

## فهرست

۱۳	.....(یاضر و آمار (۱)):
۱۴	.....(یاضر و آمار (۲)):
۱۵	.....اقتصاد:
۱۶	.....علوم و فنون ادبی (۱):
۱۷	.....علوم و فنون ادبی (۲):
۱۸	.....جامعه‌شناسی (۱):
۱۹	.....جامعه‌شناسی (۲):
۲۰	.....منطق:
۲۱	.....فلسفه:
۲۲	.....روان‌شناسی:

## سایت کنکور

بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام)

Konkur.in

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقف عام) ۰۳۶۳-۰۲۱

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



عبارت‌های چند  
(چند اتحاد چندی و کارپردها، عبارت‌های گویا)  
صفحه‌های ۹ تا ۲۴

## ریاضی و آمار ۱

۱- در تجزیه عبارت  $1 + 3a^3 - 4a + 2ab - b^2$  کدام عامل وجود دارد؟

$x^2a + b - 1 \quad (4)$

$x^2a - b + 1 \quad (3)$

$a - b + 2 \quad (2)$

$a + b - 1 \quad (1)$

۲- در تجزیه عبارت  $ax^3 - 9a + 18b - 2bx^2$  کدام عامل وجود ندارد؟

$a - 3b \quad (4)$

$a - 2b \quad (3)$

$x + 3 \quad (2)$

$x - 3 \quad (1)$

۳- مساحت یک متوازی‌الاضلاع برابر با  $20x^2 - 7x - 3$  است. اگر ارتفاع آن برابر با  $4x + 1$  باشد، اندازه قاعده نظیر آن ارتفاع کدام است؟

$5x + 7 \quad (4)$

$5x + 3 \quad (3)$

$5x - 3 \quad (2)$

$5x - 7 \quad (1)$

۴- عبارت  $72x^4y^3z^5 + 27x^2y^4z^3$  با کدام عبارت برابر است؟

$xyz(72x^3y^3z^4 + 27xyz) \quad (2)$

$\frac{1}{3}xyz(24x^3y^3z^4 + 9xyz) \quad (1)$

$9x^3y^3z^3(8x^2z^2 + 3y) \quad (4)$

$9x^4y^4z^5(8 + 9x) \quad (3)$

۵- در تجزیه عبارت  $x^3 - 2x^2 - 11x + 12$  کدام عامل وجود ندارد؟

$x + 3 \quad (4)$

$x + 2 \quad (3)$

$x - 4 \quad (2)$

$x - 1 \quad (1)$

۶- اگر  $A = a^2 + b^2 - a + b + 2ab + 1$  باشد، حاصل  $b - a = 3$  و  $a^2 - b^2 = 12$  کدام است؟

$20 \quad (4)$

$18 \quad (3)$

$15 \quad (2)$

$14 \quad (1)$

۷- کدام عبارت در تجزیه  $x^3 + x^2 - 7x + 2$  وجود دارد؟

$x + 2 \quad (4)$

$x^2 + 3x \quad (3)$

$x^2 - 3x + 1 \quad (2)$

$x^2 + 3x - 1 \quad (1)$

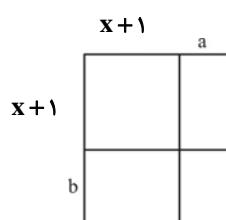
۸- مساحت مستطیل زیر با استفاده از نمادهای ریاضی کدام است؟

$x^2 + ab + 1 \quad (1)$

$ab + bx + ax + b^2 \quad (2)$

$(x+1)^2 + (a+b)(x+1) + ab \quad (3)$

$x^2 + ax + bx + a^2b^2 + 1 \quad (4)$



# سایت کنکور

## Konkur.in

۹- اگر اعداد  $x, y, z$  یکی از سطرهای مثلث خیام باشد، حاصل  $y - x - z$  کدام است؟

(۱) صفر

(۲) ۱۵

(۳) ۲

(۴) ۴

۱۰- عبارت گویای زیر به ازای چند مقدار صحیح تعریف نشده است؟

$$\frac{3x^2 + 7x}{x(2x-1)(x^2+1)}$$

(۱) صفر

(۲) ۱

(۳) ۲

(۴) ۳



آشنایی با منطق و استدلال ریاضی  
(گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها)  
صفحه‌های (۱۵) (۱)

## ریاضی و آمار ۲

۱۱- چه تعداد از جمله‌های زیر یک گزاره است؟

الف) سکوت را رعایت نمایید.

ب) حاصل ضرب دو عدد زوج، عددی زوج است.

پ) هر معادله درجه دوم دو ریشه حقیقی متمایز دارد.

ت) ای کاش فردا تعطیل شود.

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۱۲- چند مورد از گزاره‌های زیر صحیح است؟

الف) هر شش‌ضلعی محدب ۹ قطر دارد و مجموع زوایای داخلی آن  $540^\circ$  است.

ب) هر شش‌ضلعی محدب ۹ قطر دارد یا مجموع زوایای داخلی آن  $540^\circ$  است.

پ) اگر مجموع زوایای داخلی شش‌ضلعی محدب  $540^\circ$  باشد، آن‌گاه ۹ قطر دارد.

۴ (۴) سه

۳ (۳) دو

۲ (۲) یک

۱ (۱) صفر

۱۳- در مورد گزاره  $p \wedge (\sim p \vee q)$  کدام گزینه صحیح است؟

۱) همیشه درست است.

۲) همیشه نادرست است.

۳) با گزاره  $p \wedge q$  هم‌ارز منطقی است.

۴) با گزاره  $p \wedge q$  هم‌ارز منطقی است.

۱۴- اگر گزاره شرطی  $p \Rightarrow q$  نادرست باشد، آن‌گاه کدام زوج از گزاره‌های زیر ارزش یکسان دارند؟

$\sim p \wedge q \quad \sim q \vee \sim p$  (۲)

$\sim q \Rightarrow \sim p \quad q \Rightarrow p$  (۱)

$\sim p \wedge \sim q \quad \sim p \Rightarrow q$  (۴)

$\sim p \vee q \quad p \wedge q$  (۳)

۱۵- گزاره  $[p \Rightarrow q] \vee [q \Rightarrow p]$  با کدام گزاره هم‌ارز است؟

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۱۶- کدام یک از گزاره‌های زیر هم‌ارز با گزاره  $p$  است؟

$(p \Rightarrow q) \vee \sim p$  (۲)

$\sim (p \Rightarrow q) \vee p$  (۱)

$(p \Rightarrow q) \vee \sim q$  (۴)

$(p \Rightarrow q) \vee q$  (۳)

۱۷- ساده‌شده عبارت  $\sim (p \vee q) \vee (\sim p \wedge q)$  کدام است؟

$\sim p$  (۴)

$p \vee q$  (۳)

$\sim q$  (۲)

$\sim (p \wedge q)$  (۱)

۱۸- جدول ارزش زیر مربوط به کدام گزاره است؟

$\sim p \wedge q$  (۱)

$p \wedge \sim q$  (۲)

$\sim p \vee q$  (۳)

$p \vee \sim q$  (۴)

Konkur.in

p	q	
د	د	ن
د	ن	د
ن	د	ن
ن	ن	ن

۱۹- اگر گزاره‌های  $q \Rightarrow \sim q$  و  $p \Rightarrow r$  و  $q \Rightarrow r$  ،  $p \Rightarrow \sim q$  به ترتیب درست، درست و نادرست باشند، آن‌گاه:

۱)  $q \cdot p$  و  $r$  هر سه نادرست هستند.

۲)  $p$  و  $q$  نادرست هستند و  $r$  درست است.

۳)  $q \cdot p$  و  $r$  هر سه درست هستند.

۴)  $p$  و  $r$  نادرست هستند و  $q$  درست است.

۱۹- کدام یک از گزاره‌های زیر همیشه درست است؟

$p \wedge \sim (p \vee q)$  (۲)

$[(p \vee q) \wedge \sim p] \Rightarrow q$  (۱)

$p \wedge \sim p$  (۴)

$(p \vee q) \wedge \sim (p \wedge q)$  (۳)



آشنایی با اقتصاد  
(اقتصاد چیست و تولید)  
صفحه‌های ۷ تا ۳۰

اقتصاد

۲۱- پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟

الف) علم اقتصاد علمی است که با ارائه بهترین انتخابها ...

ب) «علم اقتصاد» درباره ... و تصمیم‌گیری انسان در زندگی اقتصادی خویش مطالعه می‌کند. تصمیماتی که انسان در «مسائل اقتصادی» می‌گیرد، عمدتاً ریشه در ... او دارند و باید از طریق ... عملی شوند.

۱) الف) رفتارهای فردی و جمیع انسان را مدیریت می‌کند. ب) چگونگی انتخاب - نیازها و خواسته‌های نامحدود - به کارگیری منابع و امکانات محدود و در دسترس

۲) الف) صرفاً رفتارهای فردی انسان را مدیریت می‌کند. ب) وضعیت رفاهی - سلایق - استفاده معقول و منطقی از امکانات و منابع موجود

۳) الف) صرفاً رفتارهای جمیع انسان را مدیریت می‌کند. ب) چگونگی انتخاب - سلایق - استفاده معقول و منطقی از امکانات و منابع موجود

۴) الف) رفتارهای فردی و جمیع انسان را مدیریت می‌کند. ب) چگونگی انتخاب - نیازها و خواسته‌های محدود - به کارگیری منابع و امکانات محدود و در دسترس

۲۲- کدام گزینه مبین پاسخ صحیح موارد زیر است؟

الف) ملاک بهترین روش استفاده از منابع و امکانات چیست؟

ب) دانش اقتصاد با دقت درباره انواع منافع و هزینه‌ها کمک می‌کند انسان‌ها، سازمان‌ها و کشورها در استفاده از منابع و امکاناتشان بهترین‌ها را انتخاب کنند. نتیجه این تلاش فکری پدید آمدن ... است.

ج) آلبالوی که توسط خانوارها مصرف می‌شود، ... است و همین آلبالو اگر توسط کارخانه‌ها به منظور تهیه مربا خریداری شود، ... است.

۱) الف) روشی که کمترین هزینه و بالاترین سود را داشته باشد، ب) اندیشه اقتصادی، ج) کالای واسطه‌ای - کالای مصرفی

۲) الف) روشی که بتوان با استفاده از این منابع بیشترین میزان منافع و سطح بالاتری از رفاه را به دست آورد، ب) علم اقتصاد، ج) کالای مصرفی - کالای واسطه‌ای

۳) الف) روشی که کمترین هزینه و بالاترین سود را داشته باشد، ب) علم اقتصاد، ج) کالای مصرفی - کالای واسطه‌ای

۴) الف) روشی که بتوان با استفاده از این منابع بیشترین میزان منافع و سطح بالاتری از رفاه را به دست آورد، ب) اندیشه اقتصادی، ج) کالای مصرفی - کالای واسطه‌ای



۲۳- شخصی ۲۰۰ میلیون ریال سرمایه‌ی نقدی خود را به سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار اختصاص داده است و سود سالانه‌ای معادل ۳۰ میلیون ریال کسب کرده است. در حالیکه می‌توانست همین سرمایه را به خرید اسناد خزانه‌ای با سود سالانه‌ی ۲۰ درصد اختصاص دهد. کدام گزینه در خصوص هزینه‌ی فرصت این فرد صحیح است؟

- (۱) ۲۰ میلیون ریال سود سالانه‌ای که می‌توانست با خرید اسناد خزانه بهدست آورد.
- (۲) ۳۰ میلیون ریال سود سالانه‌ای که با سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار کسب می‌کند.
- (۳) ۴۰ میلیون ریال سود سالانه‌ای که می‌توانست با خرید اسناد خزانه بهدست آورد.
- (۴) ۱۰ میلیون ریال سود سالانه‌ای که با سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار کسب می‌کند.

۲۴- توضیح مربوط به هر مورد، بهترتبه در کدام گزینه درست آمده است؟

«تابلو فرش نفیس، کولر منزل، مشاوره حقوقی، نان، لباس»

- (۱) کالای تجملی، کالای سرمایه‌ای، خدمات، کالای ضروری، کالای ضروری
- (۲) کالای لوکس، کالای بادوام، خدمات، کالای ضروری، کالای ضروری
- (۳) کالای لوکس، کالای ضروری، خدمات، کالای مصرفی، کالای بادوام
- (۴) کالای سرمایه‌ای، کالای مصرفی، کالای تجملی، کالای ضروری، کالای لوکس

۲۵- عبارات کدام گزینه جملات زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

- الف) ... محرک او برای فعالیت و تلاش اقتصادی است.  
ب) ... از نیازهای اولیه انسان‌ها و ... از جمله نیازهایی است که بدون رفع آن‌ها انسان به کمال خود نمی‌رسد.

- (۱) الف) نیازهای انسان، ب) نیازهای عاطفی - نیاز به ارتباط و تعامل با انسان‌ها
- (۲) الف) نیازهای انسان، ب) نیاز به غذا - نیاز به علم
- (۳) الف) دوراندیشی انسان، ب) نیاز به امنیت - نیاز به ارتباط و تعامل انسان‌ها
- (۴) الف) دوراندیشی انسان، ب) نیاز به دین و اخلاق - نیاز به سرپناه

۲۶- کشاورزی در پایان یک سال کاری خود با فروش تمامی محصولات تولید شده، ۵۰ میلیون تومان درآمد بهدست آورده است. او کارگرانی با حقوق ۵۰۰ هزار تومان در ماه استخدام کرد. وی از زمین و تراکتوری که خود صاحب آن‌ها بود، استفاده کرد. با توجه به اطلاعات

جدول زیر، بهترتبه سود حسابداری و سود ویژه این کشاورز چند هزار تومان است؟

هزینه خرید مواد اولیه مورد نیاز سالانه	هزینه خرید مواد اولیه مورد نیاز تومان
تعداد کارگران استخدام شده	۳
هزینه استهلاک سالانه کارگران	$\frac{1}{10}$ ارزش حقوق سالانه کارگران
ارزشمندی زمین در صورت اجاره داده شدن	ماهانه ۲۰۰ هزار تومان
ارزشمندی تراکتور در صورت اجاره داده شدن	ماهانه ۵۰ هزار تومان

(۱) ۲۹,۹۰۰ - ۲۶,۹۰۰

(۲) ۴۶,۹۷۰ - ۴۷,۰۰۰

(۳) ۲۶,۹۰۰ - ۲۹,۹۰۰

(۴) ۴۷,۰۰۰ - ۴۶,۹۷۰



-۲۷ کدام گزینه مبین پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) نهاده‌های تولید را که تولیدکنندگان برای انجام فعالیت‌های تولیدی خویش به کار می‌گیرند به ۳ دسته اصلی ... می‌توان تقسیم کرد.

ب) از بین عوامل تولید، ... از اهمیت خاصی برخوردار است، زیرا ...

ج) ... در واقع حاصل کار گذشته انسان‌ها است.

۱) الف) منابع طبیعی - زمین - سرمایه، ب) انسان - تا تلاش انسان نباشد، منابع بیکران و بالارزش طبیعت امکان استفاده پیدا نمی‌کند. ج) سرمایه مالی

۲) الف) زمین - سرمایه‌فیزیکی - متخصصان، ب) سرمایه مالی - با تبدیل آن به عوامل دیگر به تولید کمک می‌کند. ج) سرمایه‌های اجتماعی

۳) الف) منابع طبیعی - سرمایه - عوامل انسانی، ب) انسان - وظيفة ترکیب سایر عوامل تولید را بر عهده دارد. ج) سرمایه‌فیزیکی

۴) الف) منابع طبیعی - سرمایه مالی - کارگر ساده و کارفرما، ب) سرمایه‌فیزیکی - در طول زمان بادوام است و تولیدکننده با آن ارزش افزوده ایجاد می‌کند. ج) سرمایه‌فیزیکی

-۲۸ کدام گزینه در خصوص انواع تولید صحیح است؟

۱) انسان محصول آماده طبیعت را مستقیماً برداشت می‌کند بدون این‌که کاری روی آن انجام دهد؛ مثل زراعت، باغبانی و پرورش ماهی. این اقدام را، که موجب مالکیت فرد می‌شود، «حیارت» می‌نامند.

۲) نوع اول تولید از ترکیب و تبدیل مواد حیات شده و یا محصولات به دست آمده از احیای منابع طبیعی و ایجاد ارزش مصرفی یا مبادلاتی در آن‌ها به دست می‌آید.

۳) نوع دوم تولید، تولید محصولاتی است که محسوس و ملموس نیست و به عبارت امروزین محصولات نرم به شمار می‌رود.

۴) در نوع اول تولید، انسان با در اختیار داشتن منابع و محصولات طبیعی و همچنین با کار خود و استفاده از ابزار، منابع طبیعی را به تولید می‌رساند به این نوع از تولید «احیا» می‌گویند.

-۲۹ عبارات کدام گزینه نشانگر درستی پرسش‌های زیر است و جاهای خالی زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

الف) انواع سازمان‌های تولیدی عبارت‌اند از: ... ب) کدامیک از گزینه‌های زیر در رابطه با سازمان تولید درست نیست؟

۱) الف) سازمان‌های تعاونی، دولتی و سهامی خاص، ب) در صورتی که همه عوامل تولید با هم در فرآیند تولید مشارکت کنند و محصول یا ارزش محصول به طور مساوی و یا با نسبتی تقسیم شود که به توافق رسیده‌اند، سازمان تولید مشارکتی است.

۲) الف) سازمان‌های تعاونی، خصوصی، سهامی خاص و سهامی عام، ب) در صورتی که همه عوامل تولید با هم در فرآیند تولید مشارکت کنند و محصول یا ارزش محصول به طور مساوی و یا با نسبتی تقسیم شود که به توافق رسیده‌اند، سازمان تولید مشارکتی است.

۳) الف) سازمان‌های تعاونی، دولتی و سهامی خاص، ب) گاهی مالکیت کسب و کار تولیدی متعلق به یکی یا به صورت مشترک با برخی از عوامل تولید است؛ در این صورت بخشی از منافع، خطر (ریسک) و هزینه‌های تولید بر عهده صاحب تولید است.

۴) الف) سازمان‌های تعاونی، خصوصی، سهامی خاص و سهامی عام، ب) گاهی مالکیت کسب و کار تولیدی متعلق به یکی یا به صورت مشترک با برخی از عوامل تولید است؛ در این صورت بخشی از منافع، خطر (ریسک) و هزینه‌های تولید بر عهده صاحب تولید است.

-۳۰ کدام گزینه در ارتباط با واقعیت نادرست است؟

۱) اگر انسان در نیازهای مادی و حیوانی خود متوقف شود، کمال جویی به نوعی سیری ناپذیری تبدیل می‌شود.

۲) بهترین روش استفاده از منابع و امکانات روشی است که با استفاده از آن بتوان بیشترین میزان منافع (مانند تولید) را از این منابع به دست آورد و سطح بالاتری از رفاه را برای انسان فراهم کرد.

۳) علم اقتصاد، علمی است که انتخاب‌های بشر را به صورت رابطه بین منابع و عوامل تولید که نامحدود هستند و تنها به یک استفاده خاص منتهی می‌شوند و نیازهای مادی محدود او مطالعه و با ارائه کم‌هزینه‌ترین روش، رفتارهای فردی و جمعی انسان را مدیریت می‌کند.

۴) در هر یک از علوم بشری، دانشمندان با استفاده از روش‌ها و آزمایش‌های مرتبط و مناسب درباره موضوعات و مسائل خاصی مطالعه می‌کنند، دانشمندان علوم اقتصادی هم موضوعات اقتصادی را با روش‌های علمی مورد مطالعه قرار می‌دهند.



## کلیات

(مبانی علوم و فتوون ادبی، ...، کالبدشکافی متن ۲)  
صفحه‌های ۱۲ تا ۳۴

## علوم و فنون ادبی (۱)

۳۱- واژه ادبیات در زبان فارسی از کدام عصر کاربرد زیادی پیدا کرد؟

۴) مشروطه

۳) سامانی

۲) پهلوی

۱) صفوی

۳۲- کدام گزینه درباره «فصاحت و بلاغت» نادرست است؟

۱) فصاحت به چگونگی و کیفیت واژگان بازمی‌گردد.

۲) واژه فصاحت به معنای بیان مقصود با الفاظی روشن است.

۳) بدیع، بیان و معانی شاخه‌های علم بلاغت هستند.

۴) بلاغت در اصطلاح سخن گفتن به اقتضای حال شنونده و جایگاه مخاطب است.

۳۳- در بررسی و طبقه‌بندی آثار ادبی کدام گزینه نادرست است؟

۱) یکی از آسان‌ترین و کاربردی‌ترین شیوه‌ها، بررسی متن از سه دیدگاه زبان، ادبیات و فکر است.

۲) سطح واژگانی، دستوری یا نحوی و آوایی در قلمرو زبانی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد.

۳) دیدگاه‌های کلی در طبقه‌بندی آثار ادبی، دیدگاه محتوایی و دیدگاه شکلی هستند.

۴) طبقه‌بندی یونان باستان در انواع ادبی، ادبیات را به چهار نوع حماسی، غنایی، نمایشی و تعلیمی تقسیم می‌کند.

۳۴- همه گزینه‌ها بهجز گزینه ... در قلمرو نکات زبانی یک شعر قرار می‌گیرند.

۲) بررسی ترکیب‌ها و واژگان

۱) بررسی کاربرد روابط معنایی واژگان مانند تضمن

۴) بررسی تناسب‌های معنایی مانند تضاد و ابهام

۳) بررسی پیچیدگی یا سادگی زبان شعر

۳۵- کدام بیت از لحاظ قلمرو فکری با دیگر ایات متفاوت است؟

۱) ماییم مست و سرگران فارغ ز کار دیگران / عالم اگر بر هم رود عنق تو را بادا بقا

۲) آن دم که به یک خنده دهم جان چو صراحی / مستان تو خواهم که گزارند نمازم

۳) اگر خواهی که چون مجنون حجاب عقل بردزی / ز دست عشق پابر جا شراب آنجا ز بی جا خور

۴) نوبهار آمد و آورد گل و یاسمنا / باع همچون تبت و راغ به سان عدنا

۳۶- در میان گروه‌های مشخص شده، کدام گروه از لحاظ قلمرو زبانی قابل توجه است؟

۱) کوه صبرم نرم شد چون موم در دست غمت / تا در آب و آتش عشقت گدازانم چو شمع

۲) ماهم این هفتہ برون رفت و به چشمم سالیست / حال هجران تو چه دانی که چه مشکل حالیست

۳) در کارگاه عشق است تدبیر عقل بی کار / طوفان نمی‌کند گوش تعلیم ناخدا را

۴) کمان را بمالید رستم به چنگ / به شست اندر آورده، تیر خدنگ



۳۷- با توجه به زیبایی‌شناسی ادبی، کدام بیت از نظر آوایی و موسیقایی، مؤثرتر است؟

(۱) چو در دست است رودی خوش بزن مطرب سرودی خوش / که دست‌افشان غزل خوانیم و پاکوبان سراندازیم

(۲) غلغلی انداختی در شهر تهران ای قلم / خوش حمایت می‌کنی از شرع قرآن ای قلم

(۳) تو همچو صبحی و من شمع خلوت سحرم / تبسّمی کن و جان بین که چون همی سپرم

(۴) چو نازش به اسب گران‌مایه دید / کمان را به زه کرد و اندر کشید

۳۸- کدام جمله از نظر سطح دستوری قلمرو زبانی با دیگر جملات تفاوت دارد؟

(۱) الهی نام تو ما را جواز، مهر تو ما را جهاز، شناخت تو ما را امان و لطف تو ما را عیان.

(۲) هر که تو را شناسد کار او باریک، هر که تو را نشناسد، راه او تاریک.

(۳) عمر خود بر باد کردم و بر تن خود بیداد کردم. اگر گوییم ثنای تو گوییم، اگر جوییم، رضای تو جوییم.

(۴) جملگی ملایکه را، انگشتِ تعجب در دندانِ تحریر بمانده که خاکِ ذلیل را از حضرتِ عزت به اعزاز می‌خوانند.

۳۹- با توجه به حکایت زیر از قابوس‌نامه، کدام ویژگی متن نادرست است؟

«چنان شنودم که پیری گوزپشت، سخت دو تا گشته و بر عکازه‌ای تکیه کرده همی‌رفت، جوانی به تماخره وی را گفت: «ای شیخ این کمانک

به چند خریده‌ای؟ تا من نیز یکی بخرم.» پیر گفت: اگر صبر کنی و عمر یابی خود رایگان یکی به تو بخشنده، اما با پیران نه بر جای منشین که

صحبت جوانان بر جای بهتر که پیران نه بر جای. تا جوانی جوان باش، چون پیر شدی پیری کن.»

(۱) پند و اندرز نویسنده، بیانگر ویژگی فکری متن است.

(۲) استفاده از واژگانی مثل «تماخره» و استفاده از فعل «همی رفت» بیانگر ساخت زبانی کهن متن است.

(۳) معنای مدنظر جوان از به کار بردن «کمانک» از جمله ویژگی‌های زبانی متن است.

(۴) بیان این نکته اخلاقی که پیری به سراغ همه می‌آید و نباید کسی را به خاطر پیری مورد تمسخر قرار داد، متن بالا در ردیف نوشته‌های

تعلیمی قرار می‌دهد.

۴۰- واژه قبل از حرف «را» در کدام گزینه مفعول است؟

(۱) آن چه بهترین الٰتی است بندۀ را در عبودیت حق و یافت درجات، همت انسانی است.

(۲) او را به عدد هر قوتی که در هوا راندن باشد، چون نرائد، قربتی در حضرت حاصل شود.

(۳) جمله جمع را وقت خوش گشت و بسیار بگریستند و نعره‌ها زدند.

(۴) روزگار، دمنه را فضیحت و رسوا گردانید و به قصاص گاو به زاریان زارش بکشند.



## علوم و فنون ادبی (۲)

فصل یکم

(تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲... تشییه)  
صفحه‌های ۳۶ تا ۱۲

۴۱- «سبک عراقی از اوایل قرن ... تا اوایل قرن ... سبک غالب متون ادب فارسی بود و دلیل نام‌گذاری آن ... است.»

۱) هشتم - دهم - سیطره خلافت بغداد بر فرهنگ ایران زمین

۲) هفتم - دهم - انتقال کانون‌های فرهنگی به عراق عجم

۳) هشتم - یازدهم - سیطره خلافت بغداد بر فرهنگ ایران زمین

۴) هفتم - دهم - فاصله گرفتن سبک بینابین و آذری‌بایجانی از سبک خراسانی

۴۲- کدام گزینه از مشخصات تاریخ ادبیات در قرن هفتم نیست؟

۱) سنتی و نابسامانی زبان و ادبیات فارسی

۲) به وجود آمدن آثار ارزشمندی در حوزه‌های ری، فارس و همدان

۳) برخورداربودن شعر این عصر از معانی عمیق آسمانی و انسانی

۴) رواج بیش از پیش زبان عربی

۴۳- ترتیب ویژگی‌های شعری «خواجهی کرمانی»، «بن‌یمین»، «حافظ» و «سلمان ساوجی» در کدام گزینه تماماً درست مطرح شده است؟

الف) لحن سخن او گزنده، طنزآمیز و سرشار از اصلاح‌طلبی است.

ب) در غزل توجه خاصی به سعدی و مولوی داشته و یک مثنوی به سبک نظامی دارد.

ج) قدرت شاعری خود را در قطعات اخلاقی آشکار کرده است.

د) غزل‌های او بر حافظ نیز تأثیرگذار بوده است.

۱) ب - الف - ج - د

۲) د - ج - الف - ب

۳) ب - ج - الف - د

۴۴- هریک از موارد زیر به ترتیب کدام اثر را معرفی می‌کند؟

الف) در این اثر، سیر و سلوک عارفانه در قالب نظم و نثر بیان شده است.

ب) این اثر تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباس و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ ه. ق دربرمی‌گیرد.

پ) منظومه‌ای که در آن ناهنجاری‌های اجتماعی در دو طبقه حاکمان و قاضیان به شیوه تمثیل بیان شده است.

ت) نویسنده در این کتاب، شیوه تذکرة‌الاولیا را در بیان حقایق عرفانی و ذکر احوال عارفان به کار برد.

۱) لمعات - جامع‌التواریخ - اخلاق‌الاشراف - تحفة‌الاحرار

۲) عشاق‌نامه - تاریخ گزیده - موش و گربه - تحفة‌الاحرار

۳) لمعات - تاریخ گزیده - موش و گربه - نفحات‌الانس

۴) عشاق‌نامه - جامع‌التواریخ - اخلاق‌الاشراف - نفحات‌الانس

۴۵- بیت کدام گزینه دارای چهار پایه آوایی است و در هر پایه آن سه هجا به چشم می‌خورد؟

۱) من که دارم در گدایی گنج سلطانی به دست / کی طمع در گردش گیتی دون پرور کنم

۲) خدایا به خواری مران از درم / که صورت نبندد دری دیگرم

۳) نمی‌بینم از همدمان هیچ بر جای / دلم خون شد از غصه ساقی کجایی

۴) عنکبوتی را به حکمت دام داد / صدر عالم را در او آرام داد



۴۶- مرز پایه‌های آوایی کدام مصراع درست مشخص شده است؟

- (۱) بتی دارم که گرد گل ز سنبل سایبان دارد

بان دا رد	سُن بُل سای	گِر د گل زِ	بُتی دارم کِ
-----------	-------------	-------------	--------------

(۲) خرم کند چمن را، باران صحگاهی

ح گا هی	با را ن صب	چ من را	خر رم ک ند
---------	------------	---------	------------

(۳) عشق بازی را تحمل باید ای دل پای دار

پای دار	ئ دی دل	ت حم مل با	عشق با زی را
---------	---------	------------	--------------

(۴) ز هم صحبت بد جدایی جدایی

بی چ دا بی	ت بد چ دا	ز هم صح ب
------------	-----------	-----------

۴۷- در کدام بیت تعداد هجاهای تمام پایه‌های آوایی یکسان است؟

- (۱) بسی رنج بردم در این سال سی / عجم زنده کردم بدین پارسی

(۲) تویی باغ و گلشن تویی روز روشن / مکن دل چو آهن مران از لقايش

(۳) نذر کند یار که امشب تو را / خواب نباشد ز طمع برتر آ

(۴) بشنو از نی چون حکایت می کند / وز جدایی ها شکایت می کند

۴۸- تعداد تشبیه‌های فشرده کدام بیت با تعداد تشبیه‌های فشرده بیت زیر برابر است؟

«غبار خط بپوشانید خورشید رخش یا رب / حیات جاودانش ده که حسن جاودان دارد»

- (۱) در شجاعت شیر ربانیستی / در مروت خود که داند کیستی؟

(۲) از سیل سرشك در غم تو / بنیاد طرب خراب بینم

(۳) مرغ شب خوان را بشارت باد کاندر باغ عشق / دوست را با ناله‌ی شب‌های بیداران خوش است

(۴) مزرع سبز فلک دیدم و داس مه نو / یادم از کشته‌ی خویش آمد و هنگام درو

۴۹- در کدام بیت «تشبیه» وجود ندارد؟

Konkur.in

(۱) یارم چو قدح به دست گیرد / بازار بستان شکست گیرد

(۲) می خواستم که میرمش اندر قدم چو شمع / او خود گذر به ما چو نسیم سحر نکرد

(۳) من آن آیننه را روزی به دست آرم سکندروار / اگر می گیرد این آتش زمانی ور نمی گیرد

(۴) عامان کالانعام را در کنج خلوت ره مده / آلا به بزم عاشقان خوبان شوق شنگ را

۵۰- در کدام بیت، هر چهار پایه تشبیه ذکر شده است؟

- (۱) آلاله کوهسارانم تویی یار / بنفسه جو کنارانم تویی یار

(۲) تو را آتش عشق اگر پرسوخت / مرا بین که از پای تا سر بسوخت

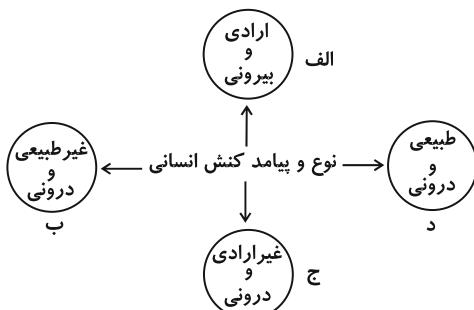
(۳) گر عاشق و می خواره به دوزخ باشند / فردا بینی بهشت همچون کف دست

(۴) گفتا برو چو خاک تحمل کن ای فقیه / یا هرچه خوانده‌ای همه در زیر خاک کن

چهان اجتماعی  
کنش‌های ما، پدیده‌های اجتماعی، چهان اجتماعی  
صفحه‌های (۵۲)

جامعه‌شناسی (۱)

۵۱- هر یک از عبارات زیر به ترتیب مربوط به کدام قسمت از نمودار است؟



- اجازه خواستن از معلم

- یاد گرفتن درس

- پاسخ دادن به پرسش‌های امتحانی

- غمگین شدن از یک خبر

(۱) الف - ج - ج - د

(۲) ب - د - الف - ج

(۳) الف - ج - الف - د

(۴) ج - الف - الف - ب

۵۲- عضویت موجودات زنده و روابط و ساختار آن‌ها چگونه است و این رابطه چه نتیجه‌های در بر دارد؟

(۱) تکوینی - بر اساس آگاهی و اراده‌ی اعضا به وجود نمی‌آیند.

(۲) اعتباری - بر اساس آگاهی و اراده‌ی اعضا به وجود نمی‌آیند.

(۴) اعتباری - با اراده‌ی اعضا تغییر نمی‌کنند.

(۳) تکوینی - با اراده‌ی اعضا تغییر نمی‌کنند.

۵۳- به ترتیب هریک از عبارات زیر با کدام مورد، ارتباط دارند؟

«انجام کنش انسانی»، «معنادار بودن کنش انسانی» و «شناخت کنش انسانی»

(۱) آگاهی و اراده - آگاهی و هدف - هدف و معنا

(۲) اراده و هدف - هدف و اراده - هدف و معنا

(۳) آگاهی و اراده - هدف و اراده - آگاهی و هدف

(۴) اراده و هدف - آگاهی و هدف - آگاهی و هدف

۵۴- در ارتباط با کنش انسانی و پیامدهای آن، کدام گزینه نادرست است؟

(۱) هنگامی که دانش‌آموز درسی را به خوبی یاد گرفته است، دادن نمره خوب توسط معلم، حق مسلم و پیامد طبیعی کنش او است.

(۲) همه موجودات، اعم از انسان و غیرانسان همواره مشغول فعالیت و انجام کاری هستند.

(۳) کارهایی مانند سرفه کردن که بدون اراده از انسان سر می‌زنند، کنش انسانی به حساب نمی‌آیند.

(۴) ویژگی‌های کنش انسانی وجه تمايز فعالیت طبیعی از کنش انسانی محسوب می‌شوند.

۵۵- به فعالیتی که انسان انجام می‌دهد ... می‌گویند و ... به ترتیب از انواع کنش‌های بیرونی و درونی انسان‌ها هستند.

(۲) کنش اجتماعی - تفکر و ادراک

(۱) کنش اجتماعی - راه رفتن و مطالعه کردن

(۴) کنش انسانی - ادراک و نشستن

(۳) کنش انسانی - نقاشی کردن و تفکر



۵۶- کدامیک بیان گر شیوه انجام کنش اجتماعی مورد قبول افراد جامعه است و کدامیک از پیامدهای کنش انسانی، احتمالی است؟

(۱) ارزش اجتماعی - پیامدهایی که به اراده انسان وابسته است.

(۲) ارزش اجتماعی - پیامدهای غیرارادی

(۳) هنجار اجتماعی - پیامدهایی که به اراده انسان وابسته است.

(۴) هنجار اجتماعی - پیامدهای غیرارادی

۵۷- دو عبارت «محدود شدن فرصت‌های زندگی اجتماعی ناشی از آلوده شدن محیط‌زیست توسط انسان» و «گسترش مهاجرت‌های انسانی با پیدا

کردن مسیر و راهها در بیابان‌ها و دریاها از طریق ستارگان» به ترتیب بیان گر ... و ... است.

(۱) تأثیر جهان طبیعی بر جهان اجتماعی - تأثیر متقابل جهان طبیعی و جهان اجتماعی بر یکدیگر

(۲) تأثیر متقابل جهان طبیعی و جهان اجتماعی بر یکدیگر - تأثیر جهان اجتماعی بر جهان طبیعی

(۳) تأثیر متقابل جهان طبیعی و جهان اجتماعی بر یکدیگر - تأثیر جهان طبیعی بر جهان اجتماعی

(۴) تأثیر جهان طبیعی بر جهان اجتماعی - تأثیر جهان اجتماعی بر جهان طبیعی

۵۸- اگر فردی بداند که دزدی کار درستی نیست، ولی برای تأمین معاش خود دست به آن کار بزند، به کدام ویژگی کنش انسانی اشاره دارد؟

(۱) انسان علاوه بر آگاهی، باید انجام فعالیتی را اراده یا انتخاب کند.

(۲) کنش‌های انسانی را بدون توجه به معنای آن‌ها نمی‌توانیم بشناسیم.

(۳) کنش‌های انسانی با موقعیت‌های زمانی و اجتماعی متناسب است.

(۴) فعالیت انسان به آگاهی او وابسته است.

۵۹- کدام گزینه، نادرست است؟

## سایت Konkur.in

(۱) افراد با عمل کردن براساس ارزش‌ها و هنجارها، به آن‌ها تداوم می‌بخشند.

(۲) اگر ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی نباشد، هیچ کنشی شکل نمی‌گیرد.

(۳) کنش اجتماعی، خردترین پدیده اجتماعی است.

(۴) جهان اجتماعی با انتقال فرهنگ خود به نسل‌های بعد تداوم می‌یابد.

۶۰- فعالیت‌هایی مانند ... کوش انسانی نیستند؛ زیرا بدون ... انجام می‌شوند. کوش انسانی با توجه به آگاهی‌ای که بر اساس آن شکل می‌گیرد و

هدفی که دنبال می‌کند، دارای ... است که به ویژگی ... اشاره دارد.

(۱) راه رفتن و نشستن - ادراک و تفکر - معنای خاصی - معنادار بودن

(۲) پلک زدن - اراده و آگاهی انسان - هدف خاصی - هدفدار بودن

(۳) ضربان قلب - اراده و آگاهی انسان - معنای خاصی - معنادار بودن

(۴) خلق یک اثر هنری - ادراک و تفکر - هدف خاصی - هدفدار بودن



**فرهنگ جهانی**  
 (جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی، نمونه‌های فرهنگ جهانی)  
 صفحه‌های (۱۶۰)

۶۱- هرچه با اندیشه و عمل انسان پدید می‌آید مربوط به ... است. جهان فرهنگی در برابر ... قرار داده می‌شود. جهان ... پیش از انسان وجود داشته است.

۱) جهان انسانی - جهان عینی - ذهنی

۲) جهان اجتماعی - جهان انسانی - ذهنی

۳) جهان فرهنگی - جهان ذهنی - تکوینی

۴) جهان انسانی - جهان ذهنی - تکوینی

۶۲- گروهی که جهان فرهنگی را مهم‌تر از جهان ذهنی و جهان طبیعی می‌دانند ... و جهان عینی و طبیعی را ...

۱) جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهنگ جامعه می‌دانند - ماده خامی می‌دانند که در معرض برداشت‌ها و تصرفات مختلف فرهنگی و اجتماعی انسان‌ها قرار می‌گیرد.

۲) جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهنگ جامعه می‌دانند - دارای هویتی طبیعی و مادی و علوم مربوط به آن را علوم طبیعی می‌دانند.

۳) معتقدند جهان فرهنگی براساس حکمت خداوند، رفتاری حکیمانه با انسان و جامعه انسانی دارد - دارای هویتی طبیعی و مادی و علوم مربوط به آن را علوم طبیعی می‌دانند.

۴) معتقدند جهان فرهنگی براساس حکمت خداوند، رفتاری حکیمانه با انسان و جامعه انسانی دارد - ماده خامی می‌دانند که در معرض برداشت‌ها و تصرفات مختلف فرهنگی و اجتماعی انسان‌ها قرار می‌گیرد.

۶۳- به بخش فردی جهان انسانی جهان ... گفته می‌شود و زمانی که فرد ...، قدم به جهان اجتماعی و فرهنگی می‌گذارد.

۱) عینی - اندیشه خود را به صورت گفتار یا نوشتار بیان می‌کند

۲) عینی - درباره مسئله‌ای خاص می‌اندیشد

۳) ذهنی - اندیشه خود را به صورت گفتار یا نوشتار بیان می‌کند

۴) ذهنی - درباره مسئله‌ای خاص می‌اندیشد

۶۴- فرهنگی که از ... برخوردار نباشد در صورت گسترش، انسان را با بحران‌های روحی و روانی گرفتار می‌سازد و فرهنگ صهیونیسم آرمان‌های خود را متوجه ... می‌داند.

۱) عقلانیت - کانون ثروت و قدرت

۳) آزادی - کانون ثروت و قدرت

۶۵- عبارات زیر را به ترتیب از حیث صحیح یا غلط بودن مشخص نمایید:

- فرهنگی که از مزه‌های جغرافیایی و قومی عبور کرده و در عرصه جهانی گسترش یابد، فرهنگ جهانی است و هر فرهنگی ظرفیت جهانی شدن را دارد.

- فرهنگی که ارزش‌ها و عقاید آن ناظر به قوم و منطقه خاصی است و نگاهی سلطه‌جویانه نسبت به دیگر اقوام ندارد، فرهنگی است که به‌سوی جهانی شدن حرکت می‌کند.

- فرهنگی که تسلط یک قوم، جامعه و گروهی خاص را بر دیگران به دنبال می‌آورد و دیگران را به ضعف و ناتوانی می‌کشاند، فرهنگ استکبار است.

- فارابی جامعه‌ای را که عقاید و ارزش‌های آن حق باشد، اما هنجارها و رفتارهای آن موافق با حق نباشد، مدینه فاسقه می‌نامد.

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

۶۶- کدام فرهنگ، جهان را به مناطقی دوگانه تقسیم می‌کند؟

- (۱) فرهنگی که از عقاید و آرمان‌های مشترک انسانی سخن می‌گوید و ناظر به نوع بشر است.
- (۲) فرهنگی که هنجارها و رفتارهای آن موافق با حق نباید.
- (۳) فرهنگی که عقاید و رفتارهای آن، ناظر به گروهی خاص است.
- (۴) فرهنگی که عقاید، ارزش‌ها و هنجارهای آن سعادت همه انسان‌ها را دنبال می‌کند.

۶۷- کدام گزینه نشان می‌دهد که فرهنگ مغولان با وجود قدرت نظامی برتر به سرعت تحت تأثیر فرهنگ‌های جوامع شکست‌خورده قرار گرفت و در گونه‌شناسی فارابی از جوامع، مدینه تغلب چه نوع جامعه‌ای است؟

- (۱) فرهنگ مغولان به علت قومی و قبیله‌ای بودن شایستگی لازم را برای یک فرهنگ جهانی نداشت - جامعه‌ای که سلطه بر دیگر جوامع را ارزش اجتماعی برتر می‌داند.
- (۲) عقاید و ارزش‌های فرهنگی مغولان در خدمت گروه و قوم خاصی نبود و نگاهی سلطه‌جویانه به دیگر اقوام نداشت - جامعه‌ای که سلطه بر دیگر جوامع را ارزش اجتماعی برتر می‌داند.
- (۳) فرهنگ مغولان به علت قومی و قبیله‌ای بودن شایستگی لازم را برای یک فرهنگ جهانی نداشت - جامعه‌ای که از طریق سلطه فرهنگی بر دیگر جوامع مسلط می‌شود.
- (۴) عقاید و ارزش‌های فرهنگی مغولان در خدمت گروه و قوم خاصی نبود و نگاهی سلطه‌جویانه به دیگر اقوام نداشت - جامعه‌ای که از طریق سلطه فرهنگی بر دیگر جوامع مسلط می‌شود.

۶۸- عبارت‌های زیر با کدام‌یک از مفاهیم داده شده مرتبط است؟ (به ترتیب)

الف) نوعی از استعمار که در آن از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره استفاده می‌کنند.

ب) قومی که اگرچه فتوحاتی فراتر از مرزهای جغرافیایی خود داشتند اما جهان‌گشایی آنان به جهانی شدن فرهنگ آنان منجر نشد.

ج) استعمار فرانو، گسترش و سلطه فرهنگ غرب بر همه جهان و غربی کردن جهان را با این پوشش پیگیری می‌کند.

(۱) استعمار فرانو - مغولان - جهانی شدن

(۲) استعمار قدمی - ایرانیان باستان - امپریالیسم

۶۹- هریک از عبارات زیر به ترتیب (الف ب ج) به کدام گزینه مربوط است؟

الف) اروپاییان در این دوران بزرگ‌ترین برده‌داری تاریخ بشریت را به پا کردند. / ب) در قرن پانزدهم آغاز و در قرن نوزدهم به اوج خود رسید. /

ج) نسل‌کشی و از بین بردن ساکنان بومی در مناطقی نظیر هائیتی.

(۱) آغاز قرن نوزدهم - استعمارگری و جهان‌گشایی اروپاییان - هجوم مغولان و فتح مناطق وسیعی از جهان

(۲) در دو سده هفدهم و هجدهم میلادی - استعمار و جهان‌گشایی توسط اروپاییان - هجوم اروپاییان به قاره آمریکا و جزایر اقیانوس‌ها

(۳) آغاز قرن نوزدهم - پدیدآیی اشکال مختلف سلطه در اروپا - هجوم مغولان و فتح مناطق وسیعی از جهان

(۴) در دو سده هفدهم و هجدهم میلادی - پدیدآیی اشکال مختلف سلطه در اروپا - هجوم اروپاییان به قاره آمریکا و جزایر اقیانوس‌ها

۷۰- «پیشرفت در زمینه اقتصاد صنعتی»، «استفاده از نهادها و ساختارهای اقتصادی و سیاسی بین‌المللی» و «استفاده از کودتای نظامی» به ترتیب بیانگر چیست؟

(۱) نحوه شکل‌گیری استعمار - روش استعمار فرانو - شباهت استعمار و استعمار نو

(۲) نتیجه استعمار نو - سیاست استعمار فرانو - تفاوت استعمار و استعمار نو

(۳) موفقیت استعمار نو - شیوه استعمار نو - شباهت استعمار و استعمار نو

(۴) موفقیت استعمار - عملکرد استعمار نو - تفاوت استعمار نو و فرانو



منطق

تعریف  
 انسان و تقدیر، چگونه تعریف می‌کنیم؟  
 تعریف و دنیای مفاهیم)  
 صفحه‌های ۱۵ تا ۱۹

۷۱- استفاده از واژه نطق در کتب منطقی و فلسفی برای نشان دادن ...

- (۱) قوه تکلم در انسان است.
- (۲) جایگاه رفیع انسان در ساختار جهان است.
- (۳) ارزش والای دو قوه تکلم و تفکر در وجود آدمی است.
- (۴) تعقل است که در سخن گفتن متجلی می‌شود.
- ۷۲- تبیین تصورات مجھول با اندوخته‌های تصویری، ... است که ... از اصول ضروری آن نیست.
- (۱) استدلال - لزوم ایجابی بودن قضیه نتیجه
- (۲) تعریف - شمول همه محتوای درونی مجھول
- (۳) استدلال - متشكل بودن از حداقل دو قضیه
- (۴) تعریف - منع استفاده از مفاهیم بی ارتباط
- ۷۳- تعریف «مربع» به شکل چهارضلعی، «انسان» به جسم‌نامی سیاه و «میز» به جسم چوبی بهترتیب ... است، ... و ... نیست.
- (۱) مانع - مانع - جامع
- (۲) جامع - جامع و مانع - جامع و مانع
- (۳) مانع - جامع - جامع

۷۴- کدامیک از موارد زیر، در رابطه با تعریف نادرست است؟

الف) نشان دادن یک مفهوم، نوعی از تعریف است.

ب) قواعدی خاص دارد که توسط منطقیون ابداع گشته است.

ج) شرط ارائه تعریف دقیق از یک مفهوم، دست‌یابی به ذاتیات آن می‌باشد.

د) آشنایی با هر علمی با تعریف اصطلاحات و مفاهیم آن آغاز می‌گردد.

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

۷۵- کدام دسته از مفاهیم، قابلیت استفاده در تعریف را دارند و توصیف ارائه شده برای کدامیک صحیح است؟

(۱) ذاتی - در مقام فهم، تصور ذات مقدم بر آن است.

(۲) عرضی - مفاهیمی که از ذات، انفکاک‌ناپذیر هستند.

(۳) کلی - افراد متعدد آن می‌توانند مصدق خارجی نداشته باشند.

(۴) جزیی - فرض افراد متعدد برای آن محال است.



۷۶- نسبت‌های چهارگانه در منطق، نسبت میان دو مفهوم ... است؛ مانند: ... و هرگاه نسبت دو مفهوم به گونه‌ای باشد که فقط در برخی

مصاديق مشترک باشند و در برخی هیچ اشتراکی نداشته باشند، نسبت میان آن‌ها ... است؛ مانند: ... .

(۱) جزیی - انسان و علی - عموم و خصوص من وجه - گل و سرخ

(۲) کلی - تصور و تصدیق - عموم و خصوص من وجه - گل و سرخ

(۳) کلی - انسان و عادل - عموم و خصوص مطلق - رنگ و سفید

(۴) جزیی - ایرانی و تهرانی - عموم و خصوص مطلق - رنگ و سفید

۷۷- سیال بودن برای آب ... است و رابطه بین این دو مفهوم ... می‌باشد و مفاهیم غیرقابل انفکاک همان مفاهیم ... هستند.

(۱) عرضی - عموم و خصوص من وجه - عرضی

(۲) ذاتی - علوم و خصوص مطلق - ذاتی

(۳) ذاتی - عموم و خصوص من وجه - عرضی

۷۸- به ترتیب، کدام‌یک از ویژگی‌های زیر مربوط به تصدیق و کدام‌یک مربوط به تصور است؟

- کاری به واقعیت داشتن آن نداریم.

- می‌توانیم از معنا یا چیستی آن بپرسیم.

## سایت Konkur.in

(۱) تصور - تصدیق - تصدیق

(۲) تصدیق - تصدیق - تصور

(۳) تصور - تصور - تصور

۷۹- رابطه بین آب و بخش مانند رابطه ... و ... است.

(۱) درخت - چوب

(۲) کتاب - علمی

(۳) پشه - جاندار

(۴) خودکار - نوشت‌افزار

۸۰- مفهوم کدام گزینه از لحظه کلی یا جزئی بودن با دیگر گزینه‌ها متفاوت است؟

(۱) اژدهای سهسر

(۲) روح غیرمادی

(۳) عدد فرد

(۴) حضرت آدم



معنای و قلمرو فلسفه، (فلسفه پیشست (و ۲)  
صفحه‌های ۲۵ تا ۲۷)

۸۱- واژه یونانی معادل «فلسفه» مرکب از چه بخش‌هایی است و معنای آن چیست؟

- ۱) فیلو + سوفوس - دوستدار دانایی  
۲) فیلو + سوفیا - دوستدار دانایی

- ۳) فیلو + سوفوس - دوستداری دانایی  
۴) فیلو + سوفیا - دوستداری دانایی

۸۲- سقراط قطعاً به علت ... مایل نبود او را سوفیست به معنای ... بخوانند.

- ۱) هم‌ردیف نشدن با سوفیست‌ها - دانشمند

- ۲) هم‌ردیف نشدن با سوفیست‌ها - مغالطه‌کار

- ۳) تواضع و فروتنی - دانشمند

- ۴) تواضع و فروتنی - مغالطه‌کار

۸۳- درباره اصولی همچون «واقعیت داشتن جهان خارج و قابل شناخت بودن طبیعت» کدام عبارت درست نیست؟

- ۱) لگرهاي نيرومendi هستند که كشتي غولپيکر علوم را از تلاطم و غرق شدن محافظت می‌کنند.

- ۲) علوم طبیعی به این اصول متنکی است و در هر یک از علوم تجربی قابل تحقیق هستند.

- ۳) ستون‌های تناوری هستند که خیمه و خرگاه علوم را از فرو ریختن محافظت می‌نمایند.

- ۴) مبانی و اصول غیرتجربی و عقلی علوم طبیعی هستند که فلسفه عهددار تبیین عقلانی آن‌ها است.

۸۴- مفهوم قانون به ما می‌فهماند که انتظار داریم طبیعت ... که این یکی از مبانی ... است.

- ۱) همواره یکسان و یکنواخت عمل کند - طبیعی علوم تجربی

- ۲) همواره یکسان و یکنواخت عمل کند - فلسفی علوم طبیعی

- ۳) قابل شناخت باشد - فلسفی علوم طبیعی

- ۴) قابل شناخت باشد - طبیعی علوم تجربی

۸۵- کاربرد مفاهیمی مثل فلز، رادیم و اشعه رادیواکتیو در علوم فیزیک و شیمی نشان‌دهنده کدام گزینه است؟

- ۱) قابل اعتماد بودن تجربه و آزمایش  
۲) اصل یکنواخت عمل کردن طبیعت

- ۳) وجود اصولی یکسان در تمام علوم  
۴) اعتقاد به واقعی بودن این امور



۸۶- دانشمندان علوم انسانی درباره «ماهیت و حقیقت انسان» عقایدی دارند که اثبات آن عقاید از راههای علمی و تجربی ... و همان عقاید،

اساس و شالوده نظریات ... آنها است.

(۱) ممکن است - فلسفی      (۲) ممکن نیست - فلسفی

(۳) ممکن است - علمی      (۴) ممکن نیست - علمی

۸۷- پاسخ به کدام سؤال بدون ورود به قلمرو فلسفه امکان پذیر است؟

(۱) حکومت بر مردم حق چه کسی است؟      (۲) دروغگویی بد است یا خوب؟

(۳) آیا جامعه، وجودی مستقل از افراد دارد؟      (۴) ماهیت زیبایی چیست؟

۸۸- کدام مورد بیانگر تفاوت نظریه گشتالت و رفتارگرا است؟

(۱) توجه صرف هر دو مکتب به عنصر سیاست      (۲) برداشت متفاوت از نظریات اگوست کنت

(۳) تأثیرپذیری از نظریات دانشمندان جامعه‌شناس      (۴) میزان توجه به عوامل محیطی

۸۹- مبنای مشروعیت سیاسی از نظر جامعه‌شناسان غربی و اسلام به ترتیب کدام است و مارکسیسم چه نظری در این مورد دارد؟

(۱) رضایت مردم - حکم خدا - حکومت، متعلق به طبقه‌ی کارگر است.

(۲) اکثریت مردم - حکم خدا - فقط خواست پرولتاریا را مشروع می‌داند.

(۳) اکثریت مردم - فقط خواست یک شخص - خواست پرولتاریا را مشروع می‌داند.

(۴) رضایت مردم - ولایت - حکومت، فقط متعلق به طبقه‌ی کارگر است.

۹۰- در مورد فلسفه علم اخلاق نمی‌توان گفت ...

(۱) در آن صحبت از خوبی و بدی و باید و نباید و فضایل و رذایل اخلاقی است.

(۲) به تبیین عقلانی احکام و قواعد علم اخلاق بر اساس مبانی و شالوده عقلانی می‌پردازد.

(۳) بحث و بررسی نسبیت یا مطلقیت اخلاق و ارزش‌های اخلاقی کوشش آن است.

(۴) پاسخ‌گویی به چرایی‌های پیرامون خوب و بد و ارزش‌های اخلاقی، بر عهده آن است.



**روان‌شناسی**  
 (تعریف و روش موردنظر)  
**روان‌شناسی رشد**  
 (تا پایان مرحله مهم رشد  
 در مقاطعی زندگی)  
 صفحه‌های ۸ تا ۳۶

**روان‌شناسی**

۹۱- کدامیک از منابع کسب شناخت مبتنی بر درک درونی است و مهم‌ترین ویژگی این روش چیست؟

(۱) روش شهودی - خصوصی و شخصی نبودن یافته‌های به دست آمده از این روش

(۲) روش خردگرایانه - استفاده از روش معینی از منطق برای پی بردن به حقیقت چیزی

(۳) روش خردگرایانه - منبع شناخت بودن برای اندیشمندان و فلاسفه

(۴) روش شهودی - غیرقابل تعمیم بودن آن

۹۲- کدام گزینه سلسله مراتب گزاره‌های علمی را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) فرضیه ← مسئله ← قوانین ← نظریه

(۲) مسئله ← فرضیه ← قوانین ← نظریه

(۳) مسئله ← فرضیه ← نظریه ← اصول

(۴) مسئله ← نظریه ← اصول ← فرضیه

۹۳- کدام عبارت صحیح است؟

(۱) مجموعه‌ای از قوانین علمی، فرضیه را تشکیل می‌دهند که احتمال تأیید آن‌ها بیشتر از عدم تأیید آن‌هاست.

(۲) در یک نظریه منظور از ساختار ظاهری ارکان، سطح صوری و منظور از نحوه نگارش و پژوهش‌پذیر بودن، سطح تجربی آن است.

(۳) در علوم تجربی با کمک مشاهده و سایر پژوهش‌های عینی به تطبیق نمادها پرداخته می‌شود.

(۴) نظریه‌های علمی را بر اساس میزان تأثیرپذیری آن‌ها در محیط می‌سنجیم.

۹۴- این عبارت که یافته‌های به دست آمده از روش علمی، خصوصی و شخصی نیست، به کدام ویژگی روش علمی اشاره دارد؟

(۱) تکرارپذیری      (۲) تعریف عملیاتی      (۳) آزمون‌پذیری      (۴) تجربه‌پذیری

۹۵- کدام گزینه بهترین در رابطه با روش‌های جمع‌آوری اطلاعات از طریق مصاحبه و آزمون‌ها، درست و نادرست می‌باشد؟

(۱) مصاحبه، مانند گفت‌وگوهای معمولی هدفمند و سازمان‌یافته است - از نتایج به دست آمده از آزمون‌ها باید با احتیاط استفاده کرد.

(۲) مصاحبه‌های نظامدار بر پرسشنامه‌ها ترجیح دارند - آزمون‌ها ابزاری برای نشان دادن کیفی ویژگی‌های روان‌شناسی هستند.

(۳) از مصاحبه‌های ساختاریافته برای اخذ اطلاعات عمیق استفاده می‌شود - آزمون‌ها در دفعات متعدد اجرا باید دقیقاً نمره یکسانی به ما

بدهند.

(۴) مصاحبه بدون ساختار وقت‌گیر و نیازمند آموزش است - چگونگی اجرا و تفسیر آزمون‌ها باید به همراه سایر روش‌ها باشد.



۹۶- به ترتیب تأکید چه کسی بر اهمیت ادراک حسی در جریان شناخت بود و کدام اندیشمند، کمک ارزنده‌ای در خصوص هدف‌های آموزشی

انجام داد؟

۲) ابن سحنون - ابن سینا

۱) فارابی - کندی

۴) ابن سینا - ابن سحنون

۳) ابن سینا - فارابی

۹۷- نقش عمدۀ دستگاه لیمبیک یا کناری کدام است؟

۲) توجه، ادراک و تعامل با دنیای اطراف

۱) تفکر و سایر فرآیندهای ذهنی

۴) هیجان، انگیزش و یادگیری

۳) انتقال اطلاعات حسی به قشر مخ

۹۸- کدام دسته از متخصصان با کمک درمان‌های دارویی، به درمان اختلالات عمیق روانی می‌پردازند؟

۲) مددکار روان‌پزشکی

۱) روان‌شناس بالینی

۴) روان‌شناس سلامت

۳) روان‌پزشک

۹۹- از نظر روان‌شناسان رشد چه عواملی ویژگی‌های افراد و تغییراتی که در طول دوره زندگی آن‌ها رخ می‌دهد را تحت تأثیر قرار می‌دهند؟

۲) عوامل ارثی و زیستی

۱) عوامل محیطی و اجتماعی

۴) عوامل فرهنگی و اجتماعی

۳) عوامل زیستی و محیطی

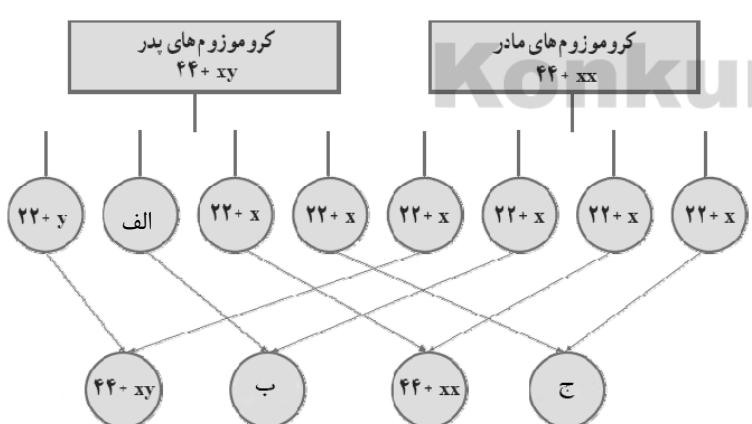
۱۰۰- مطابق تصویر زیر به ترتیب از راست به چپ کدام گزینه، ترکیب‌های احتمالی کروموزوم‌های جنسی را به درستی نشان می‌دهد؟

$$44 + XX - 44 + XY - 22 + Y \quad (1)$$

$$44 + XX - 44 + XY - 22 + X \quad (2)$$

$$44 + XY - 44 + XX - 22 + Y \quad (3)$$

$$44 + XX - 44 + XX - 22 + X \quad (4)$$





## پاسخنامه

سارا شریفی	مدیر گروه
زهرا دامیار	مسئول دفترچه
مدیر: مریم صالحی، مسئول دفترچه: زهره قموشی	مستندسازی
لیلا عظیمی	حروف چین
سوران نعیمی	ناظر چاپ

برای دیدن پاسخ آزمون غیرحضوری به صفحه‌ی شخصی خود در قسمت دریافت کارنامه در سایت کانون به آدرس [WWW.kanoon.ir](http://WWW.kanoon.ir) مراجعه نمائید و از منوی سمت راست گزینه‌ی آزمون غیرحضوری را انتخاب کنید.

**Konkur.in**

## بنیاد علمی آموزشی قلم حی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ بنیاد علمی آموزشی قلم حی (وقف عام) ۰۳۶۴، ۰۳۱

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



(کورش داده‌ی)

$$x^3 + x^2 - 7x + 2 = x^3 + x^2 - 6x - x + 2$$

$$= x(x^2 + x - 6) - (x - 2)$$

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

## «۷- گزینه»

(محمد بهیرایی)

## «۸- گزینه»

با توجه به شکل زیر، یک مستطیل به اضلاع  $(x+1+a)$  و  $(x+1+b)$  داریم که مساحت آن  $(x+1+a)(x+1+b)$  است که برابر است با مجموع مساحت‌های ۴ شکل تشکیل‌دهنده مستطیل.

$$(x+1+a)(x+1+b) = (x+1)^2 + (a+b)(x+1) + ab$$

(محمد بهیرایی)

## «۹- گزینه»

الگوی مثلث خیام به صورت زیر است:

$$\begin{array}{ccccccccc} & & & 1 & & 1 & & & \\ & & 1 & & 2 & & 1 & & \\ & 1 & & 4 & & 2 & & 1 & \\ 1 & & 6 & & 4 & & 1 & & \\ 1 & & 10 & & 10 & & 4 & & \\ 1 & & 10 & & 10 & & 4 & & \\ \vdots & & & & & & & & \end{array}$$

با توجه به اعداد سطر ششم داریم:

$$z = x = 5, y = 10$$

$$\Rightarrow y - x - z = 10 - 5 - 5 = 0$$

(محمد بهیرایی)

## «۱۰- گزینه»

عبارت گویا به ازای مقادیری که مخرج کسر را صفر می‌کند تعریف نشده است، بنابراین:

$$x = 0$$

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

$$x^2 + 1 \neq 0$$

بنابراین عبارت به ازای مقدار صحیح  $x = 0$  و مقدار گویای  $x = \frac{1}{2}$  تعریف نشده است.

## ریاضی و آمار ۲

(عزیز الله علی اصغری)

## «۱۱- گزینه»

جمله‌های پرسشی، امری و عاطفی گزاره محسوب نمی‌شوند.

جمله «الف»، جمله‌ای امری است.

جمله «ب» گزاره‌ای درست است.

جمله «پ» گزاره‌ای نادرست است.

جمله «ت»، جمله‌ای عاطفی است.

## ریاضی و آمار ۱

## «۱- گزینه»

(محمد رضا سهودی)

در عبارت به جای  $4a^2 - a^2, 3a^2$  را قرار می‌دهیم و مرتب می‌کنیم:

$$1 + (4a^2 - a^2) - 4a + 2ab - b^2$$

$$= 4a^2 - 4a + 1 - (a^2 - 2ab + b^2)$$

$$= (2a - 1)^2 - (a - b)^2$$

$$\xrightarrow{\text{اتحاد مزدوج}} (2a - 1 + a - b)(2a - 1 - a + b)$$

$$= (3a - b - 1)(a + b - 1)$$

## «۲- گزینه»

(مهدی ملامقانی)

$$x^2(a - 2b) - 9(a - 2b)$$

$$= (a - 2b)(x^2 - 9) = (a - 2b)(x - 3)(x + 3)$$

## «۳- گزینه»

(کبریم نصیری)

قاعده  $\times$  ارتفاع  $S = 20x^2 - 7x - 3$  متوatzی‌الاضلاع (مساحت)

$$\Rightarrow 20x^2 - 7x - 3 = \frac{1}{20}(400x^2 - 7(20x) - 60)$$

$$= \frac{1}{20}(20x - 12)(20x + 5)$$

$$= \frac{1}{20} \times 4(5x - 3) \times 5(4x + 1) = (5x - 3)(4x + 1)$$

پس قاعده نظیر ارتفاع داده شده  $5x - 3$  است.

## «۴- گزینه»

(غرهادر تراز)

کمترین توان نمادهای مشترک میان دو عبارت را فاکتور می‌گیریم:

$$9x^3y^3z^3(8x^2z^2 + 3y)$$

## «۵- گزینه»

(کورش داده‌ی)

ابتدا جملة  $-11x - 11x = -12x + x = -12x$  را به صورت  $-12x - 12x + x$  درمی‌آوریم:

$$x^3 - 2x^3 - 12x + x + 12 = x^3 - 2x^3 + x - 12x + 12$$

$$= x(x^2 - 2x + 1) - 12(x - 1) = x(x - 1)^2 - 12(x - 1)$$

$$= (x - 1)(x^2 - x - 12) = (x - 1)(x - 4)(x + 3)$$

## «۶- گزینه»

(محمد رضا سهودی)

$$a^2 - b^2 = 12 \Rightarrow (a - b)(a + b) = 12 \quad \left\{ \begin{array}{l} b - a = 3 \Rightarrow a - b = -3 \\ \Rightarrow (a + b) = -4 \end{array} \right.$$

$$\Rightarrow (a + b) = -4$$

$$A = a^2 + b^2 + 2ab - a + b + 1 = (a + b)^2 - (a - b) + 1$$

$$= (-4)^2 - (-3) + 1 = 16 + 3 + 1 = 20$$



(کتاب آبی آمار و احتمال)

## ۱۸- گزینه «۲»

مطابق جدول ارزش گزاره‌ها، ارزش گزاره  $q \sim p$ ، معادل ارزش گزاره مورد نظر است.

p	q	$\sim q$	$p \wedge \sim q$
د	د	ن	ن
د	ن	د	د
ن	د	ن	ن
ن	ن	د	ن

(کتاب آبی آمار و احتمال)

## ۱۹- گزینه «۱»

چون گزاره  $p \sim r \Rightarrow r \sim p$  نادرست است، پس  $r \sim p$  درست و  $p \sim r$  نادرست است. یعنی  $p$  و  $r$  هردو نادرست هستند. از طرفی گزاره  $r \sim q \Rightarrow q \sim r$  درست است که با توجه به نادرستی تالی ( $r$ )، لزوماً مقدم ( $q$ ) باید نادرست باشد.

(کتاب آبی آمار و احتمال)

## ۲۰- گزینه «۱»

در گزینه «۱» داریم:

$$\begin{aligned} [(p \vee q) \wedge \sim p] \Rightarrow q &\equiv [(\underbrace{p \wedge \sim p}) \vee (q \wedge \sim p)] \Rightarrow q \\ &\equiv (q \wedge \sim p) \Rightarrow q \equiv \sim(q \wedge \sim p) \vee q \equiv (\sim q \vee p) \vee q \\ &\equiv (\underbrace{\sim q \vee q}) \vee p \equiv T \end{aligned}$$

## اقتصاد

(سازمان شریفی)

## ۲۱- گزینه «۱»

(الف) علم اقتصاد علمی است که انتخاب‌های بشر را به صورت رابطه بین منابع و عوامل تولید کمیاب - که موارد استفاده مختلف دارند - و نیازهای مادی نامحدود او مطالعه و با ارائه بهترین انتخاب‌ها، رفتارهای فردی و جمعی انسان را مدیریت می‌کند.

(ب) «علم اقتصاد» درباره «چگونگی انتخاب» و «تصمیم‌گیری انسان در زندگی اقتصادی خویش» مطالعه می‌کند. تصمیماتی که انسان در «مسئل اقتصادی» می‌گیرد، عمدها ریشه در نیازها و خواسته‌های نامحدود او دارد و باید از طریق به کارگیری «منابع و امکانات محدود و در دسترس» عملی شوند.

(خاطمه فویهیان)

## ۲۲- گزینه «۴»

(الف) به یقین، ملاک بهترین بودن این است که با استفاده از این منابع بتوان بیشترین میزان منافع (مانند تولید) را به دست آورد و سطح بالاتری از رفاه را برای انسان فراهم کرد.

(ب) داشت اقتصاد با دقت درباره انواع منافع و هزینه‌ها کمک می‌کند انسان‌ها، سازمان‌ها و کشورها در استفاده از منابع و امکاناتشان بهترین‌ها را انتخاب کنند. نتیجه این تلاش فکری، پیدید آمدن «اندیشه اقتصادی» است.

(ج) آلبالویی که توسط خانوارها خریداری و مصرف می‌شود کالای مصری است و همین آلبالو اگر توسط کارخانه‌ها به منظور تهیه مربای آلبالو خریداری شده باشد؛ کالای واسطه‌ای است.

(فرشاد فرامرزی)

## ۱۲- گزینه «۳»

تعداد قطرهای هر  $n$  ضلعی محدب برابر با  $\frac{n(n-3)}{2}$  و مجموع زوایای داخلی آن  $(n-2) \cdot 180^\circ$  درجه است. بنابراین برای شش ضلعی محدب داریم:

$$\frac{6(6-3)}{2} = 9$$

$180^\circ \cdot 6 - 2 = 720^\circ$  مجموع زوایای داخلی شش ضلعی محدب گزاره «الف»، ترکیب عطفی دو گزاره است که یکی از گزاره‌های آن نادرست می‌باشد، پس ارزش آن «نادرست» است. گزاره «ب»، ترکیب فعلی دو گزاره است که یکی از گزاره‌های آن درست می‌باشد، پس ارزش آن «درست» است. گزاره «پ»، یک گزاره شرطی است که به انتفای مقدم «درست» می‌باشد.

(سید امیر ستوده)

## ۱۳- گزینه «۳»

جدول ارزش گزاره‌های  $p \wedge q$  و  $p \wedge (\sim p \vee q)$  به صورت زیر است:

p	q	$\sim p$	$\sim p \vee q$	$p \wedge (\sim p \vee q)$	$p \wedge q$
د	د	ن	د	د	د
د	ن	ن	ن	ن	ن
ن	د	د	د	ن	ن
ن	ن	د	د	ن	ن

(سید عرفان ستوده)

## ۱۴- گزینه «۳»

چون  $p \Rightarrow q$  نادرست است، بنابراین  $p$  درست و  $q$  نادرست است. از بین گزینه‌ها، فقط در گزینه «۳»، ارزش هر دو گزاره، یکسان است. یعنی هم  $p \wedge q$  نادرست است و هم  $p \vee q$  نادرست است.

(کیوان درابی)

## ۱۵- گزینه «۱»

$$\begin{aligned} &[\sim(p \Rightarrow q) \vee q] \wedge [(\sim p \Rightarrow q) \wedge q] \\ &\equiv [(\sim p \wedge \sim q) \vee q] \wedge [(\sim q \vee p) \wedge q] \\ &\equiv [(\sim p \vee q) \wedge (\sim q \vee q)] \wedge [(\sim q \wedge q) \vee (p \wedge q)] \\ &\equiv ((\sim p \vee q) \wedge T) \wedge (F \vee (p \wedge q)) \\ &\equiv (\sim p \vee q) \wedge (p \wedge q) \equiv ((\underbrace{\sim p \vee q}) \wedge p) \wedge q \equiv p \wedge q \end{aligned}$$

(اقبال زارعی)

## ۱۶- گزینه «۱»

در گزاره گزینه «۱» داریم:

$$\begin{aligned} &\sim(p \Rightarrow q) \vee p \equiv \sim(\sim p \vee q) \vee p \\ &\equiv (p \wedge \sim q) \vee p \stackrel{\text{قاعده جذب}}{=} p \end{aligned}$$

(صبا مهدوی)

## ۱۷- گزینه «۴»

$$\begin{aligned} &\sim(p \vee q) \vee (\sim p \wedge q) \equiv (\sim p \wedge \sim q) \vee (\sim p \wedge q) \\ &\equiv \sim p \wedge (\sim q \vee q) \equiv \sim p \end{aligned}$$



(مهسیما آذکردار)

**۲۷- گزینه «۳»**

(الف) نهاده‌های تولید یا عوامل تولید به ۳ دسته اصلی «منابع طبیعی، عوامل انسانی و سرمایه» تقسیم می‌شود.  
 (ب) انسان نسبت به سایر عوامل تولید از اهمیت خاصی برخوردار است و به عنوان برترین عامل تولید به شمار می‌رود؛ زیرا وظیفه ترکیب سایر عوامل تولید را نیز بر عهده دارد.  
 (ج) سرمایه فیزیکی (با ابزار و تولید) در واقع حاصل کار گذشته انسان‌ها است.

(سرا، شریفی)

**۲۳- گزینه «۳»**

هزینه‌ی فرصت یا هزینه‌ی فرصت از دست رفته، بیانگر آن چیزی است که از آن صرف نظر کرده و به عبارتی، آن را از دست داده‌ایم. در مثال بیان شده، هزینه‌ی فرصت سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار، ۴۰ میلیون ریال سود سالانه‌ای است که فرد می‌توانست با خرید اسناد خزانه کسب کند.

$$\frac{۲۰}{۱۰۰} = \frac{۴۰}{۲۰۰} = \text{سود سالانه اسناد خزانه}$$

(سرا، شریفی)

**۲۸- گزینه «۴»**

انسان محصول آماده طبیعت را مستقیماً برداشت می‌کند بدون این که کاری روی آن انجام دهد؛ مثل بهره‌برداری از علف مراتع، چوب جنگل‌ها، معادن و یا ماهی دریاها. این اقدام را، که موجب مالکیت فرد می‌شود، «حیازت» می‌نامند. بدون این، اولین تولید انسان ممکن نبوده است؛ به طور مثال اولین انسانی که گندم کاشت، بذر گندم را از گندمهای خودروی وحشی بدست آورده بود. در نوع اول تولید، انسان با در اختیار داشتن منابع و محصولات طبیعی، و همچنین با کار خود و استفاده از ابزار، منابع طبیعی را به تولید می‌رساند؛ مثل زراعت، باغبانی و پرورش ماهی. به این نوع از تولید «احیا» می‌گویند.

نوع دوم از تولید، که «صنعت» نام دارد. از ترکیب و تبدیل مواد حیازت شده و یا محصولات به دست آمده از احیای منابع طبیعی و ایجاد ارزش مصرفی یا مبادلاتی در آن‌ها به دست می‌آید؛ مثل صنایع غذایی، پوشاسک، پتروشیمی و ...

نوع سوم تولید، تولید محصولاتی است که محسوس و ملموس نیست و به عبارت امروزین «محصولات نرم» به شمار می‌رود. به این دسته از تولیدات هم، «خدمات» می‌گویند.

(تارا، سادات علوی‌آذر)

**۲۹- گزینه «۴»**

(الف) انواع سازمان‌های تولیدی به سازمان‌های تعاونی، خصوصی، سهامی خاص و سهامی عام تقسیم می‌شود.  
 (ب) گاهی مالکیت کسب و کار تولیدی متعلق به یکی یا به صورت مشترک با برخی از عوامل تولید است؛ مثلاً صاحب سرمایه یا زمین به تنها یی مسئولیت تولید را بر عهده می‌گیرد و یا مشترکاً با صاحب تراکتور (صاحب تولید) می‌شوند. در این صورت تمام منافع، خطر (ریسک) و هزینه‌های تولید بر عهده صاحب تولید است و سایر عوامل تولید، دستمزد یا اجاره می‌گیرند.

(سرا، شریفی)

**۳۰- گزینه «۳»**

علم اقتصاد علمی است که انتخاب‌های بشر را به صورت رابطه بین منابع و عوامل تولید کمیاب - که موارد استفاده مختلف دارند - و نیازهای مادی نامحدود او مطالعه و با ارائه بهترین انتخاب‌ها، رفتارهای فردی و جمعی انسان را مدیریت می‌کند.

(مهشید سادات قربیشی)

**۲۴- گزینه «۲»**

تابلو فرش نفیس ← کالای لوکس و تجملی  
 کولر منزل ← کالای بادوام  
 مشاوره حقوقی ← خدمات  
 نان ← کالای ضروری  
 لباس ← کالای ضروری

(فاطمه خوییان)

**۲۵- گزینه «۲»**

(الف) نیازهای انسان محرك فعالیت و تلاش او است؛ به عبارت دیگر، انسان به دنبال احساس نیاز تصمیم می‌گیرد که آن نیاز را برطرف سازد و بعد از رفع نیاز، احساس رضایت می‌کند.

(ب) نیاز به غذا که با آن رفع گرسنگی کند، آب سالم که رفع تشنجی کند، سرپناهی که در آن از گزند سرمه، گرما و درندگان مخصوص بماند و نیاز به امنیت از نیازهای اولیه انسان به شمار می‌رود. نیازهای انسان به نیازهای مادی محدود نمی‌شود بلکه نیازهای عاطفی، روحی، نیاز به علم، هنر، فرهنگ، دین و اخلاق، نیاز به ارتباط و تعامل با انسان‌ها و ... از جمله نیازهایی است که بدون رفع آن‌ها انسان به کمال خود نخواهد رسید.

(موسی آکبری)

**۲۶- گزینه «۳»**

$$\text{هزار تومان } 18,000 = 18,000 \times 12 = \text{حقوق سالانه تمامی کارگران}$$

$$\text{هزار تومان } 1,800 = 1,800 \times 12 = \frac{1}{10} \text{ هزینه استهلاک سالانه}$$

+ هزینه خرید مواد اولیه مورد نیاز = هزینه‌های مستقیم

هزینه استهلاک سالانه + حقوق سالانه تمامی کارگران

$$\text{هزار تومان } 20,100 = 20,100 + 1,800 = \text{هزینه‌های مستقیم}$$

هزینه‌های مستقیم - درآمد = سود حسابداری

$$\text{هزار تومان } 29,900 = 29,900 - 20,100 = \text{سود حسابداری}$$

هزار تومان  $2,400 = 2,400 \times 12 =$  ارزشمندی سالانه زمین در صورت اجره داده شدن

$$\text{هزار تومان } 600 = 600 \times 12 = \text{ارزشمندی سالانه تراکتور در صورت اجره داده شدن}$$

$$\text{هزار تومان } 3,000 = 3,000 + 600 = \text{هزینه‌های غیرمستقیم}$$

مجموع هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم - درآمد = سود ویژه

$$\text{هزار تومان } 26,900 = 26,900 - (20,100 + 3,000) = \text{سود ویژه}$$



**۳۸- گزینه «۴»**  
 (عارفه‌سارات طباطبایی نژاد)  
 کوتاهی و بلندی جملات در سطح دستوری قلمروی زبانی آثار اهمیت دارد.  
 با نگاهی کوتاه می‌توان فهمید که در گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» از  
 جملاتی کوتاه استفاده شده ولی در گزینه «۴»، یک جمله با اطناب بیان  
 شده است.

**۳۹- گزینه «۳»**  
 (سیدهمال طباطبایی نژاد)  
 «کمانک» استعاره از گوژپشتی پیرمرد است و استعاره از مواردی است که در  
 قلمرو ادبی بررسی می‌شوند.

**۴۰- گزینه «۴»**  
 در عبارت گزینه «۴»، «را» نشانه مفعول است.  
**تشریم گزینه‌های دیگر:**  
 گزینه «۱»: «بنده را = برای بنده»  
 گزینه «۲»: او را = برای او  
 گزینه «۳»: جمله جمع را وقت = وقتِ جمله جمع

**علوم و فنون ادبی (۲)**

**۴۱- گزینه «۴»**  
 (اعظم نوری نیا)  
 سیک عراقی از اوایل قرن هفتم تا اوایل قرن دهم به مدت ۳۰۰ سال سبک  
 غالب متون ادب فارسی بود. دلیل نام‌گذاری سبک این دوره به «عراقي»،  
 این است که بعد از مغول کاپوون‌های فرهنگی از خراسان به عراق عجم  
 منتقل شد.

**۴۲- گزینه «۴»**  
 در قرن هفتم و اواخر دوره مغول، بساط حکومت عباسی برچیده شد و زبان  
 رسمی عربی و نگارش به آن از رواج افتاد.  
**تشریم گزینه‌های دیگر:**  
 گزینه «۱»: نسبت دادن «دست» به «غم»، استعاره دارد و در قلمرو ادبی  
 بررسی می‌شود (دست غمت: اضافه استعاری).  
 گزینه «۲»: «ماهمن» به معنای «ماه من» می‌باشد ولی «ماه» به معنای ماه  
 سال با «سال» و «هفتنه» ایهام تناسب دارد. ایهام از مواردی است که در  
 قلمرو بدیع معنوی (ادبی) بررسی می‌شود.  
 گزینه «۳»: «کارگاه عشق» تشبیه دارد و در قلمرو ادبی بررسی می‌شود.

**۴۴- گزینه «۳»**  
 (اعظم نوری نیا)  
 فخرالدین عراقی در «لمعات» خود سیر و سلوک عارفانه را در قالب نظم و  
 نثر بیان کرده است.  
 «تاریخ گریده» اثر حمدالله مستوفی، تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه،  
 خلفای بنی عباس و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ هـ. ق. دربرمی‌گیرد.  
 عبید زاکانی در منظمه «موش و گربه» ناهنجاری‌های اجتماعی را به  
 خصوص در دو طبقه حاکمان و قاضیان به شیوه تمثیل بیان کرده است.  
 جامی در کتاب «تفحات الانس» شیوه تذکرۀ اولیای عطار را در بیان حقایق  
 عرفانی و ذکر احوال عارفان به کار برداشت.

**علوم و فنون ادبی (۱)**

**۳۱- گزینه «۴»**  
 واژه «ادبیات» در زبان فارسی از عصر مشروطه (۱۲۸۵ ش.) کاربرد زیادی  
 پیدا کرد.

**۳۲- گزینه «۲»**  
 (اعظم نوری نیا)  
 فحاحت، به معنای روشی، درستی کلمه و کلام و در اصطلاح، عبارت است  
 از بیان مقصود با الفاظی روش و روان.

**۳۳- گزینه «۴»**  
 (سیدهمال طباطبایی نژاد)  
 سطح واژگانی و دستوری با نحوی در قلمرو زبانی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد.

**۳۴- گزینه «۴»**  
 (بررسی تناسب‌های معنایی مانند تضاد و ایهام و مراعات‌نظری، در قلمرو ادبی  
 قرار می‌گیرد).

**۳۵- گزینه «۴»**  
 (عارفه‌سارات طباطبایی نژاد)  
 سه بیت نخست در حوزه ذهنی (عارفانه) و بیت پایانی، که توصیفی است،  
 در حوزه عینی سروده شده است.  
 توجه کنید که سه بیت دیگر با توجه به استفاده از مفاهیمی مانند «بقای  
 عشق»، «عالیم بی جا (همان عالم ملکوت)» و «فنا در راه معشوق» نمی‌توانند  
 برای معشوق این جهانی سروده شده باشند.

**۳۶- گزینه «۴»**  
 (میترا پاکنژاد)  
 از نظر دستور تاریخی در ترکیب «به شست اندر» دو حرف اضافه برای یک  
 متمم آمده است؛ این نکته از نظر قلمرو زبانی قابل توجه است.  
**تشریم گزینه‌های دیگر:**  
 گزینه «۱»: نسبت دادن «دست» به «غم»، استعاره دارد و در قلمرو ادبی  
 بررسی می‌شود (دست غمت: اضافه استعاری).  
 گزینه «۲»: «ماهمن» به معنای «ماه من» می‌باشد ولی «ماه» به معنای ماه  
 سال با «سال» و «هفتنه» ایهام تناسب دارد. ایهام از مواردی است که در  
 قلمرو بدیع معنوی (ادبی) بررسی می‌شود.  
 گزینه «۳»: «کارگاه عشق» تشبیه دارد و در قلمرو ادبی بررسی می‌شود.

**۳۷- گزینه «۱»**  
 (فرهاد علی نژاد)  
 در سطح اولی قلمرو ادبی، مواردی مانند وزن، قافیه، ردیف، آرایه‌های لغزشی  
 و تناسب‌های آوایی مانند واج‌آرایی، تکرار، سجع، جناس و ... بررسی می‌شود.  
 در بیت گزینه «۱» آرایه‌های تکرار (خوش)، جناس (روید و سرودی) و  
 واج‌آرایی (صامت‌های د، س، ر و تا حدودی ش) این تأثیر را برآورده‌اند.  
 هم‌چنین وزن این بیت متناسب با طرب، خوشی و سروری است که مضمون  
 بیت به آن پرداخته است. در ایات گزینه‌های دیگر استفاده تا این حد از این  
 تکنیک‌ها دیده نمی‌شود.



(کنکور سراسری ۹۱۴)

## جامعه‌شناسی (۱)

## ۵۱- گزینه «۳»

- از انواع کنش انسانی می‌توان به کنش درونی مانند ادراک و تفکر و کنش بیرونی مانند راه رفت و نشستن اشاره کرد.  
همچنین، کنش انسانی دو نوع پیامدهای ارادی افراد انسانی با یعنی خود اول، پیامدهای ارادی؛ این نوع پیامدها به اراده افراد انسانی با کنشگر یا افراد دیگر وابسته است.  
دوم، پیامدهای طبیعی یا غیررادی؛ این نوع پیامدها به اراده فرد انسانی وابستگی ندارد.  
- اجازه خواستن از معلم، یک نوع کنش ارادی و بیرونی است.  
- یادگرفتن درس‌ها، پیامد طبیعی و غیررادی مطالعه کتاب درسی توسط دانشآموز است. اما پاسخ دادن به پرسش‌های امتحانی، پیامد ارادی کنش اوست.  
- غمگین شدن از یک خبر، یک نوع کنش غیررادی و درونی است.

(اعظم محمدی)

## ۵۲- گزینه «۳»

- عضویت موجودات زنده و روابط و ساختار آن‌ها تکوینی است؛ یعنی بر اساس آگاهی و اراده‌ی اعضا به وجود نمی‌آیند و به همین دلیل با اراده‌ی اعضا تغییر نمی‌کنند.

(محمدصادق محسنی)

## ۵۳- گزینه «۱»

- کنش انسانی با اراده و آگاهی انسان انجام می‌شود.  
- کنش انسانی با توجه به آگاهی‌ای که بر اساس آن شکل می‌گیرد و هدفی که دنبال می‌کند، دارای معنای خاص است.  
- شناخت کنش انسانی بدون فهم هدف و معنای آن ممکن نیست.

(محمدصادق محسنی)

## ۵۴- گزینه «۱»

- دادن نمره خوب توسط معلم، پیامد ارادی کنش اوست که به اراده معلم وابسته است.

(الله<sup>۳</sup> میرزا)

## ۵۵- گزینه «۳»

- به فعالیتی که انسان انجام می‌دهد، کنش انسانی می‌گویند. از انواع کنش انسانی می‌توان به کنش درونی مانند ادراک و تفکر و کنش بیرونی مانند نقاشی کشیدن، راه رفت و نشستن اشاره کرد.

(آرزو مهربارا)

## ۵۶- گزینه «۳»

- هنجر اجتماعی، شیوه انجام کنش اجتماعی است که مورد قبول افراد جامعه قرار گرفته است.  
مثالاً در هر جامعه‌ای احوالپرسی از دیگران، شیوه‌های معینی دارد. ارزش‌های اجتماعی، آن دسته از پدیده‌های مطلوب و خواستنی‌اند که مورد توجه و پذیرش همگان هستند و افراد یک جامعه نسبت به آن‌ها گرایش و تمایل دارند.  
پیامدهایی که به اراده انسان‌ها وابسته است، احتمالی است یعنی ممکن است انجام بشود یا انجام نشود.

(سعید بعفری)

## ۴۵- گزینه «۳»

پایه‌های آوایی بیت گزینه «۳»:

ن می بی	ن مز هم
ک جایی	ص ساقی
د لم خون	ش دز غص

## ۴۶- گزینه «۲»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بتی دارم که گرد گل ز سنبل سایبان دارد

ب تی دارم	ک گرد گل	ز سُن بُل سا
عشق بازی را تحمل باید ای دل پای دار	با ای دی دل	پا ای دار

گزینه «۴»: ز هم صحبت بد جدایی جدایی

ز هم صح	ب ت بد	ج دای
---------	--------	-------

## ۴۷- گزینه «۲»

(سید یمام طباطبائی ترا)

در بیت گزینه «۲» هر چهار پایه آوایی در هر مصراج دارای سه هجا است.

در حالی که در ایات سایر گزینه‌ها پایه‌های آوایی انتهایی مصراج یک هجا کمتر از پایه‌های قبلی دارند.

## ۴۸- گزینه «۴»

(رویا رهمانی)

در بیت صورت سؤال دو تشبيه فشرده به کار رفته است: غبار خط (موی

صورت همچون غبار است). و خورشید رخ (رخ همچون خورشید است).

در بیت گزینه «۴» هم دو تشبيه فشرده وجود دارد: مزرع سبز فلک، داس

مه نو.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: این بیت تشبيه فشرده ندارد.

گزینه «۲»: یک تشبيه فشرده دارد: سیل سرشک.

گزینه «۳»: یک تشبيه فشرده دارد: باغ عشق.

## ۴۹- گزینه «۱»

(سینا قارم‌الحسینی)

«چو» در بیت گزینه «۱» به معنی «زمانی که» است و ادات تشبيه نیست.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «چو شمع بمیرم» و «چو نسیم سحر گذر نکرد» هر دو تشبيه هستند.

گزینه «۳»: «سکندروار» یعنی مانند اسکندر و تشبيه است.

گزینه «۴»: «عامن» به «انعام (چهارپایان)» تشبيه شده است.

## ۵۰- گزینه «۴»

(کتاب آبی، با تغیر)

ای فقیه	چو	خاک	تحمل کن
مشبه	ادات تشبيه	مشبه	وجه شب

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در بیت، ادات تشبيه و وجه شب محفوظ است.

تو: مشبه آلاله و بنفسه: مشبه

گزینه «۲»: ادات تشبيه محفوظ است.

عشق: مشبه آتش: مشبه سوختن: وجه شب

گزینه «۳»: وجه شب محفوظ است.

بهشت: مشبه کف دست: مشبه همچون: ادات تشبيه



(اعظم محمدی)

## «۶۲- گزینه ۱»

گروهی جهان فرهنگی را مهم‌تر از جهان ذهنی و جهان طبیعی و عینی می‌دانند. این گروه جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهنگ جامعه می‌دانند و جهان عینی و طبیعی را نیز ماده خامی می‌دانند که در معرض برداشت‌ها و تصرفات مختلف فرهنگی و اجتماعی انسان‌ها قرار می‌گیرد.

(اعظم محمدی)

## «۶۳- گزینه ۳»

از بخش اجتماعی جهان انسانی با عنوان جهان فرهنگی و از بخش فردی آن با عنوان جهان ذهنی تعبیر می‌کنند. وقتی فردی درباره مسئله‌ای خاص می‌اندیشد، در محدوده جهان فردی و ذهنی خود زندگی می‌کند، ولی هنگامی که اندیشه خود را به صورت گفتار یا نوشتار بیان می‌کند یا براساس اندیشه و تصمیم خود با دیگران رفتار می‌کند، به جهان اجتماعی و فرهنگی قدم می‌گذارد.

(ارغوان عبدالملکی)

## «۶۴- گزینه ۴»

فرهنگ جهانی باید بتواند به پرسش‌های بنیادین درباره مرگ و زندگی انسان‌ها پاسخ دهد. فرهنگ‌هایی که توجه خود را به نیازهای مادی و دنیوی انسان محدود می‌کنند، از پاسخ به نیازهایی که سعادت معنوی و ابدی انسان‌ها را تأمین کند، غافل می‌مانند. چنین فرهنگ‌هایی که به جنبه‌های معنوی زندگی انسان توجه ندارند، در صورتی که بسط و گسترش پیدا کنند، بشر را با بحران‌های روحی و روانی گرفتار می‌سازند. فرهنگ صهیونیسم آرمان‌ها و ارزش‌های خود را متوجه نژاد خاصی می‌داند.

(آزیتا بیدقی)

## «۶۵- گزینه ۴»

هر فرهنگی ظرفیت جهانی شدن را ندارد. فرهنگ‌هایی که ارزش‌ها و عقاید آن‌ها ناظر به قوم و منطقه خاصی است و نگاه سلطه‌جویانه به دیگر اقوام ندارند، از محدوده قومی و منطقه‌ای خود فراتر نمی‌روند.

(آزیتا بیدقی)

## «۶۶- گزینه ۳»

فرهنگی که عقاید، ارزش‌ها و یا رفتار آن، ناظر به قوم، منطقه یا گروهی خاص است با عبور از مزه‌های جغرافیایی خود، جهان را به مناطقی دوگانه تقسیم می‌کند.

(اعظم محمدی)

## «۶۷- گزینه ۱»

مغلولان با آن که مناطق وسیعی از جهان را با قدرت نظامی خود تصرف کرددند ولی فرهنگ مغلولان فرهنگی قومی و قبیله‌ای بود و شایستگی لازم را برای یک فرهنگ جهانی نداشت. فارابی در گونه‌شناسی خود، یکی از انواع جوامع جاهلی را مدینه تغلب می‌نامد. مدینه تغلب جامعه‌ای است که سلطه بر دیگر جوامع را ارزش اجتماعی برتر می‌داند.

(فروغ تیموریان)

## «۵۷- گزینه ۳»

آلوده کردن محیط‌زیست، در اثر رفتار شتابزده انسان در محدوده جهان اجتماعی جای دارد و به تأثیر جهان اجتماعی بر جهان طبیعی اشاره دارد. از طرفی آلوده شدن محیط‌زیست به عنوان بخشی از جهان طبیعی، بر جهان اجتماعی تأثیر گذاشته و فرسته‌های زندگی اجتماعی را محدود می‌کند. بنابراین قسمت اول سؤال به تأثیر متقابل جهان طبیعی و اجتماعی بر یکدیگر اشاره دارد. گسترش مهاجرت‌های انسانی پدیده‌ای اجتماعی است که نتیجه پیدا کردن مسیر و راه از طریق ستارگان است. ستارگان در محدوده جهان طبیعی جای دارند. بنابراین قسمت دوم سؤال به تأثیر جهان طبیعی بر جهان اجتماعی اشاره دارد.

(آذر معمودی)

## «۵۸- گزینه ۱»

کنش‌های انسانی تنها با آگاهی انسان پدید نمی‌آیند؛ بلکه به اراده و اختیار نیز نیاز دارند. ممکن است فردی به غلط بودن کاری آگاه باشد ولی تصمیم بگیرد آن را انجام بدهد.

(ارغوان عبدالملکی)

## «۵۹- گزینه ۲»

اگر کنش اجتماعی نباشد، هیچ هنجاری شکل نمی‌گیرد و هیچ یک از ارزش‌های اجتماعی مانند عدالت، امنیت و آزادی محقق نمی‌شوند.

(اعظم محمدی)

## «۶۰- گزینه ۳»

بسیاری از فعالیت‌هایی که در بدن انسان انجام می‌گیرد، کنش انسانی نیستند؛ مانند: ضربان قلب آدمی یا رشد سلول‌های بدن، زیرا این گونه فعالیت‌ها با اراده و آگاهی انسان انجام نمی‌شوند. کنش انسانی با توجه به آگاهی‌ای که براساس آن شکل می‌گیرد و هدفی که دنبال می‌کند، دارای معنای خاصی است؛ به همین دلیل کنش‌های انسانی را بدون توجه به معنای آن‌ها نمی‌توانیم بشناسیم.

## جامعه‌شناسی (۲)

(فاجعه از کشور ۹۳)

جهان انسانی محصول زندگی انسان است و هر چه با اندیشه و عمل انسان پدید می‌آید، مربوط به این جهان است. جهان فرهنگی در برابر جهان ذهنی قرار می‌گیرد.

جهان عینی پیش از انسان وجود داشته است و مستقل از خواست و اعتبار انسانی است.



(موسی عفتی)

**منطق****۷۱- گزینه «۴»**

ملک برتری انسان، قدرت تفکر و اندیشه است که در کتاب‌های منطقی و فلسفی از آن به نطق یاد می‌کنند. مقصود از نطق، سخن گفتن نیست؛ بلکه مقصود، «تفکر و تعقل است که در سخن گفتن تجلی می‌کند» و خود را نشان می‌دهد.

(کامران الهمارادی)

**۷۲- گزینه «۲»**

فعالیتهای ذهن بشر یا برای این است که تصورات مجھول را با اندوخته‌های تصویری اش روشن کند یا برای آن است که احکام و قضایا را آن‌گونه سازماندهی کند که به نتایج جدید برسد، اولی تعریف و دومی استدلال است.

شمول همه محتوای درونی مجھول از قواعد ضروری تعریف نیست، زیرا تعریف می‌تواند فقط بخشی از آن را دربر گیرد.

(سیاوش فراشتناس)

**۷۳- گزینه «۲»**

تعریف مربع به شکل چهارضلعی، «جامع» است، اما مانع نیست (یعنی مانع ورود مستطیل و لوزی نمی‌شود).

تعریف انسان به جسم‌نامی سیاه، جامع نیست؛ زیرا همه انسان‌ها «سیاه» نیستند و مانع نیست؛ زیرا مانع ورود سگ و گربه و ... هم نمی‌شود.

تعریف میز به جسم چوبی، جامع نیست؛ زیرا همه میزها، چوبی نیستند و مانع نیست؛ زیرا مانع ورود صندلی، کمد و ... نمی‌شود.

(سیدمهدی بوواردی)

**۷۴- گزینه «۲»****تشريح موارد نادرست:**

(الف) یکی از راه‌های شناساندن یک مفهوم، نشان دادن آن به دیگران است که یک تعریف محسوب نمی‌گردد.

(ب) قواعد تعریف، همواره توسط ذهن اعمال گشته و به صورت طبیعی وجود دارند؛ فرد خاصی آن را ابداع نکرده است.

(فاطمه شعیری)

**۷۵- گزینه «۳»**

مفاهیم ذاتی، عرضی و کلی همگی قابلیت استفاده در تعریف را دارند، اما مفهوم ذاتی در مقام فهم، مقدم بر تصور ذات است. پس تصور ذات مؤخر از آن می‌باشد. مفاهیم عرضی هم مفاهیمی هستند که از ذات جدا شده و انفکاک‌پذیرند. از مفاهیم جزیی هم در تعاریف استفاده نمی‌شود.

(اعظم محمدی)

**۶۸- گزینه «۲»**

«در استعمار نو» کشورهای استعمارگر با استفاده از ظرفیت‌هایی که در دوره نفوذ یا دوره استعمار نظامی و سیاسی خود ایجاد کرده‌اند، از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره استفاده می‌کنند.

«ایرانیان باستان» فتوحاتی فراتر از مرزهای جغرافیایی خود داشتند، اما جهان‌گشایی آنان به جهانی شدن فرهنگ آنان منجر نشد.

مغولان نیز با قدرت نظامی خود مناطق وسیعی از جهان را تصرف کردند ولی فرهنگ مغولان، قومی و قبیله‌ای بود و شایستگی‌های لازم را برای یک فرهنگ جهانی نداشت.

استعمار فرانو، گسترش و سلطه فرهنگ غرب بر همه جهان و غربی کردن جهان را در پوشش نام «جهانی شدن» پیگیری می‌کند.

(اعظم محمدی)

**۶۹- گزینه «۲»**

(الف) استعمار اروپایی در دو سده هفدهم و هجدهم میلادی بزرگ‌ترین برده‌داری تاریخ بشریت را برپا کرد.

(ب) استعمار نوعی از جهان‌گشایی و امپراطوری است که از قرن پانزدهم به بعد توسط اروپاییان آغاز شد و در قرن نوزدهم به اوج خود رسید.

(ج) اروپاییان در هجوم به قاره آمریکا و جزایر اقیانوس‌ها برای تأمین سلطه خود، به نسل‌کشی و از بین بردن ساکنان بومی پرداختند.

(آنکلور سراسری، ۹۳، با تغییر)

**۷۰- گزینه «۴»**

موقفیت‌های استعمار، ناشی از پیشرفت در زمینه‌ی دریانوردی، فنون نظامی و اقتصاد صنعتی بود.

در استعمار نو، کشورهای استعمارگر با استفاده از ظرفیت‌هایی که در دوره نفوذ یا دوره استعمار نظامی و سیاسی خود ایجاد کرده‌اند، از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره استفاده می‌کنند و برای به قدرت رساندن نیروهای وابسته از کودتا نظامی استفاده می‌کنند. در استعمار فرانو بیش از آن که از ابزارهای نظامی و سیاسی با اقتصادی استفاده شود، از ابزارها و ظرفیت‌های فرهنگی و علمی بسیار می‌برند. در استعمار نو، کشور استعمارگر اقتصادی با اتکا به قدرت اقتصادی خود و با استفاده از نهادها و ساختارهای اقتصادی و سیاسی بین‌المللی و با روش‌ها و سازوکارهای غیرمستقیم، کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر را در اختیار می‌گیرد.



(ندا یاری)

## «۲- گزینه» ۸۴

مفهوم قانون به ما می‌فهماند که انتظار داریم طبیعت همواره به صورت «یکنواخت و مشابه» عمل کند و این‌ها از مبانی «فلسفی علوم طبیعی» هستند.

(فرهاد علی‌نژاد)

## «۳- گزینه» ۸۵

کاربرد مفاهیم مثل فلز، رادیم و ... نشان می‌دهد که فیزیکدانان و شیمی‌دان‌ها معتقد‌ند عناصر مورد نظر، ساخته و پرداخته خیالات ذهنی آن‌ها نیست؛ بلکه آن‌ها را در طبیعت اموری واقعی می‌دانند.

(ندا یاری)

## «۴- گزینه» ۸۶

دانشمندان علوم انسانی درباره حقیقت و ماهیت انسان، عقایدی دارند که اثبات آن عقاید از راه‌های علمی و تجربی ممکن نیست و همان عقاید اساس و شالوده نظریات آن‌ها در رشته‌های علوم انسانی است.

(فرهاد علی‌نژاد)

## «۲- گزینه» ۸۷

این‌که فلان کار خوب است یا بد، موضوع علم اخلاق است و می‌توان بدون توسل به فلسفه اخلاق بدان پاسخ گفت. سایر گزینه‌ها به ترتیب به فلسفه سیاست، فلسفه جامعه‌شناسی و فلسفه هنر مربوط هستند.

(همیر مهرشی)

## «۴- گزینه» ۸۸

در حالی که نظریه رفتارگرا به عنصر محیط اهمیت زیادی می‌دهد، نظریه گشتالت نقش محیط را ناچیز می‌انگارد.

(مسعود اعتمادی)

## «۲- گزینه» ۸۹

بسیاری از جامعه‌شناسان غربی، اقتدار و مشروعیت سیاسی را، متعلق به «اکثریت مردم» یک جامعه می‌دانند. در اسلام، حکومت و اقتدار از آن خداست و کسی مشروعیت سیاسی و ولایت پیدا می‌کند که «حکم خدا» را بیان کند. مارکسیسم حکومت را حق طبقه پرولتاریا یعنی طبقه کارگر می‌داند و معتقد است تنها آن‌چه پرولتاریا بگوید مشروعیت سیاسی دارد.

(محمدصادق لطفی)

## «۱- گزینه» ۹۰

در علم اخلاق، همه‌جا صحبت از خوبی و بدی و فضیلت و رذیلت است، نه فلسفه علم اخلاق.

(محمدصادق لطفی)

## «۲- گزینه» ۹۶

نسبت‌های چهارگانه نسبت میان دو مفهوم «کلی» است، مانند «تصور و تصدیق». هرگاه نسبت دو مفهوم به‌گونه‌ای باشد که هر کدام در برخی از مصادیق مشترک باشند و در برخی هیچ اشتراکی نداشته باشند، رابطه‌ی «عموم و خصوص من وجهه» دارند؛ مانند «گل و سرخ».

(فرهاد علی‌نژاد)

## «۴- گزینه» ۷۷

مفهوم سیال بودن، « ذاتی » آب است و رابطه‌ی بین آب و سیال بودن « عموم و خصوص مطلق » است، چون مفهوم سیال بودن عام‌تر از آب است. مفاهیم « ذاتی » غیرقابل انفکاک از ذات هستند.

(موسی‌آبری)

## «۲- گزینه» ۷۸

- در هنگام تصور یک مفهوم، کاری نداریم که آن مفهوم واقعیت دارد یا ندارد؛ اما می‌توانیم بپرسیم چیست و چه معنایی دارد.

- گاهی به جای کلمه تصدیق، از کلمات دیگری مانند « قضیه » و « جمله » نیز استفاده می‌کنیم.

(موسی‌آبری)

## «۱- گزینه» ۷۹

رابطه بین آب و یخ تباین است که همین رابطه بین درخت و چوب مشاهده می‌شود.

(موسی‌آبری)

## «۴- گزینه» ۸۰

حضرت آدم مفهومی جزئی است در حالی که مفاهیم « اژدهای سه‌سر » « روح غیرمادی » و « عدد فرد » کلی هستند.

فلاسفه

## «۱- گزینه» ۸۱

لفظ فلسفه معرب کلمه « فیلوسوفیا »ی یونانی است که به معنای « دوستداری دانایی » است.

(فاطمه شهمیری)

## «۳- گزینه» ۸۲

سقراط به علت « تواضع و فروتنی » (دلیل قطعی) و یا شاید برای هم‌ردیف نشدن با سوفیست‌ها (دلیل احتمالی) مایل نبود او را سوفیست یعنی « دانشمند » بخواند و به همین دلیل، خود را « فیلوسوفوس » یعنی « دوستدار دانایی » می‌نامید.

(محمدصادق لطفی)

## «۲- گزینه» ۸۳

علوم طبیعی تجربی به این اصول (عقلی) متکی است در حالی که در هیچ‌یک از رشته‌های علوم تجربی، این اصول قابل تحقیق نیستند و دانشی که عهده‌دار تحقیق در این اصول عقلی است، دانش فلسفه (فلسفه علوم طبیعی) است.



(مریم ابراهیمی)

**۹۶- گزینه «۴»**

ابن سینا بر اهمیت ادراک حسی در جریان شناخت تأکید دارد ولی شناخت راستین از دیدگاه او شناخت عقلی است و ابن سحنون از اندیشمندانی است که در خصوص اهداف آموزشی و وظایف معلم کمک ارزنده‌ای کرده است.

(مهسا عفتی)

**۹۷- گزینه «۴»**

دستگاه لیمبیک برای هیجان، انگیزش، حافظه و یادگیری اهمیت دارد.

(رویا رهمانی)

**۹۸- گزینه «۳»**

روان‌پژوه کسی است که بعد از دوره پژوهشی عمومی، ۳ سال در زمینه اختلالات روانی، تشخیص و درمان، آموزش می‌بیند. روان‌پژوهان، با کمک درمان‌های دارویی اختلالات روانی را درمان می‌کنند.

(نسرین حق‌پرست)

**۹۹- گزینه «۳»**

روان‌شناسان رشد معتقدند ویژگی‌های افراد و تغییراتی که در طول دوره زندگی، از دوره جنینی تا دوره سالمندی، در افراد رخ می‌دهد می‌تواند معلول دو دسته عوامل زیستی و محیطی باشد.

(مهسا عفتی)

**۱۰۰- گزینه «۱»**

کروموزوم‌های مادر به صورت  $44+xx$  و کروموزوم‌های پدر به صورت  $44+xy$  می‌باشند.

**روان‌شناسی****۹۱- گزینه «۴»**

روش شهودی مبتنی بر درک درونی است و مهم‌ترین ویژگی این شیوه، شخصی و غیرقابل تعمیم بودن آن روش است.

(مریم ابراهیمی)

**۹۲- گزینه «۲»**

سلسله مراتب گزاره‌های علمی به صورت مسئله ← فرضیه ← اصول یا قوانین ← نظریه صحیح است.

(مهسا عفتی)

**۹۳- گزینه «۳»****تشریح گزینه‌ها در یک:**

گزینه «۱»: مجموعه‌ای از قوانین علمی نظریه را تشکیل می‌دهند.

گزینه «۲»: سطح صوری یک نظریه، ساختار ظاهری و نحوه نگارش آن است و منظور از سطح تجربی، تجربه‌پذیری و پژوهش‌پذیری آن است.

گزینه «۴»: نظریه‌های علوم تجربی را بر اساس سودمندی و کاربرد پذیری آن می‌سنجدیم.

(نسرین حق‌پرست)

**۹۴- گزینه «۱»**

این که یافته‌های روش علمی، خصوصی و شخصی نیست اشاره به مشخصه تکرارپذیری روش علمی دارد.

(مهسا عفتی)

**۹۵- گزینه «۲»****تشریح گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: نادرست - نادرست

گزینه «۲»: درست - نادرست

گزینه «۳»: نادرست - نادرست

گزینه «۴»: درست - درست