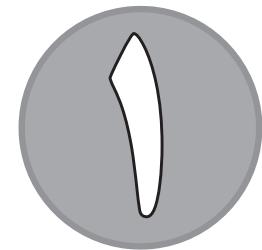




## دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه

۱۴۰۴/۶/۲۸



# آزمون ۲۸ شهریور ماه ۱۴۰۴

## آزمون اختصاصی دوازدهم انسانی

۸۰ سؤال در ۹۵ دقیقه

ساعت ۸ تا ۱۰:۳۵ صبح

نام درس	۷۰۰	۶۲۵۰	۵۵۰۰	۴۷۵۰	۴۰۰۰	این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید
ریاضی و آمار	۶	۴	۳	۲	۱	شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟
علوم و فنون ادبی	۶	۵	۳	۲	۱	
جامعه‌شناسی	۸	۷	۵	۲	۱	
روان‌شناسی	۷	۵	۴	۲	۱	

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

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	نا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۱	۱۰	۱۵
۲	اختیاری	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۱۱	۲۰	۱۵
۳	اختیاری	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۲۱	۳۰	۱۵
۴	اجباری	علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۳۱	۴۰	۱۰
۵	اختیاری	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۴۱	۵۰	۱۰
۶	اختیاری	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۵۱	۶۰	۱۰
۷	اجباری	جامعه‌شناسی (۲)	۵	۶۱	۶۵	۵
۸	اختیاری	جامعه‌شناسی (۱)	۵	۶۶	۷۰	۵
۹	اجباری	روان‌شناسی	۱۰	۷۱	۸۰	۱۰



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

# پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام درس	نام طراحان
ریاضی	محمد بحیرایی، محمدابراهیم توزنده جانی، احمد حسن زاده فرد، محمد حمیدی، نیکو دکامین، امیر زراندوز، پیمان طیار، علیرضا عبدي، عباس مالکي
علوم و فنون ادبی	سید علیرضا احمدی، امیرحسین اشتري، محسن اصغری، عزيز الیاسی بور، سعید جعفری، رضا رنجبری، مجتبی فرهادی، الهام محمدی، محمد مشهدیان، هومن نمازی
جامعه‌شناسی	امیرمهدي افشار، آزیتا بیدقی، جواد جليليان، سید آرش مرتضایی فر، محمدمهدي یعقوبي
روان‌شناسی	هانا احمدزاده، حمیدرضا توکلی، محمد حبیبی، محمدعرفان فرهادی
عربی، زبان قرآن	ولی برجی، ابوطالب درانی، رضا راشدیان، علی رسولی، حسین رضایی، آرمین ساعدپناه، محمدرضاء سوری، امیرحسین شکوری، حمیدرضا قائدامینی، مصطفی قدیمی فرد، مرتضی کاظم‌شیرودی، افشین کرمیان فرد، محمد کرمی‌نیا، احسان کلاهه عربی، علی محسن‌زاده، سید محمدعلی مرتضوی، پیروز وجان
تاریخ و جغرافیا	فاطمه احمدی، علیرضا پدرام، جواد جلیلیان، مریم خسروی دهنوي، محمد رسايی، تابان صيقلي، فاطمه عزيزی، آيدا فتاح‌زاده، فرزانه ناظمي، محمدمهدي یعقوبي
فلسفه و منطق	حسین آخوندی راهنمچی، جواد پاکدل، پرگل رحیمی، محمد رضایی بقا، موسی سپاهی، امیرمحمد قلعه کاهی، محمد کرمی‌نیا، علی معزی، فیروز نژاد‌نجف
اقتصاد	آفرین ساجدی، سارا شریفی، مهدی ضیائی، احسان عالی‌نژاد، مهدی کاردان، محمدحسین متولی

## گزینشگران و ویراستاران

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستاران	مستندسازی
ریاضی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	مهدي ملارمضاني، عباس ملکي	الله شهبازی
علوم و فنون ادبی	سید علیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	سید علیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	رضا رنجبری، سپیده فتح‌الله‌ي	فریبا رئوفی
جامعه‌شناسی	سید آرش مرتضایی فر	سید آرش مرتضایی فر	محمد براتی	سجاد حقیقی‌بور
روان‌شناسی	محمد حبیبی	محمد حبیبی	مليکا ذاکری، سینا غلامی	محمد صدرا پنجه‌بور
عربی، زبان قرآن	احسان کلاهه عربی	سید محمدعلی مرتضوی	درویش‌علی ابراهیمی	لیلا ایزدی
تاریخ و جغرافیا	محمدمهدي یعقوبي	محمدمهدي یعقوبي	فاطمه عزيزی، تابان صيقلي	عطیه محلوجی
فلسفه و منطق	سیده سمیرا معروف	فرهاد علی‌نژاد	امیرمحمد قلعه کاهی، ایمان کلاته‌عربی	سوگند بیگلری
اقتصاد	مهدی ضیائی	سارا شریفی	سپیده فتح‌الله‌ي، مریم خسروی دهنوي	سجاد حقیقی‌بور

## گروه فني و توليد

مدیر گروه	سید محمدعلی مرتضوی
مسئول دفترچه	فاطمه منصور خاکی
گروه مستندسازی	مدیر: محیا اصغری، مسئول دفترچه: لیلا ایزدی
حروف‌چین و صفحه‌آرا	مهشید ابوالحسنی
ناظر چاپ	حمید عباسی

آمار  
(شاخص‌های آماری،  
سری‌های زمانی)  
صفحه‌های ۵۵ تا ۷۰

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

### ریاضی و آمار (۲)

۱- در یک جامعه آماری اگر به همه افراد جامعه ۲ میلیون تومان یارانه داده شود، خط فقر جامعه چه تغییری می‌کند؟

- (۱) خط فقر تغییری نمی‌کند.  
 (۲) خط فقر ۲ میلیون تومان بیشتر می‌شود.  
 (۳) خط فقر ۱ میلیون تومان بیشتر می‌شود.

۲- اگر شاخص یک کالا در سال جاری برابر ۱۲۵ و قیمت آن در سال جاری برابر ۷۵۰ تومان باشد، قیمت آن در سال پایه چند تومان بوده است؟

- (۱) ۵۰۰  
 (۲) ۶۵۰  
 (۳) ۶۰۰  
 (۴) ۷۰۰

۳- سبد هزینه خانواری از دو کالای A و B تشکیل شده است. اگر شاخص بهای دو کالا در سال جاری برابر ۲۲۰ باشد و میزان مصرف آن دو کالا به ترتیب ۲۰ و ۲۵ کیلوگرم در سال پایه باشد و قیمت‌ها به ترتیب در سال پایه ۵ و ۴ هزار تومان و در سال جاری به ترتیب ۱۲ و x هزار تومان باشد، مقدار x کدام است؟

- (۱) ۸  
 (۲) ۱۰  
 (۳) ۶  
 (۴) ۹

۴- در یک جامعه آماری، جمعیت فعال برابر ۲۰۰۰ نفر است. اگر جمعیت شاغل از ۵ برابر جمعیت بیکار ۸۰۰ نفر بیشتر باشد. چند شغل جدید ایجاد کنیم تا نرخ بیکاری به ۵ درصد برسد؟

- (۱) ۸۰  
 (۲) ۱۰۰  
 (۳) ۱۲۰  
 (۴) ۱۲۵

۵- شاخص پوسیدگی دندان در سال ۱۳۸۰ برابر ۴ و در سال ۱۳۹۰ برابر ۳ است. این شاخص در سال ۱۳۹۰ نسبت به سال ۱۳۸۰ چه تغییری کرده است؟

- (۱) ۲۰ درصد افزایش داشته است.  
 (۲) ۲۰ درصد کاهش داشته است.  
 (۳) ۲۵ درصد افزایش داشته است.  
 (۴) ۲۵ درصد کاهش داشته است.

۶- در یک کتاب لاتین ۱۴ درصد لغات دشوار و هر جمله به طور میانگین ۱۰ کلمه دارد. این کتاب برای چه پایه‌ای مناسب است؟

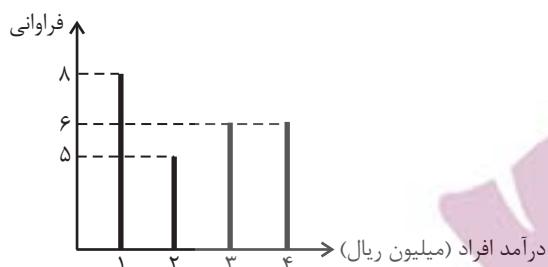
(۴) یازدهم

(۳) دهم

(۲) نهم

(۱) هشتم

۷- در شکل زیر، اگر خط فقر با استفاده از میانگین محاسبه شود، دولت در مجموع ماهانه چقدر به افراد زیر خط فقر به خط فقری که قبل از یارانه محاسبه شده است برسد؟



(۱) ۱/۶ میلیون ریال

(۲) ۲/۴ میلیون ریال

(۳) ۱/۲ میلیون ریال

(۴) ۳/۶ میلیون ریال

۸- اگر شاخص بهای کالاهای «الف»، «ب» و «پ» در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۳ مطابق جدول زیر باشد، ترتیب تورم کالاهای از بیشترین به کمترین مقدار از

راست به چپ کدام است؟

کالا	شاخص در سال ۱۴۰۰	شاخص در سال ۱۴۰۳
الف	۱۵۰	۲۱۰
ب	۲۰۰	۳۲۰
پ	۴۰۰	۶۸۰

(۱) الف، ب، پ

(۲) پ، الف، ب

(۳) ب، پ، الف

(۴) پ، ب، الف

۹- در یک جامعه آماری با ۶ عضو و درآمدهای ماهیانه ۱۰,۷,۲,۲,۴,۱ (میلیون تومان) با توجه به خط فقر به کمک میانه، چند نفر بالای خط فقر قرار

دارند؟

**ایران نو**  
توشه‌ای برای موفقیت

(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

۱۰- در یک شهر ۲۰۰۰ نفر شاغل و ۱۰۰۰ نفر بیکار هستند. به علت بیماری کرونا تعدادی از افراد، شغل خود را از دست داده‌اند ولی جمعیت فعلی

تغییر نکرده است و نرخ بیکاری به ۴۰ درصد رسیده است. تعداد این افراد کدام است؟

(۴) ۳۰۰

(۳) ۲۰۰

(۲) ۱۰۰

(۱) ۵۰

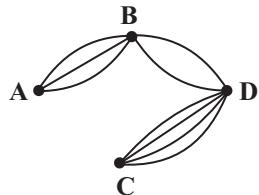
## آمار و احتمال

- درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال  
 درس ۳: چرخه آمار در حل مسائل تا پایان  
 «گامهای چرخه آمار در حل مسائل»  
 صفحه‌های ۱ تا ۳۷

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

## ریاضی و آمار (۳)



۱۱- طبق نقشه راههای زیر که تعداد مسیرهای از شهر A به شهر C در آن رسم نشده و x مسیر است، برای

رفتن از شهر A به شهر D، ۱۴ راه وجود دارد. برای آنکه از شهر A به شهر D رفته و سپس برگردیم

به‌طوری که کل مسیر رفت با کل مسیر برگشت غیرتکراری باشد، چند راه وجود دارد؟ (در مسیر رفت از یک

شهر واسطه و در مسیر برگشت نیز از یک شهر واسطه می‌گذریم).

۱۳۲ (۴)

۱۴۸ (۳)

۱۶۰ (۲)

۱۸۰ (۱)

۱۲- با تعدادی نقطه روی محیط یک دایره می‌توان ۲۸ وتر رسم کرد. با این نقاط چند چهارضلعی می‌توان رسم کرد به‌طوری که نقاط رأس‌های

چهارضلعی باشند؟

۱۲۶ (۴)

۵۶ (۳)

۴۸ (۲)

۷۰ (۱)

۱۳- در یک آزمایش تصادفی ابتدا تاسی را پرتاب می‌کنیم. اگر عدد اول بباید یک سکه، اگر عدد مرکب بباید ۲ سکه و در غیر این صورت یک تاس دیگر

پرتاب می‌کنیم. فضای نمونه این آزمایش چند عضو دارد؟

۴۴ (۴)

۲۰ (۳)

۱۸ (۲)

۱۶ (۱)

۱۴- دو پیشامد A و B ناسازگارند و  $P(B') = 0 / 4$  و  $P(A - B) = 0 / 3$  انتخاب آنکه حداقل یکی از دو پیشامد A و B رخدید کدام

است؟

۰ / ۶ (۴)

۰ / ۹ (۳)

۰ / ۸ (۲)

۰ / ۷ (۱)

۱۵- اگر فضای نمونه  $S = \{1, 2, 3, \dots, 20\}$  باشد و به تصادف ۲ عدد از مجموعه S انتخاب کنیم. احتمال آنکه هر دو عدد یک رقمی باشند، کدام است؟

$\frac{17}{90} (۴)$

$\frac{19}{95} (۳)$

$\frac{18}{95} (۲)$

$\frac{19}{90} (۱)$

۱۶- **نهایی** گام دوم چرخه آمار ... و گام پنجم آن ... است.

(۱) گردآوری داده - تحلیل و تفسیر دادهها

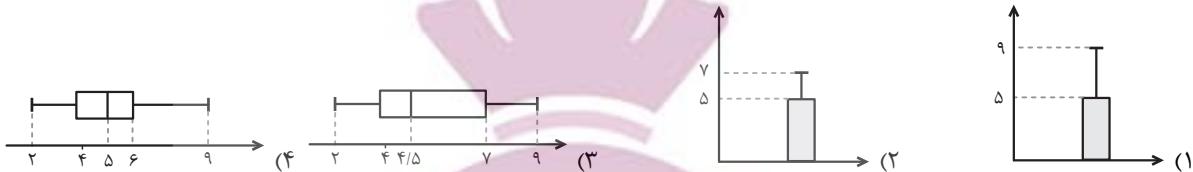
(۲) گردآوری داده - بحث و نتیجه‌گیری

(۳) طرح و برنامه‌ریزی - تحلیل و تفسیر دادهها

(۴) طرح و برنامه‌ریزی - بحث و نتیجه‌گیری

۱۷- زمانی که کارمندان یک شرکت در طول هفته به مطالعه اختصاص می‌دهند، بر حسب ساعت به صورت ۷, ۴, ۲, ۴, ۵, ۴, ۵, ۹ است. برای

توصیف این داده‌ها کدام نمودار مناسب‌تر است؟



۱۸- **نهایی** برای بررسی وضعیت اجتماعی- اقتصادی خانوارهای یک شهر در کدام شیوه نمونه‌گیری، همه قشراهای جامعه شانس حضور دارند؟

(۱) انتخاب خانوارها بر اساس رقم اول تلفن خانه‌ها

(۲) انتخاب خانوارها براساس رقم آخر کد پستی

(۳) انتخاب خانوارها از یک محله

(۴) انتخاب خانوارها با درآمد ماهانه کمتر از دو میلیون تومان

۱۹- **نهایی** عبارت «سعی می‌کنیم اطلاعات توصیفی را تا حد ممکن به اطلاعات کمی تبدیل کنیم.» مربوط به کدام گام از چرخه آمار در حل مسائل

است؟

(۱) بیان مسئله

(۲) طرح و برنامه‌ریزی

(۳) گردآوری و پاکسازی دادهها

(۴) تحلیل دادهها

۲۰- در یک کارخانه تولید گوشی تلفن همراه، ماهانه ۴۰,۰۰۰ گوشی تولید می‌شود. در ماه اخیر، ۱۰۰۰ گوشی را به طور تصادفی انتخاب کرده و تست

می‌کنند. ملاحظه می‌شود ۲۰۰ عدد گوشی، مشکل دارند؛ در این بررسی آماری، اختلاف اندازه جامعه و اندازه نمونه چقدر است؟

(۱) ۳۹۸۰۰

(۲) ۳۹۰۰۰

(۳) ۳۰۰۰۰

(۴) ۳۲۲۰۰

(۵) ۳۶۰۰۰

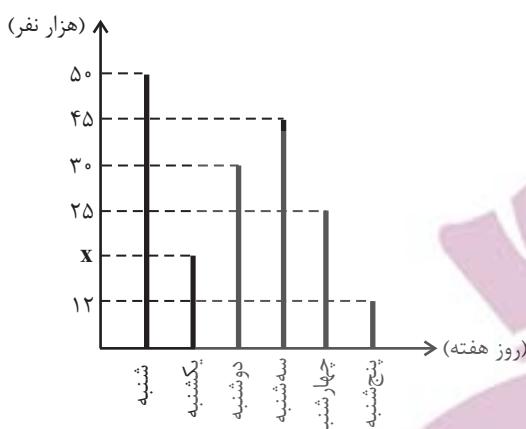
نمایش داده‌ها

(نمودارهای یکمتغیره، نمودارهای چندمتغیره)  
صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۷

پاسخگویی به سؤال‌های این درس برای همه دانشآموزان اختیاری است.

ریاضی و آمار (۱)

وقت پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

۲۱- نمودار زیر نشانگر میانگین تعداد مراجعان به بانک در روزهای هفته است. اگر زاویه مرکزی روزهای دوشنبه در نمودار دایره‌ای متناظر برابر  $60^\circ$  درجه باشد. چند درصد مراجعان در روز یکشنبه به بانک می‌روند؟

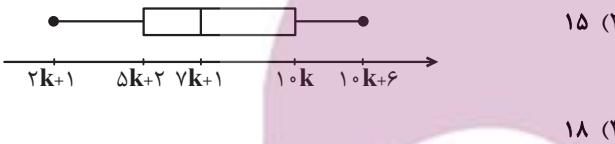
۱۰ (۱)

۱۵ (۲)

۱۸ (۳)

۲۰ (۴)

۲۲- در نمودار جعبه‌ای زیر دامنه تغییرات از سه برابر دامنه میان چارکی ۳ واحد کمتر است. میانه داده‌ها کدام است؟



۱۵ (۲)

۱۷ (۱)

۱۸ (۴)

۱۶ (۳)

۲۳- در یک نمودار راداری زاویه بین دو شعاع متواالی برابر  $60^\circ$  درجه است. با اضافه کردن ۲ متغیر جدید زاویه بین دو شعاع متواالی چند درجه می‌شود؟

ابراهیم

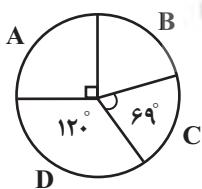
توشهای برای موفقیت

۳۵ (۴)

۳۰ (۳)

۴۵ (۲)

۴۰ (۱)



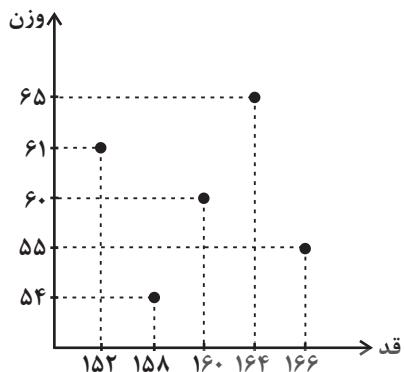
۲۵/۵ (۲)

۲۷/۵ (۴)

۲۴/۵ (۱)

۲۲/۵ (۳)

۲۵- نمودار پراکنش نگاشت روبه رو مربوط به قد و وزن ۵ نفر است. میانگین قد و میانگین وزن این ۵ نفر به ترتیب کدام است؟



(۱) ۵۷-۱۶۰

(۲) ۵۹-۱۶۰

(۳) ۵۹-۱۶۲

(۴) ۵۷-۱۶۲

۲۶- در یک نمودار حبابی، مقدار متغیر سوم در یک مشاهده برابر ۱۶ است. اندازه شعاع دایره مربوط به این مشاهده کدام می‌تواند باشد؟

(۱) ۱۲ (۴)

(۲) ۱۰ (۳)

(۳) ۹ (۲)

(۴) ۴ (۱)

۲۷- نمودار زیر، تعداد گل‌های زده یک فصل ۴ بازیکن A، B، C و D را نشان می‌دهد. میانگین گل زده این چهار بازیکن، کدام عدد زیر می‌تواند باشد؟



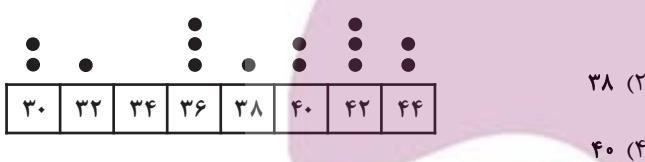
(۱) ۸

(۲) ۴

(۳) ۳

(۴) ۲

۲۸- در نمودار نقطه‌ای زیر، میانه داده‌ها کدام است؟



(۱) ۳۷

(۲) ۴۰ (۴)

(۳) ۳۹

۲۹- نمودار راداری ۴ درس دانش‌آموزی به صورت زیر است. اگر بیشینه نمره در چهار درس برابر ۲۰ باشد، واریانس نمرات این دانش‌آموز کدام است؟



(۱) ۴

(۲) ۳

(۳) ۶

(۴) ۵

۳۰- در نمودار جعبه‌ای ۴۳ داده آماری متمایز، میانگین دنباله سمت چپ برابر ۱۶ و میانگین دنباله سمت راست برابر ۲۱ است. اگر میانگین داده‌های داخل و روی جعبه برابر ۱۸ باشد، میانگین کل داده‌ها تقریباً چقدر است؟

(۱) ۱۸/۷۲ (۴)

(۲) ۱۸/۲۳ (۳)

(۳) ۱۹/۲۳ (۲)

(۴) ۱۶/۹۱

فصل چهارم  
(درس‌های ۱۰ تا ۱۲)  
+ کارگاه تحلیل فصل چهارم  
صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۸

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۲)

۳۱- ویژگی شعر در سبک هندی در کدام گزینه صحیح آمده است؟

(۱) آوردن تتابع اضافات در مقام تعارف و تمجید از بزرگان یا به سبب قرینه‌پردازی و موازنہ (ویژگی زبانی)

(۲) به خاطر حملات بیگانگان و به دلایلی دیگر، از مختصات زبان قدیم مخصوصاً سبک خراسانی در آن خبری نیست. (ویژگی زبانی)

(۳) شعر این دوره از دربار خارج شد و غزل عارفانه و عاشقانه رواج یافت. (ویژگی ادبی)

(۴) شعر بیشتر در تکبیت خلاصه است و طول و عرض معنا از یک بیت پیش‌تر نمی‌رود. (ویژگی ادبی)

۳۲- کدام ابیات با توجه به ویژگی‌های «ادبی» در یک سبک قرار می‌گیرند؟

الف) غم عالم فراوان است و من یک غنچه دل دارم  
چسان در شیشه ساعت کنم ریگ ببابان را؟

ب) هر غزلم نامه‌ای است، صورت حالی در او  
نامه نوشتمن چه سود، چون نرسد سوی دوست

ج) اگر دلجویی طفلان نمی‌شد سنگ راه من  
به مجنون یاد می‌دادم ز خود بیرون دویدن را

د) مباد اهل سخن را کار با آهن‌دلان یا رب!  
ز خون دل بود گلگونه منقار، طوطی را

ه) به بسوی زلف تو با باد عیش‌ها دارم  
اگرچه عیب کنندم که بادپیمایی است

۱) «هـ» - «جـ» - «دـ»  
۲) «الفـ» - «جـ» - «دـ»  
۳) «الفـ» - «جـ» - «بـ»  
۴) «هـ» - «جـ» - «بـ» - «دـ»

۳۳- با توجه به تفاوت انواع نثر در سبک هندی، به ترتیب هر یک از عبارات زیر احتمالاً از کدام نوع نثر انتخاب شده است؟

الف) بعد از دو روز مولانا احمد در راهی به این کمینه رسید و از کیفیت واقعه پرسید. چون این ابیات را بشنید بسیاری بخندید و گفت: زینهار اینها را

به کسی نخوانی تا من به ملازمت حضرت مخدومی رسنم.

ب) اسبان تازی را که وسعت گردان از شوخی رفتار مانند چشم‌خانه بر نگاه تنگ بود بهمثابه دل عشاق بر یک مکان جولان واقع می‌شد.

ب) بعد از فوت پدر به حکم ولایته‌د قائم‌مقام گشته، افسر حکومت بر سر نهاد و در ایام دولت او مکتب‌داری «ابویزید» نام جمعی از اهل سنت و

جماعت را با خود متفق ساخت و رایت مخالفت برافراخت.

۱) ساده - مصنوع - بینابین  
۲) مرسل - مصنوع - مصنوع

۳) مرسل - بینابین - مصنوع  
۴) بینابین - مصنوع - ساده

۳۴- کدام ابیات فائق تشبیه و دارای تلمیح هستند؟

مهره موم است کوه بیستون فرهاد را

الف) عاشقان را شکوهای از سختی ایام نیست

یوسفی خواهد که بازار زلیخا بشکند

ب) همت مردانه می خواهد گذشتن از جهان

آه اگر مور به فریاد سلیمان نرسد

ج) در مقامی که ضعیفان کمر کین بندند

همچو موسی بی عصا در وادی ایمن مشو

د) احتیاط از کف مده هر چند در راه حقی

«ج» - «د»

«ب» - «ج»

«الف» - «د»

«الف» - «ج»

۳۵- آرایه‌های مقابل کدام گزینه نادرست است؟

ما جز به خارهای مغیلان نمی‌رسیم (تشبیه - استعاره)

۱) گر رهروان به کعبه مقصود می‌رسند

حرفی که از آن لعل شکربار برآید (مجاز - کنایه)

۲) در کام صدف تلخ کند آب گهر را

هزاران کوه غم بر دل از آن موى کمر دارد (استعاره مصرحه - کنایه)

۳) اگر از سینه مور ضعیفی پرده برداری

ترک ادب رفت و قصور ای صنم (تشبیه - استعاره)

۴) حور خطای گفت اگر خواندمت

۳۶- در کدام بیت آرایه «کنایه» به کار نرفته است؟

چون خوار و زار کرد پس این بی خطر مرا؟

۱) گر در کمال فضل بود مرد را خطر

گویی زبون نیافت ز گیتی مگر مرا

۲) آزده کرد کژدم غربت جگر مرا

صفرا همی برآید از انده به سر مرا

۳) در حال خویشتن چو همی ژرف بنگرم

ره داد و سوی رحمت بگشاد در مرا

۴) شکر آن خدای را که سوی علم و دین خود

## الراجح آرایه‌های برای موفقیت

۳۷- آرایه‌های مقابل همه ابیات «کامل‌ا» درست هستند؛ بهجز:

تیری که زند دوست بود سهم سعادت (جناس تام - دو تشبیه)

۱) گو تیر بلا بار که من سهم ندارم

مه گرفته که شب‌های تار بگشاید (یک مورد تشبیه)

۲) چو بر گرفت ز عارض دو زلف دانی چیست؟

نشان عاشق آن باشد که خشکش بینی از دریا (یک مورد تلمیح)

۳) گواه رهرو آن باشد که سردش یابی از دوزخ

سبق ز ابر بهاری به درفشانی برد (تشبیه - فاقد تضمین)

۴) کمال شوق ز خواجه نگر که دیده او

۳۸- کدام بیت دارای وزن «همسان دولختی» است؟

مستی فراید غم برد، شادی دهد جان پرورد

۱) ساقی قدح لبریز کن، زان می که طغیان پرورد

از حیاتش چیست حاصل هر که او یارش نباشد

۲) بی تکلف دل ندارد هر که دلدارش نباشد

به جز آن نام نشاید که بر آید به لسانم

۳) به جز آن یاد نخواهم که در آید به ضمیرم

دوخته‌ام به یکدگر سینه پاره پاره را

۴) رشته عمر پاره شد بس که ز دست جور او

۳۹- وزن کدام مصraig دوری نیست؟

۲) آن که هلاک من همی خواهد و من سلامتش

۱) دمیده رود و گلشن بهاری را دمیده

۴) داد زکاتی آب حیاتی

۳) ننشیتم به درت ز ره عجز و وفا

۴۰- کدام بیت با بیت زیر مفهوم یکسانی دارد؟

اگر مراد تو قتل است وارهان ای دوست

«مرا رضای تو باید نه زندگانی خویش

خونش بریخت ابروی همچون کمان دوست

۱) خصمی که تیر کافرش اندر غزا نکشت

ای باد خاک من مطلب جز به کوی دوست

۲) فردا که خاک مرده به حشر آدمی کنند

تسليیم از آن بنده و فرمان از آن دوست

۳) گر دوست بنده را بکشد یا بپرورد

اینم حیات بس که بمیرم به کام دوست

۴) گر کام دوست کشتن سعدی است باک نیست

**علوم و فنون ادبی (۳)**

تاریخ ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم  
پایه‌های آوایی ناهمسان،  
مراعات‌نظیر، تلمیح و تضمین +  
کارگاه تحلیل فصل  
صفحه‌های ۱۰ تا ۴۰

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

۴۱- **نهایی** در کدام گزینه به اثری «منظوم» و اثری شامل متون «منتور و منظوم» اشاره شده است؟

(۲) شمس و طغرا / گلشن صبا

(۱) خداوندانه / شمس‌الدین و قمر

(۴) داستان باستان / سه تابلوی مریم

(۳) گنجینه نشاط / قلب مادر

۴۲- چند بیت از ایات زیر دارای آرایه‌های «تضمین و تشبیه» هستند؟

الا یا ایها الساقی ادر کاساً و ناولها

الف) چو افتند مشکلی جامی به ساقی گوی چون حافظ

تیرِ نظر بیفکند افراستیاب را

ب) سعدی نگفتمت که مرو در کمندِ عشق

خرما نتوان خورد ازین خار که کشتیم

ج) این آن غزل سعدی شیراز که فرمود

خوشتر از فکر می و جام چه خواهد بودن

د) شهریاریم و گدای در آن خواجه که گفت

اگر شراب خوری جرمه‌ای فشان بر خاک

ه) به ساقیان طرب گو که خواجه فرماید

(۴) پنج

(۳) چهار

(۲) سه

(۱) دو

۴۳- کدام ایات دارای استعاره، تشبیه و تلمیح‌اند؟

صبحدم بر یوسف گل پیرهن

الف) پاره گرداند زلیخای صبا

گفتی لب چشمۀ حیات است

ب) لب‌های تو خضر اگر بدیدی

زان می که داده است به ما ساقی السیت

ج) ما بی خودیم و مدعیاند بی خبر

که بنمودی شب دیجور نور از طور موسی را

د) اگر عکس رخ و بوی سر زلفت نبودندي

کز جرעה جامش در و دیوار خراب است

ه) تنها نه منم مست ز خم خانه عشقت

(۲) «ب» - «ج»

(۱) «الف» - «ب»

(۴) «الف» - «د»

(۳) «ج» - «د»

۴۴- کدام گزاره درباره ریاضی زیر نادرست است؟

ب) چشم تو یاد نرگس تر نکنم  
بی لعل تو آرزوی کوثر نکنم

گر خضر به من بی تو دهد آب حیات  
کافر باشم که بی تو لب تر نکنم

(۱) ایات دارای تلمیح، جناس و تکرار هستند.

(۲) بیت اول، فاقد هجای کشیده است.

(۳) الگوی حروف اصلی قافیه، مصوت + یک صامت است.

(۴) تصویر شعری مصراع نخست مشابه بیت «ترگس مست تو خواب آلوده است / لب لعل تو شراب آلوده است» است.

۴۵- آرایه‌های رو به روی هر بیت تماماً به درستی ذکر شده است، به جز:

ای بهشت عاشقان، آخر نه ما هم آدمیم؟ (جناس تام، تلمیح)

(۱) مدتی آدم گل از نظاره فردوس چید

هم ز یکدیگر جدا افتاده و هم با همیم (تشبیه، مجاز)

(۲) در ته یک پیرهن، چون بوی گل با برگ گل

ورنه ما آماده فانی شدن چون شبنمیم (تشخیص، تضاد)

(۳) برنمی‌آید زابر آن آفتاب بی‌زوال

ما چو گندم سینه چاک از انفعال آدمیم (تشبیه، تلمیح)

(۴) روزی فرزند گردد هر چه می‌کارد پدر

۴۶- وزن کدام ایات، «ناهمسان» است؟

کانچه اینجا درد باشد هست دیگر جا دوا

الف) دور باید بود از انکار بر درگاه عشق

وز ناوکت پرخون شدم سرگشته چون گردون شدم

ب) بنگرز هجرت چون شدم سرگشته چون گردون شدم

ابری است مگر زلفت خورشید در او پنهان

ج) دودی است مگر خطّ گلبرگ در آن پیدا

پنهان ز آب و آینه گُن، آن جمال را

د) هرچند، حسن را، خطر از چشم پاک، نیست

«(۲) «الف» - «ب»

«(۱) «د»

«(۴) «ج»

«(۳) «ج» - «د»

## ۴۷- وزن بیان شده در مقابل کدام مصراع نادرست است؟

۱) نیزت گنه چه باید چون خویشتن بکشتی؟ (مستفعلن فعالون مستفعلن فعالون)

۲) به قمر فروغ بخشد رخ همچو گلستانش (فعالات فاعلان فعالات فاعلان)

۳) کیست به بخت من فلک مست خندگ در کمان؟ (مفتعلن مفاعلن مفتعلن مفاعلن)

۴) همچو آسیا بر من نیست یک دم آرامی (فاعلن مفعولن فاعلن مفعولن)

۴۸- **نهایت** وزن بیت زیر در کدام گزینه، درست بیان شده است؟

وی مرغ بهشتی که دهد دانه و آبت؟ «ای شاهد قدسی که کشد بند نقابت؟

۱) مفعول مفاعیل مفاعیل فعل

۲) مفعول مفاعلن مفاعیل فعل

## ۴۹- مفهوم چند بیت با آنچه در مقابل آن نوشته شده است سازگار است؟

الف) بنمای رخ که باغ و گلستانم آرزوست  
بگشای لب که قند فراوانم آرزوست (اشتیاق به زیبایی معشوق)

ب) تا رفت مرا از نظر آن چشم جهان بین  
کس واقف ما نیست که از دیده چهها رفت (ناآگاهی از راز خلقت)

ج) دل نیست کبوتر که چو برخاست نشیند  
از گوشة بامی که پریدیم پریدیم (وفاداری عاشق)

د) جانانظری که ناتوانم  
بخشا که به لب رسید جانم (طلب عنایت)

ه) همت طلب از باطن پیران سحرخیز  
زیرا که یکی را ز دو عالم طلبیدند (اهمیت سحرخیزی)

۱) دو سه ۲) سه ۳) چهار ۴) پنج

۵۰- **نهایت** کدام گزینه با بیت زیر تناسب معنایی ندارد؟

«دست از مس وجود چو مردان ره بشوی

۱) منم ز سایه او آفتاب عالم گیر

۲) چون که تو دست شفقت بر سر ما داشته‌ای

۳) چو زر عزیز وجود است نظم من آری

۴) بمیر ای دوست پیش از مرگ اگر می زندگی خواهی

که ادریس از چنین مردن بهشتی گشت پیش از ما

قبول دولتیان کیمیای این مس شد

نیست عجب گر ز شرف بگذرد از چرخ سرم

که سلطنت رسد آن را که یافت ظل هما (ظل: سایه)



فصل چهارم  
(درس‌های ۱۰ تا ۱۲)  
+ کارگاه تحلیل فصل چهارم  
صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۷

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۱)

۵۱- کدام گزینه با توجه به اوضاع ادبی قرن پنجم و ششم تا اوایل قرن هفتم هجری نادرست است؟

- ۱) از ویژگی‌های شعر فارسی در نیمة دوم قرن ششم و اوایل قرن هفتم تأثیرپذیری برخی شاعران از ادبیات عرب و مضامین شعری آن است.
- ۲) حکمت و دانش و اندیشه‌های دینی در شعر این دوره تأثیر عمیقی بخشید و جزئی از مضامین شعری شد.
- ۳) تحولی که سنایی و ناصرخسرو در غزل ایجاد کردند باعث شد در قرن هفتم شاعران بزرگی در غزل ظهر کنند.
- ۴) با خروج شعر از دربارها و ورود آن به خانقاوهای سادگی بیان، قدرت عواطف، عمق افکار و اندیشه‌هایی که موضوع شعر پارسی بودند افزوده شد.

۵۲- همه گزینه‌ها به جز گزینه ... از ویژگی‌های زبانی سبک عراقی در قرن‌های پنجم و ششم است.

- ۱) ورود لغات ترکی
- ۲) آمیختگی زبان فارسی با واژگان عربی
- ۳) کهنه و مهجور بودن غالب لغات در مقایسه با دوره‌های بعد
- ۴) حرکت زبان بهسوی دشواری و کاسته شدن از روشنی و سادگی و روانی

۵۳- کدام‌یک از گزینه‌ها درباره متن زیر نادرست است؟

«و پس از رفتن وی برата روان شد و گفت و گوی بخاست از حد گذشته، و چندان زشت‌نامی افتاد که دشوار شرح توان کرد... و هر کس از ندما و حشم و جز ایشان که با امیر سخنی گفتی، جواب دادی که: «کار خواجه و عارض است» ... و در امثال این است که «قدر ثم أقطع»، او نخست ببرید و اندازه نگرفت، پس بدوخت تا موزه و قبا تنگ و بی‌اندام آمد.»

- ۱) جملات طولانی هستند.
- ۲) استفاده از دستور تاریخی مشهود است.
- ۳) تکرار فعل یا اسم به حکم ضرورت معنی موجود است.

۵۴- کدام بیت دارای هر دو نوع جناس است؟

- تارک جان سخن آرد به چنگ  
صبح حج و نافله در شام کن  
ریشه‌ای از دشت در آنجا نماند  
راه دل آن تنگ شکر بسته تنگ
- ۱) زهره گر این چنگ من آرد به چنگ
  - ۲) طاعت صد قافله هر شام کن
  - ۳) بیشه شد آن دشت و در آنجا نماند
  - ۴) در دهن از تنگی او پسته تنگ

۵۵- در کدام بیت «جناس همسان» به چشم می‌خورد؟

- بگذرد امسال و همچو پار نماند  
ور ندهد دور روزگار نماند  
بل چو قضا آید اختیار نماند  
تاز تو بر خاطری غبار نماند
- ۱) پار گذشت آنچه دیدی از غم و شادی
  - ۲) هم بدهد دور روزگار مرادت
  - ۳) شیوه عشق اختیار اهل ادب نیست
  - ۴) عاقبت از ماغبار ماند زنهار

۵۵- کدامیک از ابیات زیر فائق «جناس همسان» است؟

دست آن مشاطه را باید جدا از شانه کرد

۱) تار زلفت را جدا مشاطه گر از شانه کرد

از ساقی سیم ساق ساغر بستان

۲) در سایه سروی به سرای بستان

که کرد آن سیم سبی را به دو نیم

۳) تو گویی بینی اش تیغ است از سیم

به مرده نپردازد از حرص خویش

۴) غم خویش در زندگی خور که خویش

۵۶- در کدام گزینه، شاعر در کنار شبیه و جناس، یک مفهوم بلند را در سخنی کوتاه گنجانده است؟

بس که او طعنه زند کیش مرا

۱) ریزم از کیش درون نساوک آه

جامه‌ی صبر من برفت و قبا کرد

۲) ترک من ترک من گرفت و خطا کرد

گفتا ز چشم کافر سحر آفرین من

۳) گفتم که ساحری ز که آموخت سامری

یا بنفشه‌ست که پیرامن نسرین بگرفت

۴) گرد مشک است که گرد گل رویت بدمید

۵۷- در کدام بیت، ردیفها از لحاظ نقش دستوری با یکدیگر متفاوت‌اند؟

جانب بار و وفادار نگه داری به

۱) توانی دل مشتاق به دست آری به

بر کف پای دگر بوسه زنم جای دگر

۲) چشم خود فرش کنم زیر کف پای دگر

داستان‌ها دارم از بیداد پیری با جوانی

۳) بار دیگر گر فرود آرد سری با ما جوانی

تا کنی عقده اشک از دل من باز امشب

۴) باز کن نغمه جانسوزی از آن ساز امشب

۵۸- از ویژگی‌های فکری سبک عراقی «شکایت و انتقاد اجتماعی» است؛ این ویژگی در کدام بیت دیده نمی‌شود؟

من نه آنم که دگر گوش به تزویر کنم

۱) دور شو از برم ای واعظ و بیهوده مگوی

این سالکان نگر که چه با پیر می‌کنند

۲) تشویش وقت پیر مغان می‌دهند باز

دلربا و دلفریب و دلنوواز و دلستان

۳) نافرید ایزد ز خوبان جهان چون تو کسی

که حافظ توبه از زهد و ریا کرد

۴) بشارت بر به کوی می‌فروشان

## نوشه‌ای برای موفقیت

از بهتر نثار خوش نباشد

۵۹- مفهوم کدام ابیات یکسان است؟

از که می‌پرسی که دور روزگاران را چه شد؟

الف) جان نقد محقر است حافظ

این قدر هست که درویش سر کوی توانم

ب) حافظ اسرار الهی کس نمی‌داند خموش

وزین کمتر نشاید کرد در پای تو قربانی

ج) گرچه در چشم تو مقدار ندارم لیکن

درویش هر کجا که شب آید سرای اوست

د) بر آنم گر تو باز آیی که در پایت کنم جانی



بیداری اسلامی و جهان جدید  
(سرآغاز بیداری اسلامی، انقلاب اسلامی  
ایران، افق بیداری اسلامی)  
صفحه‌های ۱۰۵ تا ۱۳۶

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۵ دقیقه

جامعه‌شناسی (۲)

۶۱- به ترتیب حروف الفباء، کدام گزینه جدول زیر را کامل می‌کند؟

فقاهت و عدالت	ج	بیدارگران نخستین	غرب متجدد
ب	به اندیشه سیاسی قوم گرایانه غرب متجدد روی آورده بودند.	الف	د

۱) حرکتها و جنبش‌هایی را در مقابله با غرب به وجود آورده‌ند. - اغلب در حاشیه مناسبات قدرت‌های قومی باقی مانده بودند. - نسل اول روشنفکران

غرب‌گرا - زمانی با جهان اسلام رو به رو شد که قدرت‌های سیاسی جهان اسلام با وجود رعایت ظواهر اسلامی، استبدادهای قومی و قبیله‌ای بودند.

۲) قومیت‌های مختلف را درون امت واحد اسلامی به رسمیت می‌شناختند. - دولت‌های کشورهای مسلمان براساس ضرورت حفظ امنیت، از آن‌ها استفاده می‌کردند. - نسل دوم روشنفکران غرب‌گرا - عالمان دینی اغلب براساس ضرورت حفظ امنیت با غرب متجدد تعامل می‌کردند.

۳) با وجود رویکرد اعتراض‌آمیز به غرب، از فرهنگ غرب شناخت عمیقی نداشتند. - دو عنصر برتر در فرهنگ اسلامی هستند. - نسل دوم روشنفکران غرب‌گرا - زمانی با جهان اسلام رو به رو شد که قدرت‌های سیاسی جهان اسلام با وجود رعایت ظواهر اسلامی، استبدادهای قومی و قبیله‌ای بودند.

۴) به دنبال اصلاح رفتار دولتها در کشورهای اسلامی بودند. - اغلب در حاشیه مناسبات قدرت‌های قومی باقی مانده بودند. - منورالفکران غرب‌گرا - قدرت نظامی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی جهان متجدد، دولتمردان کشورهای اسلامی را متوجه خطر غرب کرده بود.

۶۲- کدام یک روند شکل‌گیری انقلاب مشروطه و پس از آن را بیان می‌کند؟

۱) تعامل عالمان شیعی با حکومت بر مدار فعالیت رقابت‌آمیز ← حرکت از اصلاح رفتار به سوی اصلاح ساختار ← تغییر فعالیت رقابت‌آمیز به مقاومت منفی ← جنبش تباکو ← جنبش عدالتخانه

۲) اوج‌گیری جنبش عدالتخانه و پیوستن منورالفکران به آن ← انتخاب نام مشروطه به عنوان نوعی از حکومت سکولار ← ایجاد رقابت بین منورالفکران و بیدارگران و پیروزی بیدارگران ← دخالت انگلستان و استبداد رضاخان

۳) انعقاد قراردادهای استعماری با بیگانگان توسط حکومت ← تغییر مقاومت منفی به فعالیت رقابت‌آمیز ← حرکت از اصلاح رفتار به سوی اصلاح ساختار ← جنبش عدالتخانه ← پیوستن منورالفکران غرب‌گرا به جنبش و برگزیدن نام مشروطه

۴) همکاری عالمان شیعی با حکومت در حد واجبات نظامیه ← انعقاد قراردادهای استعماری با بیگانگان توسط حکومت ← ورود فعال به عرصه زندگی اجتماعی و سیاسی ← حرکت از اصلاح ساختار به اصلاح رفتار ← شکل‌گیری انقلاب مشروطه



۶۳- به ترتیب، کدام مورد راجع به انقلاب اسلامی ایران درست و راجع به سایر انقلاب‌های آزادی‌بخش نادرست است؟

۱) انقلاب اسلامی ایران از آموزه‌های اسلامی بهره می‌برد و به فلسفه‌ها و مکاتب سیاسی غرب تعلقی نداشت - انقلاب‌های آزادی‌بخش در چارچوب نظریه‌ها و مکاتب چپ شکل می‌گرفتند که برای حل بحران‌های جهان غرب به وجود آمده بودند.

۲) انقلاب اسلامی ایران جهت‌گیری ضداستعماری داشت و در جهت از بین بردن سلطه سیاسی کشورهای غربی عمل می‌کرد - انقلاب‌های آزادی‌بخش در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی موفق می‌شدند اما در مقابل با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب توفیقی نداشتند.

۳) انقلاب اسلامی ایران درون قطب‌بندي سیاسی شرق و غرب یک قطب‌بندي جدید سیاسی به وجود آورد و خود در کانون قطب سیاسی جهان اسلام قرار گرفت - انقلاب‌های آزادی‌بخش نتوانستند جایگاه کشورشان را از حاشیه قطب‌های سیاسی و اقتصادی جهان خارج کنند.

۴) انقلاب اسلامی ایران مدتی پس از پیدایش، جهت‌گیری ضدآمریکایی، ضدصهیونیستی و ضدمارکسیستی خود را رسماً اعلام کرد - انقلاب‌های آزادی‌بخش اغلب در مقابل بلوک شرق شکل می‌گرفتند و مورد حمایت بلوک غرب بودند.

۶۴- کدام یک از گزاره‌های زیر نادرست بیان شده است؟

الف) دولت مصر به رهبری انور سادات، مظہر ناسیونالیسم عربی بود؛ اما پس از مرگ او، جمال عبدالناصر، رئیس جمهور وقت مصر با امضای قرارداد کمپ دیوید، اسرائیل را به رسمیت شناخت.

ب) انقلاب اکتبر ۱۹۱۷ میلادی روسیه، گرچه به دلیل رویکرد چپ و سوسیالیستی با دیگر انقلاب‌های اروپایی تفاوت داشت ولی به دلیل سکولار بودن، درون فرهنگ غرب قرار می‌گرفت.

ج) از نظر دولتمردان آمریکا، انقلاب اسلامی به دلیل اینکه با بلوک غرب ارتباط برقرار نمی‌کرد، توان مقاومت نداشت، نمی‌توانست تداوم یابد و دیر یا زود دست نیاز به سوی بلوک غرب دراز می‌کرد.

د) موقبیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی اش، باطل بودن نظریه «جنگ تمدن‌ها» را نشان داد.

ه) علی‌رغم آنکه انقلاب اسلامی در ایران رخ داد و از ذخایر معرفتی شیعی استفاده کرد؛ اما آرمان‌ها، ارزش‌ها و رسالت خود را به حل چالش‌های جامعه ایران یا شیعیان جهان محدود نکرد.

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

۶۵- در بین عبارت‌های زیر، کدام یک بخش اول آن درست و بخش دوم آن نادرست است؟

الف) در رویکرد نسل دوم روش‌نگران، مسائل جهان اسلام از نوع مشکلاتی بود که در اثر عقب‌ماندگی تاریخی از جوامع غربی پیش آمده بود و افراد نسل دوم از موضع اندیشه‌های مارکسیستی و سوسیالیستی با غرب مبارزه می‌کردند.

ب) انقلاب اسلامی با بازگشت به اسلام و اتکا به فقه سیاسی و اجتماعی شیعی، مسئله اسرائیل را مسئله جهان اسلام مطرح می‌کرد و شکل‌گیری انتفاضه در فلسطین نمونه‌ای از حرکت‌ها و جنبش‌های اسلامی در جهان اسلام است که تحت تأثیر انقلاب اسلامی ایجاد شد.

ج) دولتهای غربی، انقلاب کشورهای عربی را بهار عربی نامیدند و امروزه بیداری اسلامی از سطح مردم و فرهنگ عمومی جهان اسلام به سطح نخبگان منتقل شده است.

د) طراحی و اجرای کودتای نوژه و هشت سال جنگ تحمیلی از نخستین تلاش‌هایی بود که برای مقابله با انقلاب اسلامی ایران انجام شد و گروه‌های مارکسیستی مبارز فلسطینی اسلام را پدیده‌ای عربی می‌دانستند.

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



هویت

(هویت ایرانی ۱، ۲، ۳ و ۴)  
صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۴۲

پاسخگویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.

وقت پیشنهادی: ۵ دقیقه

جامعه‌شناسی (۱)

۶۶- کدام مورد صحیح یا غلط بودن روابط علت و معلولی زیر را به درستی نشان می‌دهد؟ (به ترتیب)

الف) مشارکت فعال ایرانیان در حیات فکری جهان اسلام ← علت فراتر رفتن زبان فارسی از محدوده زبان سیاسی مشترک اقوام ایرانی و محسوب

شدن به عنوان زبان دوم جهان اسلام

ب) قدرت سیاسی و نظامی غرب ← علت دچار شدن بخش‌هایی از ذهنیت مسلمانان به خودباختگی فرهنگی

ج) نقد رویکرد تقلیدی به فرهنگ غرب و هویت‌های کاذبی که از این طریق ساخته می‌شد ← علت تدوین آثاری با عنایتی نظیر غرب‌زدگی و

بازگشت به خویشتن

د) زندگی کردن افراد با یکدیگر به مدت زیاد و پیدا کردن سرگذشت و سرنوشتی مشترک ← علت تشکیل بعد جغرافیایی هویت جامعه

ه) بازگشت جامعه ایران به هویت اسلامی خود ← علت گسترشده شدن افق‌های جدید به روی اندیشمندان جهان غرب

(۲) ص - غ - ص - ص - ص

(۱) غ - غ - ص - غ - ص

(۴) ص - غ - ص - ص - غ

(۳) ص - ص - ص - غ - غ

۶۷- به ترتیب هر یک از مؤلفه‌های زیر مربوط به کدام بُعد خانواده است؟

- حکمیت

- نگرش به ازدواج

- دسترسی به خدمات حمایتی

(۱) نظام حقوقی خانواده - فرزندآوری، تربیت و تأمین آینده فرزندان - سلامت

(۲) دین و ارزش‌های اخلاقی - تشکیل خانواده - اقتصاد، معیشت، امور رفاهی و مسکن

(۳) نظام حقوقی خانواده - تشکیل خانواده - اقتصاد، معیشت، امور رفاهی و مسکن

(۴) دین و ارزش‌های اخلاقی - فرزندآوری، تربیت و تأمین آینده فرزندان - سلامت



۶۸- کدام گزینه در رابطه با تعامل نظام سیاسی با نظام فرهنگی و ارتباط مقبولیت و مشروعيت قدرت اجتماعی، به ترتیب نادرست و درست است؟

- ۱) تعارضات، تزلزل و بحران‌های فرهنگی و هویتی، پیامد دور ماندن نظام سیاسی از ارزش‌های فرهنگی جامعه است. - اگر اقتدار و قدرت دارای مشروعيت حقیقی باشد، قدرت اجتماعی با مقبولیت نیز همراه است.

- ۲) عدول نظام سیاسی از اصول و ارزش‌های فرهنگی، پیامد فشارهای عوامل خارجی و دلایل داخلی است. - مقبولیت و مشروعيت حقیقی می‌تواند با هم باشند و در برخی موارد نیز جدا از یکدیگر باشند.

- ۳) نظام سیاسی مستقل از نظام فرهنگی و نظام اقتصادی عمل می‌کند و بر آن‌ها تأثیر می‌گذارد. - در کشوری که فرهنگ عمومی مردم فرهنگ دینی باشد، قدرت نامشروع می‌تواند مقبولیت داشته باشد.

- ۴) نظام سیاسی، عقاید، ارزش‌ها و اصول حاکم بر سایر نظام‌ها یعنی نظام اقتصادی و نظام فرهنگی را تعیین می‌کند و اگر عملکرد آن‌ها در جهت عقاید و ارزش‌ها باشد، نظام سیاسی اقتدار آن‌ها را تأمین می‌کند. - در جایی که قدرت مطابق قانون و حکم الهی باشد و تبعیت از قانون نیز با رضایت و میل همراه باشد، اقتدار دارای مشروعيت حقیقی و مقبولیت است.

۶۹- کدام گزینه درباره دسته‌بندی ارسسطو از انواع حکومت‌ها نادرست است؟

- ۱) در نظام سیاسی مونارشی و تیرانی کسی که در تصمیم‌گیری‌های سیاسی دخیل است، به ترتیب بر مدار فضیلت و خواست و میل خود، تصمیم می‌گیرد.

- ۲) از منظر ارسسطو، نظام سیاسی استبدادی، نظامی سیاسی است که در آن تنها اراده یک فرد تأثیرگذار است که براساس خواست و میل خود حکومت می‌کند.

- ۳) در نظام‌های سیاسی آریستوکراسی و الیگارشی تنها یک اقلیتی از مردم در آنان تأثیرگذارند ولی در نظام سیاسی آریستوکراسی برخلاف الیگارشی تصمیم‌گیری آنان بر اساس فضیلت است.

- ۴) در نظام‌های سیاسی پولیتی و دموکراسی، اکثریت مردم در سرنوشت سیاسی خود تأثیرگذارند و بر مدار فضیلت تصمیم می‌گیرند.

۷۰- کدام گزینه به ترتیب، پیامدهای اقتصاد وابسته به نفت و یکی از معضلات اقتصادی ما را بیان می‌کند؟

- ۱) اگر از سرمایه نفتی به درستی استفاده نشود می‌تواند اقتصادی وابسته ایجاد کند که رشد و افول آن به قیمت و درآمد نفتی وابسته است. - مقابله با تحریم‌ها

- ۲) چنین اقتصادی درآمد هنگفت ولی بی دردسی را ایجاد می‌کند که می‌تواند باعث رفاه اقتصادی در بلندمدت شود. - تجمل‌گرایی

- ۳) تولید ملی ضعیف و شکننده‌ای ایجاد می‌شود که مستقیم و غیرمستقیم به نفت وابسته است. - توزیع نابرابر امکانات

- ۴) دولت رفاه اقتصادی را به مدد نفت افزایش می‌دهد، ولی هزینه‌های آموزش و بهداشت را مانند دیگر نقاط دنیا از محل مالیات‌ها پرداخت می‌کند. -

غلبه فرهنگ مصرفی

انگیزه و نگرش  
روان‌شناسی سلامت  
صفحه‌های ۱۵۸ تا ۲۰۶

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

روان‌شناسی

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

- تفاوت انسان و حیوان به عنوان دو موجود زنده، این است که انسان برخلاف حیوان تحت تأثیر عوامل زیستی نیست.
- عبارت «فاطمه پشتکار بالایی در مطالعه کردن دارد، اما حسین تلاش اندکی در مطالعه کردن دارد.» بیانگر تفاوت در شدت انگیزه است.
- عوامل شکل‌دهنده نگرش، متنوع هستند و تحت تأثیر نظام شناختی فرد، باورها و ارزش‌های او قرار دارد.
- در عبارت «تلاش مریم در درس ریاضی بعد از شنیدن جملات تحسین‌آمیز معلم، بیشتر شد.»، رفتار مریم از احتمال ماندگاری و تداوم بیشتری برخوردار است.

(۱) نادرست - درست - نادرست - درست

(۲) درست - نادرست - درست - نادرست

(۳) درست - نادرست - نادرست - درست

(۴) نادرست - درست - درست - نادرست

۷۲- کدام گزینه به ترتیب، در رابطه با سبک اسنادی عبارت‌ها و باورها و نظام ارزشی فرد، درست است؟

- (۱) سبک اسنادی عبارت «رد شدن در مصاحبه به دلیل عدم تمرکز» ناپایدار درونی است - مهمترین نتیجه داستان فالکون‌ها (گروهی که برای اولین بار به قطب جنوب رفتند) این است که باورهای مثبت و سازنده اثر نیروبخشی دارند.
- (۲) نسبت دادن شکست به عوامل قابل کنترل، موجب دلسربدی ما می‌شود و در نتیجه انگیزه کمی برای جبران آن خواهیم داشت - نظام باورهای همه افراد بهوسیله ارکانی مثل خانواده، مدرسه، جامعه و در نهایت بهوسیله خود فرد ساخته می‌شود.
- (۳) نسبت دادن شکست به عوامل ناپایدار باعث یأس و دلسربدی فرد برای شرکت در مسابقات بعدی می‌شود - عامل نگرشی باورها و نظام ارزشی فرد، در شکل‌دهی به رفتار انسان، گاهی مثبت و گاهی منفی عمل می‌کند.
- (۴) سبک اسنادی عبارت «شکست در مسابقات فوتیال به دلیل قرعه دشوار و اشتباهات داوری» ناپایدار بیرونی است - عامل نگرشی باورها و نظام ارزشی فرد، در شکل‌دهی به رفتار انسان، همیشه به صورت مثبت عمل می‌کند.

۷۳- کدام گزینه به ترتیب عبارات زیر را تکمیل می‌کند؟

- حرکت در مسیر دستیابی به هدف، نوعی ... تلقی می‌شود؛ درنتیجه فرد، تحت تأثیر موانع زودگذر و عواملی همچون ... قرار نمی‌گیرد.
- ... ما همچون نظام قاعده‌مندی است که بین عناصر آن پیوندهای بسیاری برقرار است و این پیوندها تمایل زیادی به ... دارند.
- نگرش‌ها پس از شکل‌گیری از ثبات بیشتری برخوردار شده و تابع اصل هماهنگی شناختی هستند؛ یعنی در برابر تغییر مقاومت می‌کنند و البته نگرش‌ها در دوران تحصیل دانشگاهی نسبت به دوره کودکی امکان ... تغییر را پیدا می‌کنند.

(۱) موقفيت، خستگی - نگرش، هماهنگی - بيشترین

(۲) پیشرفت، ناميدی - شناخت، ناهماهنگی - كمترین

(۳) موقفيت، خستگی - شناخت، هماهنگی - بيشترین

(۴) پیشرفت، خستگی - نگرش، هماهنگی - بيشترین

۷۴- با توجه به عامل نگرشی «درآک کنترل و ادراک کارایی»، کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) مهرداد برای کنکور نگران است، اما می‌داند اگر خوب تلاش کند می‌تواند نتیجه خوبی کسب کند. ← ادراک کنترل
- (۲) پارسا احساس می‌کند هرچقدر هم تلاش کند به تیم ملی دعوت نمی‌شود، چون مربی با او لج است. ← ادراک کارایی
- (۳) مهسا فکر می‌کند روزهای زوج، روز شانس او است و در آن روزها، هیچ اتفاق بدی برای او نمی‌افتد. ← ادراک کنترل کاذب
- (۴) مجری نازه کار معتقد است برای سخنرانی فردا نیاز به تمرین ندارد، چرا که سخنران بسیار ماهری است. ← ادراک کارایی کاذب



۷۵- کدام گزاره در مورد عبارت زیر نادرست است؟

«مهشید بعد از اینکه در سه آزمون کانون نتیجه ضعیفی در درس ریاضی گرفت، به این نتیجه رسید که در این درس استعداد ندارد و آن را از برنامه مطالعاتی خود حذف کرد.»

(۱) مهشید دچار عاملی شده است که به آن درماندگی آموخته شده می‌گویند.

(۲) نتیجه اسناد مهشید، تلاش و کوشش بیشتر برای کسب نتیجه بهتر نیست.

(۳) اسناد مهشید درونی و پایدار است. یعنی استعداد او در ریاضی ثابت است و تغییر نخواهد کرد.

(۴) مهشید بین مطالعه خود و درصد درس ریاضی اش، یک رابطه منطقی برقرار کرده است.

۷۶- کدام یک از عبارت‌های زیر درست می‌باشد؟

الف) در توصیف سیک زندگی، مهم‌ترین سؤال «چه میزان از ساعات شبانه‌روز را به اندیشیدن اختصاص می‌دهید؟» است.

ب) اینکه یک نوجوان، از ۱۲ تا ۱۸ سالگی یک رژیم غذایی ثابت را رعایت کند، از نظر روان‌شناسی سلامت، اشتباه است.

ج) یک دانش‌آموز هنگام فشار روانی، امتحانات نهایی را فراتر از توانایی خود و به صورت فشارآور ارزیابی می‌کند.

د) تپش قلب علامت جسمانی، فراموشی علامت شناختی، پرخاشگری علامت رفتاری و نالمیدی علامت هیجانی فشار روانی است.

(۱) «ب» و «ج»

(۲) «الف» و «د»

(۳) «ج» و «د»

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

الف	متغیر روان‌شناختی در نقش عامل ایجاد بیماری جسمانی
بعضی از بیماران پس از سکته مغزی، دچار افسردگی می‌شوند.	ب
ج	شیوه زندگی کامل‌سالم

۱) فرد مبتلا به بیماری ایدز، اضطراب زیادی را تجربه می‌کند. - متغیر روان‌شناختی در نقش پیامد بیماری‌های جسمانی - فردی که رژیم غذایی

متعادل دارد، به طور منظم ورزش می‌کند، و از سلامت روانی برخوردار است.

۲) استرس مزمن باعث می‌شود افراد دچار زخم معده شوند. - متغیر روان‌شناختی در نقش پیامد بیماری‌های جسمانی - فردی که رژیم غذایی

متعادل دارد، به طور منظم ورزش می‌کند، و از سلامت روانی برخوردار است.

۳) استرس مزمن باعث می‌شود افراد دچار زخم معده شوند. - متغیر روان‌شناختی در نقش عامل ایجاد بیماری جسمانی - فردی که رژیم غذایی

متعادل دارد، به طور منظم ورزش می‌کند، و از سلامت روانی برخوردار است.

۴) استرس مزمن باعث می‌شود افراد دچار زخم معده شوند. - متغیر روان‌شناختی در نقش پیامد بیماری‌های جسمانی - فردی که گاهی ورزش

می‌کند، تعذیه معمولی دارد و روش‌های مقابله‌ای نسبتاً کارآمدی دارد.



۷۸- هر یک از موقعیت‌های زیر به کدام راه مقابله با فشار روانی اشاره دارد؟

- مشکلات اقتصادی فشار زیادی به مهدی آورده و کسب و کارش را تهدید می‌کند؛ وی تصمیم می‌گیرد با یک مشاور اقتصادی صحبت کند تا بتواند اوضاع را مدیریت بکند.

- سارا برای به یادآوردن رمز و بازگردان قفل کیفیش، با خود می‌گوید: «عدد اول را که می‌دانم، ترکیب اعداد را برای عدد دوم و سوم امتحان می‌کنم و ترکیب‌های غلط را کنار می‌گذارم.»

- میلاد و دوستانش در ترافیک بسیار سنگینی گیر کرده‌اند و بسیار کلافه شده‌اند؛ میلاد پیشنهاد می‌دهد که داستان‌های کوتاه طنز پیدا کرده و برای هم بخوانند.

- مکانیک بر سر بازگردان قطعه‌ای به مشکل می‌خورد؛ اما یادش می‌آید که این قطعه، شبیه به یک قطعه دیگر در ماشینی دیگر است و متوجه می‌شود که راه بازگردنش چیست.

(۱) استفاده از مهارت حل مسئله - مشورت و راهنمایی گرفتن - استفاده از مهارت حل مسئله - مشورت و راهنمایی گرفتن

(۲) مشورت و راهنمایی گرفتن - استفاده از مهارت حل مسئله - استفاده از مهارت حل مسئله - مشورت و راهنمایی گرفتن

(۳) استفاده از مهارت حل مسئله - مشورت و راهنمایی گرفتن - استفاده از حس شوختطبعی - استفاده از مهارت حل مسئله

(۴) مشورت و راهنمایی گرفتن - استفاده از مهارت حل مسئله - استفاده از حس شوختطبعی - استفاده از مهارت حل مسئله

۷۹- کدام گزینه در خصوص عبارت زیر صحیح است؟

«مهسا در اولین آزمون آزمایشی، نتیجه دلخواه خود را به دست نیاورد. بسیار نامید و مضطرب به این باور رسید که تلاش‌هایش بی‌فایده بوده و دیگر نمی‌خواهد ادامه بدهد.»

(۱) او منتظر نشسته تا معجزه‌ای رخ بدهد تا عملکردش در آزمون به طور کلی تغییر بکند.

(۲) او در وضعیتی قرار گرفته است که برای کاهش فشار روانی تلاشی نمی‌کند.

(۳) مهسا می‌تواند با پرخاشگری و ایجاد سروصدای فشار روانی خود را از بین ببرد.

(۴) استفاده از سیگار برای سبک‌کردن بار استرس، راهی رایج و منطقی برای او است.

۸۰- کدام گزینه در ارتباط با «تأثیر مذهب بر سلامت» صحیح نمی‌باشد؟

(۱) آرش در جمع دوستان به دلیل پاییندی به باورهای دینی اش پیشنهاد استعمال سیگار را رد می‌کند؛ باورهای مذهبی آرش، او را از رفتارهای پر خطر دور نگه داشته‌اند.

(۲) سمیه در اثر یک رویداد ناخوشایند دچار استرس شد؛ او پس از خواندن سوره‌ای کوتاه توانست تا حدودی بر استرس خود غلبه کند و راه حلی مناسب برای مسئله پیدا کند. اعتقادات مذهبی سمیه، توانایی او را در مدیریت بحران‌ها افزایش داده است.

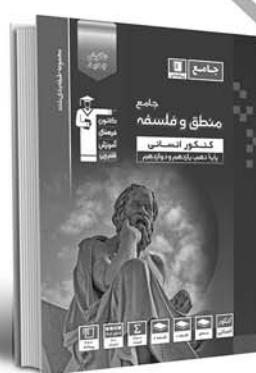
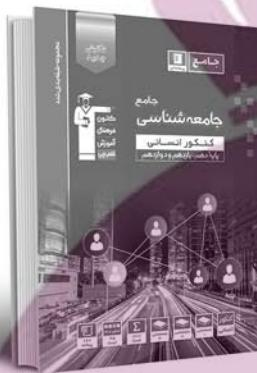
(۳) مهسا پس از ماه رمضان و روزه‌داری مستمر حال جسمانی خود را بهتر ارزیابی می‌کند؛ اجرای توصیه‌های دینی مانند عبادت عملکرد سیستم ایمنی بدن مهسا را بهبود بخشیده است.

(۴) سهیل فردی مذهبی است که از طریق رژیم غذایی مناسب و انجام دادن ورزش روزانه سعی دارد وضعیت سلامت خود را بهبود ببخشد؛ در این مثال مذهب به شیوه مستقیم (تأثیر محیطی) بر سهیل اثر گذاشته است.



# کتاب‌های آی‌انسایلر

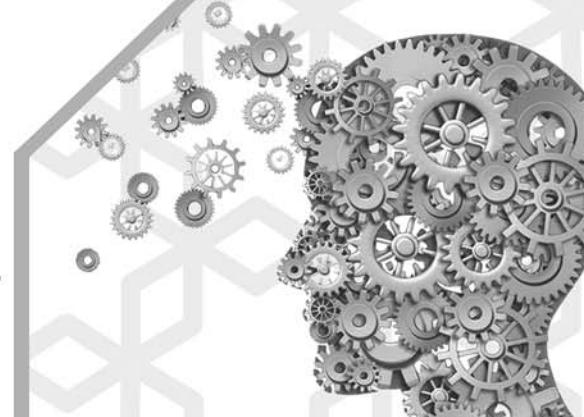
## پیمان‌ای سریع کنید



ایران توسعه  
توشه‌ای برای موفقیت



۸۴۵۱  
[www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir)  
[www.kanoonbook.ir](http://www.kanoonbook.ir)



## دفترچه شماره (۲)



## آزمون ۲۸ شهریور ماه ۱۴۰۴

## آزمون اختصاصی

## دوازدهم انسانی

۹۰ سؤال در ۸۵ دقیقه

ساعت ۱۱:۳۵ تا ۹:۳۵ صبح

نام درس	معمولآً دانش آموزان در هر رده قرازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می دهند.				
	۴۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰
عربی، زبان قرآن	۱	۲	۳	۵	۶
تاریخ و جغرافیا	۱	۲	۴	۶	۷
فلسفه و منطق	۱	۲	۳	۵	۶
اقتصاد	۱	۲	۴	۵	۷

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

ردیف	وضعیت پاسخ‌گویی	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	قا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	اجباری	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۰	۸۱	۹۰	۱۰
۲	اختیاری	عربی، زبان قرآن (۳)	۱۰	۹۱	۱۰۰	۱۰
۳	اختیاری	عربی، زبان قرآن (۱)	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۴	اجباری	تاریخ (۲)	۵	۱۱۱	۱۱۵	۸
۵	اختیاری	تاریخ (۱)	۵	۱۱۶	۱۲۰	۸
۶	اجباری	جغرافیا (۲)	۵	۱۲۱	۱۲۵	۷
۷	اختیاری	جغرافیای ایران	۵	۱۲۶	۱۳۰	۷
۸	اجباری	فلسفه یازدهم	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۰
۹	اختیاری	فلسفه دوازدهم	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰
۱۰	اختیاری	منطق	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۱۰
۱۱	اختیاری	اقتصاد	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	۱۰

# پدیدآورندگان آزمون

طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام درس	نام طراحان
ریاضی	محمد بحیرایی، محمدابراهیم توزنده‌جانی، احمد حسن‌زاده‌فرد، محمد حمیدی، نیکو دکامین، امیر زراندوز، پیمان طیار، علیرضا عبدي، عباس مالکي
علوم و فنون ادبی	سید علیرضا احمدی، امیرحسین اشتري، محسن اصغری، عزيز الیاسی‌بور، سعید جعفری، رضا رنجبری، مجتبی فرهادی، الهام محمدی، محمد مشهدیان، هومن نمازی
جامعه‌شناسی	امیرمهدي افشار، آزيتا بيدقى، جواد جليليان، سيد آرش مرتضائي فر، محمدمهدي يعقوبي
روان‌شناسی	هانا احمدزاده، حميدرضا توکلي، محمد حبيبى، محمدعرفان فرهادى
عربی، زبان قرآن	ولی برجی، ابوطالب درانی، رضا راشدیان، علی رسولی، حسین رضایی، آرمین ساعدپناه، محمدرضا سوری، امیرحسین شکوری، حميدرضا قائدامینی، مصطفی قدیمی‌فرد، مرتضی کاظم‌شیرودی، افشین کرمیان‌فرد، محمد کرمی‌نیا، احسان کلاته‌عربی، علی محسن‌زاده، سید محمدعلی مرتضوی، پیروز وجان
تاریخ و جغرافیا	فاطمه احمدی، علیرضا پدرام، جواد جليليان، مریم خسروی دهنوي، محمد رسايی، تابان صيقلى، فاطمه عزيزى، آيدا فتاح‌زاده، فرزانه ناظمي، محمدمهدي يعقوبي
فلسفه و منطق	حسين آخوندي راهنمچي، جواد پاکدل، پرگل رحيمى، محمد رضايي بقا، موسى سپاهى، اميرمحمد قلعه‌كاهي، محمد كرمى‌نیا، علی معزی، فيروز نژاد‌نجف
اقتصاد	آفرین ساجدي، سارا شريفي، مهدى ضيائى، احسان عالي‌نژاد، مهدى کاردان، محمدحسين متولي

## گزینشگران و ویراستاران

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستاران	مستندسازی
ریاضی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	مهدى ملارمضانی، عباس ملکى	الله شهباذى
علوم و فنون ادبی	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	رضا رنجبری، سپيده فتح‌الله‌ي	فربيا رئوفى
جامعه‌شناسی	سیدآرش مرتضائي فر	سیدآرش مرتضائي فر	محمد براتى	سجاد حقيقى‌پور
روان‌شناسی	محمد حبيبى	محمد حبيبى	مليكا ذاكرى، سينا غلامى	محمدصدرا پنجه‌پور
عربی، زبان قرآن	احسان کلاته‌عربی	سید محمدعلی مرتضوی	درويشلى ابراهيمى	ليلاءيزدى
تاریخ و جغرافیا	محمدمهدي يعقوبي	محمدمهدي يعقوبي	فاطمه عزيزى، تابان صيقلى	عطيه محلوجى
فلسفه و منطق	سیده سميرا معروف	فرهاد علی‌نژاد	اميرمحمد قلعه‌كاهي، ايمان کلاته‌عربى	سوگند بىگلرى
اقتصاد	مهدى ضيائى	سارا شريفي	سپيده فتح‌الله‌ي، مریم خسروی دهنوي	سجاد حقيقى‌پور

## گروه فني و توليد

مدیر گروه	سید محمدعلی مرتضوی
مسئول دفترچه	فاطمه منصور خاکى
گروه مستندسازی	مدیر: محيا اصغری، مسئول دفترچه: ليلاءيزدى
حروفچين و صفحه‌آرا	مهشید ابوالحسنی
ناظر چاپ	حميد عباسى

إِرْحَمُوا تَلَاثَةً  
لَا تَقْنَطُوا  
دُرُسٌ هَذِهِ ۷۶ وَ ۷۷  
صَفَحَّهَا ۱۰۵ تاً

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

**عربی، زبان قرآن (۲)**

## ■■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (۸۱ - ۸۶)

۸۱- ﴿ وَ الَّذِينَ آمَنُوا بِاللَّهِ وَ رُسُلِهِ وَ لَمْ يُفْرِقُوا بَيْنَ أَهْدِ مِنْهُمْ أُولَئِكَ سَوْفَ يُؤْتَيْهِمْ أُجُورَهُمْ ﴾: و کسانی که به خدا و

فرستادگانش ایمان آوردند ....

۱) و بین کسی از آن‌ها فرق نمی‌گذارند [خدا] پاداششان را به آن‌ها خواهد داد.

۲) میان هیچ‌یک از آنان جدایی نیافرکنده‌اند [خدا] مزدهایشان را به آن‌ها عطا خواهد کرد.

۳) و بین هیچ کسی تفرقه نیمنداختند [خدا] مزدهایشان را به آن‌ها می‌دهد.

۴) میان احدی از آنان فرق نگذاشتند [خدا] پاداششان را به آن‌ها تقدیم می‌کند.

۸۲- « لِيَتَرَكِ الْإِنْسَانُ خَصَالَهُ الْقَبِيْحَةَ لِكِي لا يَضِيعَ وَقْتُهُ بَيْنَ الْجُهَّالِ وَ لَا تُحْتَقِرَ نَفْسَهُ بَيْنَ الْأَصْفَيَاءِ. »:

۱) انسان برای اینکه ویژگی‌های زشتی را رها کند باید وقتیش را بین جاهلان تباہ نسازد و خودش را میان برگزیدگان خوار نگردد.

۲) انسان برای اینکه وقتیش بین جاهلان تباہ نشود و نفسش میان برگزیدگان خوار نگردد، باید خصلت‌های زشتی را رها سازد.

۳) انسان باید ویژگی‌های زشتی را ترک کند تا وقتیش را میان نادانان تباہ نکند و خودش را بین پاکان خوار نگردد.

۴) آدمی ویژگی‌های زشتی را باید ترک کند، وقتیش را نباید نزد فرد بسیار نادان تباہ کند و خودش را بین پاکان خوار نگردد.

۸۳- « كِيفَ يُمْكِنُ أَنْ تُصْبِحَ هَذِهِ الْبَنْتُ رَسَامَةً مَشْهُورَةً رَغْمَ أَنَّهَا كَانَتْ قَدْ أُصْبِيَتْ بِالشَّلَلِ الدَّمَاغِيِّ مُنْذَ طَفُولَتِهَا؟!؟ »:

۱) این دختر علی‌رغم اینکه از ابتدای طفولیتش به فلج مغزی مبتلا شده است، چگونه می‌تواند یک نقاش معروف شود؟!

۲) چطور امکان دارد این دختر نقاشی مشهور گردد، با آنکه از زمان کودکی خود به فلج مغزی دچار شده بود؟!

۳) چگونه این دختر با وجود اینکه یک نقاش شناخته‌شده‌ای است، از هنگام کودکی خویش به فلح مغزی دچار شده است؟!

۴) این دختر چطور ممکن است نقاش معروفی گردد، با وجود اینکه در کودکی به فلح مغزی مبتلا گشته بود؟!

## ٨٤- عین الصّحیح:

١) لِتَعْلَمُ الدرس جيّداً سَتَمْعُ إِلَى كلام المُعلّم جَمِيعاً: باید درس را به خوبی یاد بگیریم و همگی به سخن معلم گوش فرا دهیم.

٢) أَيَّهَا النَّاسُ! لَا يَنْصُرُ أَحَدٌ مَنَا الظَّالِمُ الَّذِي لَا يَتُوبُ: ای مردم! کسی از ما به ظالمی که توبه نمی کند، یاری نمی رساند.

٣) سَاعَدَتِي إِحدى صَدِيقاتِي عَلَى الْمُحَاضِرَاتِ الَّتِي كُنْتُ أَلْقَاهَا فِي الصَّفَّ: یکی از دوستانم من را در سخنرانی هایی که در

کلاس کرده بودم، یاری نمود.

٤) رُّبَّمَا يَكُونُ الْمَرءُ أَصْمَمُ أَبْكَمُ وَلَكُنَّهُ يُصْبِحُ نَمْوذِجاً لِلآخَرِينَ فِي حَيَاتِهِ: چه بسا انسان کر و لال باشد، اما در زندگی خود

الگویی برای دیگران شود.

٥) «هَنَّا مِنِيَّةٌ لِيَقُولُوا أَنَّ رَجُلَيْنِيَّ أَنْتَ وَأَخْرَجْتَنِيَّ مِنْ دُوْسْتَانِيَّ»؛ عین الصّحیح:

١) شَاهَدَ أَبِي صَدِيقَ قَدِيمَهُ، قَالَ: أَصْبَحَ فَقِيرًا وَ لَا ثُروَةَ لَهَا.

٢) عَنْهُمَا شَاهَدَتِ الْأَبُو صَدِيقَ الْقَدِيمَ، قَالَ: أَصْبَحَتْ فَقِيرًا وَ هُوَ لَا ثُروَةَ لَهَا.

٣) لَمَّا شَاهَدَ أَبِي صَدِيقَ الْقَدِيمَ، قَالَ: أَصْبَحَ فَقِيرًا وَ لَا ثُروَةَ لَهَا.

٤) لَمَّا شَاهَدَتِ الْوَالِدِي صَدِيقَ قَدِيمَهُ، قَالَ: أَصْبَحَتْ مِسْكِينًا وَ هُوَ لَا ثُروَةَ لَهَا.

٦) عِنْ الْأَقْرَبِ لِلْمَفْهُومِ: ﴿أَلَمْ يَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ هُوَ يَقْبِلُ التَّوْبَةَ عَنِ عِبَادِهِ ...﴾

١) ای واقف اسرار ضمیر همه کس در حالت عجز دستگیر همه کس

٢) از بس که شکستم و ببستم توبه فریاد همی کند ز دستم توبه

٣) یا رب تو مرا توبه ده و عذر پذیر ای توبه ده و عذر پذیر همه کس

٤) آدمیزاده عجب نیست اگر کرد خطا که خطا باشدش ارث پدر آری آری

## ٨٧- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

١) كان الشّائم نادِماً من عمله القبيح عند الجميع!

٢) إنَّه إذا يَكُون ملِكاً فلَا يَزالُ في عَرْ ملِكه أبداً!

٣) يا أختي، إني رأيْت خِصالاً من هذا الرَّجُل تُعِبِّني!

٤) إسْتَطاعت مُعلِّمة «هيلين» أن تُعَلِّمَها حُرُوفَ الْهِجَاءِ!

## ٨٨- عين الفعل يمكن أن يقرأ نفياً و نهياً معًا:

١) يَحزُنُ القلب حين لا يَسْتَمِع الإنسان للصِّحَّةِ!

٢) لا تَيَأسَ من المحاولة مَهْما كانت الظَّرْفَ صعبة!

٣) إنَّ الجاَهِل يَحْصُدُ الخسْرَانَ لِأَنَّهُ لا يَعْلَمُ عوَاقِبَ أَفْعَالِهِ!

٤) لا تُرْسِلُوا الرِّسَائِلَ دون التَّأْكِيدِ مِن صَحَّةِ المَعْلَومَاتِ فِيهَا!

## ٨٩- عين خبر «كان» مُخْتَلِفاً:

١) كان تلاميذ الصَّفَّ العاشر سَمِعُوا أصواتاً عَجِيبَةَ في الغابة!

٢) كان الشَّباب الَّذِينَ قَدْ جَالُوكُوا الأَفَاضِيلِ وَالْمُفْتَكِرِينَ عُقَلَاءَ!

٣) كان عُمَالَ التَّنْظِيفِ الدَّوَّابِونَ قد نَظَفُوا جَمِيعَ حُجَّرَاتِ الْفُندُقِ!

٤) كان زَمِيلِي الْمُمْتَاز يُساعِدُنِي في حلِّ مَسَائلِ الْرِّيَاضِيَّاتِ الصَّعِيبَةِ!

## ٩٠- عين الخطأ حسبَ عمل الأفعال الناقصة:

١) دَعْ شَانِمَاً أَصْبَحَ مُهَانَاً لِأَنَّهُ قد فَرَّ الشَّيْطَانَ!

٢) هُؤَلَاءِ الطَّلَابُ قد صارُوا عَالِمِينَ بَعْدَ تَخْرِجِهِمْ مِنِ الجَامِعَةِ!

٣) كان هيلين كيلر و كريستي براون شخصيتَيْنِ لم يَكُونَا قادِرَانِ عَلَى الْكَلَامِ!

٤) كان لِابْنِ الْمُفْقَعِ دَوْرٌ عَظِيمٌ في نَقلِ أو دُخُولِ الْمَفْرَدَاتِ الْفَارَسِيَّةِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ!



من الأشعار المنسوبة إلى الإمام  
عليٌّ (ع)  
درس ۱  
صفحههای ۱۸ تا ۱

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۳)

## ■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (۹۱ - ۹۶)

٩١- **نها** « هل يظنُ الجاهلُ أَنَّ بعْضَ النَّاسِ قَدْ حَلَقُوا مِنَ الْذَّهَبِ؟! إِنَّ النَّاسَ لَمْ وَلَأْ ».»

- ١) آیا نادان چنین می‌پندارد که مردم از طلا آفریده شده‌اند؟ مردم همگی از یک مادر و پدر هستند.
- ٢) آیا نادان گمان می‌کند که برخی مردم از طلا آفریده شده‌اند؟ همانا مردم از یک مادر و پدر هستند.
- ٣) چرا فرض جاهل این است که بعضی از مردم از طلا خلق شده‌اند؟ قطعاً همه مردم از یک پدر و یک مادر هستند.
- ٤) آیا فرد نادان گمان کرده که بعضی از مردم را از طلا خلق کرده‌اند؟ بدون شک مردم از یک مادر و پدر متولد شده‌اند.

٩٢- « لَا تُمِنِّيَ الْقُلُوبُ بِكَثْرَةِ الطَّعَامِ وَ الشَّرَابِ فَإِنَّ الْقَلْبَ يَمُوتُ كَالْزَرْعَ إِذَا كَثُرَ عَلَيْهِ الْمَاءُ ».»

- ١) دل‌ها را با نوشیدنی و خوراکی فراوان نمیرانید چرا که دل همچون مزرعه، هرگاه آب بر آن زیاد شد، از بین می‌رود.
- ٢) با زیادی نوشیدن و خوردن دل را زائل نکنید چرا که زراعت همچون قلب، وقتی آب بر آن زیاد شود، نابود می‌گردد.
- ٣) قلب‌ها را نابود نکنید با زیادی خوراک و نوشیدنی، پس قطعاً دل‌ها می‌میرند همچون کشتی که آب بر آن زیاد شود.
- ٤) با زیادی خوراک و نوشیدنی قلب‌ها را نمیرانید چرا که قلب همچون کشت، هرگاه آب بر آن زیاد شود، می‌میرد.

٩٣- « فِي تِلْكَ الْحَظَاتِ الصَّعِبَةِ لِحَيَاةِ كَنْتُ أَتَمَنِّي خَالِصًا: لَيْتَ رَبِّي الْعَظِيمَ لَمْ يُحَمِّلْنِي مَا لَا طَاقَةَ لِي بِهِ ».»

- ١) در آن لحظه‌های زندگی دشوار خود خالصانه آرزو می‌کردم: کاش پروردگار بزرگم آنچه را که توانی بر آن ندارم هیچ‌گاه بر من تحمیل نمی‌کرد.
- ٢) در آن لحظه‌های سخت زندگی‌ام خالصانه آرزو می‌کردم: کاش پروردگار بزرگ آنچه را که هیچ توانی نسبت به آن ندارم بر من تحمیل نکند.
- ٣) در آن لحظه‌های دشوار زندگی‌ام خالصانه آرزو می‌کردم: کاش پروردگار بزرگم آنچه را که هیچ توانی نسبت به آن ندارم بر من تحمیل نمی‌کرد.
- ٤) در آن لحظه‌های سختی که در زندگی‌ام پیش آمده بود آرزو می‌کردم: کاش پروردگار بزرگم چیزی را که توانی بر آن ندارم هیچ‌گاه بر من تحمیل نکرده بود.

## ٩٤- عین الصَّحِيحِ:

- ١) وَ قَدْرُ كُلِّ امْرٍ مَا يُحِسِّنُهُ وَ لِلرِّجَالِ عَلَى الْأَفْعَالِ أَسْمَاءُ: وَ ارْزَشُ هُرْ انسانِي بِهِ آنَّ چیزی است که به خوبی انجام می‌دهد و انسان‌ها به خاطر عملکردها (یشن) نامهایی دارند.
- ٢) يَقُولُونَ بِأَفْوَاهِهِمْ مَا لَيْسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَ اللَّهُ أَعْلَمُ بِمَا يَكْتُمُونَ: با دهانشان چیزی را می‌گویند که در دل‌هایشان نیست، و خداوند به آنچه پنهان می‌کنید آگاهتر است.
- ٣) لَيْتَ اولئكَ الرَّمَلَاءِ الَّذِينَ لَا يَهْتَمُونَ بِالدِّرْسِ يَعْلَمُونَ قَدَرَ أَوْقَاتِهِمِ القيمة: کاش آن همکلاسی‌هایی که به درس توجه نمی‌کنند قدر اوقات ارزشمندشان را می‌دانستند.
- ٤) لَا تَجْنَمْ خَصْلَتَانِ فِي الْمُؤْمِنِ أَبْدَا: الْبُخْلُ وَ الْكِذَبُ: دو ویژگی در فرد مؤمن جمع نمی‌شود: تنگ‌نظری و دروغ.

٩٥- «تكاليفي را که معلم عزيزم از من خواسته بود، ننوشتمن!»؛ عین الصحيح:

- ١) لم أكتب الواجبات التي كائنت معلمت العزيزة قد طلبت مني!
- ٢) طلبت مني المعلمة العزيزة كتابة واجباتي لكنني لم أكتب!
- ٣) لم كتب لعملي العزيز التمارين التي كان قد طلب مني!
- ٤) ما كتب الواجبات التي كان يطلب عملي العزيزة!

٩٦- عین الأقرب من المفهوم: «چون شیر به خود سپهشکن باش / فرزند خصال خویشتن باش»

- ١) ﴿يقولون بأفواهم ما ليس في قلوبهم﴾
- ٢) دواؤك فيك و ما تُبصِر / و داؤك منك و لا تَسْعِر
- ٣) أيها الفاخر جهلاً بالنسَب / إنَّ النَّاقْحُرَ بالنَّسَبِ مَحْمُودٌ.
- ٤) إنَّ النَّاقْحُرَ بالنَّسَبِ لِأَمَّ و لَاب

٩٧- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) سُبْحَانَ الَّذِي أَسْرَى بِعِنْدِهِ لَيْلًا مِنَ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ إِلَى الْمَسْجِدِ الْأَقْصَى.
- ٢) إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَ فِي سَبِيلِهِ صَفَّاً كَأَنَّهُمْ بُنْيَانٍ مَرْصُوصٍ.
- ٣) يَا حَمْدُ ابْحَثْ عَنْ مَعْنَى الْعَصَارَةِ فِي الْمُعْجَمِ؛ لَعَلَّ الْكَلْمَةَ مَكْتُوبَةَ فِيهِ.
- ٤) يَا زَمْبَلِيَ الْعَزِيزُ إِنْ تَكْتُبْ مَطَالِبَكِ بِعَجْلَةٍ، فَسَيُصْبِحُ خَطَّكَ قَبِيحاً.

٩٨- **نهایی** عین ما ليس فيه من الحروف المشبهة بالفعل:

- ١) إِنَّ النَّاسَ مَوْتَىٰ وَ أَهْلُ الْعِلْمِ أَحْيَاءٌ!
- ٢) لَيْتَ مَهْدِيًّا فَائِزٌ فِي مُسَابِقَةِ كُرَةِ الْمِنْضَدَةِ!
- ٣) احذروا من أن تأخذوا الباطل من أهل الحق!
- ٤) كَأَنَّ أَخِي الصَّغِيرَ قَدْ كَتَبَ كَلِمَاتٍ عَلَى جَلَدِ كَتَابِيِ!

٩٩- عین الخطأ عن الإيضاحات:

- ١) ﴿وَ يَقُولُ الْكَافِرُ يَا لَيْتَنِي كُنْتُ ثُرَاباً﴾ ← تدل العبارة على حسرة المتكلم
- ٢) لي صديقٌ وفيٌ لا صديق منافقٌ. ← جاء فيها حرف يدل على النفي المطلق
- ٣) ﴿فَهُدَا يَوْمُ الْبَعْثِ وَ لَكِنَّكُمْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ﴾ ← فيها حرف يدل على تعويض النقص
- ٤) لَعَلَّ الطَّالِبَةَ تجْهَدُ فِي دروسها كثيراً. ← العبارة تفيد معنى الترجي

١٠٠- **نهایی** عین الصحيح للفراغين: «لا . . . ، . . . . من الجهل!»

- ١) المصيبة / أعظم
- ٢) المصيبة / أعظم
- ٣) مصيبة / أعظم



صناعهُ النَّفط  
يَا مَنِ فِي الْبَحْرِ عَجَابُهُ  
دَرْسَهَايِّ ۷ وَ ۸  
صَفَحَهَايِّ ۹۳ تا ۱۱۹

پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همهٔ دانش‌آموزان اختیاری است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

عربی، زبان قرآن (۱)

## ■■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (۱۰۱ - ۱۰۶)

۱۰۱- ﴿ وَ هُوَ الَّذِي يَقْبِلُ التَّوْبَةَ عَنِ الْعِبَادِ وَ يَعْفُوْ عَنِ السَّيِّئَاتِ وَ يَعْلَمُ مَا تَفْعَلُونَ ﴾: و او کسی است که ...

۱) توبه بندگانش را قبول می‌کند و گناهان را می‌بخشد و آنچه را انجام می‌دهند، می‌داند!

۲) توبه را از بندگانش می‌پذیرد و از بدی‌ها در می‌گذرد و آنچه را انجام می‌دهید، می‌داند!

۳) توبه بندگان را قبول می‌کند و بدی‌ها را می‌بخشد و به آنچه انجام می‌دهید، آگاه‌تر است!

۴) توبه را از بندگانش می‌پذیرد و از گناهانشان در می‌گذرد و به آنچه انجام می‌دهند، آگاه است!

## ۱۰۲- «إِذَا قُرِئَ الْقُرْآنُ اسْتَمِعْ إِلَيْهِ حَتَّىٰ يُرَحَّمُ»:

۱) اگر زمانی قرآن خوانده شود، مؤمن آن را گوش می‌دهد تا مورد رحمت قرار گیرد.

۲) هنگامی که قرآن خوانده شود، مؤمن باید به آن گوش دهد تا او را مورد رحمت قرار دهند.

۳) هرگاه قرآن خوانده شود، مؤمن به آن گوش فرا می‌دهد تا مورد رحمت قرار بگیرد.

۴) هرگاه قرآن خوانندن، مؤمن به آن گوش فرا می‌دهد که او را ببخشایند.

## ۱۰۳- «هَلْ كُنْتِ تَعْلَمِنَ أَنَّ الدَّلَافِينَ مُثْلُ الْعَدِيدِ مِنَ الْبَوْنَاتِ الْأُخْرَىِ، تُرْضِعُ صِغَارَهَا وَ تَتَكَلَّمُ مَعَهَا وَ أَصْغِرُهَا يَبْلُغُ طُولَهُ إِلَى مَتْرٍ وَاحِدٍ وَ وزْنَهُ أَقْلُّ مِنْ خَمْسِينَ كِيلُوغرَامًا»:

۱) آیا می‌دانستید که دلفین‌ها همچون بسیاری از پستانداران دیگر، به بچه‌هایشان شیر می‌دهند و با آن‌ها صحبت می‌کنند و

کوچک‌ترین آن‌ها طولش به یک متر می‌رسد و وزنش کمتر از ۵۰ کیلوگرم می‌باشد.

۲) آیا می‌دانی که دلفین‌ها به بچه‌هایشان شیر می‌دهند و با آن‌ها حرف می‌زنند مثل تعداد بسیاری از پستانداران دیگر و طول

کوچک‌ترین آن‌ها به یک متر و وزن آن به کمتر از ۵۰ کیلوگرم می‌رسد.

۳) آیا می‌دانستی که دلفین‌ها مثل بسیاری از دیگر پستانداران به بچه‌شان شیر می‌دهند و با آن‌ها صحبت می‌کنند و طول

کوچک‌ترین آن‌ها به یک متر می‌رسد و وزنش کمتر از ۵۰ کیلوگرم می‌باشد.

۴) آیا می‌دانستی که دلفین‌ها مانند بسیاری از پستانداران دیگر به بچه‌هایشان شیر می‌دهند و با آن‌ها صحبت می‌کنند و

کوچک‌ترین آن‌ها طولش به یک متر می‌رسد و وزنش کمتر از ۵۰ کیلوگرم است.

## ١٠٤- عین الخطأ:

۱) قالَ رَجُلٌ سَحَبَهُ تَيَارٌ الْمَاءُ الشَّدِيدُ إِلَى الْأَعْمَاقِ،: مردی که جریان شدید آب وی را به اعمق کشانده بود، گفت:

۲) رَعَنِي شَيْءٌ بَعْنَةً إِلَى الْأَعْلَى بِسْرَعَةٍ،: ناگهان چیزی به سرعت مرا بالا برد،

۳) ثُمَّ أَخِذْتُ إِلَى الشَّاطِئِ وَ لَمَّا فُتِحَتْ عَيْنِي،: سپس به ساحل آورد و هنگامی که چشم خود را گشودم،

۴) مَا وَجَدْتُ مُنْقِداً إِلَّا دُلْفِينًا يَقْفُرُ فِي الْمَاءِ يُفَرِّجُ: جز دلفینی که با خوشحالی در آب می‌پرید، نجات‌دهنده‌ای نیافتم.

۱۰۵- «بر شما لازم است که بزرگترین کشورهای صادرکننده نفت و موفق‌ترین آن‌ها در کشیدن خطوط لوله‌ها را بشناسید.»؛ عین

## الصحيح:

۱) عَلَيْكُم بِالتَّعْرِفِ عَلَى أَكْبَرِ دُولَةِ تُصَدِّرِ النَّفْطَ وَ أَنْجَحِ الدُّولَةِ فِي مَدِ خُطُوطِ الْأَنَابِيبِ.

۲) أَنْثُمْ تَعْرُفُونَ أَكْبَرَ الدُّولَ الْمُصَدِّرَةِ لِلنَّفْطِ وَ أَنْجَحَهَا فِي مَدِ خُطُوطِ الْأَنَابِيبِ.

۳) عَلَيْكُم بِمَعْرِفَةِ أَكْبَرِ الدُّولَ الْمُصَدِّرَةِ لِلنَّفْطِ وَ أَنْجَحَهَا فِي مَدِ خُطُوطِ الْأَنَابِيبِ.

۴) اعْرُفُوا أَكْبَرَ الدُّولَ الَّتِي تُصَدِّرُ النَّفْطَ وَ أَنْجَحَهَا فِي مَدِ خُطُوطِ الْأَنَابِيبِ.

## ۱۰۶- عین الخطأ عن المفهوم:

## تشاهد ای برای موفقیت

۱) «شرف المرء بالعلم والأدب.»: بزرگی جز به دانایی مپندار.

۲) «أَمْنِي رَبِّي بِمُدَارَةِ النَّاسِ.»: چون درستی می‌کند دشمن تو نرمی پیشه کن.

۳) ﴿ وَ يَقُولُ الْكَافُرُ يَا لَيْتَنِي كُنْتُ تَرَابًا ﴾: گرم زمانه سرافراز داشتی و عزیز سریر عزّتم آن خاک آستان بودی

۴) «الْجَلِيلُ الصَّالِحُ خَيْرٌ مِنَ الْوَحْدَةِ.»: کمال همنشین در من اثر کرد و گرنه من همان خاکم که هستم

١٠٧- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

١) يُؤكّد العالمُ أنَّ الدُّلُفِينَ يَسْتَطِيغُ أَنْ يَتَكَلَّمُ!

٢) تُسْتَخَدِمُ آلاتٌ لِنَقْلِ النَّفَطِ عَبْرَ الْمُنَحَّرَاتِ!

٣) الدُّلُفِينُ حَيَوْنٌ هَادِئٌ يُحِبُّ مُسَاعَدَةَ الإِنْسَانِ!

## ١٠٨- عین عبارة يعرف المخاطب فاعلها:

١) اكتشَفَ النَّفَطَ فِي بَاطِنِ الْأَرْضِ قَبْلَ قَرْوَنِ طَوِيلَةً فِي بَعْضِ الْبَلَادِ.

٢) فِي مَصْنَعَنَا يَعْرَفُ هَذَا الشَّابُ الْمَهَذَبُ بِإِخْلَاقِهِ الْحَسَنَةِ وَسُلُوكِهِ الطَّيِّبِ.

٣) تَغْسلُ مَلَابِسُ الرِّيَاضَةِ صِبَاحَ كُلِّ يَوْمٍ قَبْلَ شُرُوعِ الْمَبَارِيَاتِ الْرِيَاضِيَّةِ.

٤) فِي الشَّوَّارِعِ زَرَعَ تَلْكَ الأَشْجَارِ لِتَحْسِينِ جَوِّ الْمَدِينَةِ فَلَاحَ عَجُوزُ.

## ١٠٩- عین ما ليس فيه «نون الوقاية»:

١) أَرْسَلْتَنِي أُمِّي لِشَرَاءِ شَرِيحَةِ لَجْوَالِهَا!

٢) أَعْجَبَنِي الرَّسَامُ الْمَاهِرُ الَّذِي لَمْ تَكُنْ لَهُ يَدَانِ!

٣) يَا أَخْتِي الْعَزِيزَةِ؛ يَبَيِّنُنِي لَنَا تَأْثِيرُ الْمُحَبَّةِ فِي تَرْبِيَةِ الْأَطْفَالِ!

٤) التَّحْذِيرَاتُ الْكَثِيرَةُ فِي الطَّرِيقِ بَعْدَتِي عَنِ الْخَطَرَاتِ الْمُوْجُودَةِ!

١١٠- عین الخطأ حسب ما قد جاء في القوسيين:

١) كسر الرَّجَاجُ بِيَدِ الطَّفْلِ عِنْدَ بَابِ الصَّفَّ فَجَاءَهُ. («الرَّجَاجُ» نائب عن الفاعل)

٢) تَحَدَّثُ الْمَعْلُمُ عَنِي بِلُطْفٍ مَعَ الطَّلَابِ فِي الصَّفَّ. (لها أربعة حروف جارة)

٣) جَلَسَ الطَّالِبُ بِالْمَدْرَسَةِ لِكِتَابَةِ التَّمَارِينِ. (حرف جر «الباء» بمعنى «في»)

٤) هَذِهِ هَدِيَّةٌ مِنِّي لِأَخِي فِي يَوْمِ مِيلَادِهِ السَّعِيدِ. (النون في «مني» نون الوقاية)

## قاریخ (۲)

فصل سوم: ایران؛ از ورود اسلام  
تا پایان صفویه  
فصل چهارم: اروپا در قرون  
وسطاً و عصر جدید  
(درس‌های ۱۳ تا ۱۶)  
صفحه‌های ۱۳۵ تا ۱۸۶

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

وقت پیشنهادی: ۸ دقیقه

۱۱۱- کدامیک از عبارت‌های زیر نادرست است؟

- (الف) شاه عباس اول در ۴۲ سال زمامداری با اقدامات خردمندانه و بهره‌گیری از مشاوران آگاه، ایران را به یکی از کانون‌های بزرگ علمی و فرهنگی جهان آن روز تبدیل کرد.
- (ب) اراضی ممالک، دستهای از اراضی است که در اختیار و تملک والیان ایالت‌ها بود و آن‌ها این زمین‌ها را میان زیرستان خود تقسیم می‌کردند.
- (ج) در زمان صفویان، جدا شدن قندهار توسط گورکانیان هند مؤخر از اشغال تبریز به دست عثمانی‌هاست.
- (د) شاه عباس اول با استفاده از ماهرترین معماران جهان و تأثیرپذیری از معماری کشورهای اروپایی، شهر اصفهان را به یکی از زیباترین و آبادترین شهرهای جهان تبدیل کرد.

۴) «الف» و «ب»

۳) «الف» و «د»

۲) «ب» و «ج»

۱) «ج» و «د»

۱۱۲- کدام گزینه مطلب درباره دوره شاه اسماعیل (۱) و دوره شاه عباس اول (۲) ذکر می‌کند؟

(۱) در «۱» هنر نگارگری به اوج شکوفایی خود رسید و در «۲» مکتب اصفهان پایه‌گذاری شد.

(۲) کمال الدین بهزاد، یکی از نوایخ هنر نقاشی در «۱» به ریاست کتابخانه دربار قزوین منصوب شد.

(۳) کتاب حبیب‌السیر در «۱» و کتاب تاریخ عالم آرای عباسی در «۲» نگاشته شدند.

(۴) یکی از شاهکارهای هنری جهان یعنی فرش اردبیل در «۲» توسط هنرمندان کاشانی بافته شد.

۱۱۳- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

«surfها .....».

(۱) همانند برد در میان فنودال‌ها خرید و فروش می‌شندند.

(۲) کشاورزان آزادی بودند که زمین را در ازای بدھی، اربابان از آن‌ها دریافت کرده بودند.

(۳) همگی زمین‌هایی داشتند؛ اما به خاطر نالمنی، زمین خود را به فرد نیزمندی واگذار کرده بودند.

(۴) از نظر مرتبه اجتماعی نظام فنودالی، در پایین‌ترین درجه قرار می‌گرفتند و آزادی خاصی نداشتند.

۱۱۴- هر کدام از عبارت‌های زیر، به ترتیب کدامیک از مفاهیم تمدن غرب را توصیف و تبیین می‌کند؟

(الف) حرمت نهادن به اعتبار و ارزش انسان و تصدیق استعداد و توانایی‌های او که به تبعیت از یونان باستان شکل گرفته است.

(ب) گروهی که اهمیت و ارزش فراوانی برای علم، فرهنگ و هنر قائل بودند و در ترویج آن‌ها می‌کوشیدند.

(ج) به معنای نویابی و تجدید حیات بوده و از نظر تاریخی به دگرگونی‌های فکری و فرهنگی گفته می‌شود که به منظور احیای فرهنگ یونان و روم باستان، از ایتالیا آغاز شد.

۲) رنسانس - بورژوا - عصر جدید

۱) اومانیسم - دانشمندان رنسانسی - رنسانس

۴) انسان‌گرایی - دانشمندان رنسانسی - نهضت پروتستان

۳) انسان‌گرایی - بورژوا - رنسانس

۱۱۵- کدام موارد درباره جنبش اصلاح دین و نهضت پروتستان درست هستند؟

(الف) انسان‌گرایان کلیسا را به خاطر برخی نا亨جاري‌های اخلاقی کشیشان، سرزنش و از دخالت در امور سیاسی منع می‌کردند.

(ب) غالب کلیسائیان معتقد بودند «آنچه مایه رستگاری انسان می‌شود، ایمان است نه انجام دادن کارهای نیک.»

(ج) گروهی از مصلحان دینی از درون کلیسا پا به عرصه انتقاد و اعتراض نهاده و آموزه‌های کلیسا را درباره انسان و خدا، به چالش کشیدند.

(د) وجه تسمیه این نهضت، اعتراض شاهزادگان آلمانی به پاپ و امپراتور مقدس روم در حمایت از مارتین لوثر است.

۴) «ج» و «د»

۳) «ب» و «د»

۲) «الف» و «ج»

۱) «الف» و «ب»



فصل سوم: ایران در عصر باستان  
 (درس های ۱۳ تا ۱۶)  
 صفحه های ۱۱۸ تا ۱۵۲

پاسخگویی به سوال های این درس برای همه دانش آموزان اختیاری است.

تاریخ ایران و جهان (۱)

۱۱۶- «معمول شدن کشت گونه های جدیدی از گیاهان و درختان در سرتاسر قلمرو پهناور سلسله های ایران» و «آشنایی اقوام و طایفه های صحراء گرد و دامدار آریایی با شیوه زندگی روستایی و شهری» در عصر باستان، به ترتیب تحت تأثیر کدام عوامل به وجود آمدند؟

(۱) توسعه روش ها و فنون کشاورزی - آشنایی با آموزه های زرتشت که مردم را به کشت و کار تشویق می کرد.

(۲) توسعه روش ها و فنون کشاورزی - تماس و هم زیستی با بومیان ایران و همسایگان خود در بین النهرین

(۳) گسترش راهها و توسعه تجارت - آشنایی با آموزه های زرتشت که مردم را به کشت و کار تشویق می کرد.

(۴) گسترش راهها و توسعه تجارت - تماس و هم زیستی با بومیان ایران و همسایگان خود در بین النهرین

۱۱۷- چه تعداد از عبارت های زیر نادرست ذکر شده اند؟

الف) سکه طلایی داریوش موسوم به دریک، شهرت فراوان یافت و شهربها با اجازه پادشاه می توانستند سکه نقره ضرب کنند.

ب) نظام پولی که داریوش هخامنشی ایجاد کرد، معیاری برای ارزش گذاری کالاهای خدمات شد و عامل مهمی در بسط و گسترش تجارت داخلی و خارجی بود.

ج) در دوران فروانروایی ساسانیان، همگام با توسعه شهرنشینی، صنعت نیز رشد کرد؛ اما کیفیت کالاهای تولیدی مقداری کم شد.

د) پیمانه یا کیل در زندگی اقتصادی و اجتماعی دوران هخامنشی از اهمیت ویژه ای برخوردار بود؛ چون در آن زمان، میزان و مقدار مواد خوراکی را با پیمانه وزن می کردند.

(۱) چهار (۲) سه (۳) دو (۴) یک

۱۱۸- با استناد به کتاب درسی تاریخ «۱»، با توجه به ویژگی های زیر که مربوط به دین و اعتقادات حاکم بر ایران باستان می باشد، میان حکومت های مذکور در کدام مورد به ترتیب شباخت، تفاوت، تفاوت و شباخت به چشم می خورد؟

(الف) پرستش خدای مهر (میترا)

(ب) قربانی کردن برای خشنودی خدایان

(ج) همزیستی مسالمت آمیز پیروان ادیان و آزادی اعتقادات

(د) وجود نشانه هایی از آیین بودایی

(۱) مادها و اشکانیان - آریاییان مهاجر و مادها - اشکانیان و هخامنشیان - سلوکیان و ساسانیان

(۲) مادها و ساسانیان - ساسانیان و اشکانیان - اشکانیان و ساسانیان (بعد از رسمی شدن دین زرتشت) - اشکانیان و ساسانیان

(۳) اشکانیان و ساسانیان - هخامنشیان و اشکانیان - سلوکیان و مادها - هخامنشیان و اشکانیان

(۴) اشکانیان و سلوکیان - آریاییان مهاجر و ساسانیان - هخامنشیان و ساسانیان (بعد از رسمی شدن دین زرتشت) - اشکانیان و ساسانیان

۱۱۹- کدام گزینه پیرامون موارد زیر درست بیان شده است؟

(الف) ادبیات

(ب) علوم و مراکز آموزش های عالی

(۱) درباره موضوع «الف» از دوره اشکانیان تقریباً هیچ نوشته ادبی به زبان و خط پارسی باقی نمانده است. - درباره موضوع «ب» در دوره اشکانیان، بنا به نوشته کریستن سن، گروه بسیاری از بازگانان شهرها، دست کم، خواندن، نوشتن و حساب می دانستند.

(۲) در خصوص موضوع «الف» به احتمال بسیار زیاد برخی داستان های شاهنامه مانند داستان «بیژن و منیژه» نیز اصل و ریشه اوستایی دارند. - در مورد موضوع «ب» پیشرفت علمی و فرهنگی ایران در دوره ساسانی، به مراتب کمتر از دوره های قبل بود.

(۳) بر طبق مدارک پیدا شده در مورد موضوع «الف»، این گوسانها بودند که از دوره اشکانی داستان های ملی و پهلوانی را سینه به سینه به نسل های بعدی منتقل کردند. - بر طبق اسناد و مدارک موجود در مورد موضوع «ب»، در زمان فرمانروایی خسرو انوشیروان مبادلات فرهنگی با هند و روم گسترش یافت و در نتیجه آن، جنبش علمی نیرومتدی در ایران پدید آمد.

(۴) در مورد موضوع «الف» به نظر برخی زبان شناسان، منظومه های داستانی «درخت آسوریک» و «بیدگار زریبار» که در قرن ۵ میلادی به خط و زبان پهلوی ساسانی نگارش یافته اند، ابتدا به زبان پارسی سرو و شده بودند. - در مورد موضوع «ب» ایرانیان علاقه چندانی به استفاده از دانش و دستاوردهای علمی مردم دیگر سر زمین ها نداشتند.

۱۲۰- هر کدام از عبارت های زیر درباره کدامیک از سلسله های پادشاهی در ایران باستان است؟

(الف) معماری و شهرسازی در این دوره پیشرفت چشمگیری کرد و شهرهایی در فارس و خوزستان به فرمان شاهان این سلسله برپا شد که نقشه دایره های داشت.

(ب) در این دوره، هنر بافتگی در اوج قرار داشته و تالارهای کاخ های شاهان، با قالی ها و منسوجات نفیس مفروش بوده است.

(ج) آرایه رایج در معماری داخلی آن ها نقاشی دیواری بود و هنر گچ بری نیز در کوه خواجه به نهایت ظرافت رسید.

(د) در این دوره، نقاشان در ترسیم نقوش گل و گیاه، مهارت فراوانی از خود نشان دادند و برای تزئینات داخلی، از گچ بری و نقش برجسته استفاده می کردند.

(۱) «الف» و «ج» به دوره اشکانی و «ب» و «د» به دوره ساسانی اشاره دارند.

(۲) «ب» و «ج» مربوط به دوره اشکانی هستند.

(۳) «الف» و «د» به دوره ساسانی و «ب» به دوره هخامنشی اشاره دارد.

(۴) «ب» به دوره ساسانی و «الف» به دوره اشکانی اشاره دارد.

فصل چهارم: نواحی سیاسی

(درس های ۹ تا ۱۱)  
صفحه های ۱۱۵ تا ۱۵۹پاسخگویی به سوالهای این درس برای همه دانش آموزان اجباری است.

وقت پیشنهادی: ۷ دقیقه

جغرافیا (۲)

۱۲۱- کدام گزینه درباره منطقه هنگ کنگ (چین) درست است و نظارت بر حفظ نظم، مقررات، رعایت حقوق و مسئولیت‌ها مربوط به کدامیک از وظایف نظام مدیریت مدرسه است؟

(۱) استقلال دارد؛ اما با سایر کشورها نیز متحد است. - تنظیم روابط سازه انسانی

(۲) تعرفه‌های گمرکی در این منطقه کاهش می‌یابد. - تنظیم امور مدرسه

(۳) تابعیت حکومت مرکزی را در امور سیاست خارجه دارد. - تنظیم روابط سازه انسانی

(۴) تحت یک نظام مدیریت منطقه‌ای قرار گرفته است. - تنظیم امور مدرسه

۱۲۲- مرزها از نظر چگونگی پیدایش و شکل گیری، به انواع مختلفی تقسیم می‌شوند. با توجه به این تقسیم‌بندی، کدامیک از مرزهای زیر، در یک دسته و نوع قرار می‌گیرند؟

الف) مرز میان هند و پاکستان

ب) مرز میان کره شمالی و کره جنوبی

ج) مرزبندی قاره آفریقا توسط استعمارگران

د) مرز میان کانادا و آلاسکا

(۱) «ب» و «ج»

(۲) «الف» و «ب»

(۳) «ب» و «د»

(۴) «ج» و «د»

(۵) «ب» و «ج»

۱۲۳- در مطالعه موردنی نظام سیاسی «استرالیا» و «عراق» کدام گزینه به مفاهیم درستی اشاره دارد؟

الف) در برخی نظامهای سیاسی، اختیارات محلی در زمینه قانون‌گذاری و اجرای قانون محدود است.

ب) در این نوع از نظام سیاسی، حکومت مرکزی نقش ارتباط‌دهنده و هماهنگ‌کننده میان ایالت‌های مختلف را دارد؛ اما ایالت‌ها در امور و برنامه‌ریزی اجتماعی و اقتصادی مستقل عمل می‌کنند.

(۱) نظام سیاسی استرالیا و عراق به طور مشترک، کاملاً با توضیح «ب» مطابقت دارد.

(۲) نظام سیاسی استرالیا و عراق به ترتیب، بیشترین و کمترین مطابقت را با توضیح «الف» دارند.

(۳) نظام سیاسی استرالیا، به طور کامل با توضیح «ب» و در کشور عراق بخش اعظم کشور با توضیح «الف» مطابقت دارد.

(۴) نظام سیاسی استرالیا، مطابقت کامل با توضیح «الف» دارد ولی نظام سیاسی عراق در برخی مناطق با توضیح «ب» مطابقت دارد.

۱۲۴- با توجه به موارد زیر، کدام گزینه مطلب درستی پیرامون نظریات ژئوپلیتیکی اندیشمندان بیان می‌کند؟

الف) کشوری کوچک و در مجاورت کشوری بزرگ است و برای جمعیت خود فضای کافی ندارد.

ب) کشوری بزرگ است که منطقه اوراسیا برای آن غیرقابل دسترس است؛ اما می‌تواند به هلال داخلی دست یابد.

ج) کشوری است که شرایط شش گانه آلفرد ماهان را دارد؛ اما در تجارت دریایی چندان پیشرفت نکرده است.

۱) در قرن بیستم نظریه‌ای به نام «فضای حیاتی» مطرح شد که بر طبق آن در تقابل «الف» و «ب» برتری با «ب» است و «الف» را ضمیمه خاک خود می‌کند.

۲) «ب» در دیدگاه مکیندر برخلاف «ج» در دیدگاه ماهان دارای قدرت است و بر طبق نظریه راتزل می‌تواند «الف» را نیز تصرف و ضمیمه خاک خود کند.

(۳) «ج» می‌تواند کشور انگلستان باشد که با برخورداری از قدرت دریایی بر رقیبان خود پیروز شد.

(۴) درست است که «ب» نمی‌تواند بر دژ جهان مسلط شود؛ اما دسترسی به هارتلند برای آن میسر است.

۱۲۵- کدام مورد به تنهایی از عوامل قدرت ملی محسوب نمی‌شود و کدام نواحی از نظر دفاعی نقش مثبتی دارند؟

(۱) داشتن منابع انرژی و معدنی - نواحی کوهستانی

(۲) داشتن جمعیت زیاد - نواحی بیابانی

(۳) وسعت زیاد - نواحی بیابانی

(۴) شکل جمع و جور (فسرده) - نواحی کوهستانی



فصل سوم: جغرافیای  
انسانی ایران  
(درس‌های ۹ و ۱۰)  
صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۶

پاسخگویی به سوالات این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.

## جغرافیای ایران

۱۲۶- تصویر زیر مربوط به کدام نوع از اشکال شهرهای و مثال شهر خطی در ایران چیست؟



۱) خطی - بوشهر

۲) شطرنجی - همدان

۳) شعاعی - همدان

۴) ستاره‌ای - بوشهر

۱۲۷- کدام گزینه دلیل مناسبی را برای متن زیر ذکر کرده است؟

«در شهر شطرنجی، یک شبکه مستطیل‌شکل از راه‌های ارتباطی، زمین‌های شهر را به بلوک‌ها و قطعات همسان تقسیم می‌کند.»

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

۲) افزایش جمعیت سبب شده است که شکل سکونتگاه‌ها به تدریج تغییر یابد.

۳) اجزای سکونتگاه شهری اغلب شامل آپارتمان‌ها، خیابان‌ها، میدان‌ها، مکان‌های آموزشی و تفریحی، دانشگاه‌ها، بازار و مراکز درمانی است.

۴) شهرها با توجه به چگونگی پیدایش و کارکردهای مختلف خود، شکل‌های متفاوت دارند.

۱۲۸- کدام گزینه نشان‌دهنده تأثیر هم‌زمان عوامل طبیعی و انسانی در ایجاد یا تغییر نقش سکونتگاه‌ها است؟

۱) موقعیت بندری از لی و نقش آن در تجارت بین‌المللی

۲) قرارگرفتن قم به عنوان مرکز مذهبی

۳) وجود کارخانه‌های متعدد در اراک

۴) افزایش جمعیت در سکونتگاه‌های کوچک به دلیل ارزان بودن خانه‌ها

۱۲۹- با توجه به موارد زیر کدام گزینه در رابطه با تولیدات کشاورزی ایران درست است؟

الف) تنوع آب و هوایی

ب) اختلاف شدید درجه حرارت روزانه و سالانه

ج) محدودیت در منابع آب

۱) عامل «ج» برخلاف عامل «ب» از جمله مشکلات تولیدات باگی می‌باشد.

۲) عامل «الف» سبب ایجاد تنوع فراوان در تولیدات باگی شده است.

۳) عامل «ب» باعث شده است که کشورمان در تأمین برخی محصولات زراعی به واردات وابسته باشد.

۴) عامل «ج» سبب تغییر محور توسعه کشاورزی از زراعت به بازداری شده است.

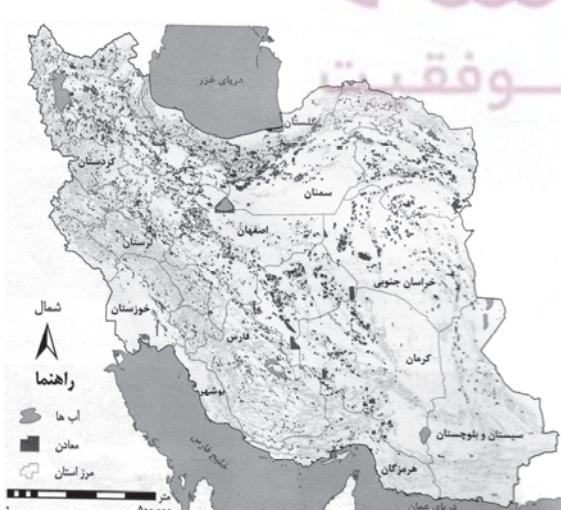
۱۳۰- با توجه به نقشه پراکندگی معادن ایران کدام مطلب درست است؟

۱) تعادل پراکندگی قطب‌های صنعتی در سطح کشور نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های انسانی و محیطی ایران به طور کامل توجه شده است.

۲) عدم تعادل پراکندگی قطب‌های صنعتی در سطح کشور نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های محیطی ایران توجه کامل شده است.

۳) تعادل پراکندگی قطب‌های صنعتی در سطح کشور نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های انسانی و محیطی ایران به طور کامل توجه نشده است.

۴) عدم تعادل در پراکندگی قطب‌های صنعتی در سطح کشور نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های محیطی ایران کامل توجه نشده است.



انسان

(چیستی انسان (۱)، چیستی انسان (۲)  
انسان: موجود اخلاقی گرا)  
صفحه‌های ۶۹ تا ۹۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه یازدهم

۱۳۱- کدام گزینه بیانگر باورهای ارسسطو درباره انسان است؟

۱) انسان از نظر غریزه و احساس مشابه حیوانات است، اما ادراکات حسی متفاوت دارد.

۲) انسان در حیوان‌بودن با حیوانات مشترک بوده و آنچه او را متفاوت می‌کند منشأ غیرمادی دارد.

۳) انسان خصوصیات حیوانات را یکجا داشته، ولی علاوه بر آن قدرت اندیشه‌ورزی هم دارد.

۴) انسان به لحاظ منطقی متفاوتی با حیوانات ندارد، اما بعد مادی را به نحو متفاوتی تدبیر می‌کند.

۱۳۲- کدام مورد عبارت زیر را به نحو مناسب تکمیل می‌کند؟

«دکارت ..... ماتریالیست‌ها معتقد است که..... ماشینی پیچیده است.»

- ۱) همچون - نفس انسان      ۲) برخلاف - بدن انسان      ۳) برخلاف - تنها بدن انسان      ۴) همچون - انسان

۱۳۳- کدام عبارت پیرامون «انسان‌شناسی صدرالمتألهین» نادرست است؟

۱) نفس انسان دارای ظرفیت محدود در جهان مخلوقات است.

۳) روح و جسم برای یکدیگر جنبه ظاهر و باطن دارند.

۲) میان روح و جسم وحدت کامل برقرار است.

۱۳۴- کدام عبارت در حکمت متعالیه پذیرفته شده، اما مورد قبول ابن‌سینا نیست؟

۱) روح می‌تواند به مراتب عالیه کمال در دنیا برسد.

۳) روح بعد روحانی و غیرمادی انسان است.

۲) حقیقت وجود آدمی متشکل از دو بعد روح و بدن است.

۴) روح و بدن دو امر منفک نیستند.

۱۳۵- از نظر سهروردی، بهتر ترتیب رؤیت بهتر حقایق هستی و همچنین پیمودن مسیر کمال توسط نفس انسان مستلزم چیست؟

۱) دوری از ظلمت و تاریکی - حرکت در مراتب انوار

۲) کسب شایستگی و لیاقت بیشتر - دریافت نور الهی

۳) ورود به مشرق عالم - استدلال و برهان عقلی

۴) کسب نورانیت بیشتر - کسب لیاقت معنوی

۱۳۶- بر اساس دیدگاه حکمت متعالیه، کدام گزینه به درستی مفهوم «وحدت حقیقی نفس و بدن» را بیان می‌کند؟

۱) روح، جوهری مستقل از بدن است که در مرحله‌ای خاص به آن اضافه می‌شود.

۲) بدن، تجلی ظاهری روح است و این دو وحدتی ظاهری اما نه واقعی دارند.

۳) روح و بدن، دو حقیقت جداگانه‌اند که صرفاً در عملکرد بر هم اثر می‌گذارند.

۴) روح باطن بدن است و هر دو، یک حقیقت واحدند که در ظاهر و باطن متفاوت جلوه می‌کنند.

۱۳۷- کدام یک از افعال زیر به ترتیب اخلاقی و طبیعی محسوب می‌شوند؟

۲) داشتن شغل - استراحت

۱) ظلم کردن - نقاشی

۴) مبارزه با ظلم - تقلب

۳) تکبر - گذشت

۱۳۸- درباره معیار فعل اخلاقی از نظر فیلسوفان دوره یونان باستان کدام مورد به درستی بیان شده است؟

۱) با تأمل عمیق درباره نظرات افلاطون می‌توان به این نتیجه رسید که از نظر افلاطون فعل اخلاقی با سعادت حقیقی رابطه تساوی دارد.

۲) از نظر افلاطون برآیند عدالت، خویشتنداری قوه شهوت و شجاعت قوه غضب است، که نتیجه برخورداری عقل از فضیلت حکمت است.

۳) از نظر ارسسطو در موارد محدودی شهوت و غضب در معرض افراط و تفریط هستند و البته عقلی که رشد کرده است می‌تواند مانع این افراط و تفریط شود.

۴) رسیدن به سعادت در دیدگاه ارسسطو نتیجه اعتدال قوای وجودی است که عقل هر انسانی آن را درک کرده و آن را امری صحیح تلقی می‌کند.

۱۳۹- کدام گزینه بیانگر عبارتی مطابق با دیدگاه فیلسوفان طبیعت‌گرا و ماتریالیست در مورد اخلاق است؟

۱) ریشه‌های فعل اخلاقی را خارج از رفتارهای طبیعی انسان می‌دانند.

۲) انسان هر کاری را برای منافع طبیعی خود و دیگران انجام می‌دهد.

۳) اگر کاری به سود ما و دیگران باشد، خوب است و گرنه، بد است.

۴) رعایت منفعت دیگران نشأت‌گرفته از زندگی اجتماعی انسان است.

۱۴۰- با توجه به نظرات فلسفه مختلف در باب چیستی انسان چه تعداد از عبارات زیر صحیح هستند؟

الف) وجود وجود اخلاقی در انسان در مقدمات استدلال کانت در اثبات نفس مجرد مفروض گرفته شده است.

ب) طبق نظریات مارکس پیدایش نیازهای مادی به تبع نیاز به قانون و اخلاق بوده است.

پ) از نظر دکارت انسان ماشین پیچیده‌ای است که فعالیتش به طور خودکار صورت می‌گیرد.

ت) از نظر افلاطون نتیجه مراقبت از حقیقت برتر غیر قابل رؤیت انسان، آراستگی آن به فضایل است.

هستی و چیستی، جهان ممکنات،  
جهان علی و معلولی  
درسهای ۱، ۲ و ۳  
صفحه‌های ۱ تا ۲۱

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

فلسفه دوازدهم

۱۴۱- بر اساس دیدگاه فارابی و ابن‌سینا، کدام گزاره درک درستی از نسبت «ماهیت» و «وجود» در یک موجود ارائه می‌دهد؟

۱) وجود و ماهیت، دو مفهوم متفاوتند که انسان از یک موجود واحد انتزاع می‌کند، نه دو جزء ترکیبی از آن.

۲) وجود و ماهیت، دو حقیقت بیرونی‌اند که در کنار هم موجود را شکل می‌دهند، همانند ترکیب اکسیژن و هیدروژن در آب.

۳) ماهیت همیشه بر وجود مقدم است، چراکه تا ندانیم چیزی چیست، نمی‌توانیم بگوییم وجود دارد.

۴) وجود و ماهیت، همیشه با یکدیگر متحددند و در همه امور هیچ‌گاه قابل تمایز ذهنی نیستند.

۱۴۲- کدام عبارت درباره «زیادت وجود بر ماهیت در ذهن» صحیح است؟

۱) صرفاً از سوی فلاسفه مسلمان مورد توجه قرار گرفت.

۲) به علت توجه خاص ابن‌سینا مقدمه طرح مباحث جدید قرار گرفت.

۳) پایه برهان وجوب و امکان فارابی در اثبات وجود خدا است.

۱۴۳- **نهایی** مفهومی که در ذهن ما است، اما عینیت ندارد» متناسب با کدام گزینه است؟

۱) قطعاً ممتنع‌الوجود بالذات است.

۲) ذات آن می‌تواند تغییر کند.

۳) ذات آن تغییر نمی‌کند.

۱۴۴- کدامیک از حمل‌های زیر از نقطه‌نظر نسبت‌های سه‌گانه مانند حمل «حساس» بر «حیوان» است؟

۱) مریع بر شکل

۲) کفash بر انسان

۳) حیوان بر انسان

۴) عدد فرد بر عدد اول

۱۴۵- کدام گزینه درست است؟

۱) اگر چیزی تا الان در جهان محقق نشده است و هیچ وقت هم به وجود نخواهد آمد، قطعاً ممتنع‌الوجود بالذات است.

۲) برخی موجودات جهان موجوداتی هستند که نسبت به وجود امتناع ذاتی دارند.

۳) واجب‌الوجود بالذات برخلاف واجب‌الوجود بالغیر موجود نشده است.

۴) «فیل پرنده» و «سیاه سفید» هر دو ممتنع‌الوجود بالذات هستند.

۱۴۶- **نهایی** رابطه میان علت و معلول، با کدام رابطه تناسب بیشتری دارد؟

۱) خاک و رشد گیاه  
۲) انسان و تصورات ذهنی او

۳) خودرو شخصی و راننده  
۴) شاعر و سروده

۱۴۷- **نهایی** کدام گزینه درست است؟

۱) دکارت باور داشت علیت به کمک تجربه به دست می‌آید و جزو مفاهیم اولیه است.

۲) ابن‌سینا در باب مسئله علیت معتقد است که درک اصل علیت از طریق تجربه امکان‌پذیر نیست.

۳) تجربه‌گرایان اعتقاد دارند انسان از طریق مشاهده توالی پدیده‌ها پی به علیت می‌برد، بنابراین علیت در فطرت انسان است.

۴) هیوم اعتباری برای شناخت عقلی قائل نیست و معتقد است که علیت فقط با تجربه قابل درک است.

## ۱۴۸- کدام مورد درباره منشأ درک اصل علیت در دیدگاه مسلمانان به درستی بیان شده است؟

۱) دانشمندان علوم طبیعی به سبب پذیرش اصل علیت است که دست به تجربه می‌زنند.

۲) از طریق اصل عدم اجتماع نقیضین، انسان متوجه اصل علیت می‌شود.

۳) یک قاعدة عقلی است که ذهن به طور فطری و طبیعی آن را در خود دارد.

۴) پس از درک عدم اجتماع نقیضین و سپس شکل‌گیری ذهن، انسان متوجه آن می‌شود.

## ۱۴۹- کدام عبارت به «وجوب علی و معلولی» اشاره دارد؟

۱) امانتدار باش تا دیگران به تو اعتماد نمایند.

۲) زودتر بیا سر قرار تا وقت بیشتری داشته باشیم.

۳) شعله اجاق را زیاد کن تا آب زودتر جوش آید.

# ایران توشه‌ای برای موفقیت

۱۵۰- از نظر هیوم ... خوردن غذا علت رفع گرسنگی بوده است؛ زیرا ...

۱) می‌توان گفت - حس، رابطه ضروری میان خوردن غذا و رفع گرسنگی را درک می‌کند.

۲) می‌توان گفت - از طریق عقل می‌توان به درک این واقعیت رسید.

۳) نمی‌توان گفت - ما صرفاً توالی دو حادثه را می‌بینیم نه وجودبخشی علت به معلول را.

۴) نمی‌توان گفت - راهی به جز عقل برای درک واقعیت‌های جهان نیست.

منطق کاربردی  
(سنگشکری در تفکر)  
صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۳

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

منطق

۱۵۱- کدام مورد نشان‌دهنده یکی از ویژگی‌های اساسی متفکر نقاد است؟

۱) تمرکز بر نتایج استدلال بدون توجه به مقدمات

۲) پذیرش سخن‌گوینده بر اساس اعتبار اجتماعی او

۳) پرسیدن سوال‌های دقیق درباره وضوح مفاهیم و نتیجه‌گیری

۴) استفاده از بار ارزشی واژه‌ها برای تأثیرگذاری بیشتر

۱۵۲- شنونده‌ای بعد از اینکه گزاره‌ای را می‌شنود، از خودش می‌پرسد: «آیا در این گزاره مشترک لفظی وجود دارد؟» این اقدام شنونده صراحتاً در زمرة کدام‌یک از تفاوت‌های متفکر نقاد و غیرنقاد است؟

۱) جدی گرفتن فرایند تفکر

۲) بررسی یک مطلب از وجوده مختلف

۳) توجه آگاهانه به فرایند تفکر

۴) پرسیدن سوالات درست و بجا

۱۵۳- در مورد کاربردهای استدلال کدام گزینه قابل قبول نیست؟

۱) مبنای تقسیم‌بندی استدلال‌ها بر اساس کاربرد، اهداف متفاوتی است که از کاربرد آن‌ها داریم.

۲) اگر از علت پی به معلول ببریم و یا بر عکس، مشخص است که از برهان استفاده می‌کنیم.

۳) امروزه برای اقناع دیگران از خطابه استفاده می‌شود و هدف سخنرانی اقناع افراد صرفاً برای انجام عملی است.

۴) گاهی اوقات غلبه بر دیگران در بحث، از اهداف ما است.

۱۵۴- در کدام گزینه بار ارزشی دو عبارت نوشته‌شده یکسان است؟

۱) در دو ماه آینده قیمت‌ها قطعاً سر به فلک می‌کشد. - قرار بر این است که قیمت برنج و گوشت متعادل شود.

۲) در حملات اخیر دوستم امیرضا، شهید شد. - همسایه‌مان دعوت حق را لبیک گفت.

۳) من آدمی هستم که اعتقاداتی ثابت و استوار دارم. - تو انسان خیلی متعصبی هستی.

۴) علی دیشب در آب غرق شد. - من دشمن خود را به درک واصل کردم.

۱۵۵- کدام گزینه قاد مغالطة «تله‌گذاری» است؟

۱) فقط افرادی که درک درستی از وضعیت جامعه دارند از این نظر دفاع می‌کنند.

۲) این دفاع شما صرفاً از کسانی شنیده می‌شود که حداقل اطلاعات روان‌شناختی را هم ندارند.

۳) ما تصور می‌کنیم که شما عاقل‌تر از این باشید که از امثال این افراد جاهم دفاع کنید!

۴) من فکر می‌کردم شما صبور و فهمیده هستید و در این شرایط دست از ایمان به خدا برنمی‌دارید.

۱۵۶- مغالطة کدام گزینه با سایر گزینه‌ها در سبک و تیپ مغالطات تفاوت دارد؟

- ۲) شما مغالطه می‌کنید، بنابراین نیت خوبی ندارید.
- ۳) آنها که نمی‌فهمند ایمان می‌آورند.
- ۴) در هفته ۸ روز به مدرسه می‌رویم.

۱۵۷- از میان مغالطه‌هایی که عبارت‌های زیر می‌توانند بر آنها دلالت کنند، کدام مورد متفاوت است؟

- ۱) داداشم تلویزیون را خراب کرد، وقتی بایام آمد او خودش را به موش مردگی زد.
- ۲) معلم بعد از تمام شدن تدریس گفت: مطمئنم آنقدر باهوش هستید که درس را فهمیده‌اید و هیچ سؤالی ندارید.
- ۳) هر کس در انتخابات شورای مدرسه به من رأی دهد برایش یک ساندویچ خواهم خرید.
- ۴) فردا قرار است از طرف دولت بازرگانی به شرکت فرستاده شوند؛ هر کس سکوت نکند و حرف بزند اخراج است.

## ۱۵۸- کارمندی که با چاپلوسی و تملق مدیرکل یک مجموعه بزرگ توانست پست معاونت و قائم مقامی مجموعه را از آن خود کند، از چه نوع مغالطه‌ای استفاده کرده است؟

- ۱) تسلیم به احساسات و عواطف
- ۲) تله‌گذاری
- ۳) مسموم کردن چاه
- ۴) بزرگنمایی یا کوچکنمایی

۱۵۹- مغالطة ذکر شده در مقابل کدام عبارت، نادرست است؟

- ۱) هر انسان با وجودانی در مقابل شرکت ما احساس مسئولیت می‌کند: تله‌گذاری
- ۲) احساس الزام میزبان برای سرو غذاهای متنوع به بهانه حفظ آبرو: مسموم کردن چاه
- ۳) انتقال سربازان و ناوهای آمریکایی به خلیج فارس به بهانه حفظ ثبات و امنیت منطقه‌ای: تسلیم به احساسات
- ۴) تلاش هیتلر در جنگ جهانی دوم برای جلب حمایت ایران با تأکید بر نژاد مشترک آریایی: بزرگنمایی

## ۱۶۰- کدام گزینه درباره متن زیر درست است؟

«شکاکیت متاخر هلنیستی، یعنی این نظر که «هیچ‌گونه رابطه‌ای بین شناخت ما و جهان خارج نیست و هر شناخت ما تنها یک فرض و اعتبار است» با خود شک در تناقض است. همان‌طور که آگوستینوس بیان می‌کند اگر من در همه‌چیز شک کنم، در خود اینکه دارم شک می‌کنم نمی‌توانم شک بکنم. پس طرفداران چنین نظری افرادی لجوج هستند که بویی از حقیقت نبرده‌اند»

- ۱) در قضایت خود از کلمات دارای بار ارزشی مثبت استفاده کرده است.
- ۲) این عبارت دارای مغالطة تله‌گذاری است.
- ۳) عبارت دارای مغالطه‌ای مبتنی بر عوامل روانی نیست.
- ۴) با نسبت دادن ویژگی‌های منفی به آن افراد از مغالطة مسموم کردن چاه استفاده کرده است.

**اقتصاد در خانواده**  
 درس دوازدهم تا چهاردهم  
 صفحه‌های ۱۲۹ تا ۱۶۰

**پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اختیاری است.**  
 وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

**اقتصاد**

۱۶۱- در کدام گزینه به مرحله دوم از مراحل بودجه‌بندی اشاره شده است؟

(۱) مجموع درآمدها و هزینه‌ها به صورت ماهیانه با یکدیگر مقایسه شود.

(۲) با توجه به محدودیت منابع، میزان هزینه فرست محاسبه شود.

(۳) هزینه‌های متغیر و ثابت به صورت ماهیانه فهرست شود.

(۴) پس از مشخص کردن درآمد، میزان هزینه‌های هدرفته محاسبه شود.

۱۶۲- کارمندی ماهانه ۲۰ میلیون تومان به عنوان حقوق دریافت می‌کند. او همچنین هر فصل مبلغ ۳ میلیون تومان به عنوان پاداش می‌گیرد. با توجه به

نوع خرج	مقدار به میلیون تومان
اجاره خانه	۶۰
غذا	۴۵
قبوض	۳۲
بنزین	۷۸
تفریحات	۲۵

جدول مخارج سالیانه این فرد، پاسخ صحیح پرسش‌های زیر کدام است؟

الف) اگر این فرد بخواهد با باقی‌مانده درآمد خود یک کسب و کار راهاندازی کند، کدام کار را می‌تواند انجام دهد؟

ب) آیا این فرد می‌تواند یک وام با بازپرداخت ماهانه ۲ میلیون تومان دریافت کند؟ چرا؟

(۱) الف) راهاندازی یک کارگاه با هزینه تولید ماهانه ۳ میلیون تومان (ب) بله، زیرا با کم کردن مبلغ

پس انداز می‌تواند بازپرداخت وام را انجام دهد.

(۲) الف) پرورش ماهی با هزینه سالیانه نگهداری ۲۰ میلیون تومان (ب) خیر، زیرا توانایی پرداخت ماهانه ۲ میلیون تومان را ندارد.

(۳) الف) اجاره یک دستگاه چاپگر با اجاره ماهانه ۸۰۰ هزار تومان (ب) بله، زیرا با کم کردن مبلغ پس انداز می‌تواند بازپرداخت وام را انجام دهد.

(۴) الف) ایجاد یک کسب و کار خانگی با هزینه تولید سالیانه ۱۰ میلیون تومان (ب) خیر، زیرا توانایی پرداخت ماهانه ۲ میلیون تومان را ندارد.

۱۶۳- علی در یک کارگاه هنری کار می‌کند و هفت‌های ۵۰ هزار تومان درآمد دارد. او تصمیم گرفته برای تولد بیست سالگی خواهرش که دو سال دیگر است،

یک گردنبند نقره بخرد که قیمت آن یک میلیون و دویست هزار تومان است. علی هر هفته ۲۰ هزار تومان برای خرید وسایل نقاشی و ۱۰ هزار تومان برای خوراکی و تفریح خرج می‌کند.

الف) علی در هر هفته چند هزار تومان می‌تواند پس انداز کند؟

ب) با این مقدار پس انداز، چند هفته طول می‌کشد تا او بتواند گردنبند را بخرد؟

ج) آیا این هدف کوتاه‌مدت، میان‌مدت یا بلندمدت است؟

(۴) ۴۰ - ۶۰ - کوتاه‌مدت

(۳) ۴۰ - ۷۵ - بلندمدت

(۲) ۲۰ - ۶۰ - میان‌مدت

(۱) ۲۰ - ۷۵ - کوتاه‌مدت

۱۶۴- در کدام گزینه، هر دو عبارت مطرح شده، از مزایای خرید مقایسه‌ای است؟

۱) با خرید مقایسه‌ای، ویژگی‌ها یا ارزش بیشتری را با همان مقدار پول دریافت می‌کنید. - پس انداز حاصل از خرید مقایسه‌ای به ویژه برای اقلامی با

قیمت پایین، کمتر از سایر هزینه‌ها برای کسب اطلاعات باشد.

۲) خرید مقایسه‌ای در زمان صرفه‌جویی می‌کند. - با خرید مقایسه‌ای درباره گزینه‌هایی از آن کالا که قبلاً از آن‌ها مطلع نبودید، آگاه می‌شوید.

۳) خرید مقایسه‌ای هزینه‌بر است مانند هزینه‌هایی که برای تماس تلفنی یا امور دیگر صورت می‌گیرد. - خرید مقایسه‌ای زمان‌بر است و می‌توانستید این زمان را صرف کارهایی دیگر چون کسب درآمد کنید.

۴) با خرید مقایسه‌ای، محصولی با کیفیت و با عملکرد بهتر می‌خرید. - با خرید مقایسه‌ای، نسبت به خرچ کردن پول خود احساس آرامش بیشتری می‌کنید.

۱۶۵- به ترتیب هر یک از موارد زیر به کدام‌یک از روش‌های (۶ ب) مرتبط می‌باشد؟

- پردازش مجدد و تبدیل یک کالا به کالایی دیگر

- نه گفتن به خرید چیزهایی که نیاز نداریم و یا مضرند

- استفاده از چیزی بیش از یکبار

- با انرژی کمتر ولی دستاوردهای بیشتر مصرف کردن

۱) بازداشت، بازداشت، بازداشت، بازداشت، بازداشت، بازداشت

۱) بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت

۴) بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت

۳) بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت، بازیافت

۱۶۶- کدام مورد به ترتیب، مراحل انجام خرید مقایسه‌ای را کامل می‌کند؟

توضیحات	نام مرحله	مرحله
برای حل چه مشکلی نیاز به خرید است	تعريف مسئله	اول
«ب»	«الف»	دوم
آنچه عملاً برای افراد هنگام انتخاب مهم است	«ج»	سوم
سنجه گزینه‌ها براساس معیارها	ارزیابی	چهارم
انتخاب گزینه نهایی	تصمیم‌گیری	پنجم

۱) تعیین معیارها - مواردی که می‌توان مشکل را حل کرد - نیازمندی

۲) فهرست گزینه‌ها - مواردی که می‌توان مشکل را حل کرد - تعیین معیارها

۳) فهرست گزینه‌ها - کدام انتخاب در سطح بودجه خریدار است - نیازمندی

۴) تعیین معیارها - کدام انتخاب در سطح بودجه خریدار است - فهرست گزینه‌ها



۱۶۷- چه تعداد از عبارت‌های زیر در خصوص انواع سپرده‌گذاری در بانک صحیح نیست؟

- در سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت واریز به حساب و برداشت از آن آزاد است و بانک در هر ماه به مانده موجودی حساب سود پرداخت می‌کند.
- نرخ سود در سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت تا پایان دوره قرارداد تنییری نمی‌کند.
- معمولاً مقدار حداقلی باید در حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت باشد تا مشمول بستن قرارداد و دریافت سود گردد.
- در حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری بلندمدت می‌توان از خدمات بانکداری الکترونیک استفاده کرد.

(۴) یک

(۳) دو

(۲) سه

(۱) چهار

۱۶۸- فردی ۷۵۰ برگه سهم را در عرضه اولیه یک شرکت تولیدی به مبلغ ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ تومان خریداری کرده است. اگر قیمت بازاری هر سهم ۱۰ درصد

بیشتر از قیمت اسمی آن باشد، به ترتیب، «قیمت بازاری هر برگه سهم» و «ارزش اسمی هر برگه سهم» چند تومان است؟

(۲) ۳۱۲,۰۰۰ و ۲۶۰,۰۰۰

(۱) ۴۸۴,۰۰۰ و ۳۲۰,۰۰۰

(۴) ۲۲۰,۰۰۰ و ۲۰۰,۰۰۰

(۳) ۲۹۸,۰۰۰ و ۲۴۰,۰۰۰

۱۶۹- کدام گزینه در خصوص تفاوت «سهام» و «اوراق مشارکت» به درستی بیان شده است؟

(۱) خرید سهام شریک شدن در مالکیت شرکت است اما با خرید اوراق مشارکت شما در فعالیت سازمان دولتی شریک نمی‌شوید.

(۲) سود اوراق مشارکت از سرمایه‌گذاری در سهام هم بیشتر است، اما قطعی نیست.

(۳) وقتی اوراق مشارکت می‌خریم، پس از انقضای مهلت سرسید علاوه بر اصل پول، سود آن را هم می‌گیریم؛ اما در خرید برگه سهام ممکن است قیمت ثانویه از قیمت اولیه کمتر باشد.

(۴) اوراق مشارکت برخلاف اوراق سهام قابل خرید و فروش نیست.

۱۷۰- به ترتیب، در هر یک از موقعیت‌های زیر بهترین راه سرمایه‌گذاری پس انداز کدام است؟

الف) مینا ۱۰ میلیون تومان پول دارد که برای دو سال به آن نیاز ندارد. او پیش‌بینی می‌کند نرخ سود در سال آینده کاهش می‌یابد.

ب) یاسر جوانی ۲۵ ساله است که به دنبال بیشترین سود از سرمایه ۵ میلیون تومانی خود طی ۴ سال آینده است. او ریسک‌پذیر است و بازار را پیگیری می‌کند.

ج) امیر قصد دارد برای آینده فرزندش پس اندازی انجام دهد که حداقل ۱۰ سال به آن دست نزند. چون تورم بالاست، نگران کاهش ارزش پول است.

(۱) سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت - خرید طلا - سپرده‌گذاری در بانک

(۲) سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت - فعالیت در بازار سرمایه - خرید طلا

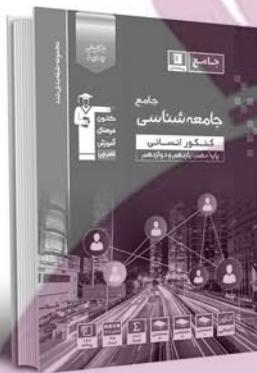
(۳) سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت - خرید اوراق مشارکت - سپرده‌گذاری در بانک

(۴) سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت - خرید سهام - خرید طلا



# کتاب‌های آی‌انسایلر

## پیمان‌ای سریع کنید



ایران توسعه  
توشه‌ای برای موفقیت



۸۴۵۱  
[www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir)  
[www.kanoonbook.ir](http://www.kanoonbook.ir)



# دفترچه سؤال

آزمون هنری و ارتقای

(دوره دهم)

۲۸ شعریور

تعداد کل سؤالات آزمون: ۲۰

زمان پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

گروه فنی تولید

مسئول آزمون	حمید لنجانزاده اصفهانی
ویراستار	فاطمه راسخ
مدیر گروه مستندسازی	محیا اصغری
مسئول درس مستندسازی	علیرضا همایون خواه
طراحان	حمید اصفهانی، فاطمه راسخ، سجاد محمدنژاد، حمید گنجی، حامد کریمی، فرزاد شیرمحمدی
حروف‌چینی و صفحه‌آرایی	مصطفومه روحانیان
ناظر چاپ	حمید عباسی

برای مشاهدهٔ پاسخ‌ها، به صفحهٔ شخصی خود در سایت کانون مراجعه کنید.

-۲۵۱ عبارت‌های زیر با تغییر، از یک متن انتخاب شده است. کدام مورد نادرستی نگارشی دارد؟

(۱) به عقیده ناصرخسرو، خردی که در بند نیازهای حیوانی بشر نباشد، او را به همراهی دین، به رستگاری می‌رساند.

(۲) اما ناصرخسرو آن چیزی را خرد واقعی می‌شمارد که انسان را به جانب دین سوق دهد و در تلازم و همگام با شرع باشد.

(۳) ناصرخسرو در این مورد خشک و متعصب است و هر دیدگاهی که مغایر با آنچه در ذهن اوست را رد می‌کند.

(۴) در واقع، خردستایی ناصرخسرو در چارچوب اعتقادات دینی و مذهبی اوست و با مبانی آن ارتباط تنگاتنگ دارد.

-۲۵۲ واژه‌های اول و یازدهم عبارت حاصل از مرتب کردن کلمه‌های زیر به ترتیب کدامند؟

«ادبیات - اسلامی - خورده‌است - نیست - ایرانی - فارسی - با - عرفان - گره - شکی - که - و»

(۱) شکی - فارسی

(۲) ادبیات - گره

(۳) ادبیات - فارسی

-۲۵۳ با همه حروف به هم ریخته «ر س س ف ک م و و هـی» نام یک کشور و نام پایتخت آن ساخته می‌شود، ولی یک حرف اضافه می‌ماند. آن حرف

کدام است؟ از هر حرف باید به همان اندازه‌ای که هست استفاده شود.

(۱) ر

(۲) ف

(۳) ک

-۲۵۴ اگر حروف عبارت «تک درخت به پای طوفان نشسته» را به ترتیب حروف الفبا از راست به چپ بنویسیم، چهارمین حرف سمت چپ اولین حرف از

سمت راست دومین حرف از سمت راست، کدام خواهد بود؟ حروف تکراری را تنها یک بار در نظر بگیرید.

(۱) پ

(۲) ت

(۳) خ

-۲۵۵ در کلمه «دارآباد» سه جفت حرف «د - ر»، «آ - ب» و «ب - آ» به ترتیب دارای یک فاصله، بدون فاصله و بدون فاصله هستند و در الفبا نیز همین

تعداد فاصله را دارند. یعنی فاصله بین دو حرف خاص در آن کلمه، با فاصله بین آن دو حرف خاص در الفبا برابر است. چند جفت حرف با این

ویژگی‌ها در کلمه «آفتاب پرست» وجود دارد؟

(۱) یک

(۲) دو

(۳) سه

(۴) چهار

۲۵۶- در ادامه الگوی «الف ب ت چ ذ ش ...» کدام جفت حروف با همین ترتیب دیده می‌شود؟

(۲) ف م

(۱) ف ن

(۴) غ م

(۳) غ ن

۲۵۷- کدام ضرب المثل با بیت زیر هم معناست؟

«در همه کاری که در آیی نخست / رخنه بیرون شدنش کن درست»

(۱) اول چالهش رُبکن، بعد مناره ش رُبدزد

(۲) مار تا راست نشد تو سوراخ نرفت

(۳) وای از روزی که داروغه دزد باشه

(۴) موش به سوراخ نمی‌رفت جارو به دم‌ش می‌بست

\* در یک جدول سودوکوی چهار در چهار، هر ردیف و هر ستون دقیقاً دارای یکی از عده‌های ۱، ۲، ۳ و ۴ است. بر این اساس به دو پرسش بعدی پاسخ دهید.

۲۵۸- برای حل جدول سودوکوی زیر، یعنی تعیین عدد همه خانه‌ها، عدد حداقل چند خانه دیگر آن باید کامل مشخص شود؟

۱			
	۳		
			۴
	۲		

(۱) یک خانه

(۲) دو خانه

(۳) سه خانه

(۴) نیاز نیست عدد خانه دیگری مشخص شود.

۲۵۹- جدول سودوکوی زیر به چند حالت کاملاً حل می‌شود؟

۱			
	۱		۲
		۱	
۳			۱

(۱) یک حالت

(۲) دو حالت

(۳) سه حالت

(۴) چهار حالت

۲۶۰- یک مریبی فوتبال در دوران حرفه‌ای خود، تاکنون صدوپنجاه بازی سرمربیگری و آمار پنچاه درصد پیروزی را ثبت کرده است. این سرمربی حداقل

چند بازی دیگر باید سرمربی باشد تا آمار پیروزی‌هایش را به حداقل شست درصد برساند؟

(۲) ۲۴

(۱) ۱۰

(۴) ۵۲

(۳) ۳۸

- ۲۶۱- صد جعبه از یک کالا را با تخفیف بیست درصدی فروختیم، حداقل چند جعبه از همان کالا را با افزایش قیمت پنج درصدی بفروشیم که در مجموع

زیان نکرده باشیم؟

۲۱۰) ۲

۱۴۰) ۱

۴۰۰) ۴

۳۰۵) ۳

- ۲۶۲- برای انجام یک کار، ده کارگر استخدام شده بودند ولی پس از شش روز کار، نیمی از آنان مجبور شدند کار را ترک کنند. در نتیجه، انجام کار باقی مانده شش

روز بیشتر طول کشید. اگر کارگران کار را ترک نمی کردند، کل کار از آغاز چند روزه تمام می شد؟ کارگران مهارت کاری بکسان دارند.

۱۲) ۲

۱۰) ۱

۱۸) ۴

۱۶) ۳

- ۲۶۳- با طنابی ابتدا یک دایره و سپس بار دیگر، یک مربع ساختیم. اختلاف مساحت این دو، برابر  $\frac{9\pi^2}{4} - 9\pi$  واحد مربع شد. طول طناب چند واحد بوده است؟

۲۱) ۲

۶ $\pi$ ) ۱

۲۷) ۴

۸ $\pi$ ) ۳

- ۲۶۴- پنج کتاب با عنوان‌های «الف، ب، پ، ت، ث» باید به شکلی در یک قفسه کنار هم چیده شوند که کتاب‌های «الف و ب» کنار هم باشند و

کتاب‌های «ت و ث» کنار هم نباشند. چند حالت برای این کنار هم قرار گرفتن کتاب‌ها هست؟

۱۸) ۲

۱۵) ۱

۲۴) ۴

۲۱) ۳

**ایران تویز**

روشنایی برای موفقیت

۹	۸
۲۱	۱۴

(۱)

۵	۲
۳	۶

(۲)

۱۹	۶۰
۱۳	۳۹

(۳)

۷۰	?
۱۸	۹

(۴)

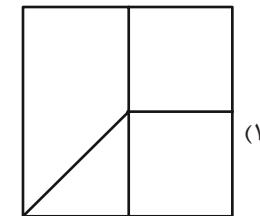
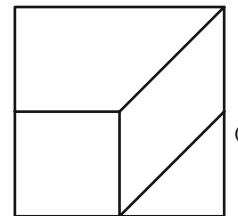
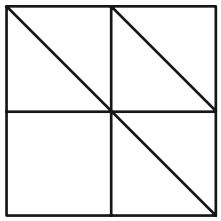
۱) ۱

۲) ۲

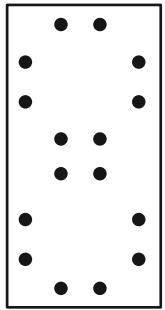
۳) ۳

۴) ۴

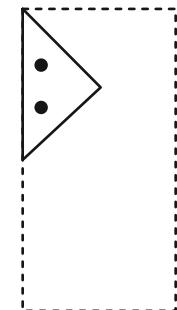
- ۲۶۶ - سه برگه کاغذ شفاف مربع شکل و هم اندازه را روی هم انداختیم و چرخاندیم تا شکل زیر حاصل شود. کدام گزینه یکی از این سه برگه نیست؟



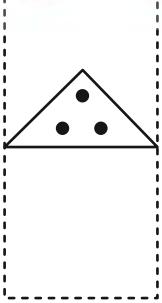
- ۲۶۷ - برگه تا و سوراخشده کدام گزینه را اگر باز کنیم ممکن است شکل زیر حاصل شود؟



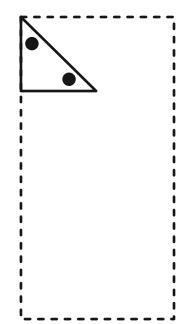
(۲)



(۱)

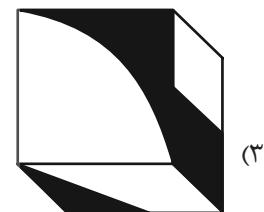
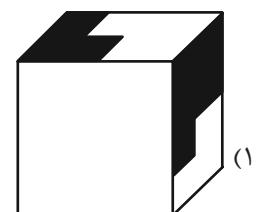
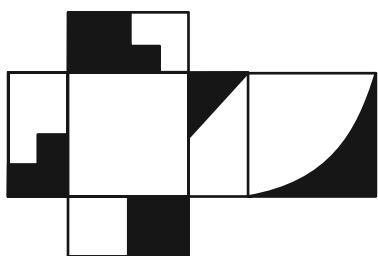


(۳)



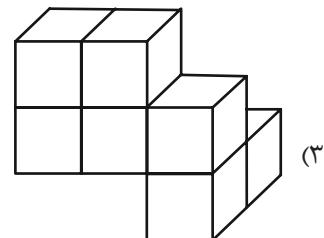
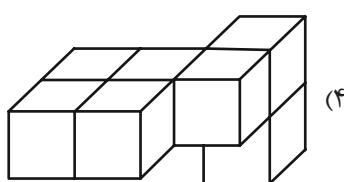
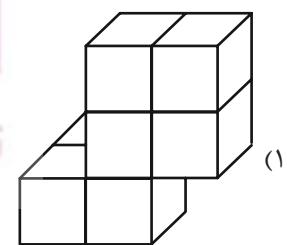
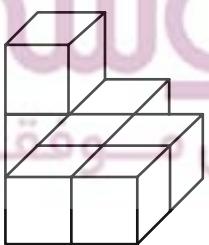
(۳)

۲۶۸- از شکل گستردۀ زیر مکعب مستطیلی با کدام نما ساخته نمی‌شود؟ پشت برگه کاملاً سفید است.

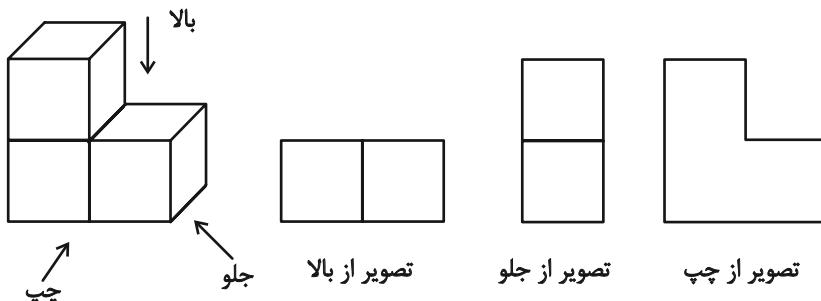


۲۶۹- کدام حجم از چرخش دیگر حجم‌ها حاصل نشده است؟

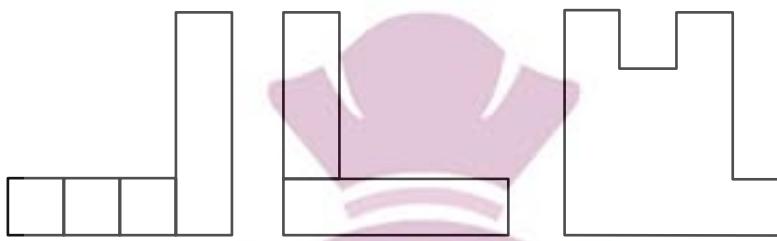
ایران توجیه  
توضیحاتی برای معرفی



-۲۷۰- در تصویرهای زیر، نمای شکلی سه بعدی از سه جهت نشان داده شده است.



نمای شکل سه بعدی دیگری از سه جهت به همین شکل نشان داده شده است.



این حجم حداقل از چند مکعب واحد تشکیل شده است؟

۱۴) ۲

۱۵) ۳

۱۳) ۱

ایران توشه  
توشه‌ای برای موفقیت

# منابع مناسب هوش و استعداد

## د۹۵ د۹۶

