسان معرفی می کنیم!

۴) در جنگ و صلح نقشی مهم دارند و آن ها خود را دوستی برای انسان معرفی می کنند!

۴۴- «إِيرَانَ تَحْتَوِي عَلَى الْعَدِيدَ مِنَ الْأَمَاكِنِ السِّيَاحِيَّةِ الَّتِي تَجِذِبُ السِّيَاحَ مِنْ كُلِّ الْعَالَمِ!»: ایران ...

۱) بسیاری از مکان های گردشگری را در برمی گیرد که گردشگرها را از تمام جهان جذب می کنند!

۲) مکان های گردشگری بسیاری دارد و این باعث جذب گردشگران از تمام نقاط جهان می شود!

۳) تعدادی مکان گردشگری را در برمی گیرد و این گونه است که گردشگران جهان جذب ایران می شوند!

۴) بسیاری از مکان های گردشگری را در برمی گیرد که گردشگران را از تمام جهان جذب خود می کنند!

۴۵- «يَعِيشُ صَدِيقُ الْحَمِيمِ فِي مَحَافِظَةٍ مَشْهُورَةٍ بِإِنْتَاجِ السَّجَادِ!»:

نهایی

۱) دوست باوفایم در استانی زندگی می کند که به تولید سجاده مشهور است!

۲) در استانی که به تولید فرش مشهور است، دوست باوفایی دارم که در آن جا ساکن است!

۳) دوستی صمیمی دارم که در استانی زندگی می کند که مردمانش به تولید فرش مشغول هستند!

۴) دوست صمیمی ام در استانی زندگی می کند که به تولید فرش مشهور است!

**٤٦- عین الخطأ:**

- ١) كثيّر من الأجهزة التي تستفيد منها تعمل بالكهرباء: بسيارى از دستگاه‌هایی که از آن‌ها استفاده می‌کنیم با برق کار می‌کنند!
- ٢) يُنقل النفط بالأَنبُوب إلى المصافي التي صُنعت لِه: نفت را با لوله‌ها به پالایشگاه‌هایی که برای آن ساخته شده‌اند، منتقل می‌کنند!
- ٣) هناك ثروات كثيرة في بلادنا تُصَدَّر إلى أكثر البلدان الصناعية: ثروت‌های بسیاری در کشور ما وجود دارند که به بیشتر کشورهای صنعتی صادر می‌شوند!
- ٤) الوقود الذي يُسْتَخْرِج من باطن الأرض يَسْتَعْرِقُ استخراجُه وقتاً طويلاً: سوختی که از درون زمین استخراج می‌شود، استخراجش وقتی طولانی می‌گیرد!

**٤٧- عین الصحيح:**

**نهایی** ١) رضا الله في رضا الوالدين: رضایت خداوند در رضایت پدر است!

٢) يَصُدُّقُ الإنسانُ القويُّ: انسان راستگو قوی است!

٣) الطَّلَابُ مُحْتَرِمُونَ عند معلَّمِيهِم: دانش‌آموزان نزد معلم محترم هستند!

٤) يَكْذِبُ الإنسانُ الضعيفُ دائمًاً: انسان ضعیف همیشه دروغ می‌گوید!

٤٨- «در لیست فرهنگی این شهر آثار گردشگری جالبی مانند دریاچه‌ها یافت می‌شودا»؛ **عین الصحيح:**

١) تُوجَدُ في القائمة الثقافية لهذه المدينة معلم سياحية رائعة كالبحيرات!

٢) في قائمة المدينة الثقافية يوجد معلم سياحي رائع كالبحيرات!

٣) يَجِدُ معلم سياحية رائعة في قائمة هذه المدينة كالبحار!

٤) في القائمة الثقافية هذه المدينة يَجِدُ معلم سياحية رائعة كالبحيرة!

**٤٩- عین غير الصحيح حسب الحقيقة و الواقع:**

**نهایی** ١) كان صديقي مريضاً فذهب إلى المكتبة للفحص!

٢) «بلد الذهب الأحمر» لقب لمنطقة إنتاجها زغفران!

٣) صديكَ من صدَّقَكَ لا من صدَّقَكَ!

٤) أيَّ كلمة لا تناسب توضيحها؟

١) حُفَرَةٌ عميقَةٌ يستخرجُ الماءُ أو النَّفْطُ منها! ← الأنَّبُوب

٢) وسيلة تنقل مشتقات النفط من المصافي إلى محطّات الوقود! ← ناقلة النفط

٣) الحفاظ على الأشياء! ← الصيانة

٤) الإستعمال والإسقادة! ← الإستهلاك

■ ■ **اقرأ النص التالي بدقة، ثم أجب عن الأسئلة (٥١ - ٥٥) بما يناسب النص:**

«هناك سمك يُسمى بـ «سمك القرش». هو يملك حاستة شم ترشده نحو قطرة دم في أعماق البحر. فيكفي أن يُذكر اسمه عند أحد البحارة (دريانوردان) ليُسيطر الرعب على ذلك المكان لأنَّه يقتل كلَّ إنسان يرى تحت الماء! هذا السمك القوي يخاف من سمكة صغيرة اسمها «سمك موسى». حين يقترب سمك القرش من سمك موسى يُخرج مادة فيها رائحة كريهة و سمه قاتل يُؤثِّر على أعصاب القرش فيُصاب بالشلل (الفَاج)!»

**٥١- عین الصحيح:**

- ١) سمك موسى يُصاب بالشلل بعد رؤية عدوه!
- ٢) الرائحة الكريهة هي السبب الوحيد لهلاك الأعداء!
- ٣) الناس يخافون بشدة من سماع اسم سمك موسى!
- ٤) سمك القرش بعد إصابة السم لا يقدر أن يتحرك!



۵۲- ماذا نستنبط (استنباط می‌کنیم) من العبارة التالية؟ « هو يملك حاسة شم ترشده نحو قطرة دم! »

- ٢) حاسة شمه تساعدة في الصيد!
- ٤) حاسة شمه أقوى بقليل من الإنسان!

١) يُحب الدَّم كثيراً فيبحث عنه!

٣) غذاؤه الدَّم و لا يتناول شيئاً غيره!

۵۳- لماذا يخاف الناس من سمك القرش؟ لأنَّه . . .

- ٢) يخاف من سمكة صغيرة اسمها «سمك موسى»!
- ٤) يقتل كل إنسانٍ يرى في البحر!

١) يؤثِّر على أعصابهم فি�صابون بالشلل!

٣) يملك حاسةً قوية ترشده نحو الأسماك!

۵۴- عين الصحيح في إعراب الكلمات المعينة على الترتيب: « هذا السمك القوي يخاف من سمكة صغيرة اسمها «سمك موسى»! »

- ١) مبتدأ - خبر - مجرور بحرف الجر - خبر
- ٢) مبتدأ - صفة - مجرور بحرف الجر - مبتدأ
- ٣) خبر مقدم - مبتدأ مؤخر - جاز و مجرور - خبر
- ٤) مبتدأ - صفة - خبر - مضارف إليه

۵۵- عين الصحيح حول الكلمات التالية من النص:

- ١) «أعماق»: اسم، معرب، جمع مكسر / مجرور بحرف الجر
  - ٢) «يسمي»: مضارع، المعلوم، مزيد ثلثي و مصدره على وزن «تعيل» / فعل و فاعله: «سمك»
  - ٣) «ينذكر»: مضارع، المعلوم، مزيد ثلثي، مصدره «إنكار» / فعل و فاعله: «اسم»
  - ٤) «يؤثر»: فعل مضارع، للغائب، مجهول، مصدره «تأثير» / نائب فاعله: «أعصاب»
- عين المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية: (٥٦ - ٦٠)

۵۶- عين حرف الجر بمعنى «در» في الفارسية:

- ٢) لكل ذنب توبه إلا سوء الخلق!
- ٤) ﴿ حتى شفقو ما مما ثحبون ﴾
- ١) الناس على دين ملوكهم!
- ٣) ﴿ و لقد نصركم الله ببدري ﴾

۵۷- عين نائب الفاعل ليس جمع تكسير:

- ١) الميناء مكان على ساحل البحر شاهد السفن إلى جنبه!
- ٢) رفعت أصواتهم بينما اشتركتوا مع زملائهم في المراسيم!
- ٣) ستعمل الأنابيب لنقل النفط من الآبار إلى المصافي!
- ٤) إن يحاول التلاميذ في دروسهم ترتفع درجاتهم!

۵۸- عين ما ليس فيه نائب فاعل:

- ١) قد جعلت أعمدة اتصالات على امتداد الأنابيب كمحطات!
- ٢) بلادنا غنية بالنفط وهي تصدر قسماً منها إلى البلدان الصناعية!
- ٣) يجذب السائحون من كل العالم إلى إيران بسبب صناعاتٍ يتوسطها!
- ٤) يُعرف الأصدقاء الأويفاء من بداية السنوات الدراسية!

۵۹- عين الصفة يختلف إعرابها: (عن الصفات المعينة)

- ١) سجلت معلمات إيران التاريخية في قائمة التراث العالمي!
- ٢) يكتب صديقنا ثروة كثيرة من التصدير!
- ٤) مناطق إيران الصحراوية من أجمل مناطق!
- ٣) معلمي العزيز يساعدني في المدرسة!

٤- عين الجملة الفعلية:

- ٢) صدر العاقل صندوق سره!
- ٤) العلم صيد و الكتابة قيد!

١) ﴿ يُريدُ اللَّهُ بِكُمُ الْيُسْرَ ﴾

٣) خيركم خيركم لأهله!



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

تاریخ (۱)

کل مباحث نیم سال دوم

درس ۹ تا پایان درس ۱۶

صفحه های ۸۰ تا ۱۵۲

۶۱- کدام مورد، درباره رویدادهای دوره پادشاهی اردشیر دوم هخامنشی درست است؟

نهایی

(۱) شورش کورش کوچک و سربازان مزدور یونانی او سرکوب شد و مصر از سلطه هخامنشیان خارج گردید.

(۲) در اواسط پادشاهی او، کورش کوچک سر به شورش برداشت و با سپاهی از مزدوران یونانی راهی پایتخت شد.

(۳) در ابتدای سلطنت خود، مدعیان احتمالی سلطنت را از میان برداشت و مصر را به قلمرو هخامنشیان بازگرداند.

(۴) شورش کورش کوچک و سربازان مزدور یونانی وی را درهم شکست و مصر را بار دیگر به قلمرو هخامنشیان بازگرداند.

۶۲- در یک موقعیت فرضی، مورخی در آخرین سده قبل از میلاد (۱۰۰ ق.م تا آغاز سال یکم میلادی) می‌زیسته است. کدام موارد درباره وی درست است؟

(۱) او شاهد به دار آویختن مانی، جنبش مزدک و قتل وی بوده است.

(۲) او ناظر بر قدرت یافتن ارشک، پیروزی سورنا بر کراسوس و فتوحات مهرداد یکم بوده است.

(۳) زندگی وی با جنگ حرآن، شکست کراسوس رومی از سورنا و جنگ‌های ایران و روم مقارن بوده است.

(۴) او شاهد اسارت والریانوس، به دار آویختن مانی و جنبش مزدک بوده است.

۶۳- مورخی با مطالعاتی که از عصر باستان به ویژه درباره نظام سیاسی و اداری آن داشته، گزاره‌های زیر را مطرح نموده است. کدام گزاره‌ها دارای اطلاعات

تاریخی نادرستی است؟

(الف) در دیوان‌های حکومت ساسانی، تعداد زیادی از دیبران و منشیان کار می‌کردند که به زبان‌ها و خط‌های رایج در سرزمین‌هایشان آشنا بودند.

(ب) فرمانروایان سلوکی به سیاست آزادی و مدارای دینی پادشاهان پیشین ادامه دادند.

(ج) دربار شاهان هخامنشی، تشکیلات و تشریفات زیادی داشت و افراد و گروه‌های مختلفی به عنوان نديمان، پزشکان، موسیقی‌دانان و امثال آن‌ها در آن‌جا خدمت می‌کردند.

(د) به نظر می‌رسد شاهان ماد، دربار و تشکیلات اداری محدود و کوچکی داشته‌اند و به تقلید از شاهان پیشین و معاصر خود، حکومت می‌کردند.

(ه) پادشاهان کوچک و حاکمان محلی دوره اشکانیان، تا حدودی در اداره قلمرو خویش استقلال داشتند اما دارای سپاه نبودند و به نام پادشاه اشکانی سکه ضرب می‌کردند.

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

۶۴- کدام گزینه به درستی روند شکل‌گیری طبقات اجتماعی در ایران باستان را نشان می‌دهد؟

نهایی

(۱) فتح سرزمین‌های مختلف - تمرکز قدرت و ثروت در دست عده‌ای خاص - تشکیل حکومت - نابرابری‌های اقتصادی - شکل‌گیری طبقات اجتماعی به معنای واقعی

(۲) تشکیل حکومت - فتح سرزمین‌های مختلف - تمرکز قدرت و ثروت در دست عده‌ای خاص - نابرابری‌های اقتصادی - شکل‌گیری طبقات اجتماعی به معنای واقعی

(۳) تشکیل حکومت - فتح سرزمین‌های مختلف - نابرابری‌های اقتصادی - تمرکز قدرت و ثروت در دست عده‌ای خاص - شکل‌گیری طبقات اجتماعی به معنای واقعی

(۴) فتح سرزمین‌های مختلف - تشکیل حکومت - تمرکز قدرت و ثروت در دست عده‌ای خاص - نابرابری‌های اجتماعی - شکل‌گیری طبقات اجتماعی به معنای واقعی

۶۵- همه عبارت‌ها در مورد تجارت و صنعت در ایران باستان صحیح هستند؛ به جز:

(الف) در عهد هخامنشیان تجارت مانند گذشته، محدود و منحصر به اشیای تجملی و گران‌قیمت بود.

(ب) یکی از عوامل مهم رونق در زمان ساسانیان، برقراری روابط سیاسی و تجاری میان ایران و چین و گشايش جاده معروف ابریشم بود.

(ج) در دوران حکومت سلوکیان، تولیدات صنعتی و کارگاهی رونق نسبی داشت اما تجارت رواج گذشته را نداشت.

(د) در دوران فرمانروایی ساسانیان، همگام با توسعه شهرنشینی، صنعت نیز رشد کرد و کیفیت کالاهای تولیدی بهتر شد.

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



نهایی

## ۶۶- کدامیک از گزینه‌های زیر، اطلاعات درستی را از ادبیات تاریخ باستان ارائه می‌دهد؟

- ۱) مورخان یونانی به داستان‌های حماسی و عاشقانه مادی و برخی اشعار آن دوره اشاره کرده‌اند که به صورت کتبی در منابع آمده است.
- ۲) در ایران باستان، نقل شفاهی داستان‌ها و تعالیم دینی و ادبی، بر کتابت و نوشت‌تر ترجیح داده می‌شد.
- ۳) در زمان حکومت ساسانی، نقل داستان‌های ملی و پهلوانی رواج یافت و گوسان‌ها با شور و هیجان بسیار، این داستان‌ها را از حفظ برای مردم می‌خوانندند.
- ۴) به احتمال بسیار زیاد برخی داستان‌های شاهنامه مانند داستان «بیژن و منیژه» اصل و ریشه ساسانی دارند.

## ۶۷- کدام گزینه حاوی عبارت صحیحی در رابطه با علوم در دوران باستان می‌باشد؟

- ۱) خسرو انوشیروان ضمن پناه دادن به فیلسوفان رومی پناه‌نده شده از امپراتوری روم، با آنان به گفت‌وگوی علمی پرداخت.
- ۲) با استفاده از مندرجات اوستا، کتبیه‌ها، گزارشات تاریخ‌نویسان یونانی و رومی و سنگ‌نوشته‌های بیستون می‌توان استنباط کرد که دانش و فرهنگ ایرانیان باستان در سطح بالایی بوده است.
- ۳) پیشرفت علمی و فرهنگی در دوران ساسانیان به مراتب بیشتر از دوره‌های قبل بوده است؛ به‌گونه‌ای که در آن دوران ایران مرکز تبادلات فرهنگی بین کشورهای متمدن آن زمان بود.
- ۴) در زمان هخامنشیان بود که علوم و فنون بین‌النهرین، مصر، ایلام، هند و آسیای صغیر که جزوی از قلمروی این شاهنشاهی بودند با دانش‌های ایرانی آمیخته شدند.

## ۶۸- کدام گزینه را نمی‌توان جزو ویژگی‌های معماری حکومت هخامنشیان دانست؟

- ۱) سنگ‌تراشانی که در خدمت هخامنشیان بوده‌اند از نقش‌برجسته‌های بین‌النهرین الگو گرفته‌اند.
- ۲) تنها پارچه و بافت‌های باقی‌مانده از دوران هخامنشیان، قالی پازیریک است.
- ۳) هنر مجسمه‌سازی در دوره هخامنشیان، متأثر از هنر یونانی بود و مجسمه‌سازان آثار متعددی پدید آورده‌اند.
- ۴) داریوش بزرگ در ابتدای حکومتش دستور داد کاخی بزرگ به نام آپادانا در شهر شوش به عنوان پایتخت اداری حکومت هخامنشی ساخته شود.

۶۹- کدام گزینه عبارت نادرستی در خصوص هنر و معماری در دوره اشکانیان است؟

- ۱) ساخت بناهای طاق‌دار، گنبدی و دارای ایوان، از ویژگی‌های معماری این دوران است.
- ۲) نقاشی دیواری از هنرهای رایج در معماری عصر اشکانی به شمار می‌رود.
- ۳) در این دوره، سفال‌ها نقش و طرح متنوع و گوناگون نداشتند، اما دارای لعابی، اغلب سبز رنگ بودند.
- ۴) نقش‌برجسته‌های باقی‌مانده از این دوران از نظر فنی و هنری در سطح نقش‌برجسته‌های هخامنشی و ساسانی هستند.

## ۷۰- درباره مقایسه هنر و معماری در ایران باستان کدام گزینه صحیح نیست؟

- ۱) سبک هنری هخامنشی تلفیقی از سبک هنری اقوام مختلف بود؛ در حالی که هنر ساسانی ریشه در هنر کهن داشت و از هنر یونان و روم نیز تأثیر پذیرفته بود.
- ۲) معماری هخامنشی بیشتر بر ساخت آرامگاه‌ها، آتشگاه‌ها و کاخ‌ها متمرکز بود و ساسانیان نیز در ساخت پل‌ها و کاروانسراها مهارت داشتند.
- ۳) ساسانیان و هخامنشیان هر دو از سنگ‌نگاره‌ها برای نمایش نمادها و نشانه‌های دینی و صحنه‌های پیروزی بر دشمنان استفاده می‌کردند.
- ۴) هنر سنگ‌نگاری که در دوره هخامنشیان آغاز شده بود، در دوره ساسانیان اوج گرفت و هنرمندان پیکرترash استعداد و نبوغ خود را به نمایش گذاشتند.



وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

## جغرافیای ایران

کل مباحث نیم سال دوم

درس ۶ تا پایان درس ۱۰

صفحه‌های ۴۷ تا ۱۰۶

۷۱- کدام عبارت، با وضعیت کانون‌های آبگیر در کشورمان تطابق دارد؟

۱) تراکم کانون‌های دائمی، در غرب، بیشتر از کانون‌های اتفاقی است.

۲) کانون‌های دائمی، بیش از ۵۰۰ میلی‌متر و حداقل ۸ ماه از سال، بارش دارند.

۳) کانون‌های فصلی، ذخیره برف خود را تا پایان ماههای گرم سال حفظ می‌کنند.

۴) کانون‌های اتفاقی، بیشتر در شمال شرق و شرق، با بارش‌های مداوم مشاهده می‌شوند.

۷۲- کدام مورد از مهم‌ترین انواع مهاجرت در دهه‌های اخیر در کشور ما است؟

نهایی

۱) مهاجرت خارجی

۲) مهاجرت گروهی براساس تصمیمات سیاسی

۳) مهاجرت روستاییان به شهرها

۷۳- با توجه به عبارت‌های زیر، گزینهٔ صحیح کدام است؟

الف) ایران به واحدهای تحت عنوان ایالت تقسیم شده بود که در مجموع به ۳۱ ایالت می‌رسید.

ب) ایران به ایالت، خوره، تسوج و رستاک تقسیم شده بود.

ج) ایران به چهار ایالت و دوازده ولایت تقسیم شد.

د) واحدهای اصلی تقسیمات کشوری به ترتیب عبارت بودند از: ایالت، ولایت، بلوک و قصبه

۱) (الف) مانند (ب) مربوط به تقسیمات کشوری پس از اسلام است.

۲) از نظر زمان وقوع پدیده‌ها (ج) بعد از (ب) رخ داده است.

۳) از نظر زمان وقوع پدیده‌ها (ج) پیش از (الف) رخ داده است.

۴) موارد (ج) و (د) از جمله عناصر تقسیمات کشوری قبل از اسلام هستند.

۷۴- کدام گزینه نظام اداری تقسیمات کشوری ایران را به درستی نشان می‌دهد؟

نهایی

۱) دهستان تابع بخش، بخش تابع شهرستان، شهرستان تابع استان و استان تابع تشکیلات مرکزی است.

۲) بخش تابع دهستان، دهستان تابع شهر، استان تابع شهرستان و شهرستان تابع تشکیلات مرکزی است.

۳) دهستان تابع شهر، شهرستان تابع بخش، بخش تابع استان و استان تابع تشکیلات مرکزی است.

۴) شهرستان تابع بخش، بخش تابع دهستان، دهستان تابع شهر و استان تابع دولت مرکزی است.

۷۵- کدام گزینه، دلیل مناسبی برای عبارت زیر است؟

«در سطح زمین، اشکال مختلفی از سکونتگاه‌ها به وجود آمده است.»

۱) چگونگی قرارگیری پدیده‌های طبیعی و انسانی

۲) نحوه توزیع شبکه خطوط حمل و نقل ریلی و جاده‌ای

۳) نقش عوامل طبیعی و انسانی در شکل‌گیری شهر و روستا

۴) دسترسی به شرایط جغرافیایی (طبیعی، انسانی) مناسب



۷۶- کدام گزینه در مورد تغییرات جمعیتی سکونتگاه‌های ایران نادرست است؟

(۱) افزایش جمعیت به تدریج، سبب تغییر شکل سکونتگاه‌ها شده است.

(۲) درصد رشد سالانه جمعیت سکونتگاه‌های روستایی در دهه‌های اخیر افزایش یافته است.

(۳) با افزایش جمعیت و ایجاد شهرداری‌ها نقاط روستایی به شهر تبدیل شده است.

(۴) تغییر در سکونتگاه‌ها سبب تغییر در شیوه زندگی اجتماعی- اقتصادی مردم شده است.

۷۷- تغییر شکل یک سکونتگاه از بندري- تجاری به گردشگری- فرهنگی چه تأثیرات بلندمدتی بر ساختار فضایی و اجتماعی آن خواهد داشت؟

(۱) افزایش تمرکز فعالیت‌های اقتصادی در مناطق ساحلی و کاهش تنوع شغلی

(۲) تغییر سیمای شهری با حفظ بافت تاریخی و افزایش فضاهای عمومی فرهنگی

(۳) کاهش تعاملات بین‌المللی و تمرکز بر گردشگری داخلی

(۴) تقویت نقش صنعتی شهر و کاهش توجه به جاذبه‌های فرهنگی

۷۸- کدام عامل موقعیت مساعدی را برای تولید انواع محصولات زراعی فراهم آورده است و چه عاملی باعث شده است کشورمان در تأمین برخی از این

**نهایی**  
محصولات به واردات وابسته باشد؟

(۱) اختلاف شدید درجه حرارت روزانه و سالانه - تغییر محور توسعه کشاورزی از زراعت به باغداری

(۲) نوسانات آب و هوایی - کاهش منابع آبی کشور

(۳) دسترسی به منابع آب و خاک کافی - استعدادهای متفاوت نواحی مختلف کشور در تولیدات زراعی

(۴) نوع آب و هوایی - مشکلات مربوط به تولیدات زراعی

۷۹- کدام نواحی کشور از نظر تأمین مواد اولیه غنی هستند؟ و به چه علت این مناطق با رشد صنعتی روبرو نبوده‌اند؟

(۱) نواحی جنوبی و غربی ایران - استخراج نامناسب معادن

(۲) نواحی شمالی و شرقی ایران - عدم وجود امکانات کافی و عدم توجه به نوع بهره‌برداری

(۳) نواحی جنوبی و شرقی ایران - عدم مدیریت صحیح منابع

(۴) نواحی شرقی و مرکزی ایران - بهره‌برداری به صورت محدود از منابع

۸۰- هر کدام از عبارت‌های زیر مربوط به کدام فعالیت اقتصادی است؟

الف) زیربنای توسعه اقتصادی هر کشور است.

ب) اثربخشی آن در درازمدت به دست خواهد آمد.

ج) از شغل‌های پردرآمد، پاک و کم‌هزینه است.

د) کمک زیادی به ترسیم سایر بخش‌های اقتصادی می‌کند.

(۱) حمل و نقل - تربیت انسان‌های سالم و رشدیافته - گردشگری - خدمات

(۲) حمل و نقل - تربیت انسان‌های سالم و رشدیافته - گردشگری - صنعت

(۳) خدمات - راهسازی - صنایع دستی - خدمات

(۴) خدمات - راهسازی - صنایع دستی - صنعت



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

منطق

کل مباحث نیم سال دوم  
درس ۷ تا پایان درس ۱۰  
صفحه های ۱۱۳ تا ۶۲

- ۸۱- اگر قضیه «هر غیر الف ج است» صادق باشد، کدام گزینه صحیح نیست؟**
- ۱) متداخل متناقض این قضیه کاذب است.
  - ۲) نقیض متداخل این قضیه حتماً صادق نیست.
  - ۳) متداخل این قضیه صادق است.
  - ۴) متضاد متناقض متداخل این قضیه کاذب است.
- ۸۲- عکس مستوی متداخل متضاد کدام قضیه، موجبه جزئیه می باشد؟**
- ۱) سالبۀ جزئیه
  - ۲) موجبه کلیه
  - ۳) سالبۀ کلیه
  - ۴) موجبه جزئیه
- ۸۳- اگر قضیه «هر الف ب است» را داشته باشیم و بخواهیم بهترتیب، عکس مستوی و نقیض عکس آن را بسازیم، قضیه نهایی کدام گزینه خواهد بود؟**
- ۱) بعضی ب الف نیست.
  - ۲) هیچ ب الف نیست.
  - ۳) بعضی غیر ب الف است.
  - ۴) بعضی غیر الف است.
- ۸۴- قیاس های زیر بهترتیب، کدام شکل قیاس اقترانی می باشند؟**
- الف) «همۀ کتاب ها نوشته شده هستند. برخی از کتاب ها علمی هستند؛ پس، برخی از نوشته شده ها علمی هستند.»
  - ب) «همۀ مثلث ها سه ضلعی هستند. هیچ مربعی مثلث نیست؛ پس، هیچ مربعی سه ضلعی نیست.»
- ۱) سوم - چهارم
  - ۲) دوم - چهارم
  - ۳) سوم - اول
  - ۴) دوم - اول
- ۸۵- کدام گزینه دلیل نامعتبر بودن قیاس زیر می باشد؟**
- «هر دج است، بعضی ب ج است؛ پس، بعضی د ب است.»
- ۱) قانون نتیجه قیاس رعایت نشده است.
  - ۲) شرط دوم اعتبار قیاس رعایت نشده است.
  - ۳) شرط اول اعتبار قیاس رعایت نشده است.
- ۸۶- با فرض این که نتیجه یک قیاس معتبر «موجبه جزئیه» باشد، کدام گزینه درباره چنین قیاسی درست است؟**
- ۱) این قیاس، شکل اول یا دوم است.
  - ۲) این قیاس، شکل دوم یا سوم است.
  - ۳) حداقل یکی از مقدمات آن کلیه است.
- ۸۷- درباره تعیین نوع قضیه «اولین آزمون ترم دوم یا درس دینی است یا فارسی.»، کدام گزینه صحیح است؟**
- ۱) پاسخ به سؤال «آیا امکان دارد دو جزء قضیه منفصل با هم صادق باشند؟»، نوع قضیه را مشخص می کند.
  - ۲) پاسخ به سؤال «آیا امکان دارد دو جزء قضیه منفصل با هم کاذب باشند؟»، نوع قضیه را مشخص می کند.
  - ۳) از آن جا که امکان کاذب بودن یا صادق بودن دو احتمال مطرح در این قضیه به طور همزمان وجود ندارد، این قضیه را متصل می نامیم.
  - ۴) نوع این قضیه، مانند قضیه «فردا یا سه شنبه است یا چهارشنبه.» است.
- ۸۸- در کدامیک از قیاس های زیر، مغالطه رخ داده است؟**
- ۱) موجودی که زنده باشد، باید نفس بکشد. ریات تنفس نمی کند؛ پس زنده نیست.
  - ۲) از نظر من این که می گویند «توانا بود هر که دانا بود»، یک واقعیت است. سقراط دانا بود؛ پس توانا بود.
  - ۳) در فیزیک ثابت شده هر چیزی که ماده باشد، وزن خاصی دارد. هوا و گازهای تشکیل دهنده آن، ماده هستند؛ پس وزن خاصی دارند.
  - ۴) هر حیوانی که وحشی و گوشت خوار نباشد، علف خوار است. این حیوان برگ درختان را می خورد؛ پس این حیوان وحشی و گوشت خوار نیست.
- ۸۹- کدام گزاره نادرست است؟**
- ۱) تفاوت تفکر نقاد و غیرنقاد، جدی گرفتن فرآیند تفکر و توجه آگاهانه به آن و پرسیدن سوالات درست و بهجا است.
  - ۲) تفکر نقادانه، همان نحوه صحیح اندیشیدن یا اصول و قواعدی است که در علم منطق می آموزیم.
  - ۳) یکی از اهداف زندگی، دست یابی به حقیقت است. در علومی که در پی فهم حقایق هستند از «برهان» استفاده می کنند.
  - ۴) این که مرحله به مرحله از طرف مقابل نسبت به پذیرش سخنان خود اعتراف می گیریم، مربوط به فن «جدل» است.
- ۹۰- کدام گزینه نوع مغالطة موجود در عبارت «هر مدیر باهوشی می پذیرد که بهترین هدیه برای دانش آموزان، تعطیلی مدارس است.» را به درستی مطرح می کند؟**
- ۱) بزرگنمایی و کوچکنمایی
  - ۲) تله گذاری
  - ۳) توسل به احساسات
  - ۴) بار ارزشی کلمات



وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

اقتصاد

کل مباحث نیم سال دوم  
درس ۸ تا پایان درس ۱۴  
صفحه های ۸۲ تا ۱۶۰

۹۱- به ترتیب هر یک از عبارت های زیر مربوط به کدام قسمت جدول است؟

نهایی - این نوع بیکاری کوتاه مدت است و در همه کشورها وجود دارد.

- هنگامی رخ می دهد که تولید کاهش می یابد و به همین دلیل شرکت ها استخدام خود را متوقف می کنند.

- یکی از علل این بیکاری، عدم تطابق مهارت هاست.

- تغییرات آب و هوایی موجب این بیکاری می شود.

(۱) الف - ب - ج - د

(۳) ج - د - ب - الف

(۲) الف - د - ج - ب

(۴) ب - د - الف - ج

۹۲- در هر یک از شرایط زیر، کدام سیاست پولی اعمال می شود؟

الف) هنگامی که افزایش سطح قیمت ها به صورت مستمر وجود دارد و سرعت آن رفته رفته افزایش می یابد.

ب) هنگامی که سطح تولید کاهش یافته و بیکاری در حال افزایش است.

ج) هنگامی که افزایش نقدینگی با افزایش تولید هماهنگ نیست و میزان نقدینگی از تولید بیشتر است.

(۱) انبساطی - انقباضی - انبساطی

(۲) انقباضی - انبساطی - انقباضی

(۳) انقباضی - انقباضی - انبساطی

۹۳- فرض کنید کل اقتصاد یک کشور از دو شرکت تولیدی بزرگ تشکیل شده باشد. مجموع ارزش تولیدات سال جاری شرکت اول برابر با ۷۰ میلیون تومان و

مجموع ارزش تولیدات سال جاری شرکت دوم، برابر با ۸۰ میلیون تومان است. اگر اقتصاد کشور از سال قبل تا امسال ۲۰ درصد رشد داشته باشد، تولید

ناخلص داخلی اسمی کشور، برای سال جاری چقدر است؟ و مجموع ارزش اسمی تولیدات دو شرکت در سال قبل، چند میلیون تومان بوده است؟

(۱) ۷/۵ میلیارد تومان - ۱۲۵

(۴) ۷/۵ میلیارد تومان - ۳۰۰

(۳) ۱۵۰ میلیون تومان - ۳۰۰

۹۴- با توجه به جدول مخارج ماهیانه زیر، پاسخ صحیح پرسش های زیر کدام است؟ (درآمد ماهیانه فرد ۳۵ میلیون تومان است).

الف) میزان درآمد سالانه این فرد چه قدر است؟

ب) این فرد در طول ماه چه میزان خرج داشته است؟

پ) این شخص در پایان سال چه قدر خمس باید پرداخت کند؟

(۱) الف) ۴۲۰ میلیون تومان (ب) ۱۲/۴۵ میلیون تومان (پ) ۵۴/۱۲ میلیون تومان

(۲) الف) ۳۵۰ میلیون تومان (ب) ۱۴/۹ میلیون تومان (پ) ۲۹/۸۸ میلیون تومان

(۳) الف) ۴۲۰ میلیون تومان (ب) ۱۲/۴۵ میلیون تومان (پ) ۲۴/۹ میلیون تومان

(۴) الف) ۳۵۰ میلیون تومان (ب) ۱۴/۹ میلیون تومان (پ) ۸۱/۵۱ میلیون تومان

۹۵- برای خرید مقایسه ای به ترتیب کدام یک از موارد زیر باید انجام گیرد؟

(۱) نیازمندی - انتخاب نهایی - سنجش گزینه ها

(۲) شناسایی عوامل بر طرف کننده نیاز - نیازمندی - تعیین معیار نیاز

(۳) نیازمندی - شناسایی عوامل بر طرف کننده نیاز - تعیین معیار نیاز

(۴) شناسایی عوامل بر طرف کننده نیاز - نیازمندی - سنجش گزینه ها

محل انجام محاسبات



۹۶- برای خرید لباس، معیارهای زیبایی، هویت، عملکرد و نیاز را در نظر بگیرید. کدام یک از معیارها برای هر یک از افراد زیر ضروری است؟  
**آرایشگر، آتشنشان، سرویس کار خودرو، لباس خواب**

- (۱) نیاز - کیفیت - زیبایی - عملکرد  
(۲) زیبایی - هویت - عملکرد - نیاز  
(۳) هویت - عملکرد - هویت - زیبایی  
(۴) عملکرد - زیبایی - کیفیت - هویت
- ۹۷- به ترتیب هر یک از موارد زیر، به کدام نوع هدف اشاره دارد؟

- نهایی**  
(الف) فردی که علاقه‌مند به وسائل عتیقه است و برای خرید یک آئینه قدیمی به مدت ۳ سال و نیم، پول خود را پس انداز کرده است.  
(ب) عضو فعال تیم اسکواش که باید تا ۶ ماه آینده یک راکت حرفه‌ای تر خریداری کند.  
(ج) خانمی که می‌خواهد یک گردنبین جواهر خریداری کند و برای حفظ ارزش پول خود در ۲ سال آینده، آن را در بانک سپرده‌گذاری می‌کند.  
(د) دختری که می‌خواهد همراه با خواهر کوچک‌ترش برای روز پدر تا ۵ هفته آینده، یک کیف پول بخرد.

- (۱) بلندمدت - کوتاه‌مدت - میان‌مدت - میان‌مدت - بلندمدت - کوتاه‌مدت  
(۲) میان‌مدت - میان‌مدت - کوتاه‌مدت - بلندمدت - میان‌مدت  
(۳) بلندمدت - میان‌مدت - میان‌مدت - کوتاه‌مدت - میان‌مدت  
(۴) میان‌مدت - کوتاه‌مدت - بلندمدت - میان‌مدت
- ۹۸- کدام مورد به ترتیب مربوط به ویژگی‌های هر یک از حساب‌های زیر است؟

**نهایی**  
(الف) پول به راحتی در دسترس است.

- (ب) نرخ سود این سپرده‌ها می‌تواند همزمان با کاهش نرخ سود عمومی بانک‌ها کاهش یابد.  
(پ) می‌توان با مقدار خیلی کمی پول، این حساب‌ها را باز نمود.
- (۱) الف) معایب حساب‌های کوتاه‌مدت (ب) معایب حساب‌های بلندمدت (پ) مزایای حساب‌های بلندمدت  
(۲) الف) مزایای حساب‌های کوتاه‌مدت (ب) معایب حساب‌های کوتاه‌مدت (پ) مزایای حساب‌های کوتاه‌مدت  
(۳) الف) مزایای حساب‌های بلندمدت (ب) معایب حساب‌های بلندمدت (پ) معایب حساب‌های کوتاه‌مدت  
(۴) الف) معایب حساب‌های بلندمدت (ب) معایب حساب‌های کوتاه‌مدت (پ) مزایای حساب‌های بلندمدت

- ۹۹- کدام روش سرمایه‌گذاری برای افراد زیر مناسب‌تر است؟
- (الف) مادریزگ محمد با فروش زمین خود ۱۰۰ میلیون تومان به دست آورده است. او برای مدتی طولانی به پول خود نیاز ندارد و به دنبال سود قطعی است.  
(ب) آقای احمدی کشاورز است و از طریق فروش محصول خود ۲۰۰ میلیون تومان کسب کرده است. او می‌خواهد تا سال بعد ارزش پول خود را در مقابل تورم حفظ کند.

- (ج) علی جوانی پرشور و ریسک‌پذیر است. او ۱۵۰ میلیون تومان دارد و به دنبال سرمایه‌گذاری پرسود است.  
(د) خانم بابایی ۱۰ میلیون تومان پول پس‌انداز خود را به مدت ۶ ماه نیاز ندارد و می‌خواهد یک سرمایه‌گذاری بدون ریسک داشته باشد.

- (۱) سپرده‌گذاری بلندمدت - خرید سهام - خرید سهام - خرید طلا  
(۲) سپرده‌گذاری کوتاه‌مدت - خرید طلا - خرید سهام - سپرده‌گذاری قرض الحسن  
(۳) خرید اوراق مشارکت - سپرده‌گذاری کوتاه‌مدت - سپرده‌گذاری بلندمدت - خرید سهام  
(۴) سپرده‌گذاری بلندمدت - خرید طلا - خرید سهام - سپرده‌گذاری کوتاه‌مدت

۱۰۰- کدام گزینه بیان مناسبی در رابطه با بیمه و انواع آن می‌باشد؟

- (۱) بیمه قراردادی است که براساس آن، بیمه‌شده به بیمه‌گذار حق بیمه پرداخت می‌کند.  
(۲) بیمه خودرو و بیمه‌های درمان و زندگی، جزئی از نظام بیمه اجتماعی هستند.  
(۳) بیمه روشی برای انتقال خطرپذیری است که در آن بیمه‌شده، احتمال وقوع خطر را با پرداخت حق بیمه کاهش می‌دهد.  
(۴) نظامهای بیمه اجتماعی، شامل سازمان تأمین اجتماعی و سازمان بیمه بهداشت است و نظام بیمه تعاونی شامل بیمه‌های متقابل و تکافل است.

**محل انجام محاسبات**



**دانشآموز عزیز، سوالات عمومی از شماره ۱۰۱ شروع می‌شود،  
دقت نمایید تا گزینه‌ها را به درستی وارد پاسخبرگ کنید.**

## دفترچه سؤال ?

### عمومی دهم

#### (رشته انسانی)

**۱۴۰۴ اردیبهشت ماه**

تعداد سوالات و زمان پاسخگویی آزمون

نام درس	تعداد سؤال	شماره سؤال	وقت پیشنهادی
فارسی (۱)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۰
دین و زندگی (۱)	۲۰	۱۱۱-۱۳۰	۲۰
(بان انگلیسی) (۱)	۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۱۰
جمع دروس عمومی	۴۰	—	—

طراحان

فارسی (۱)	محسن فدایی - مرتضی منشاری - الهام محمدی
دین و زندگی (۱)	محسن بیاتی - محمد رضایی بقا - فریدن سماقی - یاسین سعیدی - عباس سیدشیستی - مجید فرهنگیان - مرتضی محسنی کیبر - میثم هاشمی
(بان انگلیسی) (۱)	رحمت‌الله استیری - مجتبی درخشان‌گرمی - محسن رحیمی - مانی صفائی‌سلیمانلو - غلیل محمدی‌روشن

گزینشگران و براستاران

نام درس	مسئول درس و گزینشگر	گروه ویراستاری	ویراستار رتبه برتر	گروه مستندسازی
فارسی (۱)	الهام محمدی	مرتضی منشاری	نازنین فاطمه حاجیلو	الناز معتمدی
دین و زندگی (۱)	یاسین سعیدی	—	محمد فخران فخاریان - نازنین فاطمه حاجیلو	محمد صدراء بنجه پور
دین و زندگی (۱) (اقلیت)	دبورا حاتانیان	دبورا حاتانیان	—	—
(بان انگلیسی) (۱)	غلیل محمدی‌روشن	فاطمه نقدی	نازنین فاطمه حاجیلو - هادی حاجی‌زاده	سپهر اشتیاقی

گروه فنی و تولید

الهام محمدی	مدیر گروه
حبیبیه محبی	مسئول دفترچه
مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: فربیا رئوفی	مستندسازی
فاطمه علی‌یاری	حروف‌نکار و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ

گروه آزمون

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)



۱۰ دقیقه

مباحث نیمسال دوم  
درس ۱۰ تا ۱۸  
مفهوم‌های ۷۴ تا ۱۵۱

## سؤالات عمومی از شماره ۱۰۱ شروع می‌شود

فارسی (۱)

۱- در موارد کدام گزینه، معنای تمام واژگان مشخص شده درست است؟

الف) دشمن در برابر ایمان جنود خدا متکی به ماشین پیچیده جنگ است: سرباز

ب) بپوشید درع سواران جنگ: خفتان

ج) صفحه سفیدی باز می‌کرد و ارتجالاً انشایی می‌ساخت: بی‌درنگ

د) همین که آفریدهای نگاهمان را به خویش معطوف کند، ما را از راه آفریدگار باز می‌گرداند: متحیر

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

۱۰۲- املای مشخص شده در کدام گزینه درست است؟

۱) پیش از همه غواص‌ها در سکوت شب، بعد از خواندن دعای فرج و (توسل - توسل) به زهرا (س) به آب زدند.

۲) مرد دید تزار از خواب (برخاسته - برخواسته) و نگاهش می‌کند.

۳) سبک (تغیر - تحریر) او در انشا تقليدي بود کوکانه از گلستان سعدی.

۴) گزدھم که یک ایرانی و پهلوان (سالخورده - سالخورده) است، بر آن دز فرمان می‌راند.

۱۰۳- درستی یا نادرستی گزاره‌های زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) بیت «جمله عالم زین سبب گمراه شد/ کم کسی ز ابدال حق آگاه شد» به شیوه عادی بیان شده است.

ب) در بیت «کشانی بدو گفت با تو سلیح / نبینم همی جز فسوس و مزیح»، واژگان ممال‌یافته وجود دارد.

ج) در بیت «ریش برمی‌کند و می‌گفت: ای دریغ! / کافتاب نعمتم شد زیر میغ»، فعل «شد» اسنادی است.

د) «هم‌اکنون تو را ای نبرده‌سوار / پیاده بیاموزمت کارزار»، «را» نشانه مفعول است.

ه) در مصراج اول بیت «دو لشکر نظاره بر این جنگ ما/ بر این گرز و شمشیر و آهنگ ما»، فعل به قرینه لفظی حذف شده است.

(۱) درست - درست - نادرست - نادرست - نادرست - درست

(۳) نادرست - نادرست - درست - درست - نادرست - درست

۴- با توجه به متن، پاسخ صحیح سوال‌ها به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

«هرگز هیچ زیبایی لطیفی را در این جهان ندیده‌ام که بی‌درنگ نخواسته باشم تمام مهم را نثارش کنم و ای زیبای عاشقانه زمین، شکوفایی گستره تو دل انگیز است.»

الف) منادا را در عبارات بالا مشخص کنید.

ب) نقش کلمات «جهان» و «دل انگیز» به ترتیب چیست؟

ج) نوع «واو» را در عبارت بالا بنویسید.

(۲) زیبا - متمم - مسنده - واو پیوند

(۴) شکوفایی - قید - مسنده - واو پیوند

۱۰۴- آرایه در کدام گزینه نادرست است؟

(۱) ای کشتی‌های صیادی که مقاومت پیشه کرده‌اید: (تشبیه)

(۲) روستایی که با صدرش، با سینه‌اش / از شرافت خاک و کرامت انسان بودن دفاع کرد: (ایهام)

(۳) ای سرور باران‌ها و فصل‌ها / تو را عطری نامیدم که در غنچه‌ها خانه دارد: (تشبیه)

(۴) کاش هیچ انتظاری در وجودت، رنگ هوس به خود نگیرد: (حس‌آمیزی)



۱۰۰-مفهوم کنایه‌های مشخص شده در کدام گزینه آمده است؟

الف) مگر در ریاضی که کمیتیش لنگ بود.

ب) او را نیز بسیل کردم تا عبرت همگان شود.

ج) از کلاس بیرون رفت و دم بر نیاورد.

(۲) فراموشکار بود - تطهیر کردم - نفس نکشید

(۱) ناتوان بود - ذبح کردم - سخن نگفت

(۴) بی‌پشتوانه بود - سر بریدم - خشمگین شد

(۳) مشکل داشت - تنبیه کردم - آسوده نشد

۱۰۱-در متن زیر نویسنده بر کدام گزینه، تأکید دارد؟

«برای من خواندن این که شن‌های ساحل نرم است، بس نیست، می‌خواهم که پاهای برهنهام آن را حس کنند؛ به چشم من هر شناختی که مبتنی بر احساس نباشد، بیهوود است.»

(۴) علم‌اندوزی

(۳) توجه به احساس

(۲) تجربه شخصی

(۱) عمل‌گرایی

۱۰۲-در کدام گزینه میان دو قسمت آمده، ارتباط معنایی وجود ندارد؟

(۱) ای کاش عظمت در نگاه تو باشد:

چشم‌ها را باید شست، جور دیگر باید دید

(۲) هرجا بروی، جز خدا نخواهی دید:

به جهان خرم از آنم که جهان خرم از اوست/ عاشقم بر همه عالم که همه عالم از اوست

(۳) خدا در همه جا هست؛ در هرجا که به تصوّر درآید، و «تایافتني» است:

غیبت نکرده‌ای که شوم طالب حضور / پنهان نگشته‌ای که هویدا کنم تو را

(۴) هرگز هیچ زیبایی لطیفی را در این جهان ندیده‌ام که بی‌درنگ نخواسته باشم تمامی مهرم را نثارش کنم:

بسوز ای دل که تا خامی، نیاید بوی دل از تو / کجا دیدی که بی آتش، کسی را بوی عود آمد

۱۰۳-با توجه به ابیات زیر، مفهوم کنایی مشترک «پتک ترگ شدن» و «سر زیر سنگ آوردن» چیست؟

زمانه مرا پتک ترگ تو کرد

مرا مادرم، نام مرگ تو کرد

سر سرکشان، زیر سنگ آورده

پیاده، ندیدی که جنگ آورد

(۲) پیروزی و موفقیت

(۱) مبارزه و جنگاوری

(۴) قدرت‌نمایی و زورگویی

(۳) تهدید به مرگ

۱۰۴-مفاهیم «میهن‌پرستی، شکبایی، پایداری مبارزان، یک‌پارچگی» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

که بعد از من افزوده از مدفن من

الف) مپندار این شعله، افسرده گردد

همه خوشة خشم شد خرم من من

ب) کنون رود خلق است، دریای جوشان

مگسل از این آب و خاک ریشه پیوند

ج) تازبیر خاکی ای درخت تنومند

گل صبر می‌پرورد دامن من

د) من آزاده از خاک آزادگانم

(۲) ج، الف، د، ب

(۱) ب، الف، ج، د

(۴) ج، د، الف، ب

(۳) ب، ج، الف، د



دقيقة ۲۰  
مباحث نیمسال دوم  
درس ۸ تا ۱۴  
صفحه‌های ۷۹ تا ۱۵۸

دین و زندگی (۱)

**۱۱۱- بهترتیب، اگر بخواهیم سلب آزادی زنان در نتیجه رعایت حجاب را رد کنیم، کدامیک از موارد زیر را**

می‌توانیم مثال بزنیم و تفاوت پوشش زنان در اکثر ادیان و فرهنگ‌های قدیم مربوط به چیست؟

۱) رواج نداشتن حجاب در اروپا قبل از ظهور حضرت عیسی (ع) - اصل پوشش یا عدم آن

۲) ستودن عفت دختران حضرت شعیب (ع) در حال چوپانی توسط قرآن - اصل پوشش یا عدم آن

۳) رواج نداشتن حجاب در اروپا قبل از ظهور حضرت عیسی (ع) - چگونگی و حدود آن

۴) ستودن عفت دختران حضرت شعیب (ع) در حال چوپانی توسط قرآن - چگونگی و حدود آن

**۱۱۲- بهترتیب، امام علی (ع) چه توصیه‌ای در مورد پیروی مردم از خود ایشان دارد و سرنوشت ابدی انسان‌ها بر چه اساسی تعیین**

می‌شود؟

۱) یاری ایشان با پرهیزکاری و کوشش در راه خدا - رفتارهای انسان در بزرخ

۲) یاری ایشان با پرهیزکاری و کوشش در راه خدا - کارهای انسان در دنیا

۳) با پیروی از رسول خدا (ص) - کارهای انسان در دنیا

۴) با پیروی از رسول خدا (ص) - رفتارهای انسان در بزرخ

**۱۱۳- نیاز به مقبولیت در کدام دوران نمود بیشتری دارد و پاسخ‌گویی صحیح به این نیاز چه نتیجه‌ای در پی دارد؟**

۱) هنگام تشکیل خانواده - تحسین دیگران و خلق آثار گوناگون هنری همراه با تبرج

۲) نوجوانی و جوانی - تحسین دیگران و خلق آثار گوناگون هنری همراه با تبرج

۳) هنگام تشکیل خانواده - کشف و شکوفایی استعدادها و توانایی‌ها و عرضه آن به جامعه

۴) نوجوانی و جوانی - کشف و شکوفایی استعدادها و توانایی‌ها و عرضه آن به جامعه

**۱۱۴- ویژگی توکل‌کننده اهل معرفت چیست و به چه علت در جوانی نیاز شدیدتری به توکل به خدا احساس می‌شود؟**

۱) بهره جستن از ابزار و اسباب - شجاعت روحی بالاتر

۲) توکل قلبی و نیت خالص - شجاعت روحی بالاتر

۳) توکل قلبی و نیت خالص - مصلحت اندیشه‌ی کمتر

۴) بهره جستن از ابزار و اسباب - مصلحت اندیشه‌ی کمتر

**۱۱۵- فزونی ارزش عفاف و حجاب نزد خداوند، مشروط به چه چیزی است و علت مناسب‌تر بودن چادر به عنوان پوشش مناسب برای**

زنان چیست؟

۱) کامل‌تر و دقیق‌تر بودن - زیرا توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند.

۲) کامل‌تر و دقیق‌تر بودن - زیرا زنان از مردان زیباتر هستند.

۳) پرهیز از گناه - زیرا توجه مردان نامحرم را به حداقل می‌رساند.

۴) پرهیز از گناه - زیرا زنان از مردان زیباتر هستند.



**۱۱۶- خضوع و خشوع نکردن در مقابل مستکبران، معلوم انجام کدام یک از اقدامات زیر است؟**

- ۱) توجهداشتن به بزرگی خداوند بر همه چیز هنگام گفتن تکبیر
- ۲) کوشیدن برای انجام به موقع نماز
- ۳) کوچکنشاردن نماز و درک صحیح از آن
- ۴) درنظرداشتن عظمت خداوند در رکوع و سجود

**۱۱۷- با تدبیر در کلام امام سجاد (ع) چه کسی لحظه‌ای از خدا روی گردان نمی‌شود؟**

- ۱) آن کس که ارزش خدا را بشناسد.
- ۲) آن کس که قلبش حرم خدا باشد.
- ۳) آن کس که با خدا انس گیرد.
- ۴) آن کس که لذت دوستی با خدا را چشیده باشد.

**۱۱۸- خدای مهریان برای زندگی ما انسان‌ها برنامه‌ای تنظیم کرده که دربردارنده احکام و وظایف گوناگونی در ارتباط با خدا، خود، خانواده، جامعه و خلقت است. عمل به این برنامه و احکام، چه عایدی برای انسان به دنبال می‌آورد؟**

۱) انسان می‌تواند در مسیر نزدیکشدن به خدا گام بردارد و به رستگاری در دنیا و آخرت برسد.

۲) خشنودی خداوند را به دست می‌آورد و در دنیا زندگی لذتبخش و سرشار از آرامش را تجربه می‌کند.

۳) باعث می‌شود تا انسان دست به هر کاری نزند و حضور خداوند را در تمامی لحظات زندگی حس کند.

۴) احساس رضایت درونی از خود را کسب می‌کند و در برابر تنباد حوادث به آسانی تسليم نمی‌شود.

**۱۱۹- از آیه شرife «قُلْ إِنْ كُنْتُمْ تُحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّبِعُونِي يُحِبِّكُمُ اللَّهُ ...» می‌توان کدام‌یک از آثار محبت به خدا را استنباط کرد و آیه شرife «وَ مِنَ النَّاسِ مَنْ يَتَّخِذُ مِنْ دُونِ اللَّهِ أَنْدَادًا» چه پیامی را دربردارد؟**

۱) پیروی از خداوند - از ویژگی‌های متقین، خشوع آنان است.

۲) دوستی با دوستان خداوند - از ویژگی‌های متقین، خشوع آنان است.

۳) دوستی با دوستان خداوند - از ویژگی‌های مؤمنان، دوستی شدید آنان با خداست.

۴) پیروی از خداوند - از ویژگی‌های مؤمنان، دوستی شدید آنان با خداست.

**۱۲۰- براساس آیات قرآن به ترتیب، رفتار نیکوکاران و بدکاران در هنگام ارتکاب گناه، کدام است؟**

۱) امانت‌ها و عهد خود را با خدا رعایت می‌کنند. - توبه را به تأخیر می‌اندازند تا هنگامی که مرگشان فرا می‌رسد، می‌گویند الان توبه کردم.

۲) به یاد خدا می‌افتدند و طلب آمرزش می‌کنند. - توبه را به تأخیر می‌اندازند تا هنگامی که مرگشان فرا می‌رسد، می‌گویند الان توبه کردم.

۳) امانت‌ها و عهد خود را با خدا رعایت می‌کنند. - مست و مغروف نعمت می‌شوند و بر گناهان اصرار می‌ورزند.

۴) به یاد خدا می‌افتدند و طلب آمرزش می‌کنند. - مست و مغروف نعمت می‌شوند و بر گناهان اصرار می‌ورزند.



## تبدیل نمونه سوال‌های امتحانی به تست

**۱۲۱- به ترتیب، «دارالسلام بودن» بهشت به چه معناست و بالاترین نعمت بهشت کدام مورد است؟**

- ۱) یعنی بهشت جای راحتی و آرامش ابدی است و مردم در آن با مسالمت‌آمیزترین شکل ممکن با هم تعامل می‌کنند. - رسیدن به مقام خشنودی خدا
- ۲) یعنی بهشت جای راحتی و آرامش ابدی است و مردم در آن با مسالمت‌آمیزترین شکل ممکن با هم تعامل می‌کنند. - رسیدن به بالاترین درجات بهشت
- ۳) یعنی هیچ نقصانی، غصه‌ای، ترسی، بیماری‌ای، جهله‌ی، مرگ و هلاکتی و خلاصه هیچ ناراحتی و رنجی در آن جا نیست. - رسیدن به مقام خشنودی خدا
- ۴) یعنی هیچ نقصانی، غصه‌ای، ترسی، بیماری‌ای، جهله‌ی، مرگ و هلاکتی و خلاصه هیچ ناراحتی و رنجی در آن جا نیست. - رسیدن به بالاترین درجات بهشت

**۱۲۲- در کلام امام علی (ع) در سوره عنکبوت، چه چیزی باعث اصلاح نفس می‌شود و عبارت قرآنی: «وَاصْبِرْ عَلَى مَا أُصَابَكَ»، مربوط به کدام اقدام برای قدمگذاری در مسیر قرب الهی است؟**

- ۱) محاسبه - عهد بستن با خدا
  - ۲) مراقبه - عهد بستن با خدا
  - ۳) مراقبه - تصمیم و عزم برای حرکت
- ۱۲۳- آنجا که قرآن کریم در سوره عنکبوت حکم اقامه نماز را بیان می‌کند و حکمت آن را ارائه می‌دهد، کدام صفت خداوند متجلی می‌شود و توجه نکردن به آنچه در مقابل خداوند قرار دارد، نتیجه گفتن چه چیزی در نماز است؟**
- ۱) حکمت الهی - تسبیح
  - ۲) علم الهی - تکبیر
  - ۳) علم الهی - تسبیح

**۱۲۴- «توبه از گناهان» و «جهاد در راه خدا» به ترتیب در حیطه کدامیک از آثار محبت به خدا قرار می‌گیرند؟**

- ۱) پیروی از خداوند - پیروی از خداوند
- ۲) بیزاری از دشمنان خدا و مبارزه با آنان - پیروی از خداوند
- ۳) بیزاری از دشمنان خدا و مبارزه با آنان - بیزاری از دشمنان خدا و مبارزه با آنان
- ۴) پیروی از خداوند - بیزاری از دشمنان خدا و مبارزه با آنان

**۱۲۵- بین محبت به خدا و آثار محبت به او، رابطه‌ای ... برقرار است و نمی‌شود انسان از صمیم دل کسی را دوست داشته باشد اما از فرمانش سرپیچی کند. این سرپیچی نشانه ... است.**

- ۱) دوسویه - عدم صداقت در دوستی
- ۲) دوسویه - عدم داشتن ایمان و تقوای قلبی
- ۳) مستقیم - عدم صداقت در دوستی



۱۲۶- از آثار ناشایست کدام عمل است که دل‌های پاک، متزلزل شده، به تعهد همسران، خدشه وارد می‌گردد و این عمل چه پیامدی

را به دنبال دارد؟

(۱) عدم مراعات حجاب و عفاف - کاهش حضور زنان در اجتماعات و سلب آزادی آنان

(۲) عدم مراعات حجاب و عفاف - متأثر ساختن کانون گرم خانواده

(۳) خودداری از امر به معروف و نهی از منکر - متأثر ساختن کانون گرم خانواده

(۴) خودداری از امر به معروف و نهی از منکر - کاهش حضور زنان در اجتماعات و سلب آزادی آنان

۱۲۷- به ترتیب صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه آمده است؟

- آراستگی اختصاص به زمان حضور در اجتماعات دارد.

- در دوره میانسالی نیاز به مقبولیت به اوج می‌رسد.

- آراستگی ظاهري نتیجه مرتب‌بودن وضع ظاهر است.

- انسان به طور غیرطبیعی به آراستگی علاقه دارد.

(۱) غ - ص - غ - ص

(۲) ص - ص - غ - غ

(۳) غ - غ - ص - غ

۱۲۸- کدام حدیث زیر در این مورد توضیح می‌دهد که ارزیابی اعمال چگونه موجب سعادت و اصلاح نفس خواهد شد؟

(۱) «من حاسب نفسه سعد»

(۲) «نمرة المحاسبة صلاح النفس»

(۳) «وقف على عيوبه و احاط بذنبه»

(۴) «حاسبوا انفسكم قبل ان تحاسبوا»

۱۲۹- بستر ساز افزایش محبت انسان به خداوند چیست و رنگ و بوی دیگر یافتن زندگی انسان، تابع چه امری است؟

(۱) میزان ایمان - عمل به دستورات خداوند

(۲) میزان تقوا - عمل به دستورات خداوند

(۳) میزان ایمان - دل‌سپردن به سرچشمۀ کمالات و زیبایی‌ها

(۴) میزان تقوا - دل‌سپردن به سرچشمۀ کمالات و زیبایی‌ها

۱۳۰- بنابر سخنان امام علی (ع) واکنش مตوكلان هنگام رخ دادن مصائب چیست و علت آن چه می‌باشد؟

(۱) به خداوند پناه می‌برند - می‌دانند سررستۀ کارها به دست خدادست.

(۲) یاد خدا آنان را آرام می‌سازد - می‌دانند سررستۀ کارها به دست خدادست.

(۳) به خداوند پناه می‌برند - خداوند اسرار ایشان را می‌داند و به اندیشه‌هایشان آگاه است.

(۴) یاد خدا آنان را آرام می‌سازد - خداوند اسرار ایشان را می‌داند و به اندیشه‌هایشان آگاه است.



ذیان انگلیسی (۱)

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.

مباحث نیمسال دوم  
درس‌های ۱۳ و ۱۴



## **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.

Long ago, ships were the only way to travel across the sea. These trips could take weeks or months, so ships sailed day and night in all kinds of weather. During the day, the sun helped sailors find their way, but at night or in bad weather, sailing was dangerous. If sailors weren't careful, their ships could hit rocks. That's why lighthouses were so important. A lighthouse is a tall tower with a bright light on top which is built near dangerous places to warn sailors to stay away.

The first lighthouse was built in ancient Egypt, but lighthouses became more common in the 1700s. They were placed in dangerous areas to help ships stay far from trouble. Sailors could see the lighthouse lights from far away.

Early lighthouses were made of stone and had a glass room at the top to shine light over the water. In the past, lighthouse keepers burned oil to make the light. Now, lighthouses use electric bulbs powered by the sun. They don't need keepers anymore, but they still protect ships and sailors like they always have.