

صبح جمعه

۱۴۰۰/۸/۷

زمان شروع آزمون عمومی: ۸:۱۵

زمان بیان آزمون عمومی: ۹:۱۵



# آزمون ۷ آبان ماه ۱۴۰۰

## آزمون عمومی

گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون بر کنید	ممکن است آزمون در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.					نام درس
شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
	۱	۲	۳	۵	۶	فارسی
	۱	۲	۳	۴	۶	عربی زبان قرآن
	۱	۳	۵	۷	۸	دین و زندگی
	۱	۲	۳	۵	۶	زبان انگلیسی

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۶۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	فارسی	۲۰	۱	۲۰	۱۵
۲	عربی زبان قرآن	۲۰	۲۱	۴۰	۱۵
۳	دین و زندگی	۲۰	۴۱	۶۰	۱۵
۴	زبان انگلیسی	۲۰	۶۱	۸۰	۱۵

به اینستاگرام تخصصی گروه دوازدهم انسانی به آدرس Kanoonir\_12e و پیوندید.  
کanal تلگرامی @kanoonir\_e

۱۵ دقیقه

فارسی ۳

**ستایش / ادبیات تعلیمی**  
 درس ۱ تا پایان درس ۲  
 صفحه ۲۳ تا صفحه ۱۰

دختر رز به خانه دهقان (تاك)

هر کاو چشید طعم بیانش بنان مزید (افروزی)

تو گر بزرگ نباشی، زمانه کی تنگ است (وظیفه)

تا بر زمین مشرق و غرب کند سخا (جود)

۱- در کدام بیت متراوف و اژه‌ای که در کنار بیت آمده است، وجود ندارد؟

۱) همه از دیده خون بپالاید

۲) چون شهدخورده کاو ز حلاوت بنان مزد

۳) کم است وجه معاش تو از زیاده روی

۴) دریای لطف اوست و گزنه سحاب کیست

۲- با توجه به متن زیر، املای کدام واژه‌ها نادرست آمده است؟

«یشان گفتند: نه ما را با او الفتی و نه ملک را از او فراغی. شیر را بر آن باید داشت تا او را بشکنند، شگال گفت: این نتوان کرد، که شیر او را امان داده است و هر که ملک را بر غدر تشویق نماید و نقض عهد را در دل او سبک گرداند، یاران و دوستان را در بلا نهاده باشد. زاغ یاران را گفت: اکنون تدبیر آن است که ما همه بر اشترا فراهم آییم و گوییم «ما در سایه دولت و حشمت این ملک روزگار خرم گذرانیده‌ایم. امروز که او را این رنج افتاد اگر جان و نفس فدای ذات و فراق او نگردانیم به کفران نعمت منصوب شویم و به نزدیک اهل مروت بی‌قدره قیمت گردیم و ثواب آن است که جمله پیش او رویم و شکر او باز رانیم و مقرر گردانیم که از ما کاری دیگر نیاید، تا بدین، حقی گذارده شود و ما را زیانی ندارد. به نزد شتر رفتند. چون از تقریر ثنا پرداختند زاغ گفت: راحت ما به صحت ذات ملک متعلق است.»

۲) ثنا، ثواب، فراغ، بی‌قدر

۱) منصوب، فراق، گذارده، ثواب

۴) فراق، عذر، نقض، گذرانیده‌ایم

۳) گذارده، مقرر، منصوب، الفت

۳- کدام گزینه ترتیب آرایه‌های «ایهام، مجاز، کنایه و تشبيه» را در ابیات زیر نشان می‌دهد؟

به جای تربت مجnoon مرا زیارت کن

الف) فریب شهرت کاذب مخور چو بی دردان

چون شرر هر که ز دنیا نگران می‌گذرد

ب) می‌شود رو به قفا روز قیامت محسور

تو لاله ز لب داری و گلنار ز رخسار

ج) یک چند بود لاله و گلنار همیشه

کان حمله که او آرد رستم نپذیرد

د) در معرکه عشق تو عقلمن سپر افکند

۴) ج، الف، د، ب

۳) ب، د، ج، الف

۲) ب، الف، د، ج

۱) الف، د، ب، ج

۴- آرایه‌های مقابل همه ابیات کاملاً درست است؛ به جز:

۱) چنگی زدم به زلفش و از تارتار او

۲) رنگ از عارض گلگون تو گیرد لاله

۳) کیست حافظ تا ننوشد باده بی‌آواز رود

۴) سعدیا گر نکند یاد تو آن ماه، مرنج

چون تار چنگ خاست بسی ناله‌های زار (جناس ناقص، ایهام تناسب)

بوی از طرّه مشکین تو دارد عنبر (تشبيه، تکرار)

عاشق مسکین چرا چندین تجمل بایدش (ایهام، کنایه)

ما که باشیم که اندیشه ما نیز کنند (استعاره، جناس تام)

۵- کدام بیت از لحاظ شیوه بیان (جد - طنز) متفاوت با سایر گزینه‌های است؟

۱) راز درون پرده ز رنдан مست پرس

۲) واعظ شهر چو مهر ملک و شحنہ گزید

۳) کردهام توبه به دست صنم باده فروش

۴) چیست این سقف بلند ساده بسیار نقش؟

کاین حال نیست، زاهد عالی مقام را

من اگر مهر نگاری بگزینم، چه شود؟

که دگر می‌نخورم بی رخ بزم آرایی

زین معما هیچ دانا در جهان آگاه نیست



۶- نقش واژه‌های مشخص شده، به ترتیب در ابیات زیر کدام است؟

هر که این آتش ندارد نیست باد

«آتش است این بانگ نای و نیست باد

پس سخن کوتاه باید والسلام»

درنیابد حال پخته هیچ خام

(۳) مسنده، نهاد، صفت، قید

(۱) نهاد، فعل، صفت، صفت

(۴) نهاد، مسنده، مضافق‌الیه، مسنده

(۳) نهاد، فعل، مضافق‌الیه، صفت

۷- نقش ضمیر «متصل» در پایان ابیات در همه گزینه‌ها یکسان است، به‌جز:

گر به دامن نرسد چنگ قضا و قدرم

(۱) به قدم رفتم و ناچار به سر باز آیم

سازگاری نکند آب و هوای دگرم

(۲) خاک من زنده به تأثیر هوای لب توست

اگر نبودی تشویش ببل سحرم

(۳) خوشاهوی گلستان و خواب در بستان

هم سفر به که نمانده است مجال حضرم

(۴) گرچه در کلبۀ خلوت بودم نور حضور

۸- کدام بیت نمونه‌ای از ستایش و حمد الهی است؟

باشد و این نیز نباشد که هست

(۱) بود و نبود آن‌چه بلند است و پست

وز مهر و کین تو دو نمونه است شهد و سم

(۲) از عفو و خشم تو دو نمونه است روز و شب

پس چو سرکه شکرگویی نیست کس

(۳) گر ترش رو بودن آمد شکر و بس

که زین زاری تو را در شرم آرم

(۴) ز عجز و زاری خود شرمسارم

۹- مفهوم ابیات کدام گزینه یکسان است؟

راهل نظر مساز نهان آن جمال را

الف) گل دیدهور ز شبینم روشن گهر شود

خشک چون آینه از حیرت جولان تو شد

ب) آب روشن که روان بود در این سبز چمن

دیده آینه دائم نگران می‌باشد

ج) چشم حیران نشود سیر ز نظاره حسن

سخن به وصف جلال تو قاصر و حیران

د) نظر به درک جمال تو عاجز است و ضعیف

(۴) الف، ج

(۳) ج، ب

(۲) د، الف

(۱) ب، د

۱۰- مفهوم بیت: «گفت آگه نیستی کز سر درافتادت کلاه / گفت در سر عقل باید بی‌کلاهی عار نیست» با کدام گزینه، تناسب معنایی ندارد؟

تا زند تیغی که نبود جز صواب

(۱) عقل باید نور ده چون آفتاب

از سر آز خون دل چه خوری

(۲) افسر عقل باید بر سر

نکند پنجۀ توانایی

(۳) عقل باید که با صلابت عشق

بلکه به جان و به عقل باید رفتن

(۴) در ره عقبی به پای رفت نباید

**ادبیات پایداری**

(بیداد ظالمان)

ادبیات غنایی

درس ۵ تا پایان درس ۷  
صفحه ۳۹ تا صفحه ۵۵**ادبیات پایداری**

(بیداد ظالمان)

ادبیات غنایی

درس ۵ تا پایان درس ۷  
صفحه ۳۹ تا صفحه ۵۵**فارسی ۱**

۱۱- معنی واژه‌های «سودایی، حدیث، خذلان، معاش» به ترتیب، در کدام ابیات آمده است؟

وزین ماجرا عقل آگاه نیست

الف) در این پرده اندیشه را راه نیست

در نبرد زندگی واپس مدان

ب) خویش را خوار و زیون کس مدان

وین سخن اندر دل شیدا نشست

ج) مرتبهدان همه شیء دانش است

بینوایی به از مذلت خواست

د) نامن افزود و آبرویم کاست

۴) الف، ب، ج، د

۳) ج، الف، د، ب

۲) ج، ب، الف، د

۱) الف، ب، د، ج

۱۲- موضوع همه ابیات در حوزه ادبیات غنایی قرار می‌گیرد؛ بهجز ...

گشته سر هر برگ از آن قطره گهربار

۱) آن قطره باران بین از ابر چکیده

شراب با تو حلال است و آب بی تو حرام

۲) من آن نیم که حلال از حرام نشناسم

پس از گل در چمن بلبل مخواناد

۳) پس از مرگ جوانان گل مماناد

زان زمان دست خیالم تا به اکنون مشکبoust

۴) صحبتگاهی می‌گرفتم عقد گیسویش به خواب

۱۳- تعداد «تشبیه» در کدام بیت متفاوت است؟

گفتا که آب چشمۀ حیوان دهان توست

۱) چون خضر دید آن لب جان بخش دل فریب

هر ماه، ماه دیدم چون ابروان توست

۲) از رشک آفتاب جمالت بر آسمان

بینم که دست من چو کمر در میان توست

۳) صد پیرهن قبا کنم از خرمی اگر

کو را نشانی از دهن بی نشان توست

۴) هرگز نشان ز چشمۀ کوثر شنیده‌ای؟

۱۴- آرایه‌های مقابل همه ابیات درست است بهجز ...

داشت پنهان خرقه در زیر لباس زنگار(تضاد، مراجعات نظیر)

۱) باطنیش درویش و ظاهر پادشاه وقت بود

وز نگاه گرم و لبخند فریب‌انگیز او (حس‌آمیزی، تشبیه)

۲) لرزه بر جانم فتاد از چشم سحرانگیز او

خالی مباد این چمن از آب و رنگ تو(استعاره، مجاز)

۳) ای تازه‌گل که رشک بهار است عارضت

به وفای او که جانم هم از آن بدرنیاید(حس‌آمیزی، تضاد)

۴) اگرم جفا نماید ز برای خشک جانی

۱۵- در کدام گزینه واژه دو تلفظی دیده نمی‌شود؟

که نقش جور و نشان ستم نخواهد ماند

۱) ز مهربانی جانان طمع میر حافظ

مکن نام نیک بزرگان نهان

۲) چو خواهی که نامت بود جاودان

سخن است آن دگر همه باد است

۳) یادگاری کز آدمی زاد است

حقیقت پرده برداری ز رخسار

۴) چو در وقت بهار آبی پدیدار

## ۱۶- در کدام بیت، دو مورد حذف فعل صورت گرفته است؟

به که نفوشند مستوری به مستان شما

۱) کس به دور نرگست طرفی نبست از عافیت

دماغ جان ز می کن تر به عشق ساقی کوثر

۲) بیا ساقی بده ساغر به عشق ساقی کوثر

تو در قسمت چنان و من چنین

۳) چه سازی منع فانی زاهد از عشق

که مونس دم صبحم دعای دولت توست

۴) به جان خواجه و حق قدیم و عهد درست

## ۱۷- مفهوم کدام بیت از سایر ایيات دورتر است؟

زان که آن جا جمله اعضا چشم باید بود و گوش

۱) در حریم عشق نتوان زد دم از گفت و شنید

آن مرادت زودتر حاصل شود

۲) گورخانه راز تو چون دل شود

چشم تردامن اگر فاش نکردی رازم

۳) سر سودای تو در سینه بماندی پنهان

تا درنرود درون هر گوشی

۴) ما نعره به شب زنیم و خاموشی

۱۸- مفهوم کدام بیت متفاوت با سایر ایيات است؟

زانکه در دیر و حرم محروم اسرارش نیست

۱) عشق در صحبت میخانه به گفتار آید

مه کجا در دیده پروانه گیرد جای شمع؟

۲) نیست هر ناشسته رو شایسته اقبال عشق

هم محروم عشق باش کانده کشن توست

۳) خاقانی اگر چه عقل دست خوش توست

خوش وقت ما که محروم این راز بوده ایم

۴) از زاهد فسرده نهان است راه عشق

۱۹- بیت: «تا عهد تو دربستم، عهد همه بشکستم / بعد از تو روا باشد نقض همه پیمانها» با کدام بیت در تقابل معنایی است؟

تا ابد سرنگشید وز سر پیمان نرود

۱) در ازل بست دلم با سر زلفت پیوند

لطف او بین که به لطف از در ما بازآمد

۲) گر چه حافظ در رنجش زد و پیمان بشکست

به وفای تو که هم بر سر آن پیمانیم

۳) ما که پیمان وفا با سر زلفت بستیم

که بدین واسطه ما بی سر و سامان شده ایم

۴) با سر زلف شکن در شکن عهد مبند

۲۰- کدام گزینه با مصراع اول بیت زیر قابل مفهومی دارد؟

«ای تو رمه سپرده به چوبان گرگ طبع / این گرگی شبان شما نیز بگذرد»

به دست گرگ شبانی رها کند گله را

۱) به هیچ مملکت و ملک این نبوده و نیست

گرگ بیدار ز هر گوشه و در خواب رمه

۲) رهزنان در صدد غارت و خوبان، غافل

بلی کجا رمه ماند چو گرگ شد چوبان

۳) وزارت تو همی گفت عدل را بدرود

گرگ آمد و گردید سگ گله شبان را

۴) آوازه عدلت ز کران تا به کران رفت

۱۵ دقیقه

عربی، زبان قرآن ۱ و ۳

عربی، زبان قرآن ۳
مِنِ الْأَشْعَارِ الْقَنْسُوَيَّةِ إِلَىِ
الإِمَامِ عَلَىٰ (ع)
درس ۱
صفحه‌های ۱ تا ۱۰
عربی، زبان قرآن ۱
مَطْرُ السَّمَكِ
الْتَّعَايِشُ السَّلَمِيُّ
درس ۳ تا پایان درس ۴
صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶

### ■ ■ عَيْنُ الْأَصْحَّ وَ الْأَدْقَ فِي الْجَوابِ لِلْتَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَىِ الْعَرَبِيَّةِ (۲۱ - ۲۸)

﴿فَاسْتَغْفِرُوا لِذُنُوبِهِمْ وَ مَنْ يَغْفِرُ الذُّنُوبَ إِلَّا اللَّهُ﴾

- ۱) برای گناهانشان آمرزش خواستند و چه کسی جز خدا گناهان را می‌آمرزد!
  - ۲) از گناهان خود آمرزش خواستند و چه کسی جز خدا گناهان را آمرزیدا!
  - ۳) برای گناهانشان طلب آمرزش کردند و خدا کسی است که گناهان را می‌بخشد!
  - ۴) برای گناه خود آمرزش بخواهید و تنها خداوند گناهانتان را مورد عفو قرار می‌دهد!
- ۲۲- «مَا كَانَتْ أُمِّي تَظَنَّ أَنْ يَصِيرَ الْجَوَ بَارِدًا فَبَعْدَ الْخُرُوجِ مِنَ الْبَيْتِ تَحْيَرَتْ كَثِيرًا!»:

- ۱) مادرم هرگز گمان نمی‌کرد که هوا سرد باشد، لذا بعد از خارج شدن از خانه بسیار شگفت‌زده شد!
  - ۲) مادرم تصور نکرده بود که هوا سرد باشد، از این‌رو پس از خروج از منزل دچار تعجب زیادی شد!
  - ۳) مادرم گمان نمی‌کرد که هوا سرد گردد، از این‌رو پس از بیرون رفتن از منزل بسیار حیرت‌زده گشت!
  - ۴) مادر تصور نمی‌کرد که هوا سرد شود، لذا پس از اینکه از منزل بیرون رفت بسیار متعجب گشت!
- ۲۳- «أَرْسِلُوا فَرِيقًا لِيَزُورُوا مَكَانَ سَقْوَطِ الْأَسْمَاكِ لَعَلَّ سِرَّ تَشْكِيلِ هَذِهِ الظَّاهِرَةِ الْعَجِيبَةِ يُبَيَّنَ لِلنَّاسِ!»:

- ۱) یک تیم بفرستید تا محل افتادن ماهی را ببینند، شاید راز تشکیل این پدیده شگفت‌انگیز را برای مردم آشکار کنند!
  - ۲) تیمی را فرستادند تا مکان سقوط ماهی‌ها را ببینند، شاید سر شکل‌گیری این پدیده عجیب برای مردم آشکار گردد!
  - ۳) تیمی را بفرستید تا محل افتادن ماهی‌ها را ببینند، شاید راز تشکیل این پدیده عجیب برای مردم آشکار گردد!
  - ۴) برای دیدن محل افتادن ماهی‌ها یک تیم بفرستید، شاید برای مردم راز این پدیده شگفت‌انگیز را آشکار کنند!
- ۲۴- «خَرَجَ التَّلَمِيذُ مِنِ الصَّفَّ مُتَعَجِّبًا كَأَنَّهُ لَا يُصَدِّقُ مِهْرَاجَنَ مَطَرَ السَّمَكَ الَّذِي نَفَّلَهُ لَنَا الْمَعْلُمُ!»:

- ۱) دانش‌آموز از کلاس متعجب خارج شد، انگار او جشنواره باران ماهی را که معلم آن را برای ما نقل کرد، باور نمی‌کند!
- ۲) خروج دانش‌آموز از کلاس با تعجب همراه بود، گویی او جشنواره بارش ماهی که معلم ما آن را نقل کرد، باور نمی‌کند!
- ۳) دانش‌آموز شگفت‌زده از کلاس بیرون رفت، او گویا جشنواره باریدن ماهی را باور نکرده بود که معلم برای ما نقل کرده است!
- ۴) دانش‌آموز با تعجب از کلاس خارج شد گویی جشن باران ماهیان را که معلم برایمان نقل کرده، باور نکرده است!

۲۵- «كَانَ ذَلِكَ الشَّابَ يَعْلَمُ أَنَّ الْعَالَمَ الأَكْبَرَ إِنْطَوَى فِيهِ وَ هُوَ لَيْسَ جُرْمًا صَغِيرًا كَمَا كَانَ يَزْعَمُ!»:

- ۱) آن جوان می‌دانست که جهان بزرگتر در او به هم پیچیده شده است و او چنان که گمان می‌کرد یک پیکر کوچک نیست!
- ۲) آن جوان می‌دانست دنیایی که در او به هم پیچیده شده است بزرگتر است و او پیکر کوچکی نیست آن‌طور که گمان می‌کند!
- ۳) آن جوانی است که می‌دانست جهان بزرگتر در او به هم پیچیده شده است و او پیکر کوچکی نیست آن‌طور که پنداشته بود!
- ۴) آن جوان می‌دانست همانا دنیای بزرگتر در او به هم پیچیده شده است و او پیکر کوچک نیست چنانکه گمان می‌کردا!

**٢٦- عین الخطأ:**

- ١) هذه الغيمة السوداء لم تلاحظ في منطقتنا أبداً!: اين ابر سياه هرگز در منطقة ما مشاهده نشده است!
- ٢) عند أخي بطاقة الدخول لكن أختي لا تملك بطاقة!: دو برادرم کارت ورود دارند اما خواهرم کارتی ندارد!
- ٣) كانت أولئك المسلمات تعيشن مع بعضهن سنوات طويلة!: آن زنان مسلمان، مدت زمان طولانی با يكديگر همذيسنستى می کردند!
- ٤) كنت أحسن إلى الناس كما كان الله قد أحسن إلي!: به مردم نیکی می کردم همان طور که خداوند به من نیکی کرده بود!

**٢٧- عین الصحيح:**

- ١) عاہدت صدیقی على أن أعلّمه اللغة العربية جيداً!: به دوستم قول دادم که زبان عربی را به خوبی یاد بگیرم!
- ٢) لم لا تصدقين كلامي حول هذه الصور!: چرا سخن من را پیرامون این تصاویر باور نمی کنید!
- ٣) أجلس الآباء أولادهم على الكراسي في الضيافة!: پدران در مهمانی فرزندان خود را روی صندلی ها نشانندند!
- ٤) إن القرآن يأمرنا ألا نسب معبودات المشركين!: قرآن از ما می خواهد که به معبد های مشرکان ناسزا نگوییم!

-٢٨- «چمدان بزرگ برادرم در هنگام ورود به گمرک باز بود تا آن را بازرسی کنند!»:

- ١) حقيقة أخي الكبيرة كانت مفتوحة حين الدخول في الجمارك ليُفتشوها!
- ٢) حين الدخول في الجمارك كانت قد فتحت حقيقة أخي الكبيرة حتى يُفتشوها!
- ٣) الحقيقة الكبيرة حين الدخول في الجمارك كانت مفتوحة لتفتيشها!
- ٤) كانت مفتوحة حقيقة أخي الكبيرة حين دخوله في الجمارك لتفتيشها!

**■■■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (٢٩ - ٣٣) بما يناسب النص:**

إن العطور محبوبة عند كثير من الناس، لأنها تجعل المرء أكثر جاذبية و تدخل فيه حسًا جميلاً. قد قيل في التواريخ أنَّ أول العطور كانت تحصل من تحريق بعض أنواع الخشب و بعضها قد اكتشفت خلال استخدام بعض العشب لتداوي الأمراض. تنقسم العطور إلى ثلاثة أنواع وفقاً على كمية الكحول فيها و لها أقسام عديدة من حيث المصدر الذي تؤخذ منه. أكثر أنواع العطور انتشاراً هو العطر الزهري كما أنه يُعتبر القسم الأكبر من مجموعة العطور. المسك نوع من الغطرو يُستخرج من بطن الغزلان، و لبعض أنواعه فوائد صحية أيضاً كما يحتوي المسك الأبيض ما يُساعد في الوقاية من بعض أنواع السرطان.

**٢٩- عین الصحيح حسب النص:**

- ١) جميع الناس يحبون العطور للجاذبية لها!
- ٢) يختلف نوع العطور حسب المادة التي تؤخذ منها!
- ٣) استخدام العشب للأمراض هو أحد طرق تحصيل العطر!
- ٤) في المسك الأبيض مادة تستفاد لتداوي بعض أنواع السرطان!

**٣٠- عین الخطأ:**

- ١) كمية الكحول تختلف في أنواع العطور!
- ٢) يمكن أن تؤخذ العطور من بعض الحيوانات!
- ٣) كثير من العطور الطبيعية القديمة تُستخدم الآن كالدواء!
- ٤) كان الناس في الماضي يحرّقون الأخشاب للحصول على العطور!

**٣١- عین ما لم يذكر في النص:**

- ١) كيفية الحصول على العطور!
- ٢) أقسام العطور المختلفة!
- ٣) منافع العطور للإنسان!
- ٤) أفضل العطور عند الناس!

**■ عین الخطأ في الإعراب و التحليل الصرفي (٣٢ و ٣٣)****٣٢- «أقسام»:**

- ١) اسم - جمع تكسير (مفرده على وزن: أفعَل)
- ٢) للجمع - مذكر - من مادة «ق س م»
- ٣) اسم - مذكر - مفرد: «قسم»
- ٤) جمع مكسر - مفرد للمذكر

**٣٣- «يساعد»:**

- ١) فعل - للمضارع - له ثلاثة حروف أصلية و حرف زائد واحد
- ٢) فعل مضارع - على وزن: يُفَاعِل - ماضيه: سَعَدَ
- ٣) فعل - للمذكر - مصدره على وزن: «مُفَاعَلَة»
- ٤) مضارع - للمفرد - حروفه الأصلية: س ع د

**■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (٤٠ - ٣٤)****٣٤- عین الخطأ في ضبط الحركات:**

- ١) الإسلام يحترم كل الأديان الإلهية و يؤكّد على الإتحاد!
- ٢) المؤمن يتواضع لمن يتعلّم منه و لمن يعلّمه!
- ٣) المشيش فاكهة يأكلها الناس مجففة و غير مجففة!
- ٤) كان الناس يلاحظون الأسماك التي تساقطت على الأرض!

### ٣٥- عین الصحيح حسب الحقيقة و الواقع:

- ١) الشيء الذي يحدث في كل أيام السنة يسمى سنويًا!
- ٢) القادة من يتصحون الناس و يرشدونهم نحو النجاح!
- ٣) الألم الشديد في أعضاء جسم الإنسان هو الصداع!
- ٤) المرافق هي الأماكن التي يمتلكها كل الناس و ليست لشخص خاص!

### ٣٦- عین فعلاً مصدره على وزن تفعيل:

- ١) الصديق هو الذي يحب أصدقائه كثيراً و يكرّمهم لرضى الله!
- ٢) أرسل المدير فريقاً من الطالب إلى المناطق المحرومة لتقديم الناس!
- ٣) لنفهم كلام الأستاذ، علينا أن نطالع الدروس قبل بداية الصفّ!
- ٤) حضرنا في صالة الامتحان صباحاً و وزعوا الأوراق بيننا!

### ٣٧- عین حرف « التون » من الحروف الأصلية للفعل:

- ١) ينعقد مهرجان مطر السمك في البلدان المختلفة و الناس يحتفلون به سنويًا!
- ٢) قد إنبعثَ الرسول ليتّم مكارم الأخلاق و يأمرنا أن لا تصر على نقاط الخلاف!
- ٣) علينا أن تستمع إلى كلام المعلمين لأنّ من يستمع إلى كلامهم يتّبه في حياته!
- ٤) عندما كُنا نُحاربُ الأعداء إنسحّب العدو خاسراً و ما وصل إلى اهدافه!

### ٣٨- عین عبارة فيها مصدران مزيدان:

- ١) يحترم المسلمين الأديان الإلهية مع الاحتفاظ بعقائدهم!
- ٢) يحرّك هذا الطائر عبيته في كل الاتجاهات دون تحريك رأسه!
- ٣) إن موظفي هذه الشركة الكبيرة يحاولون كثيراً لتقديمها!
- ٤) علم العلماء بأنّ هذه الأسماك ليست متعلقة بالمياه المجاورة!

### ٣٩- عین الخطأ: (بالنظر إلى معنى الأفعال)

- ٢) إن الصلاة فتحت للإيسين أبواب السماء!
- ٤) إننا نجلس هؤلاء الصالحين لكي نكون منهم!
- ١) قد انفتحت زهرة الأمل بقلوب الشعب!
- ٣) أبي! أجيّس اختي الصغيرة عندك لأنّها تبكي!

### ٤٠- عین فعلاً مزيداً يترجم معاذلاً للمضارع الإلتزامي:

- ١) ليت أولئك الناس يشكرون ربهم الكريم في حياتهم!
- ٢) ليتني أخرج نفسي عن هذه المهمكة التي وقعت فيها!
- ٣) إن المعلم لا يحملنا ما لا نستطيع كتابته في ليلة واحدة!
- ٤) قال الوالد لولده: ليتك تقُررت قبل أن تَقْعِ عملك هذا!

۱۵ دقیقه

هستی بخش  
یگانه بی همتا  
درس ۱ تا پایان درس ۲  
صفحه ۲ تا صفحه ۲۶

دانش آموزان اقلیت‌های مذهبی، شما می‌توانید سوال‌های معارف مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.

دین و زندگی ۳

۴۱-مفهوم «یک موجود فقط در صورتی در وجود خود نیازمند به دیگری نیست که خودش ذاتاً موجود باشد»، در کدام بیت نهفته است؟

۱) ذات نایافته از هستی، بخش / چون تواند که بود هستی بخش

۲) به صحرا بنگرم صحرا تو بینم / به دریا بنگرم دریا تو بینم

۳) دلی کز معرفت نور و صفا دید / به هر چیزی که دید، اول خدا دید

۴) دوست نزدیکتر از من به من است / وین عجبتر که من از وی دورم

۴۲-چه جریانی درخواست دعا از پدر و مادر برای سعادتمندی را شرک می‌داند و کدامیک از عوامل معنوی موجب افزایش طول عمر است؟

۱) منافقین - صدقه

۲) تکفیری‌ها - صدقه

۳) کدام آیه شریفه گویای مطلب زیر است؟

«می‌توان گفت که رابطه خداوند با جهان، تا حدی شبیه رابطه مولد برق با جریان برق است»

۱) «اللهم لا تكلني الى نفسى طرفة عين ابدأ»

۲) «ما ل لهم من دونه من ولی و لا يشرك فى حكمه احداً»

۳) «قل الله خالق كل شيء و هو الواحد القهار»

۴) «يسألة من في السماوات والارض كل يومٍ هو في شأنٍ»

۴۴-رسول خدا (ص) ما را از تفکر در چه امری با توجه به حدیث «تفکروا فی کل شيء و لا تفکروا فی ذات الله» بر حذر داشته و دلیل آن کدام است؟

۱) وجود و هستی خدا - هر چه معرفت انسان به خود و رابطه‌اش با خدا بیشتر شود، نیاز به او را بیشتر احساس و بندگی خود را بیشتر ابراز می‌کند.

۲) ماهیت و چیستی خدا - هر چه معرفت انسان به خود و رابطه‌اش با خدا بیشتر شود، نیاز به او را بیشتر احساس و بندگی خود را بیشتر ابراز می‌کند.

۳) ماهیت و چیستی خدا - لازمه شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است که در مورد خدا برای انسان‌ها مقدور نیست.

۴) وجود و هستی خدا - لازمه شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است که در مورد خدا برای انسان‌ها مقدور نیست.

۴۵-امیر دل‌ها، امام علی (ع) در دعای خود به درگاه الهی می‌خواهد خودش چگونه باشد و روح معنادهنده به کالبد معرفت و احکام دین کدام است؟

۱) آن‌گونه که خدا دوست دارد - توحید و یکتاپرستی

۲) آن‌گونه که خدا دوست دارد - معاد و آخرت‌گرایی

۳) آن‌گونه که خودش دوست دارد - معاد و آخرت‌گرایی

۴) آن‌گونه که خودش دوست دارد - توحید و یکتاپرستی

**۴۶- مراد از اصل توحید چیست و التزام به «لا اله الا الله» چه تأثیری در زندگی انسان دارد؟**

- ۱) جهان با همه نظم آن برگرفته از اراده الهی است. - دفاع از حقوق او بر دیگر مسلمانان واجب می‌گردد.
- ۲) خدا یگانه است و شریک و همتایی ندارد. - دفاع از حقوق او بر دیگر مسلمانان واجب می‌گردد.
- ۳) جهان با همه نظم آن برگرفته از اراده الهی است. - همه زندگی فرد مسلمان در رابطه با خدا، خویشتن و ... را تغییر می‌دهد.
- ۴) خدا یگانه است و شریک و همتایی ندارد. - همه زندگی فرد مسلمان در رابطه با خدا، خویشتن و ... را تغییر می‌دهد.

**۴۷- از آیه شریفه «قل اغیر الله ابغى رباً و هو رب كل شيء...» چه موضوعاتی مستفاد می‌گردد؟**

- الف) از آن‌جا که خداوند خالق و مالک و ولی جهان است لذا تنها رب هستی اوست و انسان نقشی در پرورش آن ندارد.
- ب) تدبیر انسان‌ها در طول ریوبیت الهی است یعنی هم خودش و هم نیرو و توانش همگی از آن خداست.
- ج) خداوند است که جهان را به پیش می‌برد و آن را به سوی مقصدی که برایش معین فرموده هدایت می‌کند.
- د) خداوند تدبیرکننده اصلی عالم تکوین است و تدبیر قائل شده برای انسان در عرض اوست.

(۴) الف، ب

(۳) ب، ج

(۲) ج، د

(۱) الف، د

**۴۸- استدلال «قل هل یستوی الاعمی و البصیر» در قرآن کریم برای چه کسانی به کار رفته است؟**

- ۱) کسانی که به غیر از خدا، به سرپرستانی عقیده دارند که اختیار سود و زیان خود را ندارند.
- ۲) کسانی که معتقدند علاوه بر خدا دیگران نیز در کنار او تدبیر امور موجودات را بر عهده دارند.
- ۳) کسانی که معتقدند این جهان را چند خالق آفریده و مالک و صاحب اختیار خود و دیگرانند.
- ۴) کسانی که به این نتیجه رسیدند که تنها مدبر و پرورش‌دهنده مخلوقات خداست.

**۴۹- هر یک از موارد زیر، به ترتیب به کدام شرك اشاره می‌کند و کدام مورد معلول دیگری است؟**

- محدود و ناقص دانستن خداوند

- باز کردن حسابی جداگانه برای سایر مخلوقات

(۲) خالقیت - ریوبیت - دومی

(۱) خالقیت - ریوبیت - اولی

(۴) مالکیت - ولایت - دومی

(۳) مالکیت - ولایت - اولی

**۵۰- عرض نیاز موجودات جهان در روابط خود با خالق، در کدام بیت آمده است؟**

- ۱) ذات نایافته از هستی، بخش / چون تواند که بود هستی بخش
- ۲) دلی کز معرفت نور و صفا دید / به هر چیزی که دید اول خدا دید
- ۳) ما همه شیران ولی شیر علم / حمله‌مان از باد باشد دم به دم
- ۴) به هر جا بنگرم کوه و در و دشت / نشان از قامت رعنا تو بینم

## پنجه‌های به روشنایی

## آینده روش

درس ۴ تا پایان درس ۵

صفحه ۳۵ تا صفحه ۵۸

## دین و زندگی ۱

۱- تعبیر رسول خدا (ص) از این که انسان برای چه خلق شده، کدام است و دنیا در این دیدگاه چه جایگاهی دارد؟

۱) انتقال - عامل گذر از یک هستی به هستی بالاتر

۲) انتقال - تنها بخش کوچکی از زندگی انسان

۳) بقا - تنها بخش کوچکی از زندگی انسان

۴) بقا - عامل گذر از یک هستی به هستی بالاتر

۵۲- غفلت از مرگ و از یاد آخرت به ترتیب برای کدام دسته از افراد پدید می‌آید؟

۱) منکران معاد که با وجود میل به جاودانگی، راه فراموشی را پیش می‌گیرند. - معتقدان بدون ایمان قلبی به معاد که در هوس‌ها غرق شده‌اند.

۲) منکران معاد که با وجود میل به جاودانگی، راه فراموشی را پیش می‌گیرند. - منکران معاد که نمی‌توانند فکر مرگ را از ذهن بیرون کنند.

۳) معتقدان بدون ایمان و باور قلبی به معاد که دنیا را معبد قرار داده‌اند. - معتقدان بدون ایمان قلبی به معاد که نمی‌توانند فکر مرگ را از ذهن بیرون کنند.

۴) معتقدان بدون ایمان و باور قلبی به معاد که دنیا را معبد قرار داده‌اند. - معتقدان بدون ایمان قلبی به معاد که در هوس‌ها غرق شده‌اند.

۵۳- «آسان‌تر شدن دفاع از حق» و «فداکاری در راه خدا» و «همت خستگی‌ناپذیر» به ترتیب معلول کدام‌یک از آثار اعتقاد به معاد می‌باشد؟

۱) نترسیدن از مرگ - افزایش شور و نشاط - افزایش شور و نشاط

۲) افزایش شور و نشاط - نترسیدن از مرگ - افزایش شور و نشاط

۳) نترسیدن از مرگ - نترسیدن از مرگ - نترسیدن از مرگ

۴) نترسیدن از مرگ - نترسیدن از مرگ - افزایش شور و نشاط

۵۴- خداوند منشأ دیدگاه کفاری که زندگی را منحصر به زندگی دنیوی می‌دانسته و انسان را همواره رهسپار نیستی بیان می‌کنند، چه چیزی معرفی می‌کند؟

۱) «ما هی آلا حیاتنا الدنیا»

۲) «و ما بیهلكنا الا الدهر»

۳) «ما هذه الحياة الدنيا الا لهو و لعب»

۵۵- ضرورت بحث از معاد با دقت در کدام آیه مستفاد می‌گردد؟

۱) «ما هی إلا حیاتنا الدنیا نموت و نحي ...»

۲) «أفحسبتكم أنما خلقناكم عبثاً»

۳) «و ما هذه الحياة الدنيا الا لهو و لعب و إن الدار الآخرة لهي الحيوان»

۴) «الله لا اله الا هو ليجعلنكم إلى يوم القيمة لا ريب فيه و من أصدق من الله حديثاً»

۵۶- خداوند کریم در سوره قیامت چه توجیهی را در عین نبود شک در معاد، انگیزه انکار آن معرفی می کند؟

- (۱) می خواهد به گناهان کوچک و بزرگ خویش ادامه دهد.
- (۲) می خواهد بدون ترس از دادگاه قیامت در تمام عمر گناه کند.
- (۳) می پندرد هنگامی که خاک و استخوان شد دیگر برانگیخته نمی شود.
- (۴) می پندرد زندگی و حیاتی جز همین دنیا نیست و گذشت روزگار عامل نابودی است.

۵۷- از بیت «تو را چندین پیمبر کرده آگاه / که خواهد بود کاری صعب بر راه» می توان برای تأکید به کدام آیه شریفه بهره برد؟

- (۱) «فحسبتم انما خلقناكم عبثاً و انكم علينا لا ترجعون»
- (۲) «ام نجعل الذين آمنوا و عملوا الصالحات كالمفسدين في الأرض ...»
- (۳) «الله لا اله الا هو ليجمعنكم الى يوم القيمة لاريبي فيه ...»
- (۴) «و ما هذه الحياة الدنيا الا لھو و لعب و ان الدار الآخرة لھي الحیوان ...»

۵۸- با توجه به آیات سوره مبارکه واقعه، دوزخیانی که در عالم دنیا مست و مغروم بودند و بر گناهان بزرگ اصرار می کردند چه می گفتند؟

- (۱) «کیست که استخوان های پوسیده را دوباره زنده کند؟»
- (۲) «هنگامی که ما مردیم و استخوان شدیم آیا برانگیخته خواهیم شد؟»
- (۳) «زندگی و حیاتی جز همین زندگی و حیات دنیا بی ما نیست.»
- (۴) «زندگی دنیا چیزی جز سرگرمی و بازی نیست.»

۵۹- کدام مورد به درستی دلیل شور و نشاط داشتن افراد مؤمن در خدمت به محرومین جامعه را تبیین می کند و این موضوع با کدام آیه شریفه در ارتباط است؟

- (۱) معاد لازمه حکمت الهی - «من آمن بالله و اليوم الآخر و عمل صالحًا فلا خوف عليهم و لا هم يحزنون»
- (۲) معاد لازمه حکمت الهی - «ام نجعل الذين آمنوا و عملوا الصالحات كالمفسدين في الأرض»
- (۳) معاد لازمه عدل الهی - «ام نجعل الذين آمنوا و عملوا الصالحات كالمفسدين في الأرض»
- (۴) معاد لازمه عدل الهی - «من آمن بالله و اليوم الآخر و عمل صالحًا فلا خوف عليهم و لا هم يحزنون»

۶۰- کدام عناوین با عبارت های مربوط خود تناسب مفهومی دارد؟

- الف) استدلالی که امکان معاد را بیان می کند ← نظام مرگ و زندگی در طبیعت
- ب) وجود استعدادها و سرمایه های مختلف در وجود انسان ← معاد لازمه عدل الهی
- ج) خلق سر انجشتان همان گونه که بوده است ← اثبات قدرت الهی
- د) محال و ناروا معرفی کردن واقع نشدن آن ← امکان معاد
- (۱) الف، ب
- (۲) الف، ج
- (۳) ب، ج
- (۴) ب، د



**PART C: Reading Comprehension**

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

**PASSAGE 1:**

Climbing the world's highest mountains requires most climbers to carry supplemental oxygen. In 1975, Reinhold Messner and Peter Habeler climbed Gasherbrum 1 in the Himalayas without the oxygen masks that previous Himalayan climbers depended on, the first time a peak of over 8,000 meters (more than 26,000 feet) had been climbed in the alpine style, without bottled oxygen. In 1978, Messner and Habeler set out to climb Everest without supplemental oxygen. Many mountaineers and physicians believed it was impossible for climbers to survive at the highest point on Earth without supplemental oxygen, but the pair succeeded. Reinhold Messner recounted the experience in his book *Everest: Expedition to the Ultimate*.

Following his success at Everest, Reinhold Messner finally succeeded in climbing Nanga Parbat single-handedly from the Diamir Face. It was the first time a solo climber had made an ascent of more than 8,000 feet from a base camp without assistance. He established a new route up the mountain, which no climber has yet repeated. The following year, he led a team of six climbers to the summit of K2, the second tallest mountain in the world. In 1980, he achieved the most remarkable success of all, the first solo ascent of Everest, a feat he achieved without oxygen during the dangerous monsoon season.

**73- What is the best title for the passage?**

- 1) Turning Impossible into Possible
- 2) Everest: Expedition to the Ultimate
- 3) The Lives of Legendary Climbers
- 4) The World's Highest Mountains

**74- The underlined phrase “the pair” in paragraph 1 refers to . . .**

- 1) mountaineers and physicians
- 2) climbing Gasherbrum 1 and Everest
- 3) Messner and Habeler
- 4) bottled oxygen and supplemental oxygen

**75- According to the passage, which of the following is known as Reinhold Messner’s greatest achievement in mountain climbing?**

- 1) His first attempt to climb Everest with Habeler
- 2) His second attempt to climb Everest in 1980
- 3) Climbing Nanga Parbat
- 4) Leading a group of six climbers to the summit of K2

**76- There is enough information in the passage to answer which of the following questions?**

- 1) Why did some climbers believe that it was impossible to stay alive at Everest without supplemental oxygen?
- 2) In what year did Reinhold Messner establish a new route up Nanga Parbat?
- 3) How was the weather in Himalayas when Messner and Habeler climbed Gasherbrum 1?
- 4) What is the author’s opinion about the book *Everest: Expedition to the Ultimate*?

**PASSAGE 2:**

Considering coffee's caffeine content and general reputation as a great drink to keep you awake, feeling drowsy after a full cup seems unreasonable. But there are plenty of people who swear that their afternoon espresso shot is doing the opposite of its job. If you're one of them, it's not all in your head!

The reason we get tired throughout the day is because a neurochemical called adenosine builds up and passes through receptors, which causes nerve cells to become less active and blood vessels in your brain to dilate. In short, your body gets the message that it's time to rest. But since caffeine resembles adenosine, it attaches to these receptors instead and blocks the actual adenosine from passing through and preventing your body from slowing down.

Though caffeine can keep you awake for a while in this way, it doesn't cause all that adenosine to disappear forever. Just because our brain is no longer processing the adenosine doesn't mean it stops producing it. When the caffeine unavoidably wears off, you're left with an adenosine build-up which makes you feel even more tired.

It's not unlike getting a burst of energy after eating something sugary, only to crash soon after. If your cup of coffee contains lots of sugar, it could contribute to post-coffee tiredness, too. There's also the possibility that caffeine can cause dehydration, which can make you feel tired. Another possibility is that you may have built up such a high tolerance for caffeine that a cup of coffee just doesn't perk you up like it used to. Unfortunately, the best way to deal with this is to reduce your daily coffee intake.

**77- What does the passage mainly discuss?**

- 1) Why coffee makes some people sleepy
- 2) The reason you get a burst of energy after consuming a lot of sugar
- 3) How caffeine keeps you awake for a short time
- 4) How adenosine makes you feel tired throughout the day

**78- Which of the following statements is TRUE, according to the passage?**

- 1) The dehydration that results from drinking a cup of coffee can immediately make you more energetic and productive.
- 2) Adenosine increases your brain activity and allows you to work for longer periods of time without getting tired.
- 3) When your brain no longer processes adenosine, it automatically stops producing it.
- 4) Caffeine can help you stay awake for a while, but it cannot destroy the adenosine produced in your body.

**79- The underlined word “drowsy” in paragraph 1 is closest in meaning to ... .**

- |              |                |
|--------------|----------------|
| 1) energetic | 2) tired       |
| 3) angry     | 4) indifferent |

**80- It can be logically inferred from the passage that ... .**

- 1) people who think that drinking coffee can only keep them awake for a few hours are undoubtedly wrong
- 2) it is possible to stay awake forever if you just keep drinking coffee all the time
- 3) drinking a cup of coffee and eating sugary foods can have similar effects on energy levels
- 4) if you add a large amount of sugar to your coffee, your body will stop producing adenosine



صبح جمعه

۱۴۰۰/۸/۷

زمان شروع آزمون اختصاصی: ۹:۱۵

زمان پایان آزمون اختصاصی: ۱۱:۴۵

# آزمون ۷ آبان ماه ۱۴۰۰

## آزمون اختصاصی

گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون پر کنید	معمولآً داشت آموزان در هر رده‌ی ترازی به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ می‌دهند.					نام درس
شما به چند سؤال از هر ۱۰ سؤال پاسخ خواهید داد؟	۴۰۰۰	۴۷۵۰	۵۵۰۰	۶۲۵۰	۷۰۰۰	
	۱	۲	۳	۴	۵	ریاضی
	۱	۲	۴	۵	۷	اقتصاد
	۱	۲	۳	۵	۶	علوم و فنون ادبی
	۱	۲	۳	۵	۷	عربی زبان قرآن
	۱	۲	۴	۶	۷	تاریخ
	۱	۲	۴	۵	۷	جغرافیا
	۱	۲	۵	۷	۸	جامعه‌شناسی
	۱	۲	۳	۴	۶	منطق و فلسفه
	۱	۲	۴	۵	۷	روان‌شناسی

شمارنده:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۷۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی (به دقیقه)
۱	ریاضی و آمار (۳)	۱۰	۸۱	۹۰	۲۰
	ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۹۱	۱۰۰	
۲	اقتصاد	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۱۰
۴	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	۲۰
	علوم و فنون ادبی (۳) - سوال‌های آشنا	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	
۶	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۰
۷	عربی، زبان قرآن (۳) و (۱)	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰
۸	تاریخ (۳)	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۲۰
	جغرافیا (۳)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	
	(۱)	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	
	جغرافیای ایران	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	
۱۲	جامعه‌شناسی (۳)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	۱۰
۱۳	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۰
۱۴	فلسفه دوازدهم	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	۱۰
۱۵	منطق	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۰
۱۶	فلسفه یازدهم	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	۱۰
۱۷	روان‌شناسی	۱۰	۲۴۱	۲۵۰	۱۰

شمارش، احتمال  
(فناوری نمونه)  
صفحه‌های (۱۵)

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی (مجموع دروس ریاضی): ۲۰ دقیقه

ریاضی و آمار (۳)

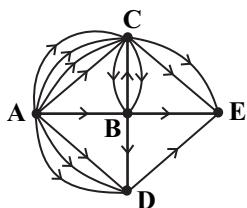
۸۱- فضای نمونه انتخاب یک عدد تصادفی از بین اعداد اول دو رقمی کوچکتر از ۴۵ چند عضو دارد؟

۱۳) ۴      ۱۲) ۳      ۱۱) ۲      ۱۰) ۱

۸۲- تاسی را پرتاب می‌کنیم. اگر عدد زوج باید یک سکه می‌اندازیم، در غیر این صورت دو سکه می‌اندازیم. فضای نمونه این پدیده تصادفی چند عضو دارد؟

۱۸) ۴      ۱۵) ۳      ۱۲) ۲      ۱) ۱

۸۳- از شهر A به چند طریق می‌توان به شهر E سفر کرد، به طوری که هرگز از شهر B عبور نکنیم؟ (جاده‌ها یک طرفه هستند).



۱۱) ۱  
۱۲) ۲  
۱۴) ۳  
۱۸) ۴

۸۴- تعداد جایگشت‌های شش حرفی حروف کلمه NASIRI به طوری که حروف I کنار هم باشند، چندتاست؟

۷۲۰) ۴      ۳۶۰) ۳      ۲۴۰) ۲      ۱۲۰) ۱

۸۵- به چند طریق می‌توان ۲ عدد از میان ۲۰ عدد ۱ تا ۲۰ انتخاب کرد، به طوری که مجموع آن‌ها فرد باشد؟

$\binom{10}{2}$ ) ۴      ۹۰) ۳       $\binom{20}{2}$ ) ۲      ۱۰۰) ۱

۸۶- ۶ نفر به نام‌های A,B,C,D,E,F می‌خواهند عکس یادگاری بگیرند، به طوری که بین افراد A و E دقیقاً ۲ نفر دیگر قرار بگیرند. به این روش،

چند عکس می‌توان گرفت؟

۱۶۶) ۴      ۱۴۴) ۳      ۸۴) ۲      ۷۲) ۱

۸۷- با ارقام ۳,۴,۵,۶,۷ چند عدد ۳ رقمی می‌توان ساخت به طوری که در تمام آن‌ها رقم یکان، بزرگتر از رقم صدگان باشد؟ (تکرار ارقام مجاز نیست).

۳۶) ۴      ۳۵) ۳      ۳۰) ۲      ۲۰) ۱

۸۸- تعداد زیرمجموعه‌های ۵ عضوی مجموعه  $\{1, 2, 3, \dots, 9, 10\} = A$  به طوری که حاصل ضرب اعضای آن مضرب ۳ باشد، کدام است؟

۲۵۲) ۴      ۲۱۰) ۳      ۲۳۱) ۲      ۲۴۲) ۱

۸۹- یک آشپز ۱۲ نوع ادویه دارد. او با استفاده از دقیقاً ۴ تا از این ادویه‌ها طعم‌هایی مخصوص درست می‌کند. اگر آشپز ۳ نوع ادویه مشخص را نتواند با

هم در یک ترکیب استفاده کند، این آشپز چند طعم مخصوص می‌تواند درست کند؟ (در ترکیب ادویه‌ها نسبت‌ها همیشه برابر است).

۴۹۸) ۴      ۴۹۵) ۳      ۴۸۶) ۲      ۴۷۴) ۱

۹۰- ۵ کتاب روان‌شناسی، ۵ کتاب فلسفه و ۵ کتاب تاریخ داریم. می‌خواهیم بدون جایگزینی به ترتیب در مرحله اول ۱ کتاب روان‌شناسی و ۱ کتاب

فلسفه، در مرحله دوم ۲ کتاب تاریخ، در مرحله سوم ۳ کتاب فلسفه از کتاب‌های باقیمانده و در مرحله آخر هم ۱ کتاب از هر نوع کتابی که

باقیمانده انتخاب کنیم. تعداد کل حالات انتخاب کتاب‌های ما چند است؟

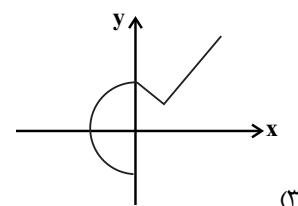
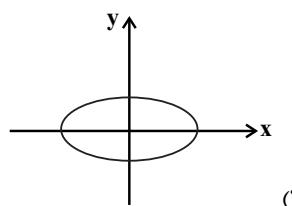
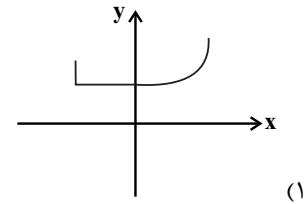
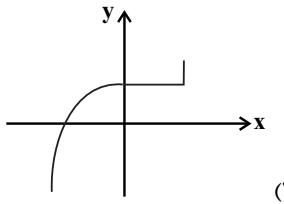
۴۹) ۴      ۱۲۰۰۰) ۳      ۵۱) ۲      ۱۲۵۸۶) ۱

معادله درجه دوم  
(معادلهای شامل عبارت‌های گویا)  
تابع (مفهوم تابع)  
صفحه‌های ۳۳ تا ۶۹

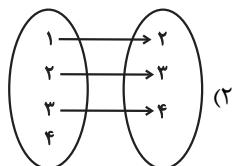
پاسخ‌گویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

ریاضی و آمار (۱)

۹۱- در کدام نمودار، اگر نقاط با طول‌های مشبّت را حذف کنیم، یک تابع خواهیم داشت؟



۹۲- کدام گزینه یک تابع است؟



$$R = \{(3, 5), (4, 0), (\sqrt{9}, 2)\} \quad (1)$$

$$Q = \{(\sqrt{4}, 3), (5, 6), (2, 3)\} \quad (4)$$

$$\begin{array}{c|ccccc} x & 1 & \sqrt{2} & 3 & \sqrt{4}-\sqrt{1} \\ \hline y & -1 & 5 & 3 & -3 \end{array} \quad (3)$$

۹۳- اگر دو زوج مرتب  $(-\frac{a}{3} + 2b, 2)$  و  $(2a - 3b, 2)$  با هم برابر باشند، حاصل  $a^2 - b^2$  کدام است؟

$$6 \quad (4)$$

$$2 \quad (3)$$

$$-1 \quad (2)$$

$$1 \quad (1)$$

۹۴- اگر جدول زیر نشان‌دهنده یک تابع باشد، مقدار  $a + b$  کدام است؟

x	۳	۲	-۲	۳	۲
y	$2a-1$	$2a$	۱	۵	$b-1$

$$9 \quad (2)$$

$$8 \quad (1)$$

$$12 \quad (4)$$

$$10 \quad (3)$$

۹۵- رابطه  $\{(x, y) \mid f(x, y) = \sqrt{4 - x^2} + y^2 = 4\}$  تابع است. حاصل  $x + y$  کدام است؟

۳ (۴)

۴ (۳)

۵ (۲)

۶ (۱)

۹۶- در مورد معادله  $\frac{1}{x} - \frac{2}{x^2} = 3$  کدام گزینه درست است؟

۲) یک جواب منفی دارد.

۱) یک جواب مثبت دارد.

۴) فاقد جواب است.

۳) دو جواب هم علامت دارد.

۹۷- اگر جواب‌های معادله  $\frac{(2a+1)x}{x-1} + \frac{(b-1)(x+2)}{x^2+2x-3} = \frac{3a-1}{x+3}$  برابر ۲ و ۱ باشند، حاصل  $a^2 - b^2$  کدام است؟

۲ (۴)

-۸ (۳)

-۲ (۲)

۸ (۱)

۹۸- استخری توسط دو شیر A و B پر می‌شود. شیر A و B به ترتیب در ۶ و ۱۲ ساعت پر می‌کنند. هر دو شیر را همزمان باز

کرده و بعد از ۲ ساعت شیر B از کار می‌افتد. شیر A مابقی ظرفیت استخر را پر می‌کند. کل ظرفیت استخر در چند ساعت پر شده است؟

۷ (۴)

۳ (۳)

۵ (۲)

۶ (۱)

۹۹- جواب‌های معادله  $\frac{x^2 - 4x}{x-2} + 2x - \frac{x-6}{x-2} = 0$  چگونه‌اند؟

۲) فقط یک جواب منفی دارد.

۱) دو جواب قرینه هم دارد.

۴) دو جواب مثبت دارد.

۳) فقط یک جواب مثبت دارد.

۱۰۰- جواب بزرگتر معادله  $\frac{x+2}{x-1} + \frac{-3+2x}{-5+x} = 4$  کدام است؟

۱ (۴)

۱ (۳)

۷ (۲)

۶ (۱)

پایه  
صفحه‌های ۳۹ تا ۳۷

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

اقتصاد

۱۰۱- کدام گزینه بیانگر پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر است؟

(الف) چگونگی تصمیم‌گیری و اقدام هریک از تولیدکنندگان و مصرفکنندگان و نیز واکنش آن‌ها نسبت به تغییرات وضعیت اقتصادی با عنوان «...» شناخته می‌شود.

(ب) تجربه نشان می‌دهد که با کاهش قیمت یک کالا:

(ج) «قیمت یک کالا» و «میزان» تولید و عرضه آن از سوی «تولیدکنندگان» با هم:

(د) در رابطه با عواملی که تصمیم مصرفکنندگان بر خرید کالا از آن‌ها تأثیر می‌پذیرد، کدام مورد نادرست است؟

(۱) الف) رفتار اقتصادی، ب) میزان خرید آن «افزایش» ولی میزان مصرف آن «کاهش» می‌یابد. ج) رابطه معکوس دارند. د) قیمت سایر کالاهای

(۲) الف) اندیشه اقتصادی، ب) میزان خرید آن «کاهش» ولی میزان مصرف آن «افزایش» می‌یابد. ج) رابطه مستقیم دارند. د) درآمد

(۳) الف) اندیشه اقتصادی، ب) میزان مصرف یا خرید آن از سوی «تولیدکنندگان» غالباً کاهش می‌یابد. ج) رابطه معکوس دارند. د) قیمت کالا

(۴) الف) رفتار اقتصادی، ب) میزان مصرف یا خرید آن از سوی «صرفکنندگان» غالباً افزایش می‌یابد. ج) رابطه مستقیم دارند. د) سلیقه دیگران

۱۰۲- کدام گزینه بیانگر پاسخ درست سوالات زیر است؟

(الف) اگر تولیدکنندگان، به دلیل مدیریت ضعیف یا فرسوده بودن تجهیزات نتوانند با افزایش قیمت، تولید خود را افزایش دهد، می‌گوییم ...

(ب) در مورد کالایی مانند دارو، کشش قیمتی تقاضا ... و شیب منحنی تقاضا ... است، یعنی ...

(۱) الف) منحنی عرضه‌اش با شیب بیشتر است. ب) زیاد - کم - عکس‌العمل مصرفکننده در برابر قیمت زیاد است.

(۲) الف) منحنی عرضه‌اش با شیب کمتر است. ب) کم - کم - عکس‌العمل مصرفکننده در برابر قیمت کم است.

(۳) الف) منحنی عرضه‌اش با شیب بیشتر است. ب) کم - زیاد - عکس‌العمل مصرفکننده در برابر قیمت کم است.

(۴) الف) منحنی عرضه‌اش با شیب کمتر است. ب) زیاد - زیاد - عکس‌العمل مصرفکننده در برابر قیمت زیاد است.

۱۰۳- منحنی عرضه و تقاضای یخچال خانگی در یک جامعهٔ فرضی، در دستگاه محورهای مختصات زیر نمایش داده شده است، آنگاه:

الف) حداقل درآمد تولیدکنندگان در قیمت ۶۰۰ دلار، کدام است؟

ب) در قیمت ۴۰۰ دلار چه اتفاقی به صورت خودکار، بازار را به حالت تعادل می‌رساند؟

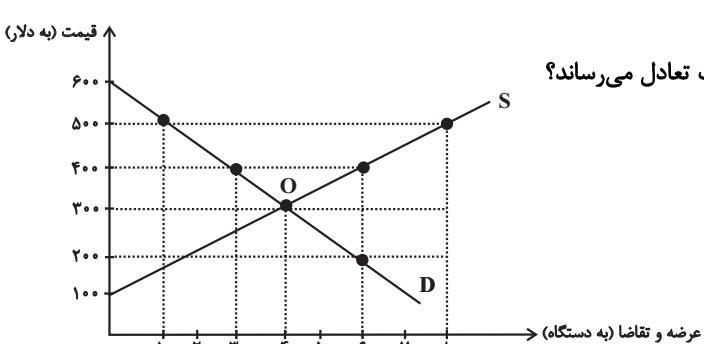
پ) در کدام قیمت، مازاد عرضه برابر با ۳۰ دستگاه است؟

(۱) الف) صفر دلار، ب) کاهش قیمت به میزان ۱۰۰ دلار، پ) ۵۰۰

(۲) الف) صفر دلار، ب) کاهش قیمت به میزان ۱۰۰ دلار، پ) ۴۰۰

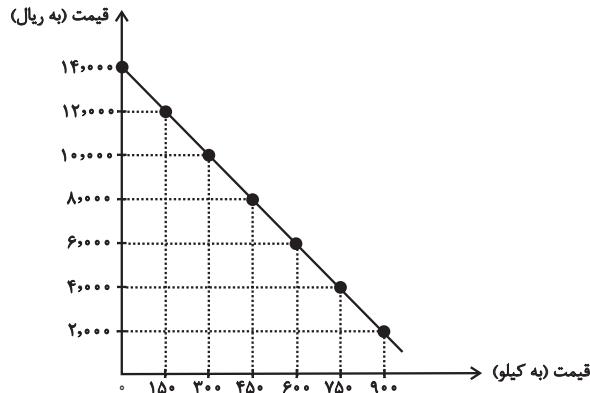
(۳) الف) ۵۴,۰۰۰ دلار، ب) افزایش قیمت به میزان ۱۰۰ دلار، پ) ۴۰۰

(۴) الف) ۵۴,۰۰۰ دلار، ب) افزایش قیمت به میزان ۱۰۰ دلار، پ) ۵۰۰



## ۱۰۴- با توجه به نمودار و جدول زیر:

- الف) در قیمت ۱۴,۰۰۰ ریال، تفاضل میزان کمبود تقاضا و مقدار تقاضای تعادلی چند کیلو است؟
- ب) در قیمت ۱۲,۰۰۰ ریال و ۶,۰۰۰ ریال بهترتبیب میزان مازاد عرضه و کمبود عرضه چند کیلو است؟
- ج) در چه سطحی از قیمت و مقدار دریافتی تولیدکننده به حداقل می‌رسد و مقدار آن کدام است؟
- د) در قیمت ۴,۰۰۰ ریال کدام عامل موجب از بین رفتن فاصله بین عرضه و تقاضا و همانگی رفتار اقتصادی تولیدکننده و مصرفکننده می‌شود؟



قیمت (به کیلو)	مقدار (به ریال)
۰	۲,۰۰۰
۱۵۰	۴,۰۰۰
۳۰۰	۶,۰۰۰
۴۵۰	۸,۰۰۰
۶۰۰	۱۰,۰۰۰
۷۵۰	۱۲,۰۰۰
۹۰۰	۱۴,۰۰۰

(۱) الف) ۴۵۰ کیلو، ب) ۳۰۰-۶۰۰، ج) قیمت ۸,۰۰۰ و مقدار ۴۵۰-۳,۶۰۰,۰۰۰ ریال، د) ۴,۰۰۰ ریال افزایش قیمت

(۲) الف) ۳۰۰ کیلو، ب) ۳۰۰-۶۰۰، ج) قیمت ۸,۰۰۰ و مقدار ۴۵۰-۳,۶۰۰,۰۰۰ ریال، د) ۲,۰۰۰ ریال کاهش قیمت

(۳) الف) ۴۵۰ کیلو، ب) ۳۰۰-۶۰۰، ج) قیمت ۱۴,۰۰۰ و مقدار ۹۰۰-۱۲,۶۰۰,۰۰۰ ریال، د) ۲,۰۰۰ ریال افزایش قیمت

(۴) الف) ۳۰۰ کیلو، ب) ۳۰۰-۶۰۰، ج) قیمت ۱۴,۰۰۰ و مقدار ۹۰۰-۱۲,۶۰۰,۰۰۰ ریال، د) ۴,۰۰۰ ریال کاهش قیمت

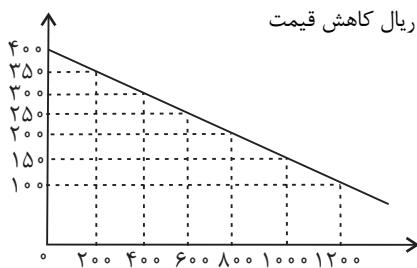
## ۱۰۵- کدام گروه از مشخصات در رابطه با نمودار منحنی ترسیم شده در شکل زیر درست است؟

(۱) معنا و مفهوم آن این است که با افزایش قیمت، مقدار تقاضا کاهش و با کاهش آن مقدار تقاضا

افزایش می‌باید - رابطه بین تقاضا و قیمت یک رابطه معکوس است - این منحنی میان چگونگی رفتار

اقتصادی مصرفکنندگان است - در این نمودار محور افقی بیانگر «مقدار» و محور عمودی میان

«قیمت کالا» است.



(۲) معنا و مفهوم آن این است که با افزایش قیمت، مقدار عرضه کالا افزایش و با کاهش آن کاهش می‌باید - موقعیت منحنی از راست به چپ نزولی است - رابطه بین

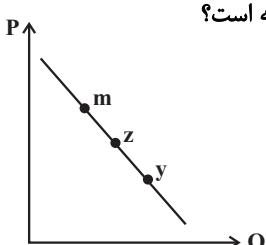
تقاضا و قیمت یک رابطه غیرمستقیم است - این منحنی بیانگر چگونگی رفتار اقتصادی «تولیدکنندگان» است.

(۳) معنا و مفهوم آن این است که با افزایش قیمت، مقدار تقاضا کاهش و با کاهش آن مقدار تقاضا و قیمت یک رابطه مستقیم است -

این منحنی بیانگر چگونگی رفتار اقتصادی تولیدکنندگان است - نقطه تعادل همان نقطه «قیمت و مقدار» است.

(۴) معنا و مفهوم آن این است که با افزایش قیمت، مقدار عرضه کالا افزایش و با کاهش آن کاهش می‌باید - رابطه بین عرضه و قیمت یک رابطه مستقیم است - این

منحنی بیانگر چگونگی رفتار تولیدکنندگان است - موقعیت منحنی از راست به چپ صعودی است.

۱۰۶- با فرض اینکه نقاط  $m$ ،  $z$  و  $y$  بر روی منحنی ... قرار داشته باشند، وضعیت نقطه  $m$  در مقایسه با  $z$  چگونه است؟

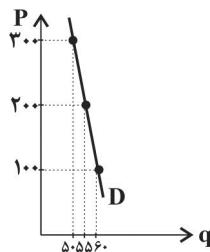
(۱) عرضه - قیمت و مقدار بیشتر

(۲) عرضه - قیمت و مقدار کمتر

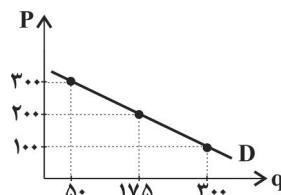
(۳) تقاضا - قیمت بیشتر و مقدار کمتر

(۴) تقاضا - قیمت کمتر و مقدار بیشتر

۱۰۷- با توجه به منحنی‌های شماره «۱» و شماره «۲» کدام گزینه صحیح است؟



منحنی شماره «۱»



منحنی شماره «۲»

(۱) در منحنی شماره «۲» عکس العمل مصرف‌کننده در برابر قیمت کم است.

(۲) منحنی شماره «۲» مربوط به یک کالای ضروری است.

(۳) در منحنی شماره «۱» عکس العمل مصرف‌کننده در برابر قیمت کم است.

(۴) منحنی شماره «۱» مربوط به یک کالای لوکس است.

۱۰۸- قیمت کالای  $x$  در بازار ۲٪ افزایش یافته است و به دنبال آن تقاضای مصرف‌کنندگان ۵۰٪ کاهش پیدا کرده است. در این صورت، کالای  $x$  یک کالای ... و شیب منحنی آن ... و کشش قیمتی تقاضا ... است.

(۱) ضروری - زیاد - کم

(۴) ضروری - کم - کم

(۲) لوکس - زیاد - کم

(۳) لوکس - کم - زیاد

۱۰۹- کدام گزینه مبین پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) با توجه به جداول زیر مقادیر قیمت در نقاط A و B به ترتیب چه اعدادی می‌تواند باشد؟

	۳۰	۵۰	مقدار تقاضا (به کیلو)
A	۲۵		قیمت (به ریال)

	۶۰	۸۰	مقدار عرضه (به کیلو)
B	۴۰		قیمت (به ریال)

ب) اگر بازار کالای فرضی  $x$  با وضعیت مازاد تقاضا مواجه باشد، قیمت چه تغییری خواهد کرد و در نهایت به چه قیمتی خواهد رسید؟

ج) چنانچه قیمت تعادلی کالای  $x$ ، ۴۰۰ ریال باشد، در وضعیت مازاد عرضه، قیمت این کالا کدام می‌تواند باشد؟

(۱) الف) ۲۰ - ۴۵، ب) کاهش می‌یابد، بیشتر از قیمت تعادلی، ج) ۴۰۰ ریال

(۲) الف) ۲۸ - ۴۰، ب) کاهش می‌یابد، قیمت تعادلی، ج) ۵۵۰ ریال

(۳) الف) ۳۰ - ۳۵، ب) افزایش می‌یابد، بیشتر از قیمت تعادلی، ج) ۵۰۰ ریال

(۴) الف) ۳۵ - ۳۰، ب) افزایش می‌یابد، قیمت تعادلی، ج) ۴۵۰ ریال

۱۱۰- کدام گزینه در رابطه با بازارهای رقابتی، صحیح است؟

(۱) حضور و رفتار هر یک از عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان نسبت به کل بازار بسیار کوچک است.

(۲) فروشنندگان آثار هنری در نمایشگاهها و حراجی‌ها، نمونه‌هایی از بازار رقابتی هستند.

(۳) در بازار رقابتی تولیدکنندگان قیمت‌گذار و خریداران قیمت‌پذیر هستند.

(۴) تعداد فروشنده یا خریدار به یک یا چند نفر محدود است.

تاریخ ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم  
(دوره پازگشت و بیداری)  
پایه‌های آوایی ناهمسان  
صفحه‌های ۱۰ تا ۲۸

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

علوم و فنون ادبی (۳)

۱۱۱- همه آثار گزینه ... از آثار نویسنده کتاب «تاریخ تطور نظم فارسی» نیز هستند.

۱) سبک‌شناسی، دیوان اشعار، شمس و طفراء، داستان باستان

۲) دیوان اشعار، منشآت، داستان باستان، سبک‌شناسی

۳) تاریخ مختصر احزاب سیاسی ایران، سبک‌شناسی، دیوان اشعار، مجله دانشکده

۴) سبک‌شناسی، چرند و پرند، نوبهار، تاریخ مختصر احزاب سیاسی ایران

۱۱۲- توضیح مقابل کدام گزینه درست است؟

۱) علامه دهخدا: با تغییر سبک نگارش، تکلف را در نثر از بین برد و مسائل عصر را با کاربرد زبان و اصطلاحات رایج و آمیخته به شعر و ضربالمثل‌های لطیف، به سبک گلستان سعدی نوشت.

۲) قائم مقام فراهانی: فعالیت اصلی او روزنامه‌نگاری بود. او سردبیری روزنامه مجلس را بر عهده داشت و شعرش از زندگی سیاسی اش جدا نبود.

۳) عارف قزوینی: عرصه هنر وی تصنیف‌ها و ترانه‌های میهنی‌ای بود که در برانگیختن مردم و آزادی خواهی نقش بسیار مؤثری داشت.

۴) میرزا عشاقی: در نظم و نثر فارسی مهارت داشت. او هرچند قصاید بلندی هم سروده اما در میان هم‌عصران خود از نظر غزل‌سرایی شهره است.

۱۱۳- میرزا محمدصادق امیری فراهانی که بعدها از جانب ... به ادیب‌الممالک ملقب شد. در قالب ... بیشتر از قالب‌های دیگر طبع‌آزمایی کرده است.

۱) مظفرالدین شاه - قطعه      ۲) ناصرالدین شاه - مسمط      ۳) مظفرالدین شاه - قصیده      ۴) ناصرالدین شاه - قصيدة

۱۱۴- وزن کدام بیت با بیت زیر یکسان است؟

«مهد بر چرخ ران که ماه تویی»  
بر کواكب دوان که شاه تویی

از من ایشان را هزاران یاد باد  
ا) گرچه یاران فارغند از یاد من

تازه رو باش چون شکوفه باغ  
ب) شبروان را شکوفه ده چو چراغ

یاد پدر نمی‌کند این پسران ناخلف  
c) چند به ناز پرورم مهر بتان سنگدل

بانور خود آشنایی‌ام ده  
d) از ظلمست خود رهایی‌ام ده

۱۱۵- وزن کدام بیت ناهمسان نیست؟

شاهی کند گرش تو بگویی گدای ماست  
ا) خواجه که خاک پای گدایان کوی توست

ننگ بود عار همچنانک تو دیدی  
ب) در دل عشق فخر و ملک دو عالم

وگر نفس کشم افگار می‌شود چه کنم  
c) دلم ز پاس نفس تار می‌شود چه کنم

چو مور زیر زمین برد عیش روی زمین را  
d) رسید هر که درین خاکدان به گنج قناعت

۱۱۶- وزن کدام مصraigها «مفهول فاعلات مفاعیل فاعلن» است؟

الف) تا بفشاریم جان تو را به خوشآمد

ب) چشم شر در کمین سوختگان است

ج) هرچند مفلسم نپذیرم عقیق خرد

د) جز سر پیوند آن نگار ندارم

ه) جانم ملول گشت ز فرعون و ظلم او

(۱) الف، ج (۲) ب، د

۴) د، ج

۳) ج، ه

۱۱۷- وزن کدام بیت متفاوت است؟

(۱) زخم اره دندان موج ایمن نیست

(۲) هزار آبله دادیم عرض لیک چه حاصل

(۳) عدمسرای دلم کنج عزلتی دارد

(۴) همیشه تشنلهب خون ما بود ببدل

۱۱۸- وزن کدام بیت را می‌توان به دو صورت «همسان و ناهمسان» برش هجایی داد؟

(۱) گفتیم که عقل از همه کاری به درآید

(۲) یا چشم نمی‌بیند یا راه نمی‌داند

(۳) در حلقه کارزار جان دادن

(۴) جز دل که گیرد جای من جز من که گیرد جای دل

۱۱۹- مفهوم همه آبیات یکسان است؛ بهجز:

(۱) نیست ممکن راست کردن چوب‌های خشک را

(۲) در جهان از همت پیران بجو راه نجات

(۳) همت طلب از باطن پیران سحرخیز

(۴) صائب، بگیر دامن پیران که اهل درد

۱۲۰- آبیات کدام گزینه تناسب مفهومی دارند؟

الف) دل نیست کبوتر که چو برخاست نشیند

ب) هیچ دل نیست که میلش به دلارایی نیست

ج) دل کبوتر صفت و عشق چو سرپنجه باد

د) منجان دلم را که این مرغ وحشی

پند پیران را در ایام جوانی یاد گیر

قامت خم گشته بر دریای آتش بل شود

زیرا که یکی را ز دو عالم طلبیدند

فیض مسیح از نفس پیر برده‌اند

از گوشۀ بامی که پریدیم پریدیم

ضایع آن دیده که بر طلعت زیبایی نیست

پیش سرپنجه شهباز، کبوتر چه کند؟

ز بامی که برخاست مشکل نشیند

۴) ج، ب

۳) الف، ج

۲) د، الف

۱) ب، د

تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم  
(دوره بازگشت و پیداری)  
پایه های آولین تاهمسان  
صفحه های ۱۰ تا ۲۸

## علوم و فنون ادبی (۳)- سوال های آشنا

۱۲۱- هنر فروغی بسطامی در چیست و سرمشق کار او چه کسانی هستند؟

۲) قصیده سرایی - شاعران سبک خراسانی

۱) قصیده سرایی - شاعران سبک عراقی

۴) غزل سرایی - شاعران سبک خراسانی

۳) غزل سرایی - شاعران سبک عراقی

۱۲۲- عبارت کدام گزینه از لحاظ تاریخ ادبیات صحیح است؟

۱) قبل از تشکیل انجمن ادبی خاقان، عبدالوهاب نشاط انجمنی ادبی با نام خودش تأسیس کرد.

۲) فقر فرهنگی حاکم بر جامعه به موازات توجه بیشتر شاعران به محتوا، دلیل پیروی از اسلوب گذشتگان در عهد بازگشت بود.

۳) در دوره بیداری شعر بازگشت مورد انتقاد قرار گرفت، ولی تغییر و دگرگونی در شعر برای گنجاندن مسائل تازه لزومی نداشت.

۴) مجموعه آثار منظوم و منثور صبای کاشانی با عنوان «گلشن صبا» به چاپ رسیده است.

۱۲۳- فرخی یزدی تحت تأثیر کدام شاعران گذشته بود و آشنایی با چه کسی طبع وی را شکوفا ساخت؟

۲) مسعود سعد و سعدی - سعدی

۱) سلمان ساووجی و صائب - صائب

۴) سلمان ساووجی و صائب - حافظ

۳) مسعود سعد و سعدی - سنایی

۱۲۴- با توجه به ابیات زیر، ویژگی بارز آن ها از لحاظ فکری از زمینه های مهارت کدام شاعر عصر بیداری است؟

با هر طرف بساخت که مزد از سه سو گرفت      عاقل «طباطبایی» کور است کو به مکر

گه اعتدال و گه رادیکال، گاه سوسیال

ما را هزار خنده از این گفت و گو گرفت      خلق گویند در خزانه نمانده است یک فلوس

۴) میرزا ده عشقی

۳) عارف قزوینی

۲) ادیبالممالک فراهانی

۱) فرخی یزدی

۱۲۵- موارد کدام گزینه درباره رمان نویسی در عصر بیداری نادرست است؟

الف) رمان نویسی در ادبیات فارسی ساقه های به طول چند قرن دارد.

ب) در عصر مشروطه بیشترین رویکرد نویسنده ایان به رمان های تاریخی بود.

پ) در این عصر نگارش رمان های تاریخی و اجتماعی سطحی در قیاس با روزنامه نویسی در درس کمتری داشت.

ت) محمدباقر میرزا خسروی با رمان «شمس الدین و قمر» و میرزا حسن خان بدیع با «داستان باستان» از رمان نویسان این عهد هستند.

۴) الف - ت

۳) ت - پ

۲) الف - ب

۱) ب - پ

۱۲۶- وزن بیت زیر، کدام است؟

من خود ز نظر در قد و بالای تو مستم»

«ای ساقی از آن پیش که مستم کنی از می

۲) مفعولٌ مفاعیلٌ مفاعیلٌ فعولن

۱) مستفعلٌ مستفعلٌ مستفعلٌ فع

۴) مفعولٌ مفاعلن مفاعیلن فع

۳) مستفعلٌ فاعلاتٌ مستفعلٌ فع

۱۲۷- وزن کدام بیت «مفتعلن فاعلاتٌ مفتعلن فع» است؟

گر بکشم زهی طرب ور بکشد زهی شرف

۱) طالع اگر مدد دهد دامنش آورم به کف

در دهن لاله مشک در دهن نحل نوش

۲) ببلکان با نشاط قمیریکان با خروش

خود نبود عشق تو را چاره ز بی خویشتنی

۳) عشق تو بربود ز من مایهٔ مایی و منی

بو که قبولش کند بلال محمد

۴) وان همهٔ پیرایهٔ بسته جنت فردوس

۱۲۸- وزن عروضی کدام مصراع در برابر آن نادرست است؟

۱) کم مباش از درخت سایه‌فکن: فاعلاتٌ مفاعلن فعلن

۲) گرم جواز نباشد به پیشگاه قبولت: مفاعلن فاعلاتٌ مفاعلن فعلن

۳) شنیدم که لقمان سیه‌فام بود: فعولن فاعولن فعولن فعل

۴) رسم بود کز آدمی روی نهان کند پری: مفتعلن مفاعلن مفتعلن مفاعلن

۱۲۹- وزن کدام بیت «مفعولٌ مفاعلن مفاعیلٌ» است؟

زریین نهد او به تیر در پیکان

۱) شاهی که به به روز رزم از رادی

شب رفت و ز مشرق علم صبح برآمد

۲) خیزید که هنگام صبح دگر آمد

بود آن که بود، خیره چه غم داری

۳) رفت آن که رفت و آمد آنک آمد

وین حرف معما نه تو خوانی و نه من

۴) اسرار ازل را نه تو دانی و نه من

۱۳۰- وزن عروضی بیت زیر، کدام است؟

چون نیست گشایشی ز گفتارم»

قصهٔ چه کنم دراز بس باشد

۲) فاعلاتٌ مفاعلن فعلن

۱) مفعولٌ مفاعیلٌ مفاعیلٌ فعولن

۴) مفعولٌ مفاعلن مفاعیلن فع

۳) مفتعلن فاعلاتٌ مفتعلن فع

فصل دوم  
(درس‌های ۳۴ تا ۶)  
صفحه‌های ۳۶ تا ۵۸

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

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۳۱- کدام دو گزینه درباره شعر در قرون چهارم و پنجم صحیح است؟

الف) شاعران این دوره بیشتر به واقعیت بیرونی توجه داشتند.

ب) شعر حکمی و اندرزی در این دوره به وجود آمد.

ج) رایج‌ترین انواع شعر در این دوره، حماسی، عرفانی و غنایی بود.

د) اولین کسی که قصیده‌ای تمام در موضوع اندرزی سرود، ناصرخسرو بود.

۴) ج و د

۳) ب و ج

۲) الف و د

۱) الف و ب

۱۳۲- کدام گزینه از لحاظ تاریخ‌ادبیات صحیح است؟

۱) اصل تاریخ بلعمی، به زبان عربی و نوشته محمد بن جریر طبری است.

۲) تفسیر طبری را بلعمی به فارسی برگردانده است.

۳) شاهنامه ابومنصوری در سال ۳۴۶ به تقلید از شاهنامه فردوسی سروده شده است.

۴) کتاب «تاریخ الرسل و الملوك» به شکل خلاصه و به زبان عربی نوشته شده است.

۱۳۳- چند مورد از عبارت‌های زیر درست هستند؟

الف) بخش‌های زیادی از اشعار پهلوی بر جا مانده است.

ب) زبان پارتی در شمال و شمال شرقی رواج زیادی داشته است.

ج) منطقه زبان دری، نخست در مشرق و شمال شرق بود.

د) در دوره ساسانی، اثری به زبان پارتی تألیف نشده است.

ه) «دری»، زبان رسمی دوران ساسانیان بوده است.

۴) چهار

۳) سه

۲) دو

۱) یک

۱۳۴- در کدام گزینه، صامت «ن» بعد از مصوت بلند حذف نمی‌شود؟

۱) سپید شد چو درخت شکوفه‌دار سرم

وزین درخت همین میوه غم است برم

۲) چرا چون لاله خونین دل نباشم

که با مانرگس او سرگران کرد

۳) کرده فسون نفست غرۀ عشق و هوست

دود چراغی که نهای از دل پروانه برآ

۴) الیا ث از من دل سوخته ای سنگین دل

در تو نگرفت که خون در دل خارا بگفت

۱۳۵- کدام مصراح دارای هجای کوتاه بیشتری است؟

۲) هر دو جهان پیش چشم همت عالی

۱) بهرکنارش همی کنار گشایم

۴) آب حیات است یا لبان که تو داری

۳) سینه بی داغ آب و تاب ندارد

## ۱۳۶- وزن کدام مصراع با نظم هجایی (U—U—U—U—) مطابقت دارد؟

(۱) یک چند ما را غم رهنمون شد

(۲) تو دردی نداری که دردت مبار

(۳) هزاران در از خلق بر خود بیندی

## ۱۳۷- نوع «سجع» مقابل همه گزینه‌ها صحیح است؛ به جز ...

(۱) یکی تحرمه عشا بسته، دیگری منتظر عشا نشسته. (متوازن)

(۲) ظالمی را حکایت کنند که هیزم درویشان خریدی به حیف و توانگران را دادی به طرح. (متوازن)

(۳) مراد از نزول قرآن تحصیل سیرت خوب است، نه ترتیل سورت مکتوب. (مطرف)

(۴) شیطان با مخلسان برنمی‌آید و سلطان با مغلسان. (متوازن)

## ۱۳۸- نوع سجع در کدام گزینه متفاوت است؟

(۱) صیاد بی‌روزی ماهی در دجله نگیرد و ماهی بی‌اجل در خشک نمیرد.

(۲) دو چیز محال عقل است: خوردن بیش از رزق مقسوم و مردن پیش از وقت معلوم.

(۳) الهی دانایی ده که در راه نیفتیم و بینایی ده که در چاه نیفتیم.

(۴) هر که با تأدیب دنیا راه صواب نگیرد، به تعذیب عقبی گرفتار آید.

## ۱۳۹- در کدام گزینه سجع دیده نمی‌شود؟

(۱) الهی غریب تو را غربت وطن است، کی هرگز به خانه رسد کسی که غربت او را وطن است.

(۲) الهی تا مهر تو پیدا گشت همه مهر با جفا گشت و تانیکی تو پیدا گشت همه جفاها وفا گشت.

(۳) الهی آدم با دو دست تهی، سوختم به امید روز بھی، چه باشد اگر بر این دل خسته‌ام مرهم نهی:

(۴) الهی شادی نمی‌شناختم می‌پنداشتم که شادم، اکنون مرا چه شادی که شادی‌شناسی را به باد دادم.

## ۱۴۰- کدام گزینه با عبارت «الهی اگر بهشت چون چشم و چراغ است، بی دیدار تو، درد و داغ است.» تناسب معنایی ندارد؟

(۱) مفتول زلف یار زرهموی خوشتر است

(۲) نعمتیست که باز آورد فقیر از دوست

(۳) جهان و هر چه در او هست با نعیم بهشت

(۴) و گر بهشت مصور کنند عارف را

(۵) که میل امروز با حوری ندارد

(۶) چه کار اندر بهشت آن مدعی را

عربی (۳):  
من الأشعار المنسوبة إلى الإمام علي (ع)  
درس ۱  
صفحه های ۱ تا ۱۰  
عربی (۱):  
مطْرُ الْسَّمَكِ / التَّعَائِشُ السَّلَمِيَّ  
درس ۳ تا پایان درس ۴  
صفحه های ۲۳ تا ۴۶

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

عربی زبان قرآن (۳) و (۱)

## ■ عَيْنُ الْأَصْحَ وَ الْأَدْقَ فِي الْجَوابِ لِلتَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (۱۴۱ - ۱۴۴)

۱۴۱- «قد انطوى في الإنسان عالم مملوء بالعجبات، فيجب أن نكتشف قليلاً من هذه العجائب!»:

- ۱) درون انسان عالمی به هم پیچیده شده که از عجایب پُر است، پس باید بتوانیم عجایب اندکی را کشف کنیم!
- ۲) در انسان جهانی پُر از شگفتی‌ها به هم پیچیده شده است، پس باید کمی از این شگفتی‌ها را کشف نماییم!
- ۳) جهانی پُر از شگفتی‌ها را در انسان به هم پیچیده است، پس وظیفه ما کشف اندکی از این شگفتی‌هاست!
- ۴) عالمی پُر از شگفتی در انسان به هم پیچیده است، پس باید اندکی از این شگفتی را کشف کردا!

### ۱۴۲- «يَحَدُثُ الْإِعْصَارُ الَّذِي يَسْحَبُ أَسْمَاكَ الْمَحِيطِ إِلَى السَّمَاءِ وَ يَأْخُذُهَا إِلَى مَكَانٍ آخَرَ مَرَّتِينِ فِي السَّيَّةِ أَحْيَانًا!»:

- ۱) گاهی بارها در سال طوفان‌هایی رخ می‌دهد که ماهی‌های اقیانوس را به آسمان می‌کشد و به مکان دیگر حمل می‌کند!
- ۲) بعضی وقت‌ها دو دفعه در سال طوفانی به وجود می‌آید که ماهی‌ها را به سوی آسمان می‌کشند و به محل دیگری می‌برد!
- ۳) طوفانی که ماهی‌های اقیانوس را به آسمان می‌کشد و آن‌ها را به مکان دیگری می‌برد گاهی دو بار در سال پدید می‌آید!
- ۴) در سال به دفعات طوفان‌هایی رخ می‌دهد که ماهیان اقیانوس را به آسمان می‌کشند و از محیطی به محیط دیگر منتقل می‌کند!

### ۱۴۳- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

- ۱) بدأ الْعُمَلَاءُ يُؤَكِّدُونَ عَلَى نَقَاطِ الْخِلَافِ وَ الْعُدُونَ!: تأکید مزدوران بر نقطه‌های اختلاف و دشمنی شروع شد!
- ۲) لا فضَلَ لِبعضِ الشَّعُوبِ عَلَى الْآخَرِينَ بِسَبَبِ اللَّوْنِ!: برای هیچ ملتی بر دیگران به خاطر رنگ برتری نیست!
- ۳) أَخْيَ! لَا يَأْسَ فِي أَنْ تَنْتَظِرَ إِلَى دَفْتَرِ ذَكْرِيَّاتِيِّ!: برادر من! هیچ اشکالی نیست در این که به دفتر خاطراتم بنگری!
- ۴) إِنَّمَا دُمُوعَ الْيَأسِ تَساقِطُ مِنَ الْعَيْنِ الَّتِي لَا تُصَدِّقُ عَظَمَةَ الْخَالِقِ!: بی‌شک اشک‌های نامیدی از چشمانی فرو خواهد ریخت که عظمت آفریدگار را باور ندارد!

### ۱۴۴- «گویا فصل زمستان در شهر ما طولانی است!»:

- ۱) كَانَ فَصْلُ الشَّتَاءِ فِي بَلَدِنَا طَوِيلٌ!
- ۲) لَعَلَّ فَصْلَ الصِّيفِ فِي بَلَدِنَا طَوِيلًا!
- ۳) كَانَ فَصْلُ الصِّيفِ طَوِيلًا فِي بَلَدِنَا!
- ۴) لَعَلَّ فَصْلَ الشَّتَاءِ طَوِيلًا فِي بَلَدِنَا هَذَا!

### ۱۴۵- عَيْنُ الْخَطَا فِي الإِعْرَابِ وَ التَّحْلِيلِ الصَّرْفِيِّ: «إِذَا قَالَ أَحَدٌ كَلَامًا يُفَرِّقُكُمْ، فَاعْلَمُوا أَنَّهُ جَاهِلٌ أَوْ عَالَمٌ يُحَاوِلُ إِيجَادَ التَّفْرِقَةِ»

- ۱) جاهل: اسم - مفرد مذكر - اسم فاعل (على وزن: فاعل؛ حروفه الأصلية: ج ه ل) / خبر «آن» و مرفوع
- ۲) يُفرق: فعل مضارع - للغائب - مزيد ثلثی (له ثلاثة حروف أصلية و حرف زائد واحد) - متعد / فعل و فاعل
- ۳) يُحاول: فعل مضارع - للمفرد المذكر الغائب - مزيد ثلثی (من باب مفاعة؛ له حرف زائد واحد) - متعد / فعل و فاعل
- ۴) اعلموا: فعل أمر - للجمع المذكر المخاطب - مجرد ثلثی (حروفه الأصلية: ع ل م؛ مصدره: إعلام) / فعل و الجملة فعلية

**١٤٦- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:**

- ١) هؤلاء الزملاء يتتكلمون باللغة العربية جيداً!  
٢) يحتفل الناس في الهندوراس بهذا اليوم سنوياً!  
٣) أكثر الأسماك المنتشرة على الأرض من نوع واحد!  
٤) أنظري! إنه يستمعن إلى كلام المعلمة عندما تدرس!

**١٤٧- عين حرف «الباء» من حروف الفعل الأصلية:**

- ١) تعلمت من أبي شيئاً: الحلم و العفو!  
٢) لم أنتبه أنتي ارتكبـت هذه الذنوب كلـها!  
٣) ... و على الله فليتوكل المتركون  
٤) ... و أعلم ما تبدون و ما كنتم تكثـون

**١٤٨- عين ما يدل على الظن:**

- ١) ليتكم كنتم تعلمون شيئاً عن يوم البعث!  
٢) كان أصدقائنا يحاولون إرضاء جميع الناس!  
٣) هل نعلم أن زملائي في الدروس على حد سواء!

**١٤٩- عين الخطأ في استخدام الحروف المشبهة بالفعل:**

- ١) هل تعلمون . . . طول قامة الزرافـة سـنة أمـتار. (أن)  
٢) هـجمـتـ المـقاـطـلـةـ عـلـىـ الأـعـدـاءـ بـغـتـةـ . . . . بها أـسـدـ. (كان)  
٣) . . . . البـشـرـ يـسـتـعـيـنـ يـوـمـاـ مـنـ الـبـكـتـيرـياـ الـمـضـيـئـةـ لـإـنـارـةـ الـمـدـنـ. (لـعـلـ)  
٤) إـفـتحـيـ النـافـذـةـ وـ شـاهـدـيـ سـقـطـ الـأـسـماـكـ،ـ . . . . السـمـاءـ تـمـطـرـ أـسـماـكــ.ـ (لـيـتـ)

**١٥٠- عين الصحيح في تعين نوع «لا»:**

- ١) لا تـتـنـظـرـ العـدـلـ مـمـنـ لـاـ يـدـرـكـهـ.ـ ←ـ نـافـيـةـ /ـ نـاهـيـةـ  
٢) لا فـائـدـةـ فـيـ عـلـمـ لـاـ يـعـمـلـ بـهـ.ـ ←ـ نـافـيـةـ لـلـجـنـسـ /ـ نـاهـيـةـ  
٣) لا تـحـمـلـ هـؤـلـاءـ التـلـامـيـذـ مـاـ لـاـ يـحـبـونـ.ـ ←ـ نـافـيـةـ /ـ نـاهـيـةـ  
٤) لا تـقـدـمـ لـمـنـ لـاـ يـحـاـولـ فـيـ عـمـلـهـ.ـ ←ـ نـافـيـةـ لـلـجـنـسـ /ـ نـاهـيـةـ

(۵) ابتدایی چهان در آستانه دوران معاصر (۲۶ صفحه‌های ۲)

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانشآموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی (مجموع دروس تاریخ و جغرافیا): ۲۰ دقیقه

تاریخ (۳)

۱۵۱- کدامیک از وقایع زیر، تأثیر بسزایی در آشنایی نویسنده‌گان و مورخان ایرانی عصر قاجار با بینش و روش مورخ اروپایی داشت؟

(۱) جنگ‌های ایران و روسیه  
(۲) سفر جهانگردان اروپایی به ایران

(۳) ترجمه نوشه‌های تاریخی به زبان فارسی  
(۴) توجه نخبگان ایرانی به دنیای غرب

۱۵۲- این جمله که «تاریخ‌نگار را هم لازم است که راست‌گفتاری پیشه کند ... فرشته را دیو نخواند و دیو را فرشته نداند ...» منتبه به کدام مورخ مشهور

دوره قاجار است؟

(۱) میرزا محمد جعفر خورموجی  
(۲) رضا قلی خان هدایت

(۳) محمد حسن خان اعتمادالسلطنه  
(۴) خاوری شیرازی

۱۵۳- کدامیک از شخصیت‌های زیر، به عنوان مورخ عصر قاجار شناخته نمی‌شود؟

(۱) میرزا فتحعلی خان آخوندزاده  
(۲) محمد حسن خان اعتمادالسلطنه

(۳) خاوری شیرازی  
(۴) میرزا محمد جعفر خورموجی

۱۵۴- کدام گزینه، از ویژگی‌های روش تاریخ‌نگاری معاصر محسوب نمی‌شود؟

(۱) در این شیوه، پژوهشگران با استفاده از روش تحقیق علمی، رویدادهای تاریخی را ارزیابی می‌کردند.

(۲) تاریخ‌نویسان در این روش، یافته‌های علمی خود را به زبانی علمی و تخصصی می‌نوشتند.

(۳) پژوهشگر در این شیوه، تلاش می‌کرد از نتایج تحقیقات باستان‌شناسی و اسطوره‌شناسی در مطالعه تاریخ بهره‌مند شود.

(۴) در تاریخ‌نویسی معاصر، به برخی جنبه‌های سیاسی، نظامی و اقتصادی حیات انسانی بیشتر توجه می‌شود.

۱۵۵- کدامیک از نشریات زیر، بعداً به روزنامه دولت علیه ایران تغییر نام داد؟

(۱) کاغذ اخبار  
(۲) وقایع اتفاقیه  
(۳) قانون  
(۴) حبل‌المتین

۱۵۶- شیوه نادرشاه برای حل اختلافات مذهبی با عثمانی‌ها چه بود؟

- ۱) او با مصالحه و مذاکره بدون جنگ و خونریزی به حل این اختلافات پرداخت.
- ۲) تنها روش او برای حل چنین اختلافاتی، جنگ با حکومت عثمانی و تسلط بر آنان بود.
- ۳) نادر برای حل این اختلافات توأمان از ابزارهای جنگ، مصالحه، مذاکره و دادن امتیاز استفاده کرد.
- ۴) نادرشاه برای جلب نظر عثمانی‌ها، به تضعیف شیعه در ایران و بدرفتاری‌های زیادی با آنان پرداخت.

۱۵۷- مهم‌ترین علت ناکامی نادرشاه، در ثبیت حکومت افشاریه پس از خودش چه بود؟

- ۱) اشتغال پیوسته او به جنگ
- ۲) گرفتن مالیات‌های اضافی از مردم
- ۳) بدگمانی اوی به نزدیکان و بزرگان کشور
- ۴) توجه بیش از حد نادر به تقویت قوای نظامی

۱۵۸- چرا در دوره کریم‌خان زند، گشايشی برای ایجاد روابط تجاری میان ایران و کشورهای فرانسه و انگلستان صورت نگرفت؟

- ۱) عدم توان اتفاق کریم‌خان با ایشان
- ۲) سوگرايی و دخالت درباريان
- ۳) توطئه‌های جان‌التون انگلیسي
- ۴) کارشکنی‌های روسیه و عثمانی

۱۵۹- تداوم جنگ‌های داخلی و خارجی در زمان نادرشاه، موجب پیدایش کدام‌یک از وقایع زیر شد؟

- ۱) مردم در برابر اقدامات نادر مقاومت کردند و دست به شورش زدند.
- ۲) مشکل افزایش مالیات‌ها را به بار آورد که در نتیجه آن نادرشاه با ثبیت قیمت کالاهای در صدد جبران آن برآمد.
- ۳) مناسبات سیاسی و اقتصادی با کشورهای اروپایی به تیرگی گرایید.
- ۴) نیروی انسانی در بخش کشاورزی با کاهش شدیدی رو به رو شد.

۱۶۰- تحول در شعر و ادب فارسی که محققان از آن با عنوان «تبیضت بازگشت ادبی» یاد کردند، مربوط به کدام دوره تاریخ ایران است؟

- ۱) صفویه
- ۲) زندیه
- ۳) قاجاریه
- ۴) افشاریه

درس ۱  
صفحه‌های (۱۵۰)

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

جغرافیا (۳)

۱۶۱- کدام گزینه حداقل جمعیت کلان‌شهرها و دومین شهر پرجمعیت ایران را نشان می‌دهد؟

۱۰ میلیون - سمنان

۱) ۱ میلیون - اصفهان

۱۰ میلیون - مشهد

۳) ۱۰ میلیون - شیراز

۱۶۲- کدام عوامل در شکل‌گیری حومه‌های شهری در اطراف شهرهای پرجمعیت نقش مهمی ایفا می‌کنند؟

۲) گسترش وسائل ارتباطی - توسعه شهرنشینی

۱) توسعه صنایع - افزایش شهرنشینی

۴) گسترش حمل و نقل - گسترش مناطق مسکونی

۳) مهاجرت معکوس - گسترش تجارت

۱۶۳- تمامی عبارات مفهوم درستی از «مادرشهر» بیان می‌کنند؛ به جز ...

۱) با زیاد شدن جمعیت مادرشهرها و شکل‌گیری حومه‌های آن‌ها در طول زمان منطقه مادرشهری پدید می‌آید.

۲) بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهر در یک کشور است که پایتخت نامیده می‌شود و بر سایر سکونتگاه‌ها برتری دارد.

۳) پژوهشگران برای حداقل جمعیت مادرشهرها ارقام گوناگونی ارائه می‌کنند.

۴) از نظر جریان کالا، خدمات و رفت‌وآمد افراد با محدوده جغرافیایی اطراف خود ارتباط دارد.

۱۶۴- شهرگرایی روندی ... - ... است.

۱) سیاسی - فرهنگی      ۲) سیاسی - اقتصادی      ۳) اقتصادی - اجتماعی      ۴) اجتماعی - فرهنگی

۱۶۵- در کشورهای توسعه‌یافته صنعتی چه عاملی باعث کاهش روستانشینی شده است؟

۱) توسعه سریع صنایع و افزایش شهرنشینی در بی آن

۲) خرید زمین‌های کشاورزی توسط شهرنشینان و ایجاد کشت تجاری

۳) کمبود خدمات رفاهی، آموزشی و بهداشتی در روستاهای

۴) ادغام روستاهای بزرگ و پرجمعیت

۱۶۶- یکی از مهم‌ترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان، ... است.

۱) افزایش شهرهای میلیونی

۴) افزایش فزاینده شهرگرایی

۱۶۷- دسترسی به آب، قلعه‌های دفاعی، بازارهای محلی و قرارگیری در کنار جاده‌های بزرگ از عوامل انتخاب کدام مورد است؟

۱) رونق اقتصادی در شهر کرمانشاه

۴) توسعه صنایع در مسجد سلیمان

۱۶۸- با وقوع کدام رویداد یا رویدادها، شهرگرایی در روستاهای افزایش یافت؟

۱) افزایش مهاجرت روستاییان به شهرها

۴) تقسیم زمین‌های کشاورزی و اجرای برنامه اصلاحات ارضی

۱۶۹- براساس مدل روابط شهر و روستا و انطباق آن با نظریه مرکز- پیرامون کدام گزینه مصدق دارد؟

۱) بین نواحی شهر و روستا یک مبادله برابر وجود دارد.

۲) شهر به عنوان پیرامون دریافت‌کننده مواد اولیه و نیروی کار ساده است.

۳) در این مدل مرکز به لحاظ اقتصادی به پیرامون خود وابسته است.

۴) بر این مبنای پیرامون عمده‌تر نقش صادرکننده و تولیدکننده را بر عهده دارد.

۱۷۰- کدام گزینه از عوامل اصلی عدم موفقیت برنامه اصلاحات ارضی در سال ۱۳۴۱ نمی‌باشد؟

۲) توجه به صنایع مونتاژ

۴) تقسیم نادرست اراضی



فصل سوم  
(درس های ۱۳۵ تا ۱۴۰)  
صفحه های ۶۱ تا ۱۳۵

## درس های تاریخ (۱) و جغرافیای ایران زوج درس هستند، به سوال های یک درس پاسخ دهید.

## تاریخ (۱)

۱۷۱- چه عاملی، به تدریج زمینه را برای انجام کوشش های باستان شناسی در ایران فراهم آورد؟

- ۲) گسترش روابط سیاسی و اقتصادی ایران و اروپا
- ۴) پرورش نسلی از باستان شناسان زیبدۀ ایرانی

۱۷۲- کوشش های باستان شناسی در کدام ناحیه، دلالت بر آن دارد که ساکنان نواحی کوهپایه‌ای زاگرس، نخستین مردمانی بوده‌اند که حدود ۱۲ هزار سال پیش شروع به اهلی کردن جانوران کردند؟

- ۱) چغاگلان در شهرستان مهران
- ۲) بافت در استان کرمان
- ۳) تپه زاغه در قزوین
- ۴) چمامیش در خوزستان

۱۷۳- حکومت ایلام، سرانجام به موجب چه عاملی دچار انحطاط و فروپاشی شد؟

- ۱) ضعف حکومت داخلی
- ۲) یورش ویرانگر آشوریان
- ۴) بلایای طبیعی

۱۷۴- کدام پادشاه هخامنشی، پس از فرونگاندن شورش های مصر و بابل، به یونان لشکر کشید و آتن را تصرف کرد؟

- ۱) داریوش
- ۲) خشایارشا
- ۳) کمبوجیه
- ۴) اردشیر دوم

۱۷۵- چرا پادشاهان ساسانی از نظر قدرت سیاسی، در جایگاه ضعف قرار داشتند؟

- ۱) درگیری پیاپی با اشراف و بزرگان
- ۲) شورش مکرر فرماندهان نظامی
- ۴) دخالت موبدان در امور کشور

۱۷۶- هر یک از عبارات زیر به کدام سپاه در دوران باستان اشاره دارد؟

الف) شامل روستاییانی بودند که اسلحه و تجهیزات مناسبی نداشتند و از لحاظ نظامی چندان اهمیتی به آنان داده نمی‌شد.

ب) استفاده از صدای طبل در آغاز حملات این سپاه، معمولاً وحشت بسیاری در لشکر دشمن ایجاد می‌کرد.

۱) پیاده نظام ساسانی - سپاه اشکانی

۲) سواره نظام سبک اسلحه اشکانی - سواره نظام سنگین اسلحه ساسانی

۳) سواره نظام سبک اسلحه اشکانی - سپاه اشکانی

۱۷۷- علت افزایش نابرابری های اجتماعی و اقتصادی میان گروه حاکم و مردم عادی در دوران هخامنشیان چه بود؟

۱) تمرکز قدرت و ثروت نزد عده‌ای خاص

۲) افزایش فتوحات و توسعه تشکیلات حکومتی

۳) انتصاب اعضای خاندان های بزرگ به مناصب مهم حکومتی

۱۷۸- کدام گزینه درباره نقش و موقعیت زن در خانواده و جامعه ایران باستان صحیح نمی‌باشد؟

۱) در زمان هخامنشیان، مدیریت برخی از کارگاه های شاهی را زنان بر عهده داشته‌اند.

۲) در بیشتر بخش های اوستا، موقعیت اجتماعی زن پایین تر از مرد قرار می‌گیرد.

۳) در زمان ساسانیان، زن می‌توانست در دادگاه، برای دریافت حقوق خود، اقامه دعوا کند.

۴) شواهد باستانی، دلالت بر حضور زنان در فعالیت های اقتصادی در بیرون از منزل دارد.

۱۷۹- کدام پادشاه هخامشی سکه هایی با وزن و عیار مشخص ضرب کرد و نظام پولی او چه پیامدی به دنبال داشت؟

۱) کورش - عامل مهمی در بسط و گسترش تجارت خارجی شد.

۲) داریوش - کمک شایانی به رونق اقتصادی و توسعه صنعت کرد.

۳) داریوش - کمک شایانی به رونق اقتصادی و توسعه صنعت کرد.

۴) کورش - کمک شایانی به رونق اقتصادی و توسعه صنعت کرد.

۱۸۰- آتشکده آذربزین مهر در خراسان مخصوص کدام یک از طبقات اجتماعی عصر ساسانی بود؟

- ۱) شاهان
- ۲) موبدان
- ۳) جنگجویان
- ۴) کشاورزان

فصل سوم  
درس‌های ۷ تا ۱۰  
صفحه‌های ۵۹ تا ۶۸

اگر به سوال‌های درس تاریخ (۱) پاسخ نداده‌اید، به این سوال‌ها پاسخ دهید.

جغرافیای ایران

۱۸۱- کدام شکل سکونتگاه‌های روستایی به ترتیب با شکل این سکونتگاه‌ها در «مناطق جنگلی گیلان» و «امتداد رود کارون در استان خوزستان» مطابقت دارد؟

- (۱) متراکز - متراکز      (۲) متراکز - پراکنده      (۳) پراکنده - پراکنده      (۴) پراکنده - پراکنده

۱۸۲- کدام عبارت، با تقسیمات داخلی کشور ما تفاوت دارد؟

(۱) هر دهستان از چند روستا تشکیل شده است و توسط دهدار اداره می‌شود.

(۲) هر شهرستان از چند شهر تشکیل شده است و توسط شهردار اداره می‌شود.

(۳) هر بخش از چند دهستان تشکیل شده است و توسط بخشدار اداره می‌شود.

(۴) هر استان از چند شهرستان تشکیل شده است و توسط استاندار اداره می‌شود.

۱۸۳- در کدام گزینه، راهکار مناسبی برای کنترل «پیری جمعیت» تدوین شده است؟

- (۱) گسترش بهداشت اجتماعی      (۲) تغییر ساختمان سنّی جمعیت      (۳) افزایش رشد طبیعی جمعیت      (۴) استخراج آمار و اطلاعات دقیق

۱۸۴- کدام گزینه به مفهوم سکونتگاه اشاره دارد؟

- (۱) خانه بروجردی‌ها در کاشان      (۲) جنگل ماسال در استان گیلان      (۳) غار کلدره در استان لرستان

۱۸۵- سکونتگاه‌های شهری بر چه اساسی شکل‌های متفاوتی دارند؟

- (۱) چگونگی پیدایش و کارکردهای مختلف      (۲) مکان استقرار شهرها      (۳) بزرگی یا کوچکی شهر از نظر وسعت

۱۸۶- انسان در گام نخست چگونه می‌تواند در بخش‌های مختلف اقتصادی عملکرد مناسبی داشته باشد؟

- (۱) برای استفاده از منابع طبیعی ناحیه خود برنامه‌ریزی کند.      (۲) نابرابری‌ها را برطرف کند و بین فعالیت‌ها تعادل برقار کند.      (۳) توان‌های محیطی منطقه خود را بشناسد.      (۴) بین فعالیت‌های مختلف در یک منطقه ارتباط ایجاد کند.

۱۸۷- کدام گزینه به تأثیرات مهاجرت مربوط نمی‌شود؟

- (۱) گسترش حاشیه‌نشینی      (۲) ایجاد تغییرات در هرم سنی      (۳) تأثیر بر دین و مذهب

۱۸۸- کدام شهرها به ترتیب دارای نقش‌های نظامی و گردشگری هستند؟

- (۱) مهران - تبریز      (۲) پیرانشهر - سرعین      (۳) کرمان - کاشان      (۴) سنندج - قشم

۱۸۹- در کشورهای آسیایی مهاجرت روستاییان به شهرها چه تأثیری بر هرم سنی روستاهای گذاشته است؟

- (۱) هرم سنی پهن‌تر می‌شود.      (۲) میزان موالید افزایش و میزان مرگ‌ومیر کاهش می‌یابد.      (۳) جمعیت رو به پیری می‌رود.

۱۹۰- تمرکز صنایع ایران در کدام بخش قابل مشاهده است و کدام صنعت از شاخص‌های توسعه‌یافته‌ی یک کشور محسوب می‌شود؟

- (۱) شمالی و غربی - خودروسازی      (۲) شمالی و غربی - پتروشیمی      (۳) شمالی و شرقی - خودروسازی

ذخیره دانش  
علوم اجتماعی  
صفحه های ۲ تا ۱۸

پاسخگویی به سوالات این درس برای همه دانش آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی (۳)

۱۹۱- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- ما انسان‌ها از آن جا که با هم زندگی می‌کنیم، مجبور نیستیم خودمان به تنها ی و جداگانه، دانش لازم برای تک‌تک کنش‌هایمان را تولید کنیم.
- دانش عمومی گسترده‌ترین بخش ذخیره دانشی ماست، ما اغلب درباره دانش عمومی می‌اندیشیم و کمتر از آن استفاده می‌کنیم.
- دانش علمی مانند هوا برای انسان است، انسان‌ها اغلب از هوا استفاده می‌کنند، ولی در برخی موارد از اهمیت آن غافل می‌شوند.
- یادگیری دانش عمومی از بدو تولد آغاز می‌شود و تا پایان عمر ادامه دارد.

(۴) ص - غ - غ - ص

(۳) غ - ص - غ - ص

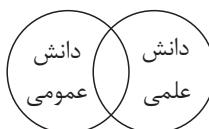
(۲) غ - ص - ص - غ

(۱) غ - ص - ص - ص

۱۹۲- کدام گزینه پیامدهای مجهز شدن انسان به دانش علمی را نشان نمی‌دهد؟

- (۱) قدرت پیدا می‌کند که از حقایق موجود در شناخت عمومی دفاع کند.
- (۲) به درک عمیقی از دانش عمومی جهان اجتماعی خود می‌رسد.
- (۳) آسیب‌ها و اشکالاتی را که به دانش عمومی راه پیدا کرده باشند شناسایی و برای آن‌ها راه حل‌های صحیح پیدا می‌کند.
- (۴) مسائل و مشکلاتی مانند بحران اخلاقی، بحران آگاهی و بحران هویت را شناسایی و برای حل برخی از آن‌ها راهکارهایی پیشنهاد می‌دهد.

۱۹۳- کدام گزینه با نمودار مقابل مرتبط است؟



- (۱) دانش عمومی در مقابل دانش علمی از ارزش ناچیزی برخوردار است و دانش علمی برای حفظ هویت خود باید از ورود دانش عمومی به قلمرو علم جلوگیری کند.
- (۲) دانش‌ها نه کشف و بازخوانی واقعیت بلکه بازسازی واقعیت هستند که انسان‌ها برای سازمان دادن به زندگی خود تولید می‌کنند.
- (۳) دانش عمومی پایه و اساس هرگونه دانش از جمله دانش تجربی است و مرز دانش علمی و دانش عمومی فرو می‌پاشد.
- (۴) دانش علمی به دانش تجربی محدود نمی‌شود، بلکه دانش‌های فراتجربی را نیز شامل می‌شود و هر کدام ملاک سنجش و اعتباریابی خاص خود را دارد و در دانش عمومی کم و بیش دانش‌های حقیقی و صحیح نیز وجود دارد.

۱۹۴- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب پیامد موارد کدام گزینه است؟

- دست برداشتن از بخشی از ذخیره دانشی به نفع بخش دیگر
- تعاریف متفاوت از دانش علمی

(۱) تعارض میان دانش عمومی و دانش علمی - سایت هویت جهان اجتماعی متعدد به جوامع غیرغیری

(۲) طرح ایده‌های جدید - شکل‌گیری تعارضات مختلف بین دانش عمومی و دانش علمی

(۳) تعارض میان دانش عمومی و دانش علمی - هویت‌های فرهنگی متفاوت

(۴) عدم ارتباط میان دانش عمومی و دانش علمی - طرح ایده‌های جدید و موضوعات متتنوع علوم

۱۹۵- هر عبارت، به ترتیب به کدام مورد اشاره دارد؟

- راهنمای زندگی مردم و جامعه

- آموختن دانش‌هایی با عنایون مختلف در دانشگاه‌ها و مراکز دیگر

- رسیدن به آگاهی عمیق درباره عالم و آدم با تفکر در دیده‌ها و شنیده‌ها

(۱) دانش علمی - ذخیره دانشی - دانش عمومی

(۲) ذخیره آگاهی - دانش علمی - دانش حاصل از زندگی

(۳) دانش عمومی - ذخیره آگاهی - دانش علمی

۱۹۶- هر عبارت، به ترتیب علت، موضوع یا مفهوم و پیامد کدام مورد است؟

- داوری درباره پدیده‌های اجتماعی توسعه علوم اجتماعی
- فرو نکاستن کنش‌های انسان به کنش‌های اجتماعی او
- رویکردهای مختلف جامعه‌شناسی

(۱) پیش‌بینی آثار و پیامدهای اجتماعی - وجود انسان را به ابعاد اجتماعی اش تقلیل نمی‌دهد. - نقاط قوت و ضعف رویکردهای مختلف جامعه‌شناسی

(۲) کشف نظم و قواعد جهان اجتماعی - موضوعات یکسان علوم انسانی و علوم اجتماعی - رویکردهای مختلف جامعه‌شناسی به هم نیازمندند و مکمل یکدیگرند.

(۳) فرصت موضع گیری اجتماعی مناسب و صحیح برای دانشمندان - موضوعات متفاوت علوم انسانی و علوم اجتماعی - دوری و نزدیکی به علوم طبیعی

(۴) آگاهی درباره فرصت‌ها و محدودیت‌های فناوری - تفاوت روش در علوم انسانی و علوم اجتماعی - دوری و نزدیکی به علوم طبیعی

۱۹۷- هریک از موارد زیر، به ترتیب مربوط به کدام بخش جدول مقابل است؟

- موضوع آن، عامتر از موضوع علوم اجتماعی است.

- رهاسازی انسان از محدودیت‌های طبیعت

- اصل وجود

- فناوری

(۱) ب - الف - د - ج

(۲) ب - د - الف - ج

(۳) الف - ج - ب - د

(۴) ب - ج - الف - د

۱۹۸- کدام گزینه با متن زیر مرتبط نیست؟

«انتشار خبر دروغین فوت آلفرد نوبل، شیمی‌دان سوئدی، مخترع دینامیت و صاحب کارخانه اسلحه‌سازی بوفورس در یک روزنامه، او را به فکر انداخت که تصویر بهتری از خود برای آیندگان بهجا گذارد.»

(۱) علوم اجتماعی ظرفیت داوری درباره علوم طبیعی و فناوری حاصل از آن را دارند و می‌توانند درباره پیامدهای فناوری به انسان‌ها آگاهی دهند و این علوم نسبت به علوم طبیعی از اهمیت بیشتری برخوردارند.

(۲) علوم اجتماعی با شناخت پدیده‌های اجتماعی به انسان‌ها امکان می‌دهند که آثار و پیامدهای پدیده‌های اجتماعی را پیش‌بینی کنند و به سبب آگاهانه و ارادی بودن کنش اجتماعی پیش‌بینی در علوم اجتماعی پیچیده‌تر از علوم طبیعی است.

(۳) علوم اجتماعی درباره فرصت‌ها و محدودیت‌های قوانین طبیعت و فناوری به انسان‌ها آگاهی می‌دهند و به آن‌ها کمک می‌کنند که از طبیعت و پدیده‌های طبیعی به شیوه صحیح استفاده کنند و بتوانند از حوادث طبیعی پیشگیری کنند.

(۴) علوم اجتماعی ظرفیت داوری درباره ارزش‌ها و هنگارهای اجتماعی و نقد و اصلاح آن‌ها را دارند.

۱۹۹- به ترتیب «اشتراك دانش باستان‌شناسی و سیاست»، «افتراق علوم طبیعی و علوم اجتماعی»، «اشتراك علوم تفہمی و علوم انتقادی» و «ملک خانواده‌ها برای ارزیابی رشته‌ها» را کدام گزینه نشان می‌دهد؟

(۱) مطالعه پدیده‌های اجتماعی - موضوع - علوم انسانی - آینده شغلی

(۲) دانش‌های اجتماعی - روش - هدف - فواید برای جامعه

(۳) بعد مختلف زندگی اجتماعی انسان - موضوع - علوم ابزاری - آینده شغلی

(۴) شاخه‌های علوم اجتماعی - روش - علوم انسانی - مهارت‌های دانش‌آموختگان

۲۰۰- هر عبارت، به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- ساختار اجتماعی را بررسی و مطالعه می‌کند.

- دانش مستقلی است.

- شناخت آن بدون فهم معنای آن ممکن نیست.

- کنش اجتماعی را بررسی می‌کند.

(۱) جامعه‌شناسی خرد - علوم اجتماعی - پدیده اجتماعی - جامعه‌شناسی خرد

(۲) جامعه‌شناسی کلان - متافیزیک - کنش - جامعه‌شناسی خرد

(۳) علوم اجتماعی - متافیزیک - کنش - فلسفه

(۴) جامعه‌شناسی کلان - فلسفه - زندگی اجتماعی - علوم انسانی

بُنای آموزشی  
جهان اجتماعی  
پیامدهای جهان اجتماعی،  
جهان‌های اجتماعی،  
پیامدهای جهان اجتماعی،  
منعهای ۲۵ تا ۳۰

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

**جامعه‌شناسی (۱)**

- ۲۰۱- در کدام گزینه، هیچ‌کدام از موارد ذکر شده، از مواردی که تغییر در آن‌ها باعث تغییر در جهان اجتماعی شود، وجود ندارد؟
- ۱) راستگویی را همه می‌پذیرند و به دنبال آن هستند. - مردم جامعه باید اهل ورزش باشند. - مردم باید قدردان مسئولین باشند. - مردم در راهپیمایی‌های ملی کشورمان شرکت می‌کنند.
  - ۲) باید قانون را رعایت کنیم. - مردم ایران، چهارشنبه آخر سال را جشن می‌گیرند. - معمولاً در ابتدای هر مراسمی، قرآن قرائت می‌شود. - افرادی که ازدواج می‌کنند، حلقه در انگشت می‌اندازند.
  - ۳) برای رسیدن به موفقیت باید خوب درس خواند. - انسان، خلیفه خداوند روی زمین است. - همه مردم باید اخلاق شهروندی را رعایت کنند. - در مراسمات شادی، لباس‌هایی با رنگ روشن می‌پوشیم.
  - ۴) انسان‌ها باید برای فتح قله‌های پیشرفت تلاش کنند. - ما در شروع برخورد با افراد دیگر، با آن‌ها دست می‌دهیم. - احترام به سالم‌مندان، از ارزش‌های جامعه ماست. - انسان می‌تواند به سمت تعالی حرکت کند.
- ۲۰۲- کدام گزینه به درستی پدیده‌های اجتماعی را براساس اندازه و دامنه نشان می‌دهد؟

۱) کلان (تورم) → خرد (جمعه‌بازار در یک شهر) ← میانه (سازمان بورس)

۲) کلان (کتابخانه مدرسه‌ما) → خرد (کتابخانه مرکزی تهران) ← میانه (کتابخانه ملی)

۳) کلان (پادگان) → خرد (سرباز) ← میانه (امنیت)

۴) کلان (قوانین یک شرکت) → خرد (بی‌توجهی کارمند به رئیس) ← میانه (حقوق شهروندی)

۲۰۳- به ترتیب کدام گزینه، جملات درستی را پیرامون عبارت‌های زیر بیان می‌کند؟

- نهاد اجتماعی

- ملاک عینی و ذهنی در تفکیک پدیده‌های اجتماعی

- سطحی‌ترین لایه‌های جهان اجتماعی

- ۱) برای تأمین نیازهای جهان اجتماعی شکل می‌گیرد. - ارزان فروختن نفت به خاطر فقدان بُعد محسوس آن است. - تأثیرات محدود دارد و بیشتر تغییر می‌کند.

۲) اجزای جهان اجتماعی را در ارتباط با هم در نظر می‌گیرد. - همه پدیده‌ها، بُعد معنایی و ذهنی دارند. - با حذف آن‌ها جهان اجتماعی تداوم می‌یابد.

۳) شیوه قابل قبول تأمین نیازها را بیان می‌کند. - نظم یک پدیده کاملاً ذهنی و سرعت‌گیر یک پدیده عینی است. - تأثیر تعیین‌کننده بر جهان اجتماعی دارند.

۴) در تمامی جهان‌های اجتماعی به شکل ثابتی وجود دارد. - بعضی پدیده‌ها بُعد عینی و محسوس ندارند. - براساس لایه‌های عمیق، ساخته می‌شوند.

۲۰۴- در ارتباط با عبارت زیر، کدام گزینه درست است؟

«با ظهور اسلام عقاید و ارزش‌های بنیادی جاهلی نابود شد و لایه‌های سطحی آن در خدمت اسلام قرار گرفت.»

۱) تفاوت‌هایی که مربوط به لایه‌های سطحی جهان اجتماعی باشد، از نوع تفاوت‌هایی است که درون یک جهان اجتماعی واحد رخ می‌دهد.

۲) تفاوت‌هایی که مربوط به هنجارها، نمادها و عناصر محوری باشد، جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگری تبدیل می‌کند.

۳) تفاوت‌هایی که به ارزش‌های کلان، آرمان‌ها و اعتقادات اصلی باز می‌گردد، از نوع تفاوت‌های میان جهان‌های اجتماعی مختلف است.

۴) هر جهان اجتماعی، تغییرات و تفاوت‌های مختلفی را در درون خود می‌پذیرد، اما جهان اجتماعی خود را حفظ می‌کند.

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

(الف)	ذکر جهان‌های اجتماعی متفاوت همچون غرب و اسلام	(ج)	تقسیم کار سنی و جنسی
(ب)	رجوع به تاریخ گذشته خود	(د)	استثمار

۱) پی‌بردن به تنوع جهان‌های اجتماعی - جوامع مکانیکی - بهره‌کشی به ناحق از دیگران و دسترنج آن‌ها - مردم‌شناسان

۲) مقایسه جهان‌های اجتماعی با یکدیگر - جوامع ارگانیکی - طلب آبادانی برای جوامع عقب‌مانده - جامعه‌شناسان

۳) پی‌بردن به تنوع جهان‌های اجتماعی - جوامع ارگانیکی - طلب آبادانی برای جوامع عقب‌مانده - مردم‌شناسان

۴) مقایسه جهان‌های اجتماعی با یکدیگر - جوامع مکانیکی - بهره‌کشی به ناحق از دیگران و دسترنج آن‌ها - جامعه‌شناسان

۲۰۶- کدام گزینه، به ترتیب در ارتباط با دیدگاه عرضی و دیدگاه طولی به تاریخ پسر، درست و نادرست است؟

- (۱) هر جهان اجتماعی، فرهنگ و تمدن مناسب خود را به وجود می‌آورد. - جوامعی که به لحاظ تاریخی عقب‌مانده‌اند باید جوامع پیشرفت‌ه را الگوی حرکت خود قرار دهند.

- (۲) همه جهان‌های اجتماعی شبیه یکدیگرند و مسیر یکسانی را نیز طی می‌کنند. - هیچ‌یک از جهان‌های اجتماعی با حفظ هویت خود، نمی‌توانند مسیر دیگری را ادامه دهند.

- (۳) برخی فرهنگ‌ها و تمدن‌ها، زمانی طولانی دوام می‌ورند و بعضی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند - همه جوامع در یک خط قرار می‌گیرند و با روابط متقابلی که دارند می‌توانند از تجربیات یکدیگر استفاده کنند.

- (۴) همه جهان‌های اجتماعی شبیه یک نوع موجود زنده‌اند و تفاوت‌شان همانند تفاوتی است که آن موجود زنده در مراحل مختلف رشد خود پیدا می‌کند - بعضی از جهان‌های اجتماعی در این مسیر واحد پیشرفت‌ه تراند و بعضی در مقایسه با جوامع پیشرفت‌ه عقب‌مانده‌اند.

۲۰۷- روند پیدایش تا تغییر یک جهان اجتماعی در کدام گزینه، به درستی آمده است؟

- (۱) پیدایش با کنش افراد ← پیدایش پیامدها و الزامات ← کنشگری فعال انسان‌ها ← گام برداشتن به سوی جهان اجتماعی جدید ← ایجاد فرصت‌ها و محدودیت‌ها ← پیدایش جهان اجتماعی جدید براساس عقاید و ارزش‌ها

- (۲) پیدایش با آگاهی و اراده افراد ← پیدایش پیامدها و الزامات ← ایجاد فرصت‌ها و محدودیت‌ها ← پیدایش و گسترش آگاهی و اراده‌ای نوین ← برداشته شدن الزامات ← پیدایش جهان اجتماعی جدید

- (۳) پیدایش براساس عقاید و ارزش‌ها ← پیدایش فرصت‌ها و محدودیت‌ها ← پیدایش بحران هویت فرهنگی ← فراتر رفتن تغییرات از محدوده جهان اجتماعی ← پیدایش فرهنگ جدید ← پیدایش جهان اجتماعی جدید براساس آگاهی و اراده افراد

- (۴) پیدایش براساس آرمان‌ها و ارزش‌ها ← پیدایش فرصت‌ها و محدودیت‌ها ← کنشگری فعال انسان‌ها ← فراتر رفتن تغییرات از محدوده جهان اجتماعی ← پیدایش پیامدها و الزامات ← پیدایش جهان اجتماعی جدید

۲۰۸- کدام گزینه به ترتیب به «فرهنگ اساطیری»، «جهان معنوی»، «جهان متعدد» اشاره دارد؟

- (۱) محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی - دارای فرهنگ سکولار - مشاهده هستی فراتر از طبیعت - غرب بعد از رنسانس

- (۲) از انواع جهان معنوی - دارای فرهنگ سکولار - فراموشی ظرفیت‌ها و خواسته‌های دنیوی انسان - رویکرد دنیوی و این‌جهانی

- (۳) محصول انحراف بشر از فرهنگ معنوی - فراموشی ظرفیت‌ها و خواسته‌های معنوی انسان - طبیعت، معنا، هدف و غایت دارد - استفاده از علوم تجربی

- (۴) از انواع جهان توحیدی - مشاهده هستی فراتر از طبیعت - دارای فرهنگ معنوی - فراموشی ظرفیت‌ها و خواسته‌های معنوی انسان

۲۰۹- به ترتیب منظور از «زوال عقلانیت ذاتی»، «گسترش عقلانیت ابزاری» چیست و پیامد «رواج کنش‌های حسابگرانه معطوف به دنیا» کدام است؟

- (۱) از دست رفتن دانش ارزش‌ها و اهداف زندگی - علوم تجربی قدرت پیش‌بینی و پیشگیری حوادث و مسائل طبیعی را به انسان می‌دهد. - از دست رفتن اراده و آزادی انسان که ماکس و بر از آن با عنوان قفس آنهنین یاد می‌کند.

- (۲) غلبه کنش‌های عقلانی که اهداف دنیوی را دنبال می‌کنند. - رشد علوم تجربی و فناوری حاصل از آن برای تسلط بر طبیعت و جامعه - تنگ شدن عرصه برای سایر کنش‌های انسانی مثل کنش‌های عاطفی و عقلانی

- (۳) غلبه کنش‌های عقلانی که اهداف دنیوی را دنبال می‌کنند. - علوم تجربی قدرت پیش‌بینی و پیشگیری حوادث و مسائل طبیعی را به انسان می‌دهد. - اسیر شدن انسان در نظام اجتماعی پیچیده‌ای که ماکس و بر از آن با عنوان قفس آنهنین یاد می‌کند.

- (۴) از دست رفتن دانش ارزش‌ها و اهداف زندگی - رشد علوم تجربی و فناوری حاصل از آن برای تسلط بر طبیعت و جامعه - تنگ شدن عرصه برای سایر کنش‌های انسانی مثل کنش‌های عاطفی و اخلاقی

۲۱۰- در رابطه با «جهان اجتماعی» کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) جهان اجتماعی با آگاهی و اراده انسان به وجود می‌آید؛ اما پیامدها و الزام‌هایی به دنبال می‌آورد که وابسته به اراده تک‌تک افراد نیست.

- (۲) عامل پایداری یک جهان اجتماعی، مشارکت اجتماعی افراد آن است.

- (۳) جهان اجتماعی با آگاهی و اراده انسان به وجود می‌آید؛ اما با از بین رفتن او بخشی از آن نیز، از بین می‌رود.

- (۴) ممکن است جهان اجتماعی موجود از سبط جهان اجتماعی نوین، جلوگیری کند.

حسنی و چیستی  
جهان ممکنات  
صفحه‌های (۱۲)

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

فلسفه دوازدهم

۲۱۱- اسناد هستی به چیستی را می‌توان به صورت قضیه‌ای ... بیان کرد.

- (۱) نمایانگر ذات موضوع  
(۲) دارای دو جزء  
(۳) بی‌نیاز از دلیل  
(۴) اولی ذاتی

۲۱۲- چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره مفهوم وجود و ماهیت نادرست‌اند؟

- (الف) تصور چیستی سیمرغ بدون موجود شدن آن در خارج، مؤید نظر ابن‌سینا در باب تفایر وجود و ماهیت است.  
(ب) اینکه مفهوم وجود جزء تعریف ماهیت‌ها قرار نمی‌گیرد، از جمله دلایل مغایرت وجود و ماهیت است.  
(پ) وجود و ماهیت در خارج به یک واقعیت واحد منتب می‌شوند.  
(ت) آگاهی از وجود یک چیز ملزم دارد با شناختن ماهیت و چیستی آن.  
(۱) چهار  
(۲) سه  
(۳) دو  
(۴) یک

۲۱۳- کدام گزینه در مورد عبارت «درخت انگور موجود است» صحیح است؟

- (۱) درخت انگور و وجود دو مفهوم جداگانه در یک واقعیت واحدند.  
(۲) درخت انگور و وجود هم دو مفهوم مختلف‌اند و هم دو موجود جداگانه.  
(۳) تصور درخت انگور و تصور وجود دو جزء از یک واقعیت یگانه‌اند.  
(۴) در خارج از ذهن واقعیتی دوگانه وجود دارد که هر دو مفهوم را به آن نسبت می‌دهیم.

۲۱۴- اینکه بین ماهیت انسان با ماهیت اسب تفاوتی وجود نداشته باشد، در چه صورتی امکان‌پذیر است؟

- (۱) وجود مغایرت مفهومی میان هستی و چیستی  
(۲) جزئی از ماهیت بودن مفهوم وجود  
(۳) عدم وجود مغایرت مصداقی میان هستی و چیستی  
(۴) عینیت مفهوم ماهیت وجود

۲۱۵- کدام گزینه درست نیست؟

- (۱) ابن‌سینا با آکوئیناس در برخی آراء خداشناسی اتفاق نظر داشت.  
(۲) مغایرت میان وجود و ماهیت مختص فلسفه اسلامی نیست.  
(۳) مکتب تومیسم بیش از ابن‌رشد مدیون آراء فلسفی ابن‌سینا است.  
(۴) مناقشه اروپاییان در اثر جدال میان عقل‌گرایی و تجربه‌گرایی در قرن ۱۳ میلادی رخ داد.

۲۱۶- در کدام گزینه، چنانچه نسبت قضیه تغییر کند، رابطه بین موضوع و محمول کمافی‌السابق خواهد ماند؟

- (۱) عمر متوسط انسان‌ها هزار سال است.  
(۲) عدد هزار و بیست و هشت، فرد است.  
(۳) مجموع زوایای مثلث سه قائمه است.  
(۴) ببر در رده جانوران پستاندار قرار می‌گیرد.

۲۱۷- نوع رابطه موضوع و محمول در قضایای کدام گزینه یکسان نیست؟

- (۱) دیوار خانه ما سفید است. - دوست من ۲۰ ساله است.  
(۲) اسب حیوان است. - مثلث سه زاویه دارد.  
(۳) عدد چهار فرد است. - شریک خداوند وجود دارد.  
(۴) حیوانات زمین بی‌شمارند. - کوه ژله‌ای وجود دارد.

۲۱۸- کدام گزینه به لحاظ ذاتش باید معبدوم باشد؟

- (۱) ازدهای هفت‌سر  
(۲) دایره منتظم‌الاضلاع  
(۳) نهنگ آتش‌خوار

۲۱۹- کدام گزینه درباره «درختی که در جهان ذهن، چیستی آن را تصور می‌کنیم، اما در جهان خارج موجود نشده»، صحیح است؟

- (۱) رابطه آن نسبت به وجود، مانند رابطه مفهوم مستطیل سه‌ضلعی با وجود است.  
(۲) علت وجود‌هندسه به این درخت، حتماً یک واجب‌الوجود بالغیر است.  
(۳) واجب‌الوجود بالغیر شدن این ماهیت، در گرو یک عامل و علت بیرونی است.  
(۴) در صورت ترجیح کفه عدم نسبت به بودن، این ماهیت نسبت به وجود امتناع ذاتی پیدا خواهد کرد.

۲۲۰- کدام گزینه درباره حقیقتی که ذاتاً با وجود رابطه ضروری دارد، عبارت صحیحی را بیان نمی‌کند؟

- (۱) می‌توان برهه‌ای از زمان را تصور کرد که وجود از این حقیقت منفك بوده است.  
(۲) وجود داشتن این حقیقت در گرو هستی‌بخشی موجود دیگری نبوده است.  
(۳) با ماهیتی که ذاتاً ممکن‌الوجود است هیچ مصادق مشترکی در جهان خارج ندارد.  
(۴) محال ممکن است چنین حقیقتی تاکنون در جهان خارج به وجود نیامده باشد.

لطف و معنی  
صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

منطق

۲۲۱- کدام گزینه درباره مغالطة به کار رفته در عبارت زیر صحیح نیست؟

«یکی سرش خورد به جدول، نشست و جدول را حل کردا!»

- (۱) شایع و متداول بودن این مغالطه سبب شده است که مولوی از آن تعییر به «دائم رهزن» کند.
- (۲) واژه‌هایی مستعد بروز این مغالطه هستند که در لغتنامه حداقل دو معنای مختلف داشته باشند.
- (۳) در عبارت «کودک تا پدرش را دید لباسش را مرتب کرد» مشابه این مغالطه به کار رفته است.
- (۴) علاوه بر اسمی، تعدد معنای در افعال و حروف نیز می‌تواند زمینه‌ساز ایجاد این مغالطه شود.

۲۲۲- اگر بعد از بیان عبارت «سارا و سعید با هم ازدواج کردند» این را تذکر بدھیم که سارا و سعید زن و شوهر نیستند، از امکان بروز چه مغالطه‌ای جلوگیری کرده‌ایم؟

- (۱) توسل به معنای ظاهری
- (۲) اشتراک لفظ
- (۳) ابهام در مرجع ضمیر
- (۴) شیوه نگارش کلمات

۲۲۳- نوع دلالت لفظ «شکل» در کدام عبارت با عبارات دیگر تفاوت دارد؟

- (۱) مثلث شکل است.
- (۲) این قضیه شکل دیگری هم دارد.
- (۳) کتاب، مستطیلی شکل است.
- (۴) شکل دارای انواع است.

۲۲۴- در کدام گزینه تمام کلماتی که زیر آن‌ها خط کشیده شده است، دلالت تضمینی دارند؟

- (۱) بعد از آمدن باران متوجه شدیم که خانه چکه می‌کند و تلویزیون نیز هم‌زمان خراب شده است.
- (۲) از خانه اجازه گرفتم که جمعه همراه دوستانم مدرسه را رنگ بزنیم و بعد از اتمام کار به خانه برگرم.
- (۳) می‌توانی جهت اطمینان از روستا پرسی که امسال تمام زمین‌هایم را در راه امور خیریه فروختم.
- (۴) دیروز ماشین را خریده بودم و امروز دزد آن را پرد؛ به معنای واقعی کلمه خانه خراب شده‌ام.

۲۲۵- در عبارت «راز توبه او چه بود؟» امکان بروز چه مغالطه‌ای وجود دارد؟

- (۱) شیوه نگارش کلمات
- (۲) اشتراک لفظ
- (۳) ابهام در مرجع ضمیر
- (۴) توسل به معنای ظاهری

۲۲۶- کدام عبارت دو پهلو نیست؟

- (۱) مریم مانند خواهرش ورزشکار نیست.
- (۲) من تو را بیشتر از خواهرت دوست دارم.
- (۳) ما حدوداً چهار سال با هم اختلاف داشتیم.
- (۴) علی نیز مانند برادرش کارمند نیست.

۲۲۷- عبارت زیر از چه جهت ممکن است برای ذهن خطا ایجاد کند؟

«گل از خارم برآورده و خار از پای و پای از گل»

- (۱) شیوه نگارش کلمات
- (۲) ابهام در مرجع ضمیر
- (۳) توسل به معنای ظاهری
- (۴) اشتراک لفظ

۲۲۸- در کدام عبارت به کار بردن دلالت مطابقی به جای دلالت التزامی موجب خطا در اندیشه شده است؟

- (۱) به دوستم گفتم با «عدس» جمله بساز. گفت: آئس ما ناراحتی؟

(۲) هر کس حسن را ببیند، اگر غمگین باشد شادمان می‌شود.

(۳) زمین‌های آبادشده توسط ساکنان شهر خراب شدند و به ویرانه‌ای بدل گشتدند.

(۴) گفتم می‌توانی روی من حساب کنی نه اینکه خود کار در بیاوری و بخواهی روی من جمع و تفریق انجام بدهی!

۲۲۹- در کدام گزینه مغالطة ذکر شده، متناسب نیست؟

- (۱) تا پدر سعید وارد اتاق شد لپتاپش را بست. (ابهام در مرجع ضمیر)

(۲) اتهامات واردشده توسط روابط عمومی وزارت علوم رد شد. (شیوه نگارش کلمات)

(۳) چرا این مرد را در میدان شهر دفن کردید؟ - او شجاع و مرد در میدان بود پس باید در زمان مرگش هم در میدان باشد! (اشتراک لفظ)

(۴) تو برای پدر من تور پهن کردی! - بگرد ببین اگر در همه وسایل من تور دیدی آن وقت تو راست می‌گی! (توسل به معنای ظاهری)

۲۳۰- در کدام گزینه امکان بروز مغالطة ذکر شده وجود ندارد؟

- (۱) معلم علی را تحسین کرد. (شیوه نگارش کلمات)

(۲) تلویزیون ما سوخت. (توسل به معنای ظاهری)

(۳) او شیر است. شیر شجاع است. (اشتراک لفظ)

(۴) مسعود از برادرش تحصیل کرده‌تر است، او لیسانس دارد. (ابهام در مرجع ضمیر)

ریشه و شاخه‌های فلسفه  
صفحه‌های ۱۸ تا ۲۳

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

فلسفه یازدهم

۲۳۱- کدام عبارت جزء موضوعات بنیادینی است که بررسی آن در حیطه بخش اصلی فلسفه یا شاخه‌های آن می‌باشد؟

۱) زنان در جنبش‌های اجتماعی اخیر نقش فعالی داشتند.  
۲) قانون جاذبه در سرتاسر کره زمین حاکم است.

۳) زیبایی و گرایش به آن در جهان نسبی است.  
۴) عبرت گرفتن از تاریخ، آینده جامعه را می‌سازد.

۲۳۲- موضع کدامیک از جملات مطرح شده، با دیگر موارد متفاوت است؟

۱) شانس، وجود واقعی ندارد؛ زیرا هیچ حادثه‌ای بدون عامل وجودبخشی نیست.

۲) فرشته، یعنی موجود غیرمادی وجود ندارد؛ زیرا وجود غیرمادی در کار نیست.

۳) جهان طبیعت تحت سیطره نیروهای فوق طبیعی است.

۴) اگر ذهن انسان مادی باشد، تصور نهنگ برای انسان حاصل نمی‌شود.

۲۳۳- بررسی «توانایی انسان در فهم و درک رابطه علیت» در حیطه کدام دانش است و نام دیگر آن چیست؟

۱) معرفت‌شناسی - وجودشناسی  
۲) هستی‌شناسی - وجودشناسی

۳) وجودشناسی - شناخت‌شناسی  
۴) معرفت‌شناسی - شناخت‌شناسی

۲۳۴- در کدام گزینه با موضوعی هستی‌شناختی مواجهیم؟

۱) پنجه اندر گوش حس دون کنید / بند حس از چشم خود بیرون کنید

۲) از مرگ ترسی ای زنده جاوید؟ / مرگ است صیدی تو در کمینی

۳) عقل در شرح چو خر در گل بخفت / شرح عشق و عاشقی هم عشق گفت

۴) با عقل گشتم همسفر، یک کوچه راه از بی کسی / شد ریشه ریشه دامنم، از خار استدلال‌ها

۲۳۵- کدامیک از گزینه‌های زیر درباره شاخه‌های فلسفه صحیح است؟

۱) آنچه در فلسفه مضاف یک علم پذیرفته می‌شود، در آن علم تأثیر غیرمستقیم دارد.

۲) روند تولید و کاربرد فلسفه‌های مضاف در جامعه امروز، سیر نزولی دارد.

۳) امکان شناخت وجود آب در کره مریخ، در فلسفه نجوم بررسی می‌شود.

۴) بررسی بنیاد ارتباط میان سیاست و قدرت، در فلسفه علم سیاست مطرح است.

-۲۳۶- به ترتیب هر یک از مسائل زیر به کدام شاخه از فلسفه مرتبط هستند؟

(الف) مبانی مشروعيت یک حکومت چیست؟

(ب) چرا باید از قوانین اطاعت کرد؟

(ج) میزان اعتبار استقرا در شناخت عالم طبیعت چقدر است؟

(د) چرا چیز زیبا، زیبا به نظر می‌آید؟

۱) فلسفه سیاست - فلسفه حقوق - فلسفه علم - فلسفه هنر

۲) فلسفه سیاست - فلسفه اخلاق - فلسفه علم - فلسفه هنر

۳) فلسفه حقوق - فلسفه علم - فلسفه اخلاق

۴) فلسفه سیاست - فلسفه فرهنگ - فلسفه علم - فلسفه هنر

-۲۳۷- کدام گزینه جزء عقاید افرادی است که معتقد به اصالت جامعه هستند؟

(۱) برای جامعه هویت مستقل از افرادی که در آن زندگی می‌کنند، قائل نیستند.

(۲) برای افراد هویت مستقل از جامعه‌ای که در آن زندگی می‌کنند، قائل هستند.

(۳) تصمیم‌گیری‌ها و افکار افراد، تابع شرایط اجتماعی آنان است.

(۴) افراد توانایی تأثیرگذاری بر جامعه و حتی تغییر آن را دارند.

-۲۳۸- هر دو عبارت موجود در کدام گزینه جزء دیدگاه‌های یک گروه است؟

(۱) معتقد به مالکیت خصوصی، تقدم منافع جامعه بر منافع افراد

(۲) جامعه را فراتر از یک گروه دانستن، عضویت در تعاونی‌های اقتصادی

(۳) نیازمندی جامعه به افراد، تحصیل در مدارس دولتی

(۴) اعتقاد به سوسیالیسم در سیاست، توجه به نظامی جهت تأمین آزادی‌های فردی

-۲۳۹- اینکه از فلسفه‌های افلاطون و کانت و سایر فلسفه‌های تربیت و پژوهشی پدید می‌آید و بر اساس آن نظام تربیتی خاصی حاصل می‌شود، مؤید کدام عبارت است؟

(۱) ممکن است شخصی که انسان را تک‌بعدی می‌داند در هنگام روان‌درمانی مراجعان خود تأثیر بُعد غیرمادی را در رفتار آنان تبیین کند.

(۲) رابطه بین فلسفه و علوم مختلف به این صورت است که یکی تشکیل‌دهنده اساس و شالوده دیگری است.

(۳) آنچه که رابط فلسفه‌های مضاف با بخش اصلی فلسفه محسوب می‌شود، شاخه‌های مختلف دانش است.

(۴) مکاتب مختلفی که در علوم تربیتی وجود دارد هر کدام ریشه یک مكتب فلسفی خاص محسوب می‌شوند.

-۲۴۰- معتقدین به اصالت توأم فرد و جامعه و معتقدان به اصالت جامعه در کدام موضوعات دیدگاهی مشابه دارند؟

(۱) تعریف جامعه، تأثیر در سیاست

(۲) تأثیر در رفتار، استقلال جامعه

(۳) استقلال جامعه، تعریف جامعه

(۴) منفعت، تبعیت در تصمیم

روان‌شناسی رشد  
(مقدمه، تعریف روان‌شناسی رشد، ...  
ویژگی‌های رشد در دوره کودکی)  
صفحه‌های ۳۳۴ تا ۳۵۲

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

روان‌شناسی

۲۴۱- چرا ویژگی‌های مربوط به رشد انسان را نمی‌توان به راحتی مرحله‌بندی کرد؟

۱) پیوستگی و یکپارچگی رشد  
۲) وجود نظریات مختلف در این حوزه

۳) تأثیر جنبه‌های مختلف در رشد  
۴) سرعت زیاد تغییرات رشدی

۲۴۲- دامنه سنی دوره نوجوانی تقریباً مصادف با کدامیک از مراحل رشد از نظر اسلام است و از نظر برخی روان‌شناسان پایان این دوره چه زمانی می‌باشد؟

۱) هفت سال سوم - شروع بلوغ جنسی  
۲) هفت سال دوم - شروع به کار کردن

۳) هفت سال سوم - استقلال پیدا کردن از والدین  
۴) هفت سال دوم - پایان بلوغ جنسی

۲۴۳- «دو گلوله خمیر بازی یک اندازه را در مقابل یک کودک ۵ ساله قرار می‌دهیم. یکی از آن‌ها را پهن می‌کنیم و از او می‌پرسیم کدامیک از خمیرها وزن بیشتری دارد؟ در پاسخ، به همان خمیر پهن شده اشاره می‌کند»؛ این مطلب به کدامیک از حیطه‌های رشدی کودک اشاره دارد؟

۱) شناختی  
۲) هیجانی  
۳) درک اخلاقی  
۴) جسمانی - حرکتی

۲۴۴- کدام مورد از تغییرات زیر از شاخص‌ترین جنبه‌های رشد محسوب می‌شود؟

۱) اندیشیدن به رشتۀ تحصیلی با نگاه به آینده

۲) بلند شدن از وضعیت نشسته در حدود یک‌سالگی

۳) تعمیم هیجان‌های ساده به احساساتی مثل پیشیمانی و سپاسگزاری

۴) ترس از غریبه در ۸ ماهگی

۲۴۵- کدامیک از گزینه‌های زیر، به ترتیب، بیانگر «آمادگی زیستی مبتنی بر یک نقشه طبیعی»، «تغییرات پی‌درپی و منظم از زمان انعقاد نطفه تا هنگام

مرگ» و «ایجاد تغییرات نسبتاً دائمی در احساس، تفکر و رفتار فرد تحت تأثیر عوامل بیرونی» می‌باشد؟

۱) رشد - رسش - یادگیری  
۲) رسش - رشد - یادگیری

۳) رشد - یادگیری - رسش  
۴) رسش - یادگیری - رشد

۲۴۶- به ترتیب، هر کدام از عبارات زیر در ارتباط با کدامیک از ابعاد رشد دوره کودکی هستند؟

«فراگیری اصول شرعی و عرفی از مربیان و معلمان - توانایی یادگیری زبان دوم - توانایی کودکان دبستانی در انجام حرکات درشت و ظریف»

(۱) اجتماعی - شناختی - اجتماعی  
(۲) اخلاقی - اجتماعی - شناختی

(۳) اجتماعی - شناختی - جسمانی  
(۴) اخلاقی - شناختی - جسمانی

۲۴۷- کدام گزینه به عامل محیطی اشاره دارد؟

(۱) همه کودکان در سن یکسانی شروع به صحبت می‌کنند.  
(۲) نوزادی در چهره‌اش، شباهت‌هایی به خواهر شش ساله‌اش دارد.

(۳) ذات بد نیکو نگردد چون که بنیادش بد است.  
(۴) عامل اضطراب‌زا در بلندمدت تأثیرات منفی بر رفتار فرد دارد.

۲۴۸- با توجه به گزاره‌های زیر، قضاوت یک کودک درباره درست یا نادرست بودن کار علی و سارا چیست؟

(الف) علی، وقتی مادرش خانه نبود، می‌خواست به او در شستن ظرف‌ها کمک کند؛ اما با این کارش تعداد زیادی از ظروف آشپزخانه را شکست.

(ب) سارا وقتی مادرش خانه نبود، می‌خواست بدون اجازه یکی از شیرینی‌های داخل یخچال را بخورد، اما تا ظرف شیرینی را برداشت از دستش افتاد و شکست.

(۱) سارا کار بدتری کرده است؛ زیرا می‌خواسته بی‌اجازه کاری را انجام دهد.

(۲) سارا کار بهتری کرده است؛ زیرا شیرینی دوست داشته است.

(۳) علی کار بدتری کرده است؛ زیرا ظروف بیشتری را شکسته است.

(۴) علی کار بهتری کرده است؛ زیرا می‌خواسته به مادرش کمک کند.

۲۴۹- در صورتی که اسباب‌بازی یک کودک دو ساله را از او بگیریم و دعوایش کنیم، کدام واکنش متحمل‌تر است؟

(۱) با شرم به گوشه‌ای می‌نشیند.  
(۲) ترسیده و اطاعت می‌کند.

(۳) عصبانی شده و شاید شروع به گریه کردن کند.  
(۴) می‌ترسد و نامید می‌شود.

۲۵۰- «بردیا معتقد است که دزدی عمل نادرستی است؛ زیرا دزد در جامعه حیثیت و آبرویی ندارد.» و «مریم معتقد است چون دزد به زندان می‌رود، پس

دزدی عمل نادرستی است.» کدام عبارت با دو فرض مطرح شده ارتباط معنایی کمتری دارد؟

(۱) برای اخلاق یک فرایند تدریجی و پیچیده طی می‌شود.

(۲) منظور از رشد اخلاقی همان انجام عمل اخلاقی می‌باشد.

(۳) ممکن است دلیل انجام عمل اخلاقی در افراد متفاوت باشد.

(۴) صرف داشتن شناخت، به رفتار اخلاقی منجر نمی‌شود.





بنیاد علمی آموزشی

# پاسخنامه

## دوازدهم انسانی

۱۴۰۰ آبان ۷

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام) ۰۶۶۳-۰۲۱

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

# پدیدآورندگان آزمون

## طراحان به ترتیب حروف الفبا

نام طراحان	نام درس	عمومی
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، حسین پرهیزگار، کمال رسولیان، هامون سبیطی، کاظم کاظمی الهام محمدی، مرتضی منشاری، نرگس موسوی، سیدمحمد هاشمی	فارسی	
نوید امساکی، ولی برجی، امیر رضایی رنجبر، مرتضی کاظم شیرودی، علی محسن زاده، سید محمد علی مرتضوی، خالد مشیریناهی	عربی زبان قرآن	
محبوبه ایسام، امین اسدیان پور، محسن بیاتی، علیرضا ذوالقاری زحل، محمد رضایی بقا، عباس سید بشیری، مرتضی محسنی کبیر، فیروز نژاد نجف، سید احسان هندی	دین و زندگی	
رحمت‌الله استیری، سپهر برومندپور، محمد طاهری، ساسان عزیزی نژاد، نوید مبلغی، عقیل محمدی روش، محدثه مرآتی، عمران نوری	زبان انگلیسی	

نام طراحان	نام درس	اختصاصی
علی ارجمند، محمد بحیرایی، کورش داوودی، امیر زراندوز، نسترن صمدی، علیرضا عبدی، سعید عزیزخانی، عرفان کامیابی، حامد نصیری	ریاضی و آمار	
نسرين جعفری، فاطمه حیاتی، سارا شریفی، فاطمه فهیمان	اقتصاد	
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، عزیز یاسی پور، پوریا حسین پور، مجتبی فرهادی، طاهره موسی زاده مقدم رضا نوروزی بگی	علوم و فنون ادبی	
منتخب از سؤال‌های کتاب آبی پیمانه‌ای علوم و فنون ادبی جامع کنکور انسانی - پایه دهم، یازدهم و دوازدهم	علوم و فنون ادبی (۳) - سوال‌های آشنا	
ابراهیم احمدی، ولی برجی، امیر رضا بزرگنیا، حسین رضایی، سید محمد علی مرتضوی، مهدی نیکزاد	عربی زبان قرآن	
علیرضا رضایی، علی محمد کریمی، جواد میریلوکی، میلاد هوشیار	تاریخ	
علیرضا رضایی، فاطمه سخایی، محمدرضا محمودی‌ها	جغرافیا	
آریتا بدیقی، میناساتاد تاجیک، علیرضا حیدری، الهام رضایی، فاطمه صفری	جامعه‌شناسی	
مجید پیرحسینلو، الله ناضلی، فرهاد قاسمی نژاد، کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه	
حمدیرضا توکلی، مهسا عفتی، فرهاد علی نژاد	روان‌شناسی	

## گزینشگران و ویراستاران

ویراستار	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محمدحسین اسلامی، کاظم کاظمی، مرتضی منشاری	سیدعلیرضا احمدی	محسن اصغری	فارسی
درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل علی پور	نوید امساکی	نوید امساکی	عربی زبان قرآن
محمد رضایی بقا، سکینه گلشنی، محمد ابراهیم مازنی، زهره رشوندی	محمد رضایی بقا	سیداحسان هندی	دین و زندگی
معصومه شاعری	دبورا حاتانیان	دبورا حاتانیان	معارف اقلیت
سعید آقچلو، رحمت‌الله استیری، فاطمه نقدی	محدثه مرآتی	محدثه مرآتی	زبان انگلیسی
ایمان چینی فروشان، آروین حسینی، مهدی ملارمضانی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فاطمه صفری	سارا شریفی	فاطمه فهیمان	اقتصاد
رضا نوروزی بگی، محمد نورانی	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی نژاد	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی نژاد	علوم و فنون ادبی
درویشعلی ابراهیمی	سید محمد علی مرتضوی	سید محمد علی مرتضوی	عربی زبان قرآن
زهراء دامیار	میلاد هوشیار	میلاد هوشیار	تاریخ
زهراء دامیار	محمدرضا محمودی‌ها	محمدرضا محمودی‌ها	جغرافیا
فاطمه صفری	ارغوان عبدالملکی	ارغوان عبدالملکی	جامعه‌شناسی
فرهاد علی نژاد، امیر کیا باقری	کیمیا طهماسبی	کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه
فرهاد علی نژاد	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

## گروه فنی و تولید

سید محمد علی مرتضوی (اختصاصی)، الهام محمدی (عمومی)	مدیر گروه
زهراء دامیار (اختصاصی)، معصومه شاعری (عمومی)	مسئول دفترچه
مدیر: مازیار شیروانی مقدم، مسئول دفترچه: زهره قموشی (اختصاصی)، فریبا رئوفی (عمومی)	گروه مستندسازی
مهشید ابوالحسنی (اختصاصی)، زهراء تاجیک (عمومی)	حروف‌چین و صفحه‌آرا
سوران نعیمی	ناظر چاپ



(سید محمد هاشمی - مشهور)

این بانگ نی، آتش است: بانگ(نهاد)/ هر که این آتش را ندارد، نیست(نابود) باشد: نیست (مسند)/ حال پخته: ترکیب اضافی، پخته: صفت جانشین موصوف و در نقش مضافق‌الیه. توجه: اگر موصوف حذف بشود و صفت، جایگزین آن گردد، دیگر نقش صفت نخواهد داشت. مثال: که بخشنده روزی فرستد ز غیب، بخشنده: نهاد/ سخن باید کوتاه باشد: کوتاه (مسند).

(فارسی ۳، ستور، ترکیبی)

**۶- گزینهٔ ۴**

(مسن اصغری)

**۷- گزینهٔ ۱**

گزینهٔ ۱۱: اگر چنگ قضا و قدر به دامن من نرسد.  
ضییر متصل «م» در پایان بیت گزینهٔ ۱۱ مضافق‌الیه و در سایر ایات متمم است.

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ ۲۲: آب و هوای دگر با من سازگاری نکند.  
گزینهٔ ۳۳: اگر تشویش ببل سحر با من نبود.

گزینهٔ ۴۴: سفر بهتر است؛ زیرا مجال حضر (اقامت) برای من نمانده است.

(فارسی ۳، ستور، صفحه ۱۵)

(هامون سیطی)

**۸- گزینهٔ ۴**

گزینهٔ ۴۴: با توجه به معنا، «تو» همان خداوند مهریان است که «گنه پنده کرده است و او شرم‌سار» و این نکته مهم در حدیث قدسی متن درس «شکر نعمت» آمده است.

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ ۱۱: این بیت درباره ناپایداری آسمان و زمین (جهان مادی) سخن می‌گوید.  
گزینهٔ ۲۲: روشن است که این بیت نمی‌تواند توصیفی از خداوند باشد زیرا همه

آفریده‌های خداوند از سر حکمت‌اند (بیت درستایش یکی از ملوک زمان است).

گزینهٔ ۳۳: این بیت می‌گوید که شکر و سیاس واقعی خدا به چهراً گرفته و درهم و پرهیز از خنده و شادی نیست (توصیه‌ای مذهبی است، اما استایش خداوند به شمار نمی‌آید).  
(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۳)

(مسن اصغری)

**۹- گزینهٔ ۱**

مفهوم مشترک ایات «ب، د»: ناتوانی و حیرانی عاشق از توصیف جمال معشوق  
مفهوم بیت «الف»: عاشق از معشوق می‌خواهد تا جمال خود را هوپیدا کند.

مفهوم بیت «ج»: سیری ناپذیری عاشق حیران از تماشای زیبایی معشوق  
(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۳ تا ۱۴)

(سید محمد هاشمی - مشهور)

**۱۰- گزینهٔ ۳**

در این گزینه، تقابل بین عقل و عشق دیده می‌شود و شاعر، برتری را به عشق داده است: عقل باید که در برابر عشق بصلابت، ادعای قدرت و توانایی نکند. در بقیه گزینه‌ها، به ارزشمندی عقل تأکید شده است. در بیت صورت سؤال نیز، عقل، ارزشمند دانسته شده است.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۱۹)

**فارسی (۲)****۱- گزینهٔ ۲**

(هامون سیطی)

«مزید» در بیت دوم فعل از مصدر مزیدن «چشیدن، مزه کردن» است که با توجه به معنا و مفهوم بیت کاملاً قابل تشخیص است. بنابراین با واژه عربی مزید «فراوانی، زیادی، فزونی» هیچ ارتباط و ترادفی ندارد. «رز» و «تاك» در گزینهٔ ۱۱، «وجه عماش» و «وظیفه» در گزینهٔ ۳۳ و «سخا» و «جود» در گزینهٔ ۴۴، مترادف هستند.  
(فارسی ۳، لغت، صفحه‌های ۱۰ تا ۲۳)

**۲- گزینهٔ ۱**

(العام محمدی)

امالی صحیح واژگان عبارت‌اند از: «منسوب، صواب، فراغ، گزارده شود» به واژگان هم او دقت کنید: صواب: درست و ثواب: پاداش / منصوب: نصب شده، گماشتۀ شده و منسوب: نسبت‌داده شده، واسطه / گذاردن: قرار دادن و گزاردن: به جا آوردن

**توجه:** فراق: جدایی و فراغ: آسودگی

**۳- گزینهٔ ۲**

(کاظم کاظمی)

بیت «ب»: ایهام: نگران ← (۱) مضطرب و پریشان، ۲) نگرنده، بیننده و ناظر  
بیت «الف»: مجاز: تربت ← گور، قبر  
بیت «د»: کنایه: سپر افکدن ← تسلیم شدن  
بیت «ج»: تشبیه: لب یار به لاله و رخسار او به گلنار تشبیه شده است.  
(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

**۴- گزینهٔ ۳**

(مرتضی منشاری - اریل)

ایهام: رود ۱- رودخانه، ۲- نوعی ساز / کنایه: ندارد.

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ ۱۱: جناس ناقص: «تلار» و «زار» / ایهام تناسب: «تار» در مصراج اول به معنای تار زلف به کار رفته است و در معنای دوم با چنگ ارتباط دارد و همچنین «تار» در مصراج دوم به معنای تار چنگ به کار رفته است و در معنای دیگر با زلف تناسب دارد.

گزینهٔ ۲۲: تشبیه تفضیل: ترجیح دادن زیبایی بار بر لاله و ترجیح دادن رایحه زلف معشوق بر عطر / تکرار: تو

گزینهٔ ۴۴: استعاره: «ماه» استعاره از معشوق / جناس تام: «که: چه کسی» و «که: حرف ربط»  
(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

**۵- گزینهٔ ۴**

(کمال رسولیان - سرشنی)

مفهوم بیت گزینهٔ ۴۴: شاعر با بیانی کاملاً منطقی و عقلانی به رازآلود بودن حقیقت وجودی آسمان، اشاره کرده است. (آسمانی که در عین سادگی روزانه، شب هنگام پر از نقش خواهد شد.)

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه‌های ۱۱ و ۳۳ به شیوه طنز بیان شده‌اند.  
«به باد استهزا گرفتن عوامل فساد هم‌جون و اعظام شهر»، «طنز نسبت به اعتقادات و ارزش‌ها و تاختن به اعمال زاهدان ریایی»، «توبه کردن به دست صنم باده فروش» و «می نخوردن بی رُخ بزم آرا» مواردی هستند که ایات را طنزآمیز کرده‌اند.  
(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۲۱)



(مرتضی منشاری - ارگیل)

**۱۶- گزینهٔ ۳**

در گزینهٔ «۳» دو مورد حذف فعل وجود دارد.

راهد: مناداست و فعل آن به قرینهٔ معنوی حذف شده است: راهد [با تو هستم]

فعل «هستی» در مصراع دوم حذف شده است: تو در قسمت چنانی (چنان هستی)

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ «۱» فعل «است» پس از واژهٔ «به» و در گزینهٔ «۲» پس از واژهٔ ساقی (منادا)

فعل حذف شده است. در گزینهٔ «۴» فعل از آخر مصراع اول حذف شده است.

(فارسی ا، دستور، صفحه ۵۳)

(حسین پرهیزلار - سبزوار)

**۱۷- گزینهٔ ۳**

در این بیت شاعر می‌گوید که اشک راز عشق او را آشکار کرده است ولی در سایر گزینه‌ها تأکید بر خاموشی و رازداری عارفانه است.

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۵۰)

(نرکس موسوی - ساری)

**۱۸- گزینهٔ ۳**

مفهوم گزینهٔ «۳»: توصیه به عاشقی

مفهوم مشترک سایر ابیات: هر کسی محروم اسرار عشق نیست. (هر کسی شایستگی

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۴۷)

(سید محمد هاشمی - مسعود)

**۱۹- گزینهٔ ۷**

در گزینهٔ «۲» شاعر می‌گوید عاشق، می‌رنجد و پیمان‌شکنی می‌کند، اما معشوق بر سر لطف است. (در بیت آورده شده در صورت سوال، عاشق هرگز پیمان را نمی-شکند).

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ «۱»: در این بیت، تأکید بر وفا به عهد است.

گزینهٔ «۳»: در این بیت، شاعر خود را پایبند به عهد می‌داند.

گزینهٔ «۴»: در این بیت تأکید شده است که به وفا و عهد زیبارویان دل مبند (مفهوم

بیت در مقابل با بیت آورده شده در صورت سوال نیست).

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۵۰)

(کاظم کاظمی)

**۲۰- گزینهٔ ۴**

مفهوم مصراع اول بیت صورت سوال: بیداد پادشاه به دلیل سپردن امور مردم به دست حاکم ستمگر و درتده خو

مفهوم بیت گزینهٔ «۴»: بیان دادگری و عدالت گستری پادشاه (مفهوم مقابل صورت سوال)

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینه‌های «۱» و «۳»: اشاره به ستم و بیداد حاکمان

گزینهٔ «۲»: بیان غفلت مردم و آسیب دیدن آن‌ها از غارتگران و ظالمان

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۴۹)

(مرتضی منشاری - ارگیل)

**فارسی (۱)****۱۱- گزینهٔ ۳**

سودایی: بیت «ج»: شیدا

حدیث: بیت «الف»: ماجرا

خذلان: بیت «د»: مذلت

معاش: بیت «ب»: زندگی

(سید علیرضا احمدی)

**۱۲- گزینهٔ ۱**

ادبیات غنایی، اشعار و متونی است که احساسات، عواطف شخصی، حالات عاشقانه و امید و آرزو را با زیانی نرم و لطیف بیان می‌کند. موضوع بیت گزینهٔ «۲» و «۴» عاشقانه و موضوع بیت گزینهٔ «۳» مرثیه است و همگی در حوزه ادبیات غنایی قرار می‌گیرند، اما موضوع بیت گزینهٔ «۱» توصیف طبیعت است.

(فارسی ا، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۶۶)

(مسنون اصغری)

**۱۳- گزینهٔ ۳**

در بیت گزینه‌های «۱، ۳ و ۴» یک تشبيه و در گزینهٔ «۲» دو تشبيه به کار رفته است.

**تشریح گزینه‌های:**

گزینهٔ «۱»: دهان به آب چشمۀ حیوان تشبيه شده است.

(توجه: «چون» در مصراع اول حرف ربط است نه ادات تشبيه)

گزینهٔ «۲»: آفتاب جمال، ماه چون ابروان

گزینهٔ «۳»: دست مانند کمر (کمریند) (توجه: پیرهن قیا کردن یعنی پاره کردن پیراهن)

گزینهٔ «۴»: دهان معشوق به چشمۀ کوثر تشبيه شده است.

(توجه: برای تشخیص آرایهٔ تشبيه، به معنای بیت دقت کنید).

(فارسی ا، آرایه، صفحه ۵۳)

(نرکس موسوی - ساری)

**۱۴- گزینهٔ ۲**

حس آمیزی: نگاه گرم / تشبيه ندارد.

**تشریح گزینه‌های دیگر:**

گزینهٔ «۱»: تضاد: ظاهر و باطن - پادشاه و درویش / مراجعات نظری: لباس و خرقه

گزینهٔ «۳»: استعاره: «تازه گل» استعاره از «مشعوق» است. / مجاز: «چمن» مجاز از «بوستان» است.

گزینهٔ «۴»: حس آمیزی: خشک جانی / تضاد: جفا و وفا

(فارسی ا، آرایه، ترکیبی)

(حسین پرهیزلار - سبزوار)

**۱۵- گزینهٔ ۴**

در سایر گزینه‌ها «مهریانی، جاودان و یادگاری» دو تلفظی هستند.

(فارسی ا، دستور، صفحه ۵۳)



(فالر مشیرپناهی)

## ۲۷- گزینه «۳»

بررسی گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: «آن اعلامه اللعه العربیة جیداً» یعنی «که به خوبی زبان عربی را به او باد بدhem (بیاموزم)»

گزینه «۲»: «لا تصدقین» فعل مضارع صیغه «أنت» است و به معنی «باور نمی‌کنی» می‌باشد. [«لا تصدقون» یعنی «باور نمی‌کنید»]

گزینه «۴»: «يأمانُ» یعنی «به ما دستور می‌دهد، به ما امر می‌کند»

(ترجمه)

(علی محسن زاده)

## ۲۸- گزینه «۱»

«چمدان بزرگ برادرم»: حقیقتی آخری الكبيره (رد گزینه ۳) / در هنگام ورود؛ حين الدخول (رد گزینه ۴) / «باز بود». کانت مفتوحة (رد گزینه ۲) / «تا آن را بازرسی کنند»: لیقتشوها؛ حتی یقششوها (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

(ترجمه)

ترجمه متن در گ مطلب:

عطرا نزد بسیاری از مردم محبوب هستند چرا که انسان را جذاب‌تر می‌کند و حسن زیبایی را در او وارد می‌کنند. در تاریخ‌ها گفته شده است که اوئین عطراها از سوزاندن برخی درمان بیماری‌ها بهدست می‌آمد و برخی (از عطراها) در خلال استفاده از برخی از گیاهان برای درمان بیماری‌ها کشف شده‌اند اطرافها با توجه به مقدار الكل در آن‌ها به سه دسته تقسیم می‌شوند و از نظر منبعی که از آن گرفته می‌شوند، انواع مختلفی دارند. بیشترین نوع عطر از لحاظ پخش، عطر گل است همانطور که بزرگترین دسته از مجموعه عطراها به شمار می‌رود. مشک نوعی از عطرهاست که از شکم آهوان استخراج می‌گردد و برخی انواع آن خواص درمانی نیز دارند، همانطور که مشک سفید حاوی چیزی است که در پیشگیری از برخی انواع سرطان کمک می‌کند.

(امیر رفایی رهبر)

## ۲۹- گزینه «۲»

در گزینه «۲» آمده است: « نوع عطراها بر حسب ماده‌ای که از آن گرفته می‌شوند، فرق می‌کنند» که مطابق متن صحیح است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: همه مردم عطراها را به خاطر جذابیتشان دوست دارند! (نادرست؛ قید «همه» صحیح نیست).

گزینه «۳»: استفاده از گیاهان برای بیماری‌ها، یکی از راه‌های به دست آوردن عطر است! (نادرست؛ در متن ذکر نشده است).

گزینه «۴»: در مشک سفید ماده‌ای هست که برای درمان بعضی از انواع سرطان استفاده می‌شود! (نادرست؛ برای پیشگیری استفاده می‌شود).

(در گ مطلب)

(امیر رفایی رهبر)

## ۳۰- گزینه «۳»

عبارت گزینه «۳» نادرست است: بسیاری از عطراهای طبیعی قدیمی اکنون به عنوان دارو به کار گرفته می‌شوند؛ در متن چنین نکتای عنوان نشده است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مقدار الكل در انواع عطراها فرق می‌کندا (صحیح)

گزینه «۲»: ممکن است عطراها از برخی حیوانات گرفته شوند! (صحیح)

گزینه «۴»: مردم در گذشته چوب‌ها را برای دست‌یافتن به عطراها می‌سوزانند! (صحیح)

(در گ مطلب)

## عربی، زبان قرآن (۱) و (۳)

## ۲۱- گزینه «۱»

«ستغروا» (فعل ماضی) آمرزش خواستند (رد گزینه ۴) / «لذنوبهم» برای گناهانشان (رد گزینه ۲) / «من» چه کسی (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «یغفر»: می‌آمرزد (رد گزینه ۲) / «الذنوب»: گناهان (رد گزینه ۴)

(ترجمه)

(فالر مشیرپناهی)

## ۲۲- گزینه «۳»

«ما کانت تظنْ أَمَّى»: مادرم تصور نمی‌کرد (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «أنْ يَصِيرُ»: شود، گردد (رد گزینه‌های ۱ و ۲) / «الخروج»: خارج شدن، بیرون رفتن (رد گزینه ۴) / «تحیرت كثیراً»: بسیار حیرت‌زده شد (رد گزینه ۲) / دقت شود لفظ «هُرَّجَ» در گزینه «۱» اضافی است و معادل آن «أَبْدًا» در عبارت عربی نیامده است.

(ترجمه)

## ۲۳- گزینه «۳»

«أَرْسِلُوا» (امر للمخاطبين): بفرستید (رد گزینه ۲) / «لیزوروا»: تا بینند، دیدار کنند (رد گزینه ۴) / «الأسماك»: ماهی‌ها (رد گزینه ۱) / «سر تشكیل»: راز تشکیل (رد گزینه ۴) / «يَبِيَّنُ» (مضارع مجھول): آشکار شود، آشکار گردد (رد گزینه‌های ۱ و ۴)

(ترجمه)

(علی محسن زاده)

## ۲۴- گزینه «۱»

«خرَجَ التَّالِمِيَّةُ»: دانش‌آموز خارج شد؛ بیرون رفت (رد گزینه ۲) / «لا يُسْتَدِقُّ»: باور نمی‌کند (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «مهرجان»: جشنواره (رد گزینه ۴) / «السَّمْكُ»: بارش باران؛ باریدن ماهی (رد گزینه ۴) / «نَقْلَهُ لَنَا الْمَعْلَمُ»: معلم آن را برای ما نقل کرد (رد گزینه ۲)

(ترجمه)

(ولی برہی - ابهر)

## ۲۵- گزینه «۱»

«ذلک الشَّابُ»: آن جوان (رد گزینه ۳) / «أَنْ»: که (رد گزینه ۴) / «العالَمُ الْأَكْبَرُ»: (ترکیب وصفی): جهان بزرگتر، دنیای بزرگتر (رد گزینه ۲) / «جرمًا صغیرًا» (نکره): پیکری کوچک، پیکر کوچکی، یک پیکر کوچک (رد گزینه ۴) / «كَانَ يَرْعَمُ»: گمان می‌کرد، می‌پنداشت (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(ترجمه)

(ولی برہی - ابهر)

## ۲۶- گزینه «۳»

در گزینه «۳» «تَعَايشُنَ» ماضی باب تفاصل است و نباید آن را با مضارع اشتباه گرفت، و قبل از آن نیز کان آمده است و باید به صورت ماضی بعيد ترجمه شود نه ماضی استمراری. همچنین «سنوات» به معنای «سال‌ها» است نه «مدت زمان». (ترجمه عبارت: آن زنان مسلمان، سالهای طولانی با یکدیگر همزیستی کرده بودند). در گزینه «۱» «تَلَاحِظُ» مضارع مجھول است و «لَمْ» نیز معنای آن را ماضی منفی نقلی کرده است. در گزینه «۲» «أَخْوَيْنَ» مثنی است که نون آن هنگام مضاف شدن حذف شده است (أَخْوَيْنَ + i بوده است). در گزینه «۴» «أَحسِنُ» مضارع باب إفعال و متکلم وحده است که همراه کان آمده است و ماضی استمراری ترجمه می‌شود.

(ترجمه)



**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: فعل «ینعقد» بر وزن «ینفعَل» و از باب «انفعال» و حروف اصلی آن «ع ق د» می‌باشد.

گزینه «۲»: فعل «ینبَعث» بر وزن «ینفعَل» و از باب «انفعال» و حروف اصلی آن «ب ع ث» و همچنین فعل «نَصِير» فعل ثالثی مجرد و حروف اصلی آن «ص ر ر» می‌باشد.

گزینه «۴»: فعل «تحارب» فعل مضارع از باب «مفاعله» و حروف اصلی آن «ح ر ب» و همچنین فعل «إِسْحَاب» بر وزن «ینفعَل» از باب «انفعال» و حروف اصلی آن «س ح ب» می‌باشد.

(قواعد فعل)

(قالمهشیر پناهی)

**۳۸- گزینه «۲»**

سؤال گزینه‌ای را می‌خواهد که در آن دو مصدر آمده باشد؛ در گزینه «۲» «الاتجهات» که مفرد آن «الاتجهه» است، مصدر باب «افتعال» و «تحريك» مصدر باب «تفعيل» است.

**بورسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «احتفاظ» (افتعال) تنها مصدر این گزینه است.

گزینه «۳»: «تقدُّم (تفَعُّل)» تنها مصدر این گزینه است.

گزینه «۴»: در این گزینه مصدر وجود ندارد. «متَعلَّقة» و «المجاورة» هیچ‌کدام مصدر نیستند و هر دو اسم فاعل هستند.

(قواعد فعل)

(سید محمدعلی مرتفوی)

**۳۹- گزینه «۴»**

با توجه به معنی عبارت، فعل جمله باید معنی (همنشینی کردن) بدهد، پس باید فعل جمله «جالس»: همنشینی می‌کنیم باشد.

ترجمه گزینه «۴»: قطعاً ما این صالحان را می‌نشانیم تا مانند آن‌ها شویم! که نادرست است.

**ترجمه گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: شکوفه امید در دل‌های ملت باز شده است! (صحیح)

گزینه «۲»: همانا نماز درهای آسمان را برای نالیدان باز کرده است! (صحیح)

گزینه «۳»: پدر من! خواهر کوچک را کارت بنشان زیرا او گریه می‌کند! (صحیح)

توجه: به فعل‌های مشابه زیر دقت نمایید:

(۱) جلس - پجلس: نشست / می‌نشینند

(۲) اجلس - پجلس: نشاند / می‌نشانند

(۳) جائس - پجالس: همنشینی کرد / همنشینی می‌کند

(قواعد فعل)

(ولی برپی - ابره)

**۴۰- گزینه «۲»**

در گزینه «۱»، «تیشکرون» مضارع التزامی ترجمه می‌شود چون پس از «لیت» «آمده است (خبر لیت است) اما ثالثی مجرد است. در گزینه «۲» «أخرج» مضارع باب إفعال و متکلم وحده است و با توجه به لیت که قبل از آن آمده است مضارع التزامی (کاش من خارج بکنم) ترجمه می‌شود. در گزینه «۳» «يُحمل و نُسْطَبِع» ثالثی مزید هستند اما مضارع اخباری ترجمه می‌شوند. در گزینه «۴» نیز «تفَكَرَت» ثالثی مزید است اما فعل ماضی می‌باشد و در این گزینه «تفَعَل» نیز معادل مضارع التزامی اما ثالثی مجرد است نه مزید.

(قواعد فعل)

(امیر رضائی رنبر)

**۳۱- گزینه «۴»**

صورت سؤال، موضوعی را می‌خواهد که در متن ذکر نشده است: گزینه «۴»: (بهترین عطرها نزد مردم) در متن ذکر نشده است.

(درک مطلب)

(امیر رضائی رنبر)

**۳۲- گزینه «۱»**

مفرد علی وزن: «أفعَل» نادرست است. مفرد «أقسام»، «قسم» است که بر وزن «أفعَل» نیست.

(تمیل صرفی و مطل اعرابی)

(امیر رضائی رنبر)

**۳۳- گزینه «۲»**

«ماضیه: سعد» نادرست است. «يساعد» فعل مضارع ثالثی مزید از باب مفاعله است، پس ماضی آن، بر وزن «فاغل» و به صورت «ساغد» صحیح است.

(تمیل صرفی و مطل اعرابی)

(علی محسن زاده)

**۳۴- گزینه «۴»**

در گزینه «۴» فعل «يلاحظون» فعل مضارع از باب «مفاعله» می‌باشد که باید بر وزن «تفاعل» باشد و شکل درست آن «يلاحظون» می‌باشد همچنین «تساقطت» بر وزن «تفاعلت» صحیح است.

(غبیط هرکات)

(علی محسن زاده)

**۳۵- گزینه «۲»**

ترجمه گزینه «۲»: رهبران کسانی هستند که مردم را نصیحت می‌کنند و آن‌ها را به سمت موققیت هدایت می‌کنند.

**ترجمه سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: چیزی را که در همه روزهای سال رخ می‌دهد سالانه می‌گویند.

گزینه «۳»: درد شدید در اعضای بدن انسان همان سردرد (صداع) است.

گزینه «۴»: همراه (مرافق) مکان‌هایی است که همه مردم مالک آن هستند و برای شخص خاصی نیست (در این گزینه باید توجه داشت که کلمه «مرافق» به معنی همراه با کلمه «مرافق (عامه)» به معنی تأسیسات ( عمومی ) اشتباه گرفته نشوند)

(مفهوم)

(نوید امسکی)

**۳۶- گزینه «۴»**

سؤال فعلی را می‌خواهد که مصدرش بر وزن تفعیل باشد در گزینه «۴» فعل «وزعوا» مصدرش «توزيع» بر وزن تفعیل است

(قواعد فعل)

(علی محسن زاده)

**۳۷- گزینه «۳»**

در گزینه «۳» فعل «ينتَهِ» بر وزن «تفَعَل» از باب «افتعال» و حروف اصلی آن (ن ب ه) می‌باشد.



(مرتضی محسنی کسری)

**«گزینه ۴۷»**

آیه شریفه «قل اغیر الله ابغی ریا و هو رب کل شیء بگو آیا جز خدا پروردگاری را بطلبم در حالی که او پروردگار همه چیز است» مؤید توحید در روایت است یعنی اوست که جهان را اداره می کند و آن را به سوی مقصدی که برایش معین فرموده هدایت می کند و به پیش می برد و تدبیر انسان ها هم در طول روایت الهی قرار دارد نه در عرض آن یعنی انسان خودش و هم نیرو و توانش از آن خداست (درستی موارد ب، ج) در مورد (الف) انسان نقشی در پرورش ندارد و در مورد (د) تدبیر قائل شده برای انسان در عرض اراده الهی است، نادرست است.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه های ۲۰ و ۲۲)

(فیروز تزارنی - تبریز)

**«گزینه ۴۸»**

کسانی که به غیر از خدا، به سرپرستانی عقیده دارند که اختیار سود و زیان خود را ندارند.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه های ۲۲ و ۲۳)

(مسن بیات)

**«گزینه ۴۹»**

- شرک در خالقیت به معنای آن است که هر کدام از خدایا محدود و ناقص هستند و به تنها یعنی توانند کل جهان را خلق کنند.

- شرک در روایت: اگر کسی در کنار روایت الهی برای خود یا سایر مخلوقات حساب جدایانه باز کند و گمان کند که کسی می تواند مستقل از خداوند امور را تدبیر کند گرفتار شرک شده است. شرک در روایت معلوم شرک در خالقیت است.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه های ۲۱ و ۲۲)

(فیروز تزارنی - تبریز)

**«گزینه ۵۰»**

بیت «ما همه شیران ولی شیر علم / حمله مان از باد باشد دم به دم» بیانگر عرض نیاز موجودات جهان در روابط خود با خالق خود است.

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۱۰)

(ممدر رضایی بقا)

**دین و زندگی (۱)**

در دیدگاه معتقدین به معاد، دنیا تنها بخش کوچکی از زندگی انسان است و زندگی واقعی و ابدی پس از این دنیا آغاز می شود. رسول خدا (ص) در این باره می فرماید: «برای نابودی و فنا خلق نشده اید، بلکه برای بقا افریده شده اید و با مرگ تنها از جهانی به جهان دیگر منتقل می شوید.»

(دین و زندگی ۱، درس ۴، صفحه ۳۹)

(ممدر رضایی بقا)

**«گزینه ۵۲»**

از پیامدهای مهم نگرش انکار معاد برای انسانی که بی نهایت طلب است و میل به جاودائی دارد، این است که می کوشد راه فراموش کردن و غفلت از مرگ را پیش بگیرد و خود را به هر کاری سرگرم سازد تا آینده تلخی را که در انتظار دارد، فراموش کند. افرادی که معاد را قبول دارند، اما این قبول داشتن به ایمان و باور قلبي تبدیل نشده است، به دلیل فرو رفتن در هوس ها، دنیا را معیوب و هدف خود قرار می دهند و از یاد آخرت غافل می شوند.

(دین و زندگی ۱، درس ۴، صفحه ۴۳)

**دین و زندگی (۳)****«گزینه ۴۱»**

طبق بیت «ذات نایافته از هستی، بخش / چون تو اند که بود هستی بخش» موجودی که خودش فقیر و پدیده باشد، نمی تواند به دیگران هستی را عطا کند؛ بلکه یک موجود فقط در صورتی در وجود خود نیازمند به دیگری نیست که خودش ذاتاً موجود باشد.

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه ۷)

**«گزینه ۴۲»**

آیا اگر کسی از پدر و مادرش و یا هر مؤمنی بخواهد که برای سعادتمدنی او دعا کند، چنین درخواستی شرک آلد است؟ هیچ گروهی از مسلمانان، غیر از جریان «تکفیری ها»، چنین درخواستی را شرک آلد نمی دانند. دعا سبب مغفرت و آمرزش، صدقه موجب دفع بلا و صلة رحم موجب افزایش طول عمر است.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه های ۲۳ و ۲۴)

(علیرضا ذوالقدری زمل - قم)

**«گزینه ۴۳»**

در رابطه مولد برق با جریان برق همین که مولد متوقف شود جریان برق هم قطع می گردد و لامپ های متصل به آن نیز خاموش می شوند. موجودات جهان پس از پیدایش نیز همچنان مانند لحظه نخست خلق شدن، به خداوند نیازمند هستند. از این رو دائماً با زبان حال به پیشگاه الهی عرض نیاز می کنند: «یأسله من فی السماوات والارض: هر آن چه در آسمان ها و زمین است، پیوسته از او درخواست می کند.»

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه های ۹ و ۱۰)

(ممدر رضایی بقا)

**«گزینه ۴۴»**

در حدیث شریف «تفکروا فی کل شیء و لا تفکروا فی ذات الله»، رسول خدا (ص) از تفکر پیامون ذات، چیستی و ماهیت خدا ما را منع می کند. زیرا ذات خداوند نامحدود است و در ظرف ذهن ما نمی گنجد و لازمه شناخت هر چیزی احاطه و دسترسی به آن است که در مورد خدا برای انسان ها مقدور نیست.

(دین و زندگی ۳، درس ۱، صفحه های ۱۲ و ۱۳)

(ممدر رضایی بقا)

**«گزینه ۴۵»**

امام علی (ع) در بخشی از دعای خود به خداوند می فرماید: «... پس مرا همان گونه قرار ده که تو دوست داری» توحید (یکتاپرستی) مانند روحی در پیکره معارف و احکام دین حضور دارد و به آن حیات و معنا می بخشند.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۱۸)

(ممبویه ایتسام)

**«گزینه ۴۶»**

توحید به معنای اعتقاد به خدای یگانه است یعنی خدا بی همتاست و شریکی ندارد و این بیانگر اصل و حقیقت توحید است. پایینگر به لاء الله الاء الله، همه زندگی فرد مسلمان را در رابطه با خدا، خویشتن، خانواده، اجتماع و دیگر مخلوقات تغییر می دهد.

(دین و زندگی ۳، درس ۲، صفحه ۱۹)



(مسنون ییاتر)

**۵۹- گزینه «۳»**

این شور و نشاط به این دلیل است که انسان می‌داند هیچ‌یک از کارهای نیک او در آن جهان بی‌پاداش نمی‌ماند، زیرا هر غمی را که از دل غمگینی پاک می‌کند و هر خدمتی را که به محرومی می‌کند در پیشگاه خداوند دارای اجر و مزد است. این مطلب بیانگر آن است که این شور و نشاط معلول ضرورت معاد در پرتو عدل الهی است که باور دارد خداوند در آخرت پاداش و مجازات خود را شامل حال انسان‌های نیکوکار و بدکار می‌نماید که از دقت در آیه شریفه «ام نجعل الدين آمنوا و عملوا الصالحات كالمحسنين في الأرض، ام نجعل المتقين كالفجار» بهدست می‌آید.

(دین و زندگی ا، درس‌های ۴ و ۵، ترکیبی)

(امین اسریان پور)

**۵۳- گزینه «۴»**

آسان‌تر شدن دفاع از حق  $\leftrightarrow$  نترسیدن از مرگ  
فداکاری در راه خدا  $\leftrightarrow$  نترسیدن از مرگ  
همت خستگی‌ناپذیر  $\leftrightarrow$  افزایش شور و نشاط

(دین و زندگی ا، درس ۴، صفحه‌های ۴۰ و ۴۱)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

**۶۰- گزینه «۲»**

وارد (الف، چ) صحیح است. ولی مورد (ب) درباره «معد لازمه حکمت الهی» است و مورد (د) درباره ضرورت معاد است.

(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه‌های ۵۲، ۵۳ و ۵۴)

(مرتضی محسنی‌کبیر)

**۵۴- گزینه «۴»**

خداوند متعال در آیه ۲۴ سوره جاثیه درباره کافرانی که زندگی را منحصر به زندگی دنیوی می‌دانند می‌فرماید: «ما لهم بذلك من علم ان هم الا يظنوون: البته این سخن را از روی علم نمی‌گویند بلکه فقط ظن و خیال آنان است.»

(دین و زندگی ا، درس ۴، صفحه ۴۲)

**زبان انگلیسی (۱) و (۳)**

(رحمت‌الله استبری)

**۶۱- گزینه «۲»**

ترجمه جمله: «تا آن‌جا که می‌دانیم، مدرسه با هدف اولیه آموزش صحبت کردن به کودکان ناشنوا تأسیس شد.»  
نکته مهم درسی:

با توجه به مفهوم کلی جمله، در جای خالی نیاز به فعل "found" به معنای «تأسیس کردن» داریم، نه فعل "find" به معنای «پیدا کردن» (رد گزینه‌های ۱ و ۴). از سوی دیگر، نقش "the school" برای این فعل مشخصاً مفعولی است؛ در نتیجه، نیاز به ساختار مجھول داریم (رد گزینه «۳»).

(کرامر)

(غیروز نژادنیف - تبریز)

**۵۵- گزینه «۴»**

ضرورت بحث معاد آن‌جا خودنمایی می‌کند که انسان بنابر قانون عقلی «دفع خطر احتمالی لازم است»، از خطرات احتمالی می‌گریزد چه برسد به موضوع مهمی که قرآن کریم با قطعیت از وقوع آن یاد می‌کند: «الله لا اله الا هو...»

دقت کنید: اگر می‌گفت کدام آیه به ضرورت معاد اشاره دارد، پاسخ گزینه «۲» بود.  
(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه ۵۵)

(ساسان عزیزی نژاد)

**۶۲- گزینه «۴»**

ترجمه جمله: «زمانی که مری تعطیلات را در پاریس سپری می‌کرد، تلفن همراش از اتاق هتلش زردیده شد.»  
نکته مهم درسی:

فعل "steal" (زدیدن) نیاز به مفعول دارد و مفعول آن (her cellphone) قبل از آن آمده است، پس باید از فعل مجھول استفاده شود (رد گزینه‌های «۱ و ۳»). همچنین، با توجه به فعل "was" در ابتدای جمله، فعل باید در زمان گذشته باشد (رد گزینه «۲»).

(کرامر)

(محمد رضایی رقا)

**۵۶- گزینه «۲»**

طبق آیه ۵ سوره قیامت: «انسان شک در وجود معاد ندارد، بلکه [علت انکارش این است که] او می‌خواهد (بدون ترس از دادگاه قیامت) در تمام عمر گناه کند.»

(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه ۵۶)

(ساسان عزیزی نژاد)

**۶۳- گزینه «۳»**

ترجمه جمله: «الف: من مقداری رنگ خریده‌ام، چون قصد دارم آشپزخانه را رنگ بزنم.»

«ب: مطمئن هستم هستم عالی خواهد شد.»  
نکته مهم درسی:

در جای خالی اول برای بیان امیدواری، اطمینان و احتمال در زمان آینده، از ساختار

« فعل ساده + will + استفاده می‌کنیم.

(کرامر)

(مسنون ییاتر)

**۵۷- گزینه «۳»**

اگر به فرض در اثبات معاد، هیچ دلیلی جز خبر پیامبران نداشته باشیم چگونه می‌توانیم با بی‌توجهی از کنار این خبر بگذریم، به قول عطار «تورا چندین پیغمبر کرده آگاه...» که مؤکد آیه «الله لا اله الا هو...» است.

(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه ۵۵)

(سیداحسان هندی)

**۵۸- گزینه «۲»**

با توجه به آیات سوره مبارکه واقعه: «دوزخیان پیش از این در عالم دنیا مست و مغزور نعمت بودند و بر گناهان بزرگ اصرار می‌کردند و می‌گفتند: هنگامی که ما مردیم و استخوان شدیم آیا برانگیخته خواهیم شد؟»

(دین و زندگی ا، درس ۵، صفحه ۵۶)



(عقیل محمدی، روش)

## «گزینه ۶۹»

(نوید مبلغی)

## «گزینه ۶۴»

ترجمه جمله: «از سال ۱۸۴۴ تا ۱۸۵۴، هرمند مشهور مکزیکی دفتر خاطراتی پر از اشعار و طرح‌هایی برای آثار هنری آینده‌اش تهیه کرد.»

- (۱) تاریخ
- (۲) دفتر خاطرات
- (۳) حافظه، خاطره
- (۴) الهام، منبع الهام

(واژگان)

- (۱) لایق، شایسته
- (۲) بخشندۀ
- (۳) برجسته، ممتاز
- (۴) عقیل محمدی، روش

(کلوزتست)

## «گزینه ۷۰»

(نوید مبلغی)

## «گزینه ۶۵»

ترجمه جمله: «وقت‌گذاشتن برای صحبت با جیم اتلاف وقت است، زیرا او هرگز چیزی را به خاطر نمی‌سپارد و یا به حرف‌های دیگران توجه نمی‌کند.»

- (۱) پول
- (۲) ملاقات
- (۳) توجه
- (۴) قیمت

(واژگان)

- (۱) درجه حرارت، دما
- (۲) نسل، تولید
- (۳) ترکیب
- (۴) شکست

(کلوزتست)

## «گزینه ۷۱»

(عمران نوری)

## «گزینه ۶۶»

اسم "manners" (ادب) نمی‌تواند فاعل فعل "forget" (فراموش کردن) باشد. پس برای کامل کردن جمله باید از ساختار مجھول استفاده شود که تنها در گزینه ۱ موجود است.

(کلوزتست)

(عقیل محمدی، روش)

## «گزینه ۷۲»

(عمران نوری)

- (۱) نیرو
- (۲) راه حل
- (۳) عملکرد
- (۴) قدردانی

(کلوزتست)

## ترجمه متن در ک مطلب :

اغلب کوهنوردان برای صعود به مرتفع‌ترین کوه‌های دنیا به حمل اکسیژن مکمل نیاز دارند. در سال ۱۹۷۵، رینهولد مسنتر و پیتر هابلر بدون [همراه داشتن] ماسک‌های اکسیژنی که کوهنوردان قبلي هیمالیا به آن وابسته بودند، به [قله] گاشربریوم ۱ در هیمالیا صعود کردند، این اولین باری بود که یک قله با ارتفاع بیش از ۸ هزار متر (بیش از ۲۶ هزار فوت) به سبک آلپین او بدون داشتن کپسول اکسیژن فتح شد. در سال ۱۹۷۸، مسنتر و هابلر، سفر خود را برای فتح اورست بدون [داشت] کپسول اکسیژن شروع کردند. بسیاری از کوهنوردان و پیشکان معتقد بودند که زنده ماندن کوهنوردان در مرتفع‌ترین نقطه کره زمین بدون [داشت] اکسیژن مکمل، غیرممکن است، اما این دو نفر موفق شدند. رینهولد مسنتر، این تجربه را در کتاب خود «اورست: سفر به نهایت» بازگو کرده است.

بعد از موقیتش در اورست، رینهولد مسنتر سراج‌جام موفق به صعود تکنفره به قله نانگا پاربات از رُخت دیامیر شد. این اولین باری بود که یک کوهنورد به تنهایی بدون کمک، از یک اردوگاه پایه به یک قله با ارتفاع بیش از ۸ هزار فوت صعود می‌کرد. او مسیر جدیدی در بالای کوه ایجاد کرد که هنوز هیچ کوهنوردی آن را تکرار نکرده است. سال بعد، او تیمی شش نفره از کوهنوردان را به قله کی ۲، دومین کوه مرتفع دنیا، رهبری کرد. در سال ۱۹۸۰، او به قابل توجه‌ترین موقیت خود دست یافت، اولین صعود تکنفره به اورست، شاهکاری که او طی فصل خطرناک بارش‌های موسمی بدون [استفاده از ماسک] اکسیژن رقم زد.

(مهره مرآتی)

## «گزینه ۶۷»

(عمران نوری)

ترجمه جمله: «آن خانم جوان بیست‌ساله به طرز غافلگیر کننده‌ای با آرامش به خبر مرگ شوهرش که مادرش آن را علی کرد، واکنش نشان داد.»

- (۱) مؤدبانه
- (۲) بی‌صداء، آهسته
- (۳) با مهربانی
- (۴) با آرامش

(واژگان)

(مهره مرآتی)

## «گزینه ۶۸»

ترجمه جمله: «به نظر می‌رسد همیشه فیلم‌ها، به جای افراد معمولی مانند من و شما، درباره افرادی است که ثروتمند و یا به طرز شگفت‌آوری بالستعداد هستند.»

- (۱) موفق
- (۲) خاص، ویژه
- (۳) دوست‌داشتنی
- (۴) معمولی، عادی

(واژگان)

## ترجمه متن کلوزتست:

مطمئناً بزرگان ما شایسته احترام هستند. احترام گذاشتن به آن‌ها راهی برای به‌خاطر سپردن سنت و انتقال آن به نسل‌های آینده است. با این وجود، متأسفانه در بیشتر اوقات، آن‌ها احترامی که شایسته آن هستند را دریافت نمی‌کنند. ادب و اخلاق در جامعه اموزی تا حد زیادی فراموش شده است. ما باید به جوانان اهمیت احترام به بزرگترهایشان را آموزش دهیم. آن‌ها باید مراقبت کردن از افراد مسن را بیاموزند و با آن‌ها با قدردانی‌ای که شایسته آن هستند رفاقت کنند. مهربان بودن با این افراد ارزشمند، حداقل یک قدم در مسیر صحیح در دنیایی است که غالباً عاری از اخلاق است.



این موقعیت بی شاباهت به اثری گرفتن ناگهانی بعد از خوردن چیزی شیرین نیست که فقط باعث می شود فرد بدزودی پس از آن احساس خستگی کند. به علاوه، اگر فنجان قهوه شما حاوی میزان زیادی شکر باشد، احتمالاً در خستگی بعد از [نوشیدن] قهوه مؤثر است. همچنین این احتمال وجود دارد که کافشین سبب کم آب شدن بدن بشود که می تواند باعث شود احساس خستگی کنید. یک احتمال دیگر این است که شاید شما نسبت به کافشین مقاومت بالایی پیدا کرده باشید که یک فنجان قهوه دیگر واقعاً مثل گذشته شما را سرحال نمی کند. متأسفانه، بهترین روش برای مقابله با این [مقاومت] این است که میزان مصرف روزانه قهوه خود را کاهش دهید.

(سپهر برومندپور)

**۷۷- گزینه «۱»**

ترجمه جمله: «متن اساساً درباره چه چیزی بحث می کند؟»  
«چرا قهوه برخی از مردم را خواب آلوده می کند؟»

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

**۷۸- گزینه «۴»**

ترجمه جمله: «کدامیک از عبارات زیر بر اساس متن درست است؟»  
«کافشین می تواند به شما کمک کند مدتی بیدار بمانید، اما نمی تواند آدنوزین تولیدشده در بدنتان را از بین ببرد.»

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

**۷۹- گزینه «۲»**

ترجمه جمله: «کلمه "drowsy" که در پاراگراف «۱» زیر آن خط کشیده شده، از لحاظ معنایی به ... نزدیک‌ترین است.»

«tired» (خسته)

(درک مطلب)

(سپهر برومندپور)

**۸۰- گزینه «۳»**

ترجمه جمله: «می توان از متن به طور منطقی برداشت کرد که ...»  
«نوشیدن یک فنجان قهوه و خوردن خوراکی های شیرین می تواند اثرات مشابهی بر سطوح انرژی داشته باشد.»

(درک مطلب)

(محمد طاهری)

**۷۳- گزینه «۱»**

ترجمه جمله: «بهترین عنوان برای متن چیست؟»  
«تبديل غیرممکن به ممکن»

(درک مطلب)

**۷۴- گزینه «۳»**

ترجمه جمله: «عبارت زیر خطردار "the pair" در پاراگراف «۱» به ... اشاره می کند.»  
«مسنن و هابر»

(درک مطلب)

**۷۵- گزینه «۲»**

ترجمه جمله: «براساس متن، کدامیک از موارد زیر به عنوان بزرگترین دستاورده رینهولد مسنر در کوهنوردی شناخته می شود؟»  
«دومین تلاش او برای فتح اورست در سال ۱۹۸۰

(درک مطلب)

**۷۶- گزینه «۲»**

ترجمه جمله: «در متن، اطلاعات کافی برای پاسخ دادن به کدامیک از سوالات زیر وجود دارد؟»  
«در چه سالی رینهولد منسر مسیر جدیدی را در بالای قله نانگا پاربات ایجاد کرد؟»

(درک مطلب)

**ترجمه متن درگ مطلب ۲:**

با توجه به کافشین موجود در قهوه و شهرت کلی آن به عنوان یک نوشیدنی عالی برای بیدار نگه داشتن شما، احساس خستگی بعد از [نوشیدن] یک فنجان پر، به تنفس غیرمنطقی می رسد. اما افراد زیادی هستند که قسم می خورند فنجان اسپرسو بعد از ظهر آن ها کاری خلاف وظیفه اش انجام می دهد. اگر شما یکی از آن افراد هستید، این زائیده دهن شما نیست! به این دلیل در طول روز خسته می شویم که یک ماده شیمیایی عصبی به اسم آدنوزین جمع می شود و از درون گیرندهها عبور می کند که باعث می شود سلول های عصبی کمتر فعال باشند و رگ های خونی در مغز شما گشاد شوند. به طور خلاصه، بدن شما این پیام را می گیرد که زمان استراحت است. اما از آن جایی که کافشین مشابه با آدنوزین است، به جای آن، به این گیرندهها متصل می شود و به آدنوزین واقعی اجازه عبور نمی دهد و مانع از کم تحرک شدن بدنتان می شود.

اگرچه کافشین می تواند شما را از این طریق بهمدت کوتاهی بیدار نگه دارد، [اما] باعث ناپدید شدن کل آن آدنوزین برای همیشه نمی شود. تنها به این خاطر که مغز ما دیگر آدنوزین را پردازش نمی کند به این مفهوم نیست که دیگر آن را تولید نمی کند. وقتی اثر کافشین به طور اختناب ناپذیری از بین می رود، شما با تجمعی از آدنوزین باقی می مانید که شما را حتی خسته تر هم می کند. به علاوه، اگر فنجان قهوه شما حاوی میزان زیادی شکر باشد، احتمالاً در خستگی بعد از [نوشیدن] قهوه مؤثر است.



«۵۴-نمایشی»

حروف **I** را یک بسته در نظر می‌گیریم و با بقیه حروف جایگشت‌های آن‌ها را حساب می‌کنیم:

$$\boxed{\text{II}} \quad \text{SNAR} = 5! = 120$$

بسته ۵

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۸)

«۵۵-نمایشی»

جمع دو عدد وقتی فرد است که یکی زوج و دیگری فرد باشد و از ۱ تا ۲۰ تعداد اعداد فرد برابر ۱۰ تا و تعداد اعداد زوج هم برابر ۱۰ تا است؛ پس:

$$\text{فرد زوج} = \binom{10}{1} \times \binom{10}{1} = 10 \times 10 = 100 +$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۸ تا ۱۱)

«۵۶-نمایشی»

ابتدا دو نفر برای قرار گرفتن بین افراد **A** و **E** انتخاب می‌کنیم که حالت دارد. این دو نفر **۲!** جایگشت دارد. **A** و **E** هم **۲!** جایگشت دارد. این بسته با دو نفر دیگر، سه حالت را تشکیل می‌دهند که **۳!** جایگشت دارند.

$$\boxed{\text{A} - - \text{E}} - -$$

↓

بسته

حالات

$$\text{تعداد حالات} = \binom{4}{2} \times 2! \times 2! \times 3! = 6 \times 2 \times 2 \times 6 = 144$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۱)

«۵۷-نمایشی»

اگر بکان **۷** باشد، برای صدگان **۴** حالت و برای دهگان **۳** حالت داریم؛ لذا:

$$\boxed{7}$$

$$4 \boxed{3} 1 = 4 \times 3 \times 1 = 12$$

یکان صدگان

اگر بکان **۶** باشد، برای صدگان **۳** حالت و برای دهگان **۳** حالت داریم؛ لذا:

$$\boxed{6}$$

$$3 \boxed{3} 1 = 3 \times 3 \times 1 = 9$$

یکان صدگان

«۵۸-نمایشی»

(همدم بهمراهی)

«۵۹-نمایشی»

تعداد اعضای فضای نمونه برابر است با تعداد اعداد اول دو رقمی کوچکتر از **۴۵**:

$$S = \{11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43\}$$

$$\Rightarrow n(S) = 10$$

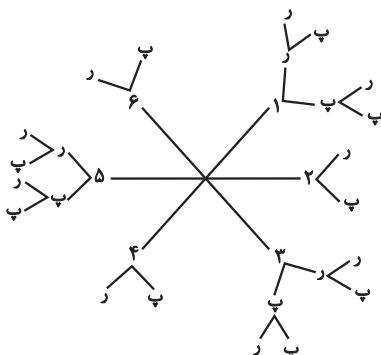
(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۲ تا ۱۵)

(همدم نصیری)

«۶۰-نمایشی»

راه اول:

نمودار درختی را با توجه به اطلاعات سؤال رسم می‌کنیم:



با توجه به نمودار درختی تعداد اعضای فضای نمونه برابر است با:

$$n(S) = 18$$

راه دوم:

به کمک اصل جمع و ضرب داریم:

$$n(S) = \frac{\text{اعداد فرد}}{3} \times \frac{\text{اعداد زوج}}{3} = \frac{3 \times 2 + 3 \times 4}{3} = 18$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱۲ تا ۱۵)

(امیر زرآذر)

«۶۱-نمایشی»

با توجه به اطلاعات مسئله، از دو مسیر **ACE** یا **ADE** می‌توان استفاده کرد:

$$\begin{cases} ACE = 4 \times 2 = 8 \\ ADE = 3 \times 1 = 3 \end{cases}$$

$$\xrightarrow{\text{اصل جمع}} \text{تعداد کل حالتها} = 8 + 3 = 11$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۱۴)

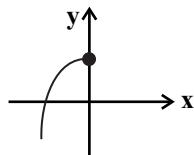


## ریاضی و آمار (۱)

(امیر زر اندرز)

## «۹۱- گزینه ۲»

در نمودار گزینه «۲» اگر نقاطی را که در آنها  $x > 0$  هستند، حذف کنیم  
نمودار باقی مانده، معرف یک تابع خواهد بود.



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

(علیرضا عبدی)

## «۹۲- گزینه ۴»

در گزینه «۴» هر چند دو مؤلفه  $\sqrt{4}$  و ۲ برابرند، اما مؤلفه دوم آنها (۳) نیز  
با هم برابرند. لذا یک عضو در مجموعه تکرار می‌شود که باید حذف شود. پس  
این رابطه یک تابع است.

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

(کورش داودی)

## «۹۳- گزینه ۲»

اگر دو زوج مرتب با هم برابر باشند، عضوهای اول با هم و عضوهای دوم نیز  
با هم برابرند.

$$\begin{aligned} -6 \times \begin{cases} 2a - 3b = -3 \\ a + 2b = 2 \end{cases} &\Rightarrow \begin{cases} 2a - 3b = -3 \\ -2a - 12b = -12 \\ -15b = -15 \\ \Rightarrow b = 1 \end{cases} \\ &\Rightarrow \begin{cases} 2a - 3b = -3 \\ 2a + 2b = 2 \end{cases} \end{aligned}$$

$$2a - 3b = -3 \xrightarrow{b=1} 2a - 3 \times 1 = -3$$

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

$$\Rightarrow a^2 - b^2 = 0 - (1)^2 = -1$$

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

(نسترن صمدی)

## «۹۴- گزینه ۳»

به ازای  $x = 3$  دو مقدار  $y$  باید با هم برابر باشند؛ لذا:  
 $2a - 1 = 5 \Rightarrow 2a = 6 \Rightarrow a = 3$

به ازای  $x = 2$  دو مقدار  $y$  باید با هم برابر باشند؛ لذا:

$$2a = b - 1 \Rightarrow 2 \times (3) = b - 1 \Rightarrow b = 7$$

$$\Rightarrow a + b = 3 + 7 = 10$$

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

اگر یکان ۵ باشد، برای صدگان ۲ حالت و برای دهگان ۳ حالت داریم؛ لذا:

۵

$$\boxed{2 \ 3 \ 1} = 2 \times 3 \times 1 = 6$$

یکان صدگان

اگر یکان ۴ باشد، برای صدگان ۱ حالت و برای دهگان ۳ حالت داریم؛ لذا:

۴

$$\boxed{1 \ 3 \ 1} = 1 \times 3 \times 1 = 3$$

یکان صدگان

$$12 + 9 + 6 + 3 = 30 \Rightarrow \text{جواب نهایی}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲ تا ۵)

(علی ارمند)

## «۸۸- گزینه ۲»

طبق روش اصل متمم کافی است که تعداد زیرمجموعه‌های ۵ عضوی را به طوری که حاصل ضرب اعضای آن مضرب ۳ نباشد، محاسبه و از تعداد کل زیرمجموعه‌های ۵ عضوی کم کنیم. برای اینکه حاصل ضرب مضرب ۳ نباشد، کافی است اعضای آن را از مجموعه  $\{1, 2, 4, 5, 7, 8, 10\}$  انتخاب کنیم، یعنی اعداد ۳، ۶ و ۹ را شامل نشودا در نتیجه:

$$\binom{10}{5} - \binom{7}{5} = \frac{10!}{5! \times 5!} - \frac{7!}{5! \times 2!}$$

$$= \frac{10 \times 9 \times 8 \times 7 \times 6}{5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1} - \frac{7 \times 6}{2 \times 1} = 252 - 21 = 231$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)

(همدان نصیری)

## «۸۹- گزینه ۲»

از اصل متمم استفاده می‌کنیم. یعنی حالاتی را حساب می‌کنیم که این ۳ ادویه با هم استفاده می‌شوند و از کل حالت‌ها کم می‌کنیم.

$$\binom{12}{4} - \binom{3}{3} \binom{9}{1} = 495 - 9 = 486$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)

(عرفان کامیابی)

## «۹۰- گزینه ۳»

چون چهار مرحله در ادامه یک فرایند است، پس باید حاصل همه مراحل را در هم ضرب کنیم. (اصل ضرب)

$$\binom{5}{1} \times \binom{5}{1} = 25$$

$$\binom{5}{2} = 10$$

$$\binom{4}{3} = 4$$

$$\binom{4}{1} \times \binom{1}{1} \times \binom{3}{1} = 12$$

طبق اصل ضرب هر چهار عدد را در هم ضرب می‌کنیم:

$$12 \times 4 \times 10 \times 25 = 12000$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۱ تا ۱۱)



(سعید عزیز قانی)

## «۹۸-گزینه»

شیر A و B در یک ساعت به ترتیب  $\frac{1}{6}$  و  $\frac{1}{12}$  ظرفیت استخر را پر می‌کنند:

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{12} = \frac{1}{x} \Rightarrow \frac{2+1}{12} = \frac{1}{x} \Rightarrow \frac{3}{12} = \frac{1}{x} \Rightarrow x = 4$$

هر دو شیر با هم استخر را در ۴ ساعت پر می‌کنند.

بعد از ۲ ساعت ۵۰ درصد ظرفیت استخر پر شده است و ۵۰ درصد بقیه را شیر A به تنهایی در  $(\frac{6}{2})$  ساعت پر می‌کند.

پس کل ظرفیت استخر در  $(3+2=5)$  ساعت پر شده است.

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۰)

(علیرضا عبدی)

## «۹۹-گزینه»

با ضرب طرفین در  $(x-2)$  مخرج‌ها حذف می‌شوند:

$$\begin{aligned} & \frac{x^2 - 4x}{x-2}(x-2) + 2x(x-2) - \frac{x-6}{x-2}(x-2) = 0 \\ & \Rightarrow x^2 - 4x + 2x^2 - 4x - x + 6 = 0 \Rightarrow 3x^2 - 9x + 6 = 0 \\ & \quad \frac{\div 3}{\rightarrow} x^2 - 3x + 2 = 0 \xrightarrow{\text{اتحاد جمله مشترک}} (x-1)(x-2) = 0 \\ & \Rightarrow \begin{cases} x = 2 \\ x = 1 \end{cases} \checkmark \end{aligned}$$

چون  $x = 2$  ریشه مخرج‌هاست و مخرج را صفر می‌کند؛ لذا فقط  $x = 1$  جواب معادله است.

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۰)

(علیرضا عبدی)

## «۱۰۰-گزینه»

معادله را مرتب می‌کنیم و دو طرف تساوی را در  $(x-\Delta)(x-\alpha)$  ضرب می‌کنیم:

$$\begin{aligned} & \frac{2x-3}{x-\Delta}(x-\Delta)(x-\alpha) - \frac{x+2}{x-\alpha}(x-\Delta)(x-\alpha) = 4(x-\Delta)(x-\alpha) \\ & \Rightarrow (2x-3)(x-\alpha) - (x+2)(x-\Delta) = 4(x-\Delta)(x-\alpha) \\ & \Rightarrow (2x^2 - 2x - 3x + 3) - (x^2 - \Delta x + 2x - 10) = 4(x^2 - \alpha x + \Delta) \\ & \Rightarrow 2x^2 - 5x + 3 - x^2 + \Delta x + 10 = 4x^2 - 4\alpha x + 4\Delta \\ & \Rightarrow x^2 - 2x + 13 = 4x^2 - 4\alpha x + 20 \\ & \Rightarrow 3x^2 - 2\alpha x + 7 = 0 \Rightarrow \Delta = b^2 - 4ac = 400 \end{aligned}$$

$$\Rightarrow x_1, x_2 = \frac{-b \pm \sqrt{\Delta}}{2a} = \begin{cases} x_1 = 7 \\ x_2 = -\frac{1}{3} \end{cases}$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۰)

(امیر زر اندرز)

## «۹۵-گزینه»

درتابع ۲ زوج مرتب داشتیم که عضوهای اولشان برابر بود، باید عضوهای دومشان را نیز برابر قرار دهیم:

$$\sqrt{4} = 2 \Rightarrow 3^{y-1} = 81 \Rightarrow 3^{y-1} = 3^4 \Rightarrow y-1 = 4 \Rightarrow y = 5$$

$$5^{2x} = 25^{2-x} \Rightarrow 5^{2x} = 5^{2(2-x)} \Rightarrow 5^{2x} = 5^{4-2x}$$

$$\Rightarrow 2x = 4 - 2x \Rightarrow 4x = 4 \Rightarrow x = 1$$

$$x+y = 1+5 = 6$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۳۴۹ تا ۳۵۰)

## «۹۶-گزینه»

برای از بین بردن مخرج‌ها، دو طرف تساوی را در  $x^2$  ضرب می‌کنیم:

$$x^2 \left( \frac{1}{x} - \frac{2}{x^2} = 3 \right) \Rightarrow x-2 = 3x^2$$

$$\Rightarrow 3x^2 - x + 2 = 0 \Rightarrow \Delta = (-1)^2 - 4(3)(2) = 1 - 24 = -23$$

پس این معادله جواب حقیقی ندارد.

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۰)

(سعید عزیز قانی)

## «۹۷-گزینه»

جواب‌های معادله در خود معادله صدق می‌کنند:

$$x = -2 \Rightarrow \frac{(2a+1)(-2)}{-2-1} + \frac{\overset{\bullet}{(b-1)(-2+2)}}{(-2)^2 + 2(-2)-3} = \frac{3a-1}{-2+3}$$

$$\Rightarrow \frac{4a+2}{3} = 3a-1 \Rightarrow 9a-3 = 4a+2$$

$$\Rightarrow 5a = 5 \Rightarrow a = 1$$

$$x = -1 \Rightarrow \frac{(2a+1)(-1)}{-1-1} + \frac{(b-1)(-1+2)}{(-1)^2 + 2(-1)-3} = \frac{3a-1}{-1+3}$$

$$\Rightarrow \frac{2a+1}{2} + \frac{b-1}{-4} = \frac{3a-1}{2}$$

$$\xrightarrow{\times 4} 4a+2-b+1 = 6a-2 \Rightarrow 2a+b = 5 \xrightarrow{a=1} b = 3$$

$$\Rightarrow a^2 - b^2 = 1 - 9 = -8$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳۸ تا ۳۴۰)



(پ)

$$= \text{مازاد عرضه در قیمت } 400 \text{ ریال}$$

$$\text{مقدار تقاضا در قیمت } 400 \text{ ریال} - \text{مقدار عرضه در قیمت } 400 \text{ ریال}$$

$$= 60 - 30 = 30$$

(اقتصاد، بازار، صفحه ۳۱ تا ۳۷)

(فاطمه فویهیان)

## ۱۰۴- گزینه «۱»

(الف)

$$\text{كمبود تقاضا در قیمت } 14,000 \text{ ریال}$$

$$= \text{مقدار تقاضا در قیمت } 14,000 - \text{مقدار عرضه در قیمت } 14,000$$

$$\text{کیلو } 900 = 900 - 0 = \text{كمبود تقاضا در قیمت } 14,000 \text{ ریال}$$

$$\text{کیلو } 450 = \text{مقدار تقاضای تعادلی}$$

$$\text{مقدار تقاضای تعادلی} - \text{كمبود تقاضا در قیمت } 14,000 \text{ ریال}$$

$$= \text{کیلو } 450 - 450 = 0$$

(ب)

$$= \text{مازاد عرضه در قیمت } 12,000 \text{ ریال}$$

$$\text{مقدار تقاضا در قیمت } 12,000 \text{ ریال} - \text{مقدار عرضه در قیمت } 12,000 \text{ ریال}$$

$$= \text{کیلو } 600 - 150 = 450$$

$$= \text{كمبود عرضه در قیمت } 6,000 \text{ ریال}$$

$$\text{مقدار عرضه در قیمت } 6,000 \text{ ریال} - \text{مقدار تقاضا در قیمت } 6,000 \text{ ریال}$$

$$= \text{کیلو } 300 - 300 = 0$$

$$\text{ج) در سطح قیمت تعادلی } 8,000 \text{ ریال و مقدار تعادلی } 450 \text{ کیلو، دریافتی}$$

تولیدکننده به حداکثر می‌رسد:

$$\text{ریال } 3,600,000 = 8,000 \times 450$$

د) در بازار هنگامی «كمبود عرضه» اتفاق می‌افتد که قیمت از سطح قیمت

تعادلی پایین‌تر باشد. در نتیجه، گروهی از مصرفکنندگان موفق به خرید

کالای مورد نیاز خود نخواهند شد. این گروه، برای خرید کالا حاضرند مبلغ

بالاتری بپردازند و این امر سبب افزایش قیمت کالا می‌شود. بالا رفتن قیمت

باعث می‌شود که از یک سو، تولیدکنندگان رغبت بیشتری به تولید نشان

دهند و از سوی دیگر، مصرفکنندگان از مصرف خود بکاهند، پس در حالت

كمبود، قیمت بالا می‌رود و فاصله بین عرضه و تقاضا کاهش می‌یابد. این

افزایش قیمت تا سطحی ادامه می‌یابد که در آن، فاصله بین عرضه و تقاضا از

بین برود و تعادل در بازار برقرار شود، این سطح قیمت همان قیمت تعادلی

است. بنابراین در قیمت ۴,۰۰۰ ریال، قیمت باید ۴,۰۰۰ ریال افزایش یابد

تا به سطح قیمت تعادلی (۸,۰۰۰ ریال) برسیم.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۷)

## اقتصاد

(کتاب آبی)

## ۱۰۱- گزینه «۴»

الف) چگونگی تصمیم‌گیری و اقدام هریک از تولیدکنندگان و مصرفکنندگان و نیز واکنش آن‌ها نسبت به تغییرات وضعیت اقتصادی با عنوان «رفتار اقتصادی» شناخته می‌شود.

ب) با کاهش قیمت یک کالا، میزان مصرف یا خرید آن از سوی مصرفکنندگان غالباً افزایش می‌یابد.

ج) با بررسی رفتار تولیدکنندگان به این واقعیت بی می‌بریم که با افزایش قیمت یک کالا میزان تولید و عرضه آن افزایش می‌یابد. (قیمت یک کالا با میزان تولید و عرضه آن از سوی تولیدکنندگان رابطه مستقیم دارد.) زیرا افزایش قیمت به معنای کسب منفعت بیشتر است و این امر تولیدکنندگان را تشویق می‌کند که بر میزان فعالیت خویش بیفزایند. همچنین، سبب می‌شود که تولیدکنندگان جدید نیز وارد میدان شوند و با امید به کسب سود به فعالیت بپردازند. در نتیجه تولید و عرضه کالا افزایش می‌یابد.

د) تصمیم مصرفکنندگان در مورد خرید کالا، از عواملی مانند قیمت کالا، درآمد، سلیقه خودشان، تبلیغات و قیمت سایر کالاهای تأثیر می‌پذیرد.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(فاطمه هیاتی)

## ۱۰۲- گزینه «۳»

الف) شب منحنی عرضه، نشان‌دهنده درجه حساسیت تولیدکننده نسبت به قیمت است. اگر تولیدکننده‌ای بهدلیل مدیریت ضعیف یا فرسوده بودن تجهیزات نتواند با افزایش قیمت، تولید خود را افزایش دهد، منحنی عرضه‌اش با شبیه بیشتر است و اصطلاحاً می‌گوییم کشن قیمتی عرضه پایین است.

ب) دارو یک کالای ضروری است در نتیجه کشن قیمتی تقاضا برای دارو کم و شب منحنی تقاضا زیاد خواهد بود، یعنی عکس العمل مصرفکننده در برابر قیمت کم است.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۳ و ۳۴)

(نسرين بعفرى)

## ۱۰۳- گزینه «۲»

الف) در قیمت ۶۰۰ دلار میزان به فروش رفته (میزان تقاضا) صفر است، در نتیجه:

$$0 = \text{حداکثر درآمد تولیدکنندگان}$$

ب) در بازار هنگامی «مازاد عرضه» اتفاق می‌افتد که قیمت از سطح قیمت تعادلی بالاتر باشد. در چنین شرایطی مصرفکنندگان به خرید و مصرف این کالای گران تمايل زیادی نشان نمی‌دهند و چون گروهی از تولیدکنندگان موفق نمی‌شوند کالایشان را بفروشند، حاضر خواهند بود آن را با قیمتی پایین‌تر به فروش برسانند؛ در نتیجه، قیمت پایین می‌آید. در نتیجه در سطح قیمت ۴۰۰ دلار، قیمت باید ۱۰۰ دلار کاهش یابد تا به قیمت تعادلی (۳۰۰ دلار) برگردد.



(سara شریفی)

**۱۱۰- گزینه «۱»**

در بازار هر محصول، گاه تعداد فروشنده‌گان و خریداران به قدری زیاد است که حضور و رفتار هر یک از عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان نسبت به کل بازار بسیار کوچک خواهد بود و در عمل، هیچ یک از طرفین به تنها یی در شکل‌گیری قیمت، تأثیرگذار و به عبارت دیگر «قیمت‌گذار» نیستند. در این صورت بازار را به اصطلاح «بازار رقابتی» می‌نامند. بازار مخصوصاً چون ماکارونی معمولاً رقابتی است.

(اقتصاد، بازار، صفحه ۳۸)

(فاجع از کشور ۱۴۰۰)

**۱۰۵- گزینه «۱»**

با افزایش قیمت یک کالا (با فرض ثابت بودن سایر عوامل)، مصرف‌کنندگان میزان مصرف یا خرید خود را غالباً کاهش می‌دهند و بالعکس با کاهش قیمت کالا، مقدار خرید آن افزایش می‌یابد. قیمت یک کالا و مقدار خرید آن به وسیله مصرف‌کنندگان با هم رابطه معکوس دارد.

منحنی تقاضا نزولی است.

نزولی بودن منحنی تقاضا به این معناست که با افزایش قیمت کالا، مقدار تقاضای آن کاهش می‌یابد و در مقابل با کاهش قیمت، مقدار تقاضا افزایش می‌یابد.

منحنی تقاضا نشان‌دهنده چگونگی رفتار اقتصادی مصرف‌کنندگان است.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۳)

**علوم و فنون ادبی (۳)**

(عزیز الیاسی پور)

**۱۱۱- گزینه «۳»**

تمام آثار گزینه «۳»، آثار ملک‌الشعرای بهار هستند.  
نویسنده‌گان بقیه آثار:

شمس و طفر: محمدباقر میرزا خسروی / منشات: قائم‌مقام فراهانی / داستان باستان: میرزا حسن خان بدیع / چرند و پرنده: دهخدا

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۶ تا ۲۰)

(غاظمه هیاتی)

**۱۰۶- گزینه «۳»**هر سه نقطه  $m$ ،  $z$  و  $y$  بر روی منحنی تقاضا (D) قرار دارند.نقطه  $m$  در مقایسه با نقطه  $z$ ، قیمت بیشتر و مقدار کمتری دارد.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۲ و ۳۳)

(نسرين بعفرى)

**۱۰۷- گزینه «۳»**

تشریح گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: در منحنی شماره «۲» عکس العمل مصرف‌کننده (میزان خریدش) در برابر قیمت زیاد است.

گزینه «۲»: منحنی شماره «۲» مربوط به یک کالای لوکس است.

گزینه «۴»: منحنی شماره «۱» مربوط به یک کالای ضروری است.

(اقتصاد، بازار، صفحه ۳۳)

(نسرين بعفرى)

**۱۰۸- گزینه «۳»**

اگر با تغییر قیمت کالا در بازار، مصرف‌کنندگان میزان مصرف آن کالا را به میزان قابل توجهی کاهش دهند (یعنی عکس العمل مصرف‌کننده در برابر قیمت زیاد است). به اصطلاح اقتصادی «کالای لوکس و تجملی» است. در نتیجه شب منحنی تقاضا کم است و کشش قیمتی تقاضا زیاد است.

(اقتصاد، بازار، صفحه ۳۳)

(كتاب آبي)

**۱۰۹- گزینه «۴»**

الف) در نتیجه افزایش قیمت، مقدار تقاضا کاهش می‌یابد؛ بنابراین اعدادی که می‌توان در نقطه A قرار داد بیشتر از ۲۵ است. (رد گزینه ۱)

- همینطور در نتیجه کاهش قیمت، مقدار عرضه کاهش می‌یابد؛ بنابراین اعدادی که می‌توان در نقطه B قرار داد، کمتر از ۴۰ است. (رد گزینه‌های ۱ و ۲)

ب) در وضعیت مازاد تقاضا (کمبود عرضه) قیمت تا سطح قیمت تعادلی افزایش می‌یابد تا مقدار عرضه و تقاضا برابر شود. (رد گزینه ۳)

ج) در وضعیت مازاد عرضه قیمت کالا بیشتر از سطح قیمت تعادلی می‌یابد.

(رد گزینه ۱)

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۱ تا ۳۷)

(مهنی فرهادی)

**۱۱۳- گزینه «۳»**

میرزا محمدصادق امیری فراهانی از جانب مظفرالدین شاه به ادیب‌الممالک ملقب شد. بیشتر اشعار او در قالب قصیده سروده شده‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۶)

(طاهره موسی‌زاده‌مقدم)

**۱۱۴- گزینه «۲»**

وزن بیت صورت سؤال و بیت گزینه «۲»، «فاعلاتن مفاعلن فعلن» می‌باشد.  
تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: وزن این بیت «فاعلاتن فاعلاتن فعلن» است.

گزینه «۳»: وزن بیت «مفععلن مفاعلن مفاعلن فعلن» است.

گزینه «۴»: وزن بیت «مفهول مفاعلن فعلون» است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۲ تا ۲۶)



(مفسن اصغری)

**۱۱۹- گزینه «۱»**  
 مفهوم مشترک ابیات گزینه‌های «۲، ۳ و ۴»: لزوم پیروی از پیران دل‌آگاه برای سالکی که در ابتدای راه خودسازی است. پیر در این گزینه‌ها به معنای «مراد» در مفهوم عرفانی است.

مفهوم بیت گزینه «۱»: از آنجا که در جوانی، انسان بهتر امکان تغییر دارد، چه بهتر که در همان زمان به پند پیران گوش فرا دهد و نه در پیری که چون چوبی خشک، حالت نمی‌پذیرد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه ۲۸)

(مفسن اصغری)

**۱۲۰- گزینه «۲»**  
 مفهوم مشترک ابیات «الف، د»:  
 امید بازگشت به سوی مخاطب و معشوق برای دل رنجیده و رمیده وجود ندارد.

**تشرییم سایر گزینه‌ها:**

بیت «ب»: همه کس طالب یار و زیبایی او هستند.  
 بیت «ج»: گریزی از عشق نیست.

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه ۲۷)

**علوم و فنون ادبی (۳) – سوال‌های «آشنا»**

(سراسری ۹۴- با تغییر)

**۱۲۱- گزینه «۳»**  
 فروغی از جمله شاعرانی بود که در دوره بازگشت ادبی، به سرودن غزل به سبک حافظ، سعدی و دیگر شاعران سبک عراقی پرداخت.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۲۳)

(کتاب آبی)

**۱۲۲- گزینه «۱»**  
 عبدالوهاب نشاط، انجمن ادبی نشاط را تأسیس کرد و پس از آن انجمن ادبی خاقان به ریاست فتحعلی شاه در تهران تشکیل شد.  
**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: توجه بیشتر شاعران به محتوا در برابر صور خیال و جنبه شاعرانه، ویژگی شعر عصر بازگشت نیست؛ بلکه این امر در عصر بیداری مورد توجه شاعران بود.

گزینه «۳»: شاعران عصر بیداری به این نتیجه رسیده بودند که یک تغییر و دگرگونی در شعر باید ایجاد شود تا بتواند مسائل و پدیده‌های تازه را در خود جای دهد.

گزینه «۴»: «گلشن صبا» منظومه‌ای به تقلید از بوستان سعدی است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۳ تا ۱۴)

(محتی فرهادی)

وزن بیت گزینه «۴» از پایه‌های آوایی همسان دو لختی است: مفاعلن فعلان مفاعلن فعلان.

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: مفعول فاعلات مفاعیل فاعلن

گزینه «۲»: مفتعلن فاعلات مفتعلن فعل

گزینه «۳»: مفاعلن فعلان مفاعلن فعلان

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۳ تا ۲۶)

**۱۱۵- گزینه «۴»**

(پوریا مسین‌پور)

در مصraigاهای «ج» و «هـ» با وزن «مفعول فاعلات مفاعیل فاعلن» (مستفعلن مفاعل مستفعلن فعل) رویه رو هستیم، اما وزن سایر مصraigاه عبارت است از «مفتعلن فاعلات مفتعلن فعل».

توجه: در بیت «الف» باید «خوش‌آمد» را با حذف همزه خواند. در بیت «ب» نیز «سوختگان است» با حذف همزه خوانده می‌شود. در بیت «ج» با توجه به معنی واژه «خرد» باید آن را همراه ضممه خواند (خرد).

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۳ تا ۲۶)

**۱۱۶- گزینه «۳»**

(سیدعلیرضا احمدی)

وزن بیت گزینه «۲»: «مفاعلن فعلان مفاعلن فعلان» است و سایر ابیات در وزن «مفاعلن فعلان مفاعلن فعلن» سروده شده‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۳)

**۱۱۷- گزینه «۲»**

(سیدعلیرضا احمدی)

وزن بیت گزینه «۲»: «مفاعلن فعلان مفاعلن فعلان» است و سایر ابیات در وزن «مفاعلن فعلان مفاعلن فعلن» سروده شده‌اند.

بیت گزینه «۱» در وزن «مفعول مفاعیل مفاعیل فولن» (وزنی ناهمسان) سروده شده است و قابل دسته‌بندی هجایی به صورت «مستفعل مستفعل مستفعل مستفت» (وزنی همسان) نیز می‌باشد.

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: مفعول مفاعیل مفعول مفاعیل (وزنی همسان) معادل است با وزن مستفعل مفعولن مستفعل مفعولن (وزنی همسان)

گزینه «۳»: مفعول مفاعلن مفاعیل (وزنی ناهمسان) معادل است با وزن مستفعل فاعلات مفعولن (وزنی ناهمسان)

گزینه «۴»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن وزنی است همسان که قابلیت دسته‌بندی هجایی دوگانه را ندارد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، ترکیبی)



(کتاب آبی)

## «۱۲۸- گزینهٔ ۲»

ز ن با شد	گ رم ج وا
- - U U	- U - U
فعلاتن	فاعلن
ه ق بولت	گ پی ش ب
- - U U	- U - U
فعلاتن	فاعلن

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

(کتاب آبی)

## «۱۲۹- گزینهٔ ۱»

در ز رو ب ک هی شا	
- U - U	- -
تی ب دو ه ن رین زر	
- U - U	- -
فاعلن	فعول

دی را از م	
- - - U	
کان پی در ر	
- - - U	
فاعیلن	

در هجای پنجم مصراع دوم، حذف همزه صورت گرفته است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

(کتاب آبی)

## «۱۳۰- گزینهٔ ۴»

بیت صورت سؤال بر وزن «مفعول مفاعلن مفاعیلن» سروده شده است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

(عزیز الیاسی پور)

## علوم و فنون ادبی (۱)

## «۱۳۱- گزینهٔ ۱»

در این دوره، شعر عرفانی تکامل نیافته بود. اولین کسی که قصیده کامل حکمی سرود، «کسانی مرزوی» بود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه ۲۳)

(کتاب آبی)

## «۱۲۳- گزینهٔ ۲»

فرخی بزدی، تحت تأثیر شاعران گذشته خصوصاً مسعود سعد و سعدی بود و آشنایی با سعدی طبع وی را شکوفا ساخت.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۷)

(کتاب آبی)

## «۱۲۴- گزینهٔ ۴»

از ویژگی‌های شعر میرزاوه عشقی، افشاگری اعمال پلید و مقاصد شوم رجال خان زمان با زبانی تند و بی‌پرواست. در این ابیات، او به همین شیوه عملکرد «طباطبایی» را مورد نقد قرار می‌دهد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۱۷ و ۱۸)

(کتاب آبی)

## «۱۲۵- گزینهٔ ۴»

موارد «الف» و «ت» نادرست هستند:

(الف) رمان نویسی به شیوهٔ جدید در ادبیات کلاسیک فارسی سابقه ندارد و این نوع ادبی محصول یک قرن گذشته است.

(ت) محمدباقر میرزا خسروی با رمان «شمس و طغرا» و میرزا حسن خان

بدیع با دو اثر «شمس الدین و قمر» و «داستان باستان» از رمان نویسان این عهد هستند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، تاریخ ادبیات، صفحه ۱۹)

(کتاب آبی)

## «۱۲۶- گزینهٔ ۲»

ش پی زان ئ قی سا ای	
U - - U U - -	
مفاعیلن	مفعول

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۶)

(کتاب آبی)

## «۱۲۷- گزینهٔ ۴»

وزن بیت گزینهٔ ۴: مفتعلن فاعلات مفتعلن فع

تشریح گزینه‌های دیگر:

وزن گزینهٔ ۱: مفتعلن مفاعلن مفتعلن مفاعلن

وزن گزینهٔ ۲: مفتعلن فاعلن مفتعلن فاعلن

وزن گزینهٔ ۳: مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن

(علوم و فنون ادبی (۳)، موسیقی شعر، صفحه ۲۶)

می یز ن ک تم مس ک	
- - U U - - U	
فعولن	مفاعیلن



## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ۵ هجای کوتاه

ه	ر	ش	ن	ک	ر	ب	ه
U	-	-	U	U	-		

ی	ش	ا	گ	نار	ک	می
-	-	U	U	-	U	-

گزینه «۳»: ۴ هجای کوتاه

آ	د	اغ	ب	ی	ن	سی
-	U	-	-	U	U	-

رد	دا	ن	تاب	ب
-	-	U	U	U

گزینه «۴»: ۵ هجای کوتاه

یا	تست	یا	خ	ب	آ
-	U	-	U	U	-

ری	دا	ت	ک	بان	ل
-	-	U	U	-	U

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۳۷)

(پوریا هسین پور)

## گزینه «۳»

اگر تنها تقطیع هجایی ابتدای هر مصراع را درست انجام داده باشد، گزینه‌های «۱» و «۴» حذف شده‌اند؛ چرا که با هجای بلند آغاز می‌شوند. اما برای رسیدن به پاسخ نهایی باید مصراع‌های «۲» و «۳» را کاملاً بررسی کنید، زیرا تفاوتشان در انتهای آن‌هاست و گزینه «۲» یک هجای بلند کمتر دارد.

باد	م	ت	در	د	ری	ک	دا	ن	دی	دی	در	ت
-	U	-	-	U	-	-	U	-	-	-	U	

دی	ب	ب	خ	بر	خ	ق	خ	ل	ر	ز	د	زا	ه
-	-	U	-	-	U	-	-	U	-	-	U		

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۹)

(عزیز الباسی پور)

## «۱۲۲- گزینه»

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: عده‌ای از دانشمندان این کتاب را ترجمه کرده‌اند.  
گزینه «۳»: اولاً شاهنامه ابومنصوری به نثر نگاشته شده و ثانیاً این اثر منبع شاهنامه فردوسی بوده است.

گزینه «۴»: «تاریخ الرسل والملوک» اثری مفصل به عربی نوشته محمد بن جریر طبری است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

## «۱۲۳- گزینه»

عبارت‌های «ب» و «ج» صحیح هستند.

## بررسی سایر عبارات:

الف) اشعار کمی از زبان پهلوی بر جا مانده است.

د) تا اویل دوره ساسانی هم آثاری به زبان پارتی تألیف شده است.

ه) دری، زبان درباری ساسانیان، زبان محاوره و مکاتبه بوده است.

نکته مهم: زبان پهلوی، زبان رسمی دوره ساسانی بوده است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبیات، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

## «۱۲۴- گزینه»

(ظاهره موسی‌زاده مقدم)  
در گزینه «۳» «ن» در واژه «فسون» به دلیل داشتن کسره اضافه، یک هجای کوتاه محسوب می‌شود و با این‌که پس از مصوت بلند آمده است، حذف نمی‌شود.

## توضیح نکته درسی:

نون ساکن اگر بعد از مصوت بلند بیاید، در تقطیع هجایی حذف می‌شود.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: صامت «ن» در واژه‌های «بن» و «همین» حذف می‌شود.

گزینه «۲»: صامت «ن» در واژه‌های «خونین» و «گران» حذف می‌شود.

گزینه «۴»: صامت «ن» در واژه «سنگین‌دل» حذف می‌شود.

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۳۹)

(مبتبی فرهادی)

## «۱۳۵- گزینه»

گزینه «۲»: ۶ هجای کوتاه

ش	پ	هان	ج	د	هر
U	-	-	U	U	-

لی	عا	ت	م	هی	م	چش
-	-	U	U	-	U	-



(حسین رضایی)

## ۱۴۲- گزینه «۳»

«یحدث»: پدید می‌آید / «الإعصار الْذَى»: طوفانی که (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «یسحُب»: می‌کشد / «أسماك المُحيط»: ماهی‌های اقیانوس (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «إِلَى السَّمَاءِ»: به آسمان / «يأخذُها»: آن‌ها را می‌برد (رد سایر گزینه‌ها) / «إِلَى مَكَانٍ أَخَرَ»: به مکان دیگری (رد گزینه‌های ۱ و ۴؛ در گزینه‌های ۴، «از محیطی» هم اضافی است) / «مَرْتَبَةٍ فِي السَّنَةِ»: دو بار در سال (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «أَحْيَانًا»: گاهی (رد گزینه‌های ۲ و ۴) (ترجمه)

(ابراهیم احمدی - بوشهر)

## ۱۴۳- گزینه «۳»

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «بدأ + فعل» به صورت «شروع به ... كرد» ترجمه می‌شود. ترجمة صحیح: مزدوران شروع به تأکید بر نقطه‌های اختلاف و دشمنی کردند! گزینه «۲»: دقت کنید «لا» نفی جنس بر سر اسم «فضل» آمده است. ترجمة صحیح: هیچ فضیلتی (برتری) برای برخی ملت‌ها بر دیگران به خاطر رنگ نیست! (هیچ فضیلتی ندارند)

گزینه «۴»: «إنما» به معنی «فقط» است، هم‌چنین در عبارت فعل آینده نداریم. ترجمة صحیح: اشک‌های نالمیدی فقط از چشمانی فرو می‌ریزد که عظمت آفریدگار را باور ندارند!

(ترجمه)

(مهدی نیک‌زاد)

## ۱۴۴- گزینه «۱»

«گویا»: کأنَّ (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «فصل زمستان»: فصل الشتاء (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «در شهر ما»: فی بلدا (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / «طولانی»: طویل (رد گزینه‌های ۲ و ۳؛ خبر حروف مشتهه بالفعل، مرفوع است).

(ترجمه)

(سید محمدعلی مرتفعی)

## ۱۴۵- گزینه «۴»

در گزینه «۴»، « مصدره: إعلام» نادرست است. «اعلموا» یک فعل ثلثائی مجرد است، پس مصدر آن نمی‌تواند بر وزن «إفعال» (از اوزان ثلثائی مزید) باشد.

« مصدره: علم» صحیح است.

(تملیل صرفی و اعراب)

(طاهره موسی‌زاده مقدم)

## ۱۳۷- گزینه «۱»

در گزینه «۱»، «نشسته و بسته» سجع مطرف دارند.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: واژگان سجع (حیف) و (طرح) هم‌وزن‌اند: سجع متوازن گزینه «۳»: واژگان «خوب و مکتب» در حروف پایانی اشتراک دارند: سجع مطرف گزینه «۴»: واژگان «مخلسان و مفلسان» در حروف پایانی و وزن با هم اشتراک دارند: سجع متوازن (علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۵۲ و ۵۳)

(پوریا هسین‌پور)

## ۱۳۸- گزینه «۴»

گزینه «۱»: «نگیرد» و «نمیرد» سجع متوازن دارند.

گزینه «۲»: «مقسوم» و «معلم» سجع متوازن دارند.

گزینه «۳»: «راه» و «چاه» سجع متوازن دارند.

گزینه «۴»: «نگیرد» و «آید» سجع مطرف دارند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۵۲ و ۵۳)

(سید علیرضا احمدی)

## ۱۳۹- گزینه «۱»

در عبارت گزینه «۱» سجع دیده نمی‌شود.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: واژه‌های «پیدا»، «جفا» و «وفا» سجع ساخته‌اند.

گزینه «۳»: واژه‌های «تهی»، «بهی» و «نهی» سجع ساخته‌اند.

گزینه «۴»: واژه‌های «شادم» و «دادم» سجع ساخته‌اند.

(علوم و فنون ادبی (۱)، برع لفظی، صفحه‌های ۵۲ و ۵۳)

(عزیز الیاسی‌پور)

## ۱۴۰- گزینه «۴»

در گزینه‌های «۱، ۲ و ۳»، معشوق و دیدار او بر بهشت ترجیح داده شده است، اما در گزینه «۴» چنین نیست.

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۵۱)

## عربی زبان قرآن (۳) و (۱)

## ۱۴۱- گزینه «۲»

«قد انطُوى»: به هم پیچیده شده است (رد گزینه ۳؛ فعل به صورت متعدّی ترجمه شده است) / «فِي الإِنْسَانِ»: در انسان / «عَالَمٌ مَمْلُوٌّ بِالْعَجَابِ»: جهانی پُر از شگفتی‌ها (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «فَيَجِبُ»: پس باید (رد گزینه ۳) / «أَنْ نَكْتَشِفُ»: کشف نماییم (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «قَلِيلًا مِنْ»: کمی از (رد گزینه ۱) / «هَذِهِ الْعَجَابُ»: این شگفتی‌ها (رد گزینه‌های ۱ و ۴) (ترجمه)



## تاریخ (۳)

(علی‌محمد کریمی)

## ۱۵۱- گزینه «۳»

در عصر قاجار نوشه‌های تاریخی بخش قابل توجهی از نخستین آثار ترجمه شده از زبان‌های اروپایی به زبان فارسی را تشکیل می‌دادند و ترجمه‌آن‌ها تأثیر بسزایی در آشنایی نویسنده‌گان و مورخان ایرانی با بینش و روش مورخان اروپایی داشت.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گاری و منابع (دوره معاصر، صفحه ۳)

(علی‌محمد کریمی)

## ۱۵۲- گزینه «۴»

یکی از پیش‌گامان انتقاد به تملق و متکلف‌نویسی، خاوری شیرازی مورخ مشهور زمان فتحعلی‌شاه و نویسنده تاریخ ذوالقرنین است. او به حقیقت‌نویسی و مختصرنویسی علاوه نشان داد و تملق‌گویی را نکوهش کرد؛ چنان‌که در این باره نوشه است: «تاریخ‌نگار را هم لازم است که راست‌گفتاری پیشه کند ... فرشته را دیو نخواند و دیو را فرشته نداند...».

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گاری و منابع (دوره معاصر، صفحه ۵)

(میلاد هوشیار)

## ۱۵۳- گزینه «۱»

میرزا فتحعلی‌خان آخوندزاده، یکی از متفکران دوره قاجار، با اینکه مورخ نبود، تاریخ‌نویسی سنتی را به شیوه علمی نقد کرد.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گاری و منابع (دوره معاصر، صفحه ۵)

(میلاد هوشیار)

## ۱۵۴- گزینه «۲»

در شیوه تاریخ‌نگاری معاصر، تاریخ‌نویسان و پژوهشگران با استفاده از روش تحقیق علمی، بهره‌برداری از منابع و اسناد و مدارک معتبر و گزینش و نقد آن‌ها، رویدادهای تاریخی را ارزیابی می‌کردند و یافته‌های علمی خود را به زبانی ساده می‌نوشتند.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گاری و منابع (دوره معاصر، صفحه ۶)

(میلاد هوشیار)

## ۱۵۵- گزینه «۲»

امیرکبیر برای رشد آگاهی‌های سیاسی و اجتماعی مردم و توسعه فکری و فرهنگی جامعه، وزنمنه و قایع اتفاقیه را منتشر کرد که بعداً به روزنامه دولت علیه‌ایران تغییر نام داد.

(تاریخ (۳)، تاریخ‌گاری و منابع (دوره معاصر، صفحه ۱۲))

(علیرضا رضایی)

## ۱۵۶- گزینه «۳»

نادر گاهی با جنگ و زمانی با زبان مصالحة و مذاکره و دادن امتیاز در صدد حل مشکلات سیاسی و مذهبی با عثمانی بر می‌آمد.

(تاریخ (۳)، ایران و جهان در آستانه (دوره معاصر، صفحه ۱۷))

(ابراهیم احمدی - بوشهر)

در این گزینه، «یحتَفِلُ» صحیح است؛ زیرا فعل مضارع از باب «افتعال» است و باید بر وزن «یَفْتَحِلُّ» بباید.

(ضبط مرکات)

## ۱۴۶- گزینه «۲»

در این گزینه، «تَكْمِنُونَ»، سه حرف اصلی فعل «ک ت م» است و (ت) جزء حروف اصلی است.

## ۱۴۷- گزینه «۴»

در فعل «تَكْمِنُونَ»، سه حرف اصلی فعل «ک ت م» است و (ت) جزء حروف اصلی است.

**تشریم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «تعلَمَتْ» فعل ماضی از باب «تفعل» است و (ت) حرف زائد آن است.

گزینه «۲»: «أَنْتَبِه» دارای سه حرف اصلی «ن ب ه» و «إِرْتَكَبَتْ» دارای سه حرف اصلی «ر ک ب» است.

گزینه «۳»: «يَتوَكَّلْ» فعل مضارع از باب «تفعل» است و (ت) حرف زائد آن است.

(قواعد فعل)

## ۱۴۸- گزینه «۲»

از حروف مشبهه بالفعل «كأن» (گویی) معنی (ظن و گمان) می‌دهد.

ترجمه عبارت گزینه «۲»: گویی دوستان ما برای راضی کردن همه مردم

تلاش می‌کنند!

(أنواع بملات)

## ۱۴۹- گزینه «۴»

در گزینه «۴» با توجه به معنای عبارت، «لیت» برای جای خالی مناسب نیست و باید «كأن» به کار رود.

**ترجمه گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: آیا می‌دانید که طول قد زرافه ۶ متر است؟!

گزینه «۲»: زن مبارز ناگهان بر دشمنان هجوم برد گویی او شیر است!

گزینه «۳»: شاید بشر روزی از باکتری نورانی برای روشن کردن شهرها کمک بگیرد!

گزینه «۴»: پنجره را باز کن و سقوط ماهی‌ها را ببین، گویی آسمان ماهی‌هایی می‌بارد!

(أنواع بملات)

## ۱۵۰- گزینه «۳»

در این گزینه، «لا تَحْمِلْ» از نوع نهی است (آخر فعل مضارع ساکن شده است) و «لا يَحْبَّونَ» از نوع نفی است (حرف نون پایانی حذف نشده است).

**تشریم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «لا تَنْتَظِرْ» از نوع نهی است (آخر فعل مضارع کسره گرفته است) و «لا يَدْرِكْ» از نوع نفی است.

گزینه «۲»: «لا يَعْمَلْ» از نوع نفی است. (معنای نهی و بازداشت ندارد).

گزینه «۴»: «لا يَحْاولْ» از نوع نفی است. (معنای نهی و بازداشت ندارد).

(أنواع بملات)



(ممدرضا معموری‌ها)

شهرگاری روندی اقتصادی - اجتماعی است که طی آن شیوه‌های زندگی، رفتار و عملکردها، ارزش‌ها و مظاهر شهری در روستاهای و بین روستانشینان رواج می‌یابد.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

«۱۶۴- گزینه ۳»

(علیرضا رضایی)

در برخی از روستاهای کشورهای توسعه‌یافته صنعتی، شهرنشینان شروع به خرید زمین‌های کشاورزی به منظور ایجاد کشت تجاری کردند و در نتیجه آن روستانشینی کاهش یافت.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

«۱۶۵- گزینه ۲»

(علیرضا رضایی)

از مهم‌ترین پدیدهای مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان، افزایش شهرهای میلیونی و تغییر الگوی مکانی شهرهای با بیش از ۵ و ۱۰ میلیون نفر است.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۱)

«۱۶۶- گزینه ۱»

(ممدرضا معموری‌ها)

عوامل صورت سؤال از جمله علل شکل‌گیری هسته اولیه روستاهای و شهرها است.

سایر گزینه‌ها با عوامل طبیعی و انسانی مرتبط با موقعیت سکونتگاه‌ها ارتباط دارد.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۲)

«۱۶۷- گزینه ۳»

(فاطمه سقایی)

با بروز تحولات صنعتی و ورود کشورها به عصر نوسازی، نفوذ شهرها و شهرگاری در روستاهای افزایش یافت.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۷)

«۱۶۸- گزینه ۴»

(ممدرضا معموری‌ها)

مدل روابط شهر و روستا با نظریه مرکز (شهر) - پیرامون (روستا) انتبار دارد.

**تشريح گزینه‌ها در گزینه ۴**

گزینه ۱: بین شهر و روستا یک مبادله نابرابر از لحاظ اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی وجود دارد.

گزینه ۲: شهر به عنوان مرکز دریافت‌کننده مواد اولیه و نیروی کار ساده است.

گزینه ۳: در این مدل پیرامون به لحاظ اقتصادی به مرکز وابسته است. در این نظریه مرکز، پیرامون را استثمار می‌کند و بر آن سیطره اقتصادی دارد.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه ۱۸)

(بهراد میربلوکی)

از جمله علل و عوامل ناکامی نادرشاه در ثبت حکومت افشاریه، می‌توان به اشتغال پیوسته او به جنگ، مالیات‌های اضافی که از مردم برای تأمین هزینه‌های گرفته می‌شد و مهم‌تر از آن بدگمانی وی به نزدیکان و بزرگان کشور و برخورد خشن با آنان در سال‌های پایانی حکومتش اشاره کرد.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۱۹)

«۱۵۷- گزینه ۳»

در دوره کریم‌خان زند هیئت‌هایی از فرانسه و انگلستان برای گرفتن امتیاز و ایجاد مراکز تجاری به ایران آمدند، اما چون با او به توافق نرسیدند، گشایشی در روابط صورت نگرفت.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۲۱)

«۱۵۸- گزینه ۱»

در دوره کریم‌خان زند هیئت‌هایی از فرانسه و انگلستان برای گرفتن امتیاز و ایجاد مراکز تجاری به ایران آمدند، اما چون با او به توافق نرسیدند، گشایشی در روابط صورت نگرفت.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۲۱)

«۱۵۹- گزینه ۴»

تداوی جنگ‌های داخلی و خارجی در زمان نادرشاه و نیاز تشکیلات نظامی به نیروی رزم‌مند، به کاهش شدید نیروی انسانی در بخش کشاورزی انجامید.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۲۲)

(بهراد میربلوکی)

شعر و ادب فارسی در دوره زندیه تحول چشمگیری یافت که محققان از آن با عنوان «نهضت بازگشت ادبی» یاد کردند.

(تاریخ (۳)، ایران و بیان در آستانه دوره معاصر، صفحه ۲۲)

**جغرافیا (۳)**

«۱۶۱- گزینه ۴»

(ممدرضا معموری‌ها)

- در کشور ایران طبق مصوبه شورای عالی معماری و شهرسازی، به مادرشهرهایی که بیش از ۱ میلیون نفر جمعیت داشته باشند، کلان شهر گفته می‌شود: مانند تهران، مشهد، اصفهان و ... .

- شهر مقدس مشهد پس از تهران دومین کلان شهر ایران است.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۱۲ و ۲۰)

«۱۶۲- گزینه ۲»

(ممدرضا معموری‌ها)

با افزایش شهرنشینی و گسترش حمل و نقل و وسائل ارتباطی، به تدریج حومه‌ها در اطراف شهرها به ویژه شهرهای بزرگ و پرجمعیت شکل گرفت.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)

«۱۶۳- گزینه ۲»

(فاطمه سقایی)

مادرشهر بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهر یک ناحیه، استان یا یک کشور است و امکان دارد این شهر پایتخت یا شهر اصلی یک ناحیه باشد.

(بهرافایا (۳)، بهرافایی سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)



(میلاد هوشیار)

## «۱۷۵- گزینه»

پادشاهان ساسانی به دلیل اختلاف و درگیری پیاپی با اشراف و بزرگان، از نظر قدرت سیاسی در جایگاه ضعف قرار داشتند.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

(علیرضا رضایی)

## «۱۷۶- گزینه»

(الف) پیاده‌نظام ساسانی عمدتاً شامل روتایانی بود که اسلحه و تجهیزات مناسبی نداشتند و به لحاظ نظامی، چندان اهمیتی به آنان داده نمی‌شد.

(ب) استفاده از صدای طبل در آغاز حملات سپاه اشکانی معمولاً وحشت بسیاری در لشکر دشمن ایجاد می‌کرد و نظم آن‌ها را به هم می‌ریخت.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۰۷)

(علیرضا رضایی)

## «۱۷۷- گزینه»

در زمان هخامنشیان با افزایش فتوحات و توسعه تشکیلات حکومتی، نابرابری‌های اجتماعی و اقتصادی میان گروه حاکم و مردم عادی افزایش یافت.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۰۹)

(علی محمد کریمی)

## «۱۷۸- گزینه»

تنها در بخش‌هایی از اوستا که احتمالاً در زمان ساسانیان توسط موبدان تدوین شده، موقعیت اجتماعی زن پایین‌تر از مرد قرار می‌گیرد.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه‌های ۱۱۳ و ۱۱۵)

(پوارد میرلوکی)

## «۱۷۹- گزینه»

داریوش هخامنشی سکه‌هایی با وزن و عیار مشخص ضرب کرد که در سراسر قلمرو هخامنشیان و حتی فراتر از آن اعتبار داشت.

نظام پولی که داریوش هخامنشی ایجاد کرد، معیاری برای ارزش‌گذاری کالاها و خدمات در نواحی مختلف پادشاهی هخامنشی شد و عامل مهمی در بسط و گسترش تجارت داخلی و خارجی بود.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۲۳)

(پوارد میرلوکی)

## «۱۸۰- گزینه»

سه آتشکده آذربرزین مهر در خراسان، مخصوص کشاورزان، آذرگشنسپ در آذربایجان، ویژه شاهان و آذرفرنیخ در فارس، خاص موبدان، بزرگ‌تر و شکوهمندتر از دیگر آتشکده‌های دوره ساسانی بودند.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۲۴)

(مهمدرضا محمودی‌ها)

## «۱۷۰- گزینه»

عوامل عدم موفقیت اصلاحات ارضی به شرح زیر می‌باشد:

۱- تقسیم نادرست زمین

۲- حمایت نکردن دولت از کشاورزان

۳- توجه به صنایع مونتاژ

۴- واردات کالا از کشورهای خارجی

(بهزادی (۳)، بهزادی‌ای سکونتگاه‌ها، صفحه ۲۰)

## تاریخ (۱)

## «۱۷۱- گزینه»

(علی محمد کریمی)

با گسترش روابط سیاسی و اقتصادی ایران و اروپا در دوره قاجاریه، اروپاییان بیشتری به عنوان جهانگرد، بازرگان، سفیر، باستان‌شناس و... به ایران آمدند و روزبه‌روز بر تعداد بازدیدکنندگان خارجی از آثار و مکان‌های تاریخی به خصوص تخت جمشید، پاسارگاد و شوش افزوده شد. بدین‌گونه، کم‌کم زمینه برای انجام کاوش‌های باستان‌شناسی در ایران فراهم آمد.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۶۴)

## «۱۷۲- گزینه»

(علی محمد کریمی)

کاوش‌های باستان‌شناسی اخیر در محوطه باستانی چغاگلان در شهرستان مهران نشان داده است که ساکنان نواحی کوهپایه‌ای زاگرس، نخستین مردمانی بوده‌اند که ۱۲ هزار سال پیش شروع به کشت گیاهانی مانند جو و گندم و اهلی کردن جانورانی مثل بز و گوسفند کردند.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۷۳)

## «۱۷۳- گزینه»

(میلاد هوشیار)

حکومت ایلام، سرانجام پس از قرن‌ها سلطنت، بر اثر یورش ویرانگ آشوریان در قرن ۷ ق.م. دچار انحطاط و فروپاشی شد.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۷۷)

## «۱۷۴- گزینه»

(میلاد هوشیار)

خشایارشا، پسر و جانشین داریوش، پس از فرونشاندن شورش‌های مصر و

بابل، به یونان لشکر کشید و آتن را تصرف کرد.

(تاریخ (ا)، ایران در عصر باستان، صفحه ۱۸)



(ممدرضا معموری‌ها)

نقش هر سکونتگاه براساس وضع جغرافیایی آن، اعم از طبیعی یا انسانی تعیین می‌شود.

پیرانشهر، نقش نظامی و سرعین، نقش گردشگری دارد.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۸۵ و ۸۶)

**۱۸۸- گزینه «۲»**

نقش هر سکونتگاه براساس وضع جغرافیایی آن، اعم از طبیعی یا انسانی تعیین می‌شود.

پیرانشهر، نقش نظامی و سرعین، نقش گردشگری دارد.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۸۵ و ۸۶)

(ممدرضا معموری‌ها)

مهاجرت جمعیت جوان از روستاهای شهرها موجب پیری جمعیت می‌شود.

**بررسی‌سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: هرم سنی با افزایش جمعیت پهن تر می‌شود.

گزینه «۲»: با کم شدن جمعیت، موالید کمتر می‌شود و مرگ‌ومیر افزایش می‌یابد.

گزینه «۴»: مربوط به ترکیب جمعیت می‌شود نه ترکیب جنسی.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)

**۱۸۹- گزینه «۳»**

مهاجرت جمعیت جوان از روستاهای شهرها موجب پیری جمعیت می‌شود.

**کنکور سراسری ۹۱:**

گزینه «۱»: هرم سنی با افزایش جمعیت پهن تر می‌شود.

گزینه «۲»: با کم شدن جمعیت، موالید کمتر می‌شود و مرگ‌ومیر افزایش می‌یابد.

گزینه «۴»: مربوط به ترکیب جمعیت می‌شود نه ترکیب جنسی.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۶۷ و ۶۸)

(فاطمه سقایی)

**۱۹۰- گزینه «۱»**

صنعت خودروسازی یکی از شاخصه‌های توسعه‌یافته‌گی یک کشور محسوب می‌شود.

صناعت ایران در بخش شمالی و غربی ایران متتمرکز شده است.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۹۲)

**جامعه‌شناسی (۳)**

(کتاب آبی)

**۱۹۱- گزینه «۴»****تشریح مواد تادرست:**

- دانش عمومی گستردگترین بخش ذخیره دانشی ماست. ما درباره دانش عمومی کمتر می‌اندیشیم، ولی بیشتر از آن استفاده می‌کنیم.  
- دانش عمومی برای زندگی اجتماعی، مانند هوا برای انسان است. انسان همواره از هوا استفاده می‌کند، اما اغلب متوجه آن نیست و از اهمیت آن غافل است.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه ۳)

(کتاب آبی)

**۱۹۲- گزینه «۴»**

- کسی که دانش علمی دارد، به درک عمیقی از دانش عمومی جهان اجتماعی خود می‌رسد؛ آسیب‌ها و اشکالاتی را که به دانش عمومی راه پیدا کرده باشند، شناسایی می‌کند و قدرت پیدا می‌کند که از حقایق موجود در دانش عمومی دفاع کند.

- انسان در زندگی اجتماعی با مسائلی چون ناامنی و ترافیک و ... روبرو می‌شود، همه کسانی که از دانش عمومی برخوردارند، این مشکلات را می‌شناسند و برای حل برخی از آن‌ها راهکارهایی را پیشنهاد می‌دهند، اما افرادی که درباره این مسائل دانش علمی دارند، از شناختی دقیقی برخوردارند و می‌توانند برای آن‌ها راه حل‌های صحیح پیدا کنند.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه ۵ و ۶)

**جغرافیای ایران****۱۸۱- گزینه «۴»**

(ممدرضا معموری‌ها)

در مناطق جنگلی شکل پراکنده سکونتگاه‌ها دیده می‌شود و در امتداد سواحل یا رودها با شکل خطی یا طولی سکونتگاه‌ها (یکی از انواع روستاهای متتمرکز) روبرو می‌شوند.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۸۰ و ۸۱)

**۱۸۲- گزینه «۲»**

شهرستان از چند «بخش» تشکیل شده است و توسط «فرماندار» اداره می‌شود.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه‌های ۷۲ و ۷۳)

**۱۸۳- گزینه «۳»**

سیاست کاهش جمعیت، سبب کاهش رشد شده و این روند در آینده می‌تواند تعادل جمعیتی را بر هم بزند، جمعیت کشور را به تدریج رو به پیری ببرد و در نهایت مشکلات دیگری در برخواهد داشت. پس افزایش رشد طبیعی جمعیت راهکار مناسبی برای کنترل پیری جمعیت است.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۶۷)

**۱۸۴- گزینه «۴»**

تعريف سکونتگاه در جغرافیا: مجموعه مساکنی که عوامل طبیعی و انسانی در شکل گیری آن نقش داشته باشند. هر شهر یا روستا یک سکونتگاه است.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۷۶)

**۱۸۵- گزینه «۱»**

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

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۸۱)

**۱۸۶- گزینه «۳»**

شناخت توان‌های محیطی به انسان کمک می‌کند تا از مکان‌ها به طور صحیح و بهینه استفاده کند و در بخش‌های مختلف اقتصادی به خوبی عمل کند.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۸۷)

**۱۸۷- گزینه «۳»**

مهاجرت بر مکان مبدأ و مقصد اثرات اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و محیط زیستی را به همراه دارد. تغییرات به وجود آمده بر ترکیب سنتی و جنسی، قیمت زمین و مسکن، اشتغال، امکانات و تجهیزات، فرهنگ و زبان قابل مشاهده است.

(جغرافیای ایران، پهلویانی انسانی ایران، صفحه ۶۷)



(آرایتا بیدقی)

**۱۹۷- گزینه «۴»**

موضوع آن عامتر از موضوع علوم اجتماعی ← علوم انسانی  
رهاسازی انسان از محدودیت‌های طبیعت ← فواید علوم طبیعی  
اصل وجود ← شناسایی قوانین کلی طبیعت  
بر زندگی بشر سیطره یافته و او را کنترل می‌کند ← فناوری  
(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۵)

(آرایتا بیدقی)

**۱۹۸- گزینه «۳»**

علوم اجتماعی ظرفیت داوری درباره علوم طبیعی و فناوری حاصل از آن را  
نیز دارند ← شناخت طبیعت و قوانین آن و پیشگیری از حوادث طبیعی از  
فواید علوم طبیعی است.

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۳ و ۱۶)

(آرایتا بیدقی)

**۱۹۹- گزینه «۱»**

اشتراك باستان‌شناسی و سیاست ← مطالعه پدیده‌های اجتماعی  
افتراق علوم طبیعی و علوم اجتماعی ← موضوع  
اشتراك علوم تفہمی و علوم انتقادی ← علوم انسانی  
ملک خانواده‌ها برای ارزیابی رشته‌ها ← آینده شغلی  
(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۱، ۱۵ و ۱۷)

(آرایتا بیدقی)

**۲۰۰- گزینه «۲»**

ساختار اجتماعی را برسی می‌کند ← جامعه‌شناسی کلان  
دانش مستقلی است ← متافیزیک یا فلسفه  
شناخت آن، بدون فهم معنای آن ممکن نیست ← کنش  
کنش اجتماعی را برسی می‌کند ← جامعه‌شناسی خرد  
(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۱، ۱۳ و ۱۶)

**جامعه‌شناسی (۱)**

(علیرضا هیری)

**۲۰۱- گزینه «۲»**

عقاید و ارزش‌ها که همان لایه‌های عمیق جهان اجتماعی هستند، اگر تغییر  
کنند باعث تغییر در کل جهان اجتماعی می‌شوند، ولی اگر هنجارها و نمادها  
تغییر کنند، تا زمانی که منجر به تغییر در عقاید و ارزش‌ها نشوند، جهان  
اجتماعی تغییر نمی‌کند. بنابراین ما به دنبال گزینه‌ای هستیم که تنها  
بیان کننده هنجارها و نمادها باشد.  
**بررسی گزینه‌ها:**

به ترتیب موارد گزینه «۱»: ارزش - هنجار - هنجار - ارزش

به ترتیب موارد گزینه «۲»: هنجار - نماد - نماد - نماد

به ترتیب موارد گزینه «۳»: هنجار - عقیده - هنجار - نماد

به ترتیب موارد گزینه «۴»: هنجار - نماد - ارزش - عقیده

(جامعه‌شناسی (۱)، زنگی اجتماعی، صفحه‌های ۲۹ و ۳۰)

(مبینا سارات تاپیک)

در این دیدگاه، دانش عمومی و دانش علمی رابطه متقابل دارند و بر یکدیگر  
اثر گذاشته و از هم اثر می‌پذیرند و به مرور متناسب می‌شوند و دانش علمی  
به دانش تجربی محدود نمی‌شود و هر یک، ملاک سنجش و اعتباریابی  
خاص خود را دارد.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه ۱)

**۱۹۳- گزینه «۴»**

در این دیدگاه، دانش عمومی و دانش علمی رابطه متقابل دارند و بر یکدیگر  
اثر گذاشته و از هم اثر می‌پذیرند و به مرور متناسب می‌شوند و دانش علمی  
به دانش تجربی محدود نمی‌شود و هر یک، ملاک سنجش و اعتباریابی  
خاص خود را دارد.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه ۱)

(کتاب آبی)

**۱۹۴- گزینه «۳»**

گاهی در جامعه میان دانش عمومی و دانش علمی تعارض‌هایی پدید می‌آید.  
تعارض‌ها گاه با دست برداشتن از بخشی از ذخیره دانشی به نفع بخشی  
دیگر و گاه با طرح ایده‌های جدید، حل می‌شود. جهان‌های اجتماعی مختلف  
براساس هویت فرهنگی خود، تعاریف متفاوتی از دانش علمی دارند.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه ۶)

(کتاب آبی)

**۱۹۵- گزینه «۲»**

- هر فرد، قوم، جامعه و امتی یک ذخیره دانشی (ذخیره آگاهی) دارد. این  
ذخیره دانشی راهنمای زندگی آن‌هاست.

- ذخیره آگاهی یا ذخیره دانشی به دو دسته کلی دانش عمومی و دانش  
علمی تقسیم می‌شود. آموختن دانش‌هایی با عنوانین مختلف در دانشگاه‌ها و  
مراکز دیگر، به دانش علمی ما مربوط می‌شود؛ زیرا با تأمل و اندیشه در  
دانش عمومی به دست می‌آید و دانشی عمیق‌تر و دقیق‌تر است.

- انسان برای شناخت جهان اطراف خود از دانسته‌های دیگران بهره می‌برد.  
از طریق پرسش و پاسخ به فهم جهان هستی می‌پردازد. روشی که تنها برای  
آدمی میسر است. انسان با تفکر و تعقل از دیده‌ها و شنیده‌ها فراتر رفته و  
معنای پدیده‌های اطراف خود را درک می‌کند. همه این موارد اشاره به دانش  
عمومی دارد. به دانش عمومی دانش حاصل از زندگی گفته می‌شود؛ زیرا این  
دانش را انسان در طول زندگی خود به دست می‌آورد.

(جامعه‌شناسی (۳)، ذیفه دانشی، صفحه‌های ۲، ۳ و ۵)

(آرایتا بیدقی)

**۱۹۶- گزینه «۳»**

داوری درباره پدیده‌های اجتماعی ← فرصت موضع‌گیری اجتماعی مناسب  
و صحیح برای دانشمندان  
کنش‌های انسان را به کنش‌های اجتماعی او فرو نمی‌کاهد ← موضوعات  
متفاوت علوم انسانی و علوم اجتماعی  
رویکردهای مختلف جامعه‌شناسی ← دوری و نزدیکی به علوم طبیعی

(جامعه‌شناسی (۳)، علوم اجتماعی، صفحه‌های ۱۱، ۱۲ و ۱۶)



گزینه «۳»: به بخش‌هایی که تأثیر تعیین‌کننده بر جهان اجتماعی دارند، لایه‌های عمیق و بنیادین جهان اجتماعی می‌گویند.  
گزینه «۴»: نهادها در تمامی جهان‌های اجتماعی وجود دارند، ولی انواع و اشكال متفاوتی دارند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۱)

(فاطمه صفری)

#### ۲۰۴- گزینه «۳»

تفاوت‌هایی که به ارزش‌های کلان، آرمان‌ها و اعتقادات اصلی باز می‌گردد، از نوع تفاوت‌های میان جهان‌های اجتماعی مختلف است و این نوع تفاوت‌ها سبب می‌شود جهان اجتماعی به جهان اجتماعی دیگری تبدیل شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

(فاطمه صفری)

#### ۲۰۵- گزینه «۱»

- وقتی به تاریخ گذشته خود رجوع می‌کنیم و جهان خود را با آنان مقایسه می‌کنیم، به تنوع جهان‌های اجتماعی پی می‌بریم.  
- در جوامع مکانیکی تقسیم کار اجتماعی شکل نگرفته است یا در حد ساده و ابتدایی مانند تقسیم کار سنی و جنسی است.  
- انسان امروزی براساس تجربیات واقعی، استعمار را به معنی استثمار بیهوده‌کشی به ناحق از دیگران و دسترنج آن‌ها) در می‌یابد.

- مردم‌شناسان براساس نگاه عرضی، از جهان‌های اجتماعی متفاوت همچون غرب، اسلام، چین و هند یاد می‌کنند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۱، ۳۵ و ۳۹)

(فاطمه صفری)

#### ۲۰۶- گزینه «۳»

براساس دیدگاه عرضی، جهان‌های اجتماعی مختلف با روابط متقابلی که دارند می‌توانند از تجربیات یکدیگر استفاده کنند اما هیچ‌یک از آن‌ها با حفظ هویت خود، نمی‌توانند مسیر دیگری را ادامه دهند.  
در دیدگاه تک خطی (طولی)، همه جوامع در یک خط قرار می‌گیرند، بعضی از آن‌ها در این مسیر واحد، پیشرفت‌ترند و بعضی در مقایسه با جوامع پیشرفت‌هه، عقب‌مانده‌اند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۱ و ۳۹)

(الهام رضابی)

#### ۲۰۷- گزینه «۲»

جهان اجتماعی با آگاهی و اراده افراد انسانی پدید می‌آید ← این پدیده پس از اینکه با کنش انسان تحقق پیدا کرد ← پیامدها و الزاماتی را به دنبال می‌آورد که وابسته به قرارداد و اراده تک‌تک افراد نیست. این پیامدها خود موقعيت جدیدی (فرصت‌ها و محدودیت‌ها) را برای کنش‌ها و انتخاب‌های بعدی ما فراهم می‌آورند ← ساختن جهان اجتماعی جدید نیازمند پیدایش و گسترش آگاهی و اراده‌ای نوین است ← با تغییر جهان اجتماعی موجود و برداشته شدن الزامات آن ← جهان اجتماعی جدید شکل می‌گیرد ← الزام‌های دیگری را به دنبال می‌آورد که بر فعالیت اجتماعی اعضای آن تأثیر می‌گذارد.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۴۲ و ۴۳)

(علیرضا میری)

#### ۲۰۲- گزینه «۱»

**بررسی گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: تورم یک پدیده بسیار کلان است، اما سازمان بورس یک پدیده میانی است که به بزرگی اصل تورم نیست، اما سازمان بورس کشوری از یک جمعبازار قطعاً بزرگ‌تر است.

گزینه «۲»: کتابخانه مدرسه ما یک پدیده خرد، کتابخانه ملی یک پدیده کلان و کتابخانه مرکزی تهران یک پدیده میانه است.

گزینه «۳»: امنیت یک پدیده کلان، پادگان یک پدیده میانه و سرباز یک پدیده خرد است.

گزینه «۴»: حقوق شهروندی یک پدیده کلان، قوانین یک شرکت یک پدیده میانه و بی‌توجهی کارمند یک کنش اجتماعی است که خردترین پدیده اجتماعی است.

نکته: اندازه و دامنه یک پدیده اجتماعی، موضوعی نسبی است، یعنی یک پدیده می‌تواند در مقایسه با پدیده دیگر، خرد باشد و در مقایسه با پدیده دیگر کلان باشد.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه ۲۷)

(علیرضا میری)

#### ۲۰۳- گزینه «۲»

وقتی اجزا و لایه‌های جهان اجتماعی را در ارتباط با هم در نظر بگیریم، نهادهای اجتماعی آشکار می‌شوند.

تمامی پدیده‌های اجتماعی، هویتی معنابی و ذهنی دارند؛ از این رو هیچ‌یک از اجزاء جهان اجتماعی فاقد معنا نیستند؛ اما همه پدیده‌های اجتماعی، بعده محسوس و عینی ندارند.

بخش‌هایی از جهان اجتماعی به آسانی تغییر می‌کنند و تغییر آن‌ها، تحول مهمی در جهان اجتماعی پدید نمی‌آورد. برخی می‌توانند حذف شوند، ولی با حذف آن‌ها جهان اجتماعی تداوم می‌یابد؛ اما بخش‌های دیگر به آسانی تغییر نمی‌کنند و اگر حذف شوند، جهان اجتماعی فرو می‌ریزد.

به بخش‌هایی که امکان تغییر بیشتری دارند و نقش حیاتی و اساسی ندارند، لایه‌های سطحی جهان اجتماعی و به بخش‌هایی که تأثیر تعیین‌کننده بر جهان اجتماعی دارند، لایه‌های عمیق و بنیادین جهان اجتماعی می‌گویند.

**بررسی گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: در یکی از بحران‌های اقتصادی که کشورهای صنعتی دچار مشکل شده بودند، بنا به محاسبات اقتصادی می‌باشد نفت را به گران‌ترین قیمت از کشورهای نفت خیز خریداری می‌کردند، ولی جالب است بدانید به ارزان‌ترین قیمت ممکن، نفت مورد نیاز خود را خریدند؛ زیرا در کشورهای نفت‌خیز، بعده عینی نفت به عنوان یک سرمایه وجود داشت؛ ولی بعده ذهنی و معنابی آن مفقود بود.

**فلسفه دوازدهم****۲۰۸- گزینه «۱»****بررسی سایر گزینه‌ها:**

(الله) رضایی)

گزینه «۲»: جهان معنوی، ظرفیت‌ها و خواسته‌های دنیوی انسان را فراموش نمی‌کند و در کنار ظرفیت‌های معنوی، به نیازهای دنیوی انسان نیز پاسخ می‌دهد.

گزینه «۳»: جهان اساطیری یکی از انواع جهان معنوی و خود محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی است.

گزینه «۴»: جهان اساطیری از انواع جهان‌های معنوی است. در جهان دنیوی هستی فراتر از طبیعت نیست. طبیعت هیچ‌گونه معنا، هدف و غایتی ندارد و صرفاً ماده خامی در اختیار انسان است.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۸)

**۲۰۹- گزینه «۴»**

«زوال عقلانیت ذاتی»: جهان متجدد، فقط علمی را که با روش تجربی به دست می‌آیند علم می‌داند و علومی را که از روش‌های فراتجری (عقلانی و وحیانی) استفاده می‌کنند، علم نمی‌شناسند. با افول این دسته از علوم، امکان ارزیابی ارزش‌ها و آرمان‌های بشری از دست می‌رود و داوری درباره این امور به تمایلات افراد و گروه‌های متفرق سپرده می‌شود. از این روند به زوال عناوین موضعی است.

و عقلانیت ذاتی یاد می‌شود.

«گسترش عقلانیت ابزاری»: رشد علوم تجربی و فناوری حاصل از آن برای تسلط بر طبیعت و جامعه

«پیامد رواج کنش‌های حسابگرانه معطوف به دنیا»: ۱. تنگ شدن عرصه برای سایر کنش‌های انسانی مثل کنش‌های عاطفی و اخلاقی / ۲. اسیر شدن انسان در نظام اجتماعی پیچیده‌ای که مثل قفس آهنین، همه ابعاد وجود آنان را احاطه می‌کند. / ۳. از دست رفتن اراده و آزادی انسان‌ها

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۴۸ و ۴۹)

**۲۱۰- گزینه «۳»**

(الله) رضایی)

جهان اجتماعی با آگاهی و اراده انسان به وجود می‌آید؛ اما با از بین رفتن او از بین نمی‌رود و همچنان پایر جاست.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۴۲، ۴۳ و ۴۴)

(مهدی پیرمیتوانو)

**۲۱۱- گزینه «۲»**

حمل وجود (هستی) بر ماهیت (چیستی) را می‌توان در قالب قضیه‌ای دو جزئی بیان کرد؛ مثلاً قضیه «انسان موجود است» (دارای سه جزء) را می‌توان به شکل «انسان هست» (دارای دو جزء) بیان نمود.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: وجود تمام یا بخشی از ذات موضوع نیست؛ تا قضیه‌ای که در آن در جایگاه محمول قرار می‌گیرد، ذات موضوع را نمایان کند.

گزینه «۳»: چون وجود تمام یا بخشی از ذات موضوع نیست، بنابراین حمل آن بر موضوع، نیازمند دلیل است.

گزینه «۴»: حمل وجود بر ماهیت، حمل شایع صناعی است نه اولی ذاتی.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه ۵)

(کیمیا طهماسبی)

**۲۱۲- گزینه «۴»**

تنها عبارت «ت» نادرست است.

ممکن است نسبت به وجود یک چیز آگاهی داشته باشیم، اما ماهیت و چیستی آن چیز برای ما مجھول باشد. پرسش «آن چیست» نیز گویای همین موضوع است.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه ۵)

(الله) رضایی)

**۲۱۳- گزینه «۱»**

درخت انگور و وجود دو مفهوم متفاوت و جداگانه هستند که در یک واقعیت واحد و یگانه (رد گزینه «۴») در جهان خارج تحقق می‌یابند و آن دو را به یک موجود (رد گزینه «۲») نسبت می‌دهیم. آن‌ها دو جزء از یک واقعیت نیستند. (رد گزینه «۳»)

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه ۴)

(کیمیا طهماسبی)

**۲۱۴- گزینه «۳»**

اگر وجود عین هر ماهیتی بود، لازم می‌آمد که همه ماهیات یکی باشند، زیرا وجود، مفهوم واحد است و اگر این مفهوم واحد عین مفهوم همه ماهیات باشد، لازم می‌آید که همه ماهیات یک مفهوم داشته باشند.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه‌های ۵ و ۶)



(میرید پیرهسینلو)

## ۲۱۸- گزینه «۲»

چیزی که به لحاظ ذاتش (یعنی ذاتش را که فرض کنیم) عدم برایش ضرورت دارد، ممتنع‌الوجود بالذات است. در میان گزینه‌ها، تنها دایرة منظم‌الاضلاع است که عقلاً عدم وجودش ضروری است. هر چند سایر موارد، بسیار بعيد و نزدیک به محل هستند اما محل عقلی نیستند.

(فلسفه (۲)، بیان مکنات، صفحه‌های ۹ تا ۱۱)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۱۹- گزینه «۳»

درخت یک ماهیت ممکن‌الوجود است، بنابراین برای اینکه در جهان خارج وجود یابد و به اصطلاح واجب‌الوجود بالغیر بشود به یک عامل و علت بیرونی نیازمند است.

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مفهوم مستطیل سه‌ضلعی ممتنع‌الوجود‌بالذات است؛ اما مفهوم درخت ماهیتاً ممکن‌الوجود است و اگر علتی پیدا نشود که به آن وجود بدهد ممتنع‌الوجود بالغیر خواهد شد.

گزینه «۲»: ممکن است آن علت و عامل بیرونی که ماهیت ممکن را به وجود می‌آورد واجب‌الوجود بالغیر باشد.

گزینه «۴»: در صورت فقدان علت و ترجیح کفه عدم نسبت به بودن، این ماهیت ممتنع‌الوجود بالغیر می‌شود نه ممتنع‌الوجود بالذات.

(فلسفه (۲)، بیان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۲۰- گزینه «۱»

اگر رابطه وجود با چیزی ضروری باشد و نتوان وجود را از آن منفک کرد، بدین معناست آن چیز همواره موجود است و در هیچ برهه‌ای از زمان، وجود از او جدا نمی‌شود. از طرف دیگر وجود داشتن چنین حقیقتی درگرو یک عامل و علت بیرونی نبوده است.

رابطه واجب‌الوجود بالذات با ممکن‌الوجود بالذات تباین است؛ یعنی این دو مفهوم در جهان خارج هیچ مصادق مشترکی ندارند.

(فلسفه (۲)، بیان مکنات، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

## منطق

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۲۱- گزینه «۳»

مغالطة به کار رفته در عبارت صورت سؤال مغالطة «اشتراک لفظ» است؛ اما مغالطة موجود در عبارت «کودک تا پدرش را دید لباسش را مرتب کرد» مغالطة ابهام در مرجع ضمیر است.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۳، ۱۴ و ۱۵)

(الله خاضلی)

## ۲۱۵- گزینه «۴»

مناقشات فراوان اروپاییان در قرن ۱۳ میلادی به علت تلاش آکوئیناس برای گسترش فلسفه ابن‌سینا در اروپا رخ داد.

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: ابن‌سینا و آکوئیناس در برخی آرای فلسفی از جمله آرای خداشناسی با یکدیگر مشابه بودند.

گزینه «۲»: این موضوع از اساسی‌ترین آرای فلسفی بوده و فلاسفه یونانی و غربی نیز به آن توجه کرده‌اند.

گزینه «۳»: مکتب تومیسم بیشتر بر پایه نظرات ابن‌سینا و تا حدودی نظرات ابن‌رشد شکل گرفت.

(فلسفه (۲)، هستی و پیستی، صفحه‌های ۶ و ۷)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۱۶- گزینه «۱»

چنانچه رابطه بین موضوع و محمول امکانی باشد، با تغییر نسبت ( فعل جمله) این رابطه همچنان امکانی خواهد ماند.

برای مثال در هر دو عبارت «عمر متوسط انسان‌ها هزار سال است» و «عمر متوسط انسان‌ها هزار سال نیست» رابطه بین موضوع و محمول امکانی است.

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه‌های «۲» و «۳»: رابطه بین موضوع و محمول امتناعی است و چنانچه نسبت تغییر کند، رابطه بین موضوع و محمول ضروری می‌شود.

گزینه «۴»: رابطه بین موضوع و محمول ضروری است و چنانچه نسبت تغییر کند، رابطه بین موضوع و محمول امتناعی می‌شود.

(فلسفه (۲)، بیان مکنات، صفحه‌های ۹ و ۱۰)

(میرید پیرهسینلو)

## ۲۱۷- گزینه «۴»

در قضیه اول رابطه موضوع و محمول، امتناعی است؛ زیرا در زمینی که مساحت مشخص و محدودی دارد محال است تعداد نامحدودی افراد و یا حیوانات وجود داشته باشند.

در قضیه دوم رابطه موضوع و محمول امکانی است؛ زیرا وجود کوه‌های هر چند بعدی از ذهن باشد ولی محل عقلی نیست.

## تشريح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: رابطه موضوع و محمول در هر دو قضیه، به نحو امکانی است؛ سفید بودن دیوار خانه ما و ۲۰ ساله بودن دوست من، نه ضروری است و نه محال.

گزینه «۲»: رابطه موضوع و محمول در هر دو قضیه، به نحو ضروری است؛ حیوان بودن برای اسب و سه زاویه داشتن برای مثلث ضروری است.

گزینه «۳»: رابطه موضوع و محمول در هر دو قضیه، به نحو امتناعی است؛ فرد بودن برای عدد چهار و وجود داشتن برای شریک خدا محال است.

(فلسفه (۲)، بیان مکنات، صفحه‌های ۹ و ۱۰)



(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۲۷- گزینه «۱»

گُل و گِل می‌تواند باعث مغالطة شیوه نگارش کلمات شود.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه ۱۶)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۲۸- گزینه «۴»

در عبارت گزینه «۴»، فرد به معنای تحتاللفظی «روی کسی حساب کردن» متولّ شده است و همین موجب ایجاد مغالطة شده است.

**مغالطه‌های به کار رفته در سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌های «۱» و «۳»: مغالطة شیوه نگارش کلمات

گزینه «۲»: مغالطة ابهام در مرجع ضمیر

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۷)

(مهدی پرمسینلو)

## ۲۲۹- گزینه «۳»

در اینجا میان دلالت مطابقی (مرد در میدان: ← دفن جنازه او در میدان) و دلالت التزامی (مرد در میدان: کنایه از اهل مبارزه و پیکار) خلط شده است؛ بنابراین مغالطة این عبارت توسل به معنای ظاهری است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: «لپ تاپش» ابهام در مرجع ضمیر ش دارد. (لپ تاپ سعید یا لپ تاپ پدر سعید؟)

گزینه «۲»: این جمله با تغییر علایم نگارشی به دو صورت قابل خواندن است و دو معنای متفاوت می‌دهد: الف) اتهامات واردشده، توسط روابط عمومی وزارت علوم رد شد. ب) اتهامات واردشده توسط روابط عمومی وزارت علوم، رد شد.

گزینه «۴»: تور پهن کردن برای یک انسان کنایه از نقشه کشیدن برای فریب دادن او است؛ پس دلالت از نوع التزامی است؛ اما در جمله بعد تور در معنای مطابقی اش به کار رفته است. چون دلالت مطابقی با التزامی خلط شده است با مغالطة توسل به معنای ظاهری مواجهیم.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۷)

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۳۰- گزینه «۳»

در عبارت گزینه «۳» فقط اشتراک لفظ داریم؛ نه مغالطة ای وجود دارد و نه امکان بروز مغالطه هست.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: اگر ویرگول بعد از «علم» یا بعد از «را» قرار گیرد، معنی جمله تغییر می‌کند.

گزینه «۲»: سوختن به معنای التزامی به کار رفته است. اگر به معنی مطابقی گرفته شود باعث مغالطة توسل به معنای ظاهری می‌شود.

گزینه «۴»: مرجع ضمیر «او» مشخص نیست که مسعود است یا برادرش.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ تا ۱۷)

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۲۲- گزینه «۲»

در این عبارت حرف «با» می‌تواند موجب مغالطة اشتراک لفظ شود.

با به معنی: «باهمدیگر، باهم» - «هم‌مانی»

اگر سارا و سعید زن و شوهر نباشند، پس «با» به معنی هم‌مانی به کار رفته است. یعنی آن‌ها در یک تاریخ ازدواج کرده‌اند، ولی زن و شوهر نیستند؛ چه بسا خواهر و برادر باشند.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۲۳- گزینه «۲»

لفظ شکل در گزینه «۲» به دلالت التزامی و در سایر گزینه‌ها به دلالت مطابقی به کار رفته است.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ و ۱۵)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۲۴- گزینه «۱»

در گزینه «۱» الفاظ «خانه و تلویزیون» هر دو دلالت تضمنی دارند؛ چرا که دلالت لفظ بر معنا متنضم (دربردارنده) بخشی از معنای اصلی لفظ است.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»: خانه: دلالت التزامی - مدرسه: دلالت تضمنی

گزینه «۳»: روستا: دلالت التزامی - زمین: دلالت مطابقی

گزینه «۴»: ماشین: دلالت مطابقی - خانه: دلالت التزامی

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۴ و ۱۵)

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۲۵- گزینه «۱»

با قرار دادن ویرگول بین «تو» و «به» معنی آن تغییر می‌کند.  
راز تو، به او چه بود؟

(منطق، لفظ و معنا، صفحه ۱۶)

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۲۶- گزینه «۴»

عبارت گزینه «۴» دوپهلو نیست. او و برادرش هردو کارمند نیستند. چنانچه لفظ «تیز» را از این عبارت حذف کنیم آنگاه دوپهلو خواهد بود.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: مشخص نیست که خواهر مریم ورزشکار است یا نه.

گزینه «۲»: بیشتر از آنکه خواهرت تو را دوست دارد یا بیشتر از آنکه من خواهرت را دوست دارم؟

گزینه «۳»: مشخص نیست منظور گوینده از کلمه اختلاف تفاوت سنی است یا مشاجره.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۶ و ۱۷)



بیان آموزی

(مهدی پیرهسینلو)

## «۲- گزینه ۲»

بیت گزینه «۲» به اینکه حقیقت انسان جسم مادی او نیست که با مرگ به پایان برسد اشاره دارد؛ پس بعد غیرمادی هم وجود دارد؛ بنابراین هستی به دو بخش مادی و غیرمادی تقسیم می‌شود. در نتیجه این بیت با بحث هستی‌شناسی مرتبط است.

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در این گزینه بر ناکارآمدی ابزار حسی تکیه شده است؛ پس به بحث معرفت‌شناسی مربوط است.

گزینه «۳»: در این گزینه به ناتوانی عقل در فهم عمق عشق اشاره شده است؛ در نتیجه مرتبط با معرفت‌شناسی است.

گزینه «۴»: در این گزینه هم به ناکارآمدی عقل اشاره شده است؛ لذا در حیطه معرفت‌شناسی است.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

(الهی خاضلی)

## «۴- گزینه ۴»

بررسی مبانی و زیربنای علوم مختلف، در بخش فرعی فلسفه یا همان فلسفه مضاف هر شاخه از علم انجام می‌شود.

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: آنچه در فلسفه مضاف یک علم پذیرفته می‌شود، در آن علم تأثیر مستقیم دارد؛ مبانی پذیرفته شده در فلسفه مضاف، شالوده آن علم خاص می‌شود.

گزینه «۲»: امروزه دامنه فلسفه‌های مضاف بسیار توسعه یافته و ناظر به بسیاری از پدیده‌ها یا رشته‌های علمی، شاخه‌هایی از فلسفه شکل گرفته‌اند، مانند فلسفه فرهنگ، فلسفه تکنولوژی و فلسفه حقوق؛ پس روند تولید و کاربرد فلسفه‌های مضاف صعودی بوده است.

گزینه «۳»: امکان شناخت هستی و وجود مسائل و موجودات مختلف، از مسائل بنیادین هستی است که در فلسفه اولی یا بخش ریشه‌ای فلسفه بررسی می‌شود.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۳ تا ۱۵)

فلسفه یازدهم

## «۳- گزینه ۳»

(الهی خاضلی)

برخی پرسش‌ها و جملات پیرامون آن‌ها موضوعات اساسی تر و بنیادی‌تری را بیان می‌کنند و انسان را به تفکری عمیق و فلسفی و می‌دارند. همانند «سبیت در زیبایی» که در گزینه «۳» بیان شده است.

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بررسی نقش زنان در جنبش‌های اجتماعی پیرامون علم جامعه‌شناسی است و موضوعی فلسفی و بنیادی نیست.

گزینه «۲»: جمله مذکور در این گزینه قانونی علمی از علوم تجربی را بیان می‌کند و فلسفی نیست.

گزینه «۴»: این جمله را می‌توان مرتبط با علوم حکمت و اخلاق دانست و موضوعی فلسفی و بنیادی نیست.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۲)

## «۴- گزینه ۴»

این جمله به بحث شناخت و معرفت انسان مربوط است؛ پس در حیطه معرفت‌شناسی قرار می‌گیرد.

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: این که هیچ حادثه‌ای بدون علت نیست، مربوط به بحث علیت است و در حیطه هستی‌شناسی قرار می‌گیرد.

گزینه «۲»: این که وجود منحصر در ماده است و موجود غیر مادی واقعیت ندارد، مربوط به بحث هستی‌شناسی است.

گزینه «۳»: این که ماده (جهان طبیعت) تحت سلطه غیر ماده (نیروهای فوق طبیعی) است، مربوط به تقسیم‌بندی‌های وجود به مادی و غیر مادی و مرتبط با هستی‌شناسی است.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

## «۴- گزینه ۴»

اینکه «انسان می‌تواند قانون علیت را دریابد و به وجود چنین قانونی در جهان مطمئن باشد؟» در حیطه علم معرفت‌شناسی یا شناخت‌شناسی است. توجه کنید که علیت خود با هستی‌شناسی در ارتباط است، اما وقتی صحبت از توانایی انسان در درک علیت است بررسی این توانایی در حوزه معرفت‌شناسی مورد مطالعه قرار می‌گیرد.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)



(الله خاضلی)

## ۲۴۰- گزینه «۱»

برای جامعه هویت مستقل از افرادی که در آن زندگی می‌کنند، قائل هستند. (استقلال جامعه)

جامعه فراتر از گروهی از افراد که کنار یکدیگر زندگی می‌کنند است.

(تعريف جامعه)

تحلیل سایر موارد:

- تأثیر در سیاست:

معتقدین به اصلت هر دو: در سیاست خود، هر دو جانب (منفعت فرد و جامعه) را در نظر می‌گیرند.

معتقدین به اصلت جامعه: در سیاست خود، به سوسیالیسم که تأمین کننده منافع جمعی است، اعتقاد دارند.

- منفعت:

معتقدین به هر دو: به منفعت فرد و جامعه یکسان توجه می‌شود.

معتقدین به اصلت جامعه: منافع جامعه بر منافع افراد تقدم دارد.

- تبعیت در تصمیم:

معتقدین به اصلت هر دو: تصمیم‌گیری‌ها و افکار افراد، تابع شرایط اجتماعی آنان نیست؛ اما روح جمعی می‌تواند بر افراد جامعه تأثیر بگذارد و آن‌ها را تابع ویژگی‌ها و ساختار جامعه سازد.

معتقدین به اصلت جامعه: تصمیم‌گیری‌ها و افکار افراد، تابع شرایط اجتماعی آنان است.

- تأثیر در رفتار:

معتقدین به اصلت هر دو: در برنامه‌ریزی‌های فرهنگی، اقتصادی و... به رشد جامعه و افراد توجه دارند.

معتقدین به اصلت جامعه: در برنامه‌ریزی‌های فرهنگی، اقتصادی و... بیشتر به رشد جامعه توجه دارند نه به منافع افراد.

(فلسفه (۱)، ریشه و شافه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

## روان‌شناسی

(فرهاد علی‌نژاد)

## ۲۴۱- گزینه «۱»

ویژگی‌های مربوط به رشد انسان را به دلیل پیوستگی رشد، نمی‌توان به راحتی به مراحل مشخص تقسیم نمود، اما امروزه اکثر روان‌شناسان رشد به رشد مرحله‌ای اعتقاد دارند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۱۶)

(مهید پرسپینلو)

## ۲۴۶- گزینه «۱»

شاخه‌های فلسفه قوانین بنیادین بخش ریشه‌ای فلسفه را به محدوده‌های خاص می‌برند.

تأمل عمیق و فیلسوفانه در حوزه سیاست به مسائلی که پیرامون مشروعتی حکومت و حق حکومت و ... است، می‌پردازد و به پیدایش فلسفه سیاست می‌انجامد.

همچنین زمانی که به علم حقوق چنین نگاهی انداخته می‌شود، مسائلی مانند منع اعتبار قوانین و ریشه حقوق انسان‌ها و ... مطرح می‌شود (فلسفه حقوق).

در فلسفه علم، مبانی و روش علوم (تجربی) بررسی می‌شود.

در فلسفه هنر به مبانی هنر و مسائل پیرامون زیبایی‌شناسی پرداخته می‌شود.

(فلسفه (۱)، ریشه و شافه‌های فلسفه، صفحه ۱۶)

(الله خاضلی)

## ۲۴۷- گزینه «۳»

## تشرییم گزینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: برای جامعه هویت مستقل از افرادی که در آن زندگی می‌کنند، قائل هستند.

گزینه «۲»: برای افراد هویت مستقل از جامعه‌ای که در آن زندگی می‌کنند، قائل نیستند.

گزینه «۴»: عقیده کسانی است که به اصلت جامعه و افراد معتقدند.

(فلسفه (۱)، ریشه و شافه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(الله خاضلی)

## ۲۴۸- گزینه «۲»

هر دو مورد مرتبط با دیدگاه‌های معتقدان به اصلت جامعه است.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: اصلت فرد، اصلت جامعه

گزینه «۳»: اصلت فرد، اصلت جامعه

گزینه «۴»: اصلت جامعه، اصلت فرد

(فلسفه (۱)، ریشه و شافه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۴۹- گزینه «۲»

همان طور که می‌دانیم، مکاتب مختلفی در علوم تربیتی هست که هر کدام ریشه در یک مکتب فلسفی خاص دارد. به عبارت دیگر، از فلسفه‌های افلاطون، ابن‌سینا، کانت و دیگر فیلسوفان، فلسفه تربیت ویژه‌ای پدید می‌آید و براساس آن، نظام تربیتی خاصی حاصل می‌شود و این توضیحات بیانگر تأثیر فلسفه در علوم مختلف از طریق فلسفه‌های مضاف است.

به عبارت دیگر مبانی و زیربنایی علوم در فلسفه‌های مضاف قرار دارند و آنچه در فلسفه‌های مضاف پذیرفته شود، اساس و شالوده نظریات در علوم قرار می‌گیرد.

(فلسفه (۱)، ریشه و شافه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۵ و ۱۷)



(همیدرضا توکلی)

## «۲۴۷- گزینهٔ ۴»

اضطراب به عنوان یک عامل محیطی، بر رفتار فرد تأثیر دارد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۳۸ تا ۳۱)

(کتاب آبی)

## «۲۴۸- گزینهٔ ۳»

کودکان براساس واقعیت‌های ملموس و بیرونی قضاوت می‌کنند و تعداد طروف شکسته شده، دلیل عینی و ملموس‌تری نسبت به دلایل ارائه شده در دیگر گزینه‌ها است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحهٔ ۳۸)

(همیدرضا توکلی)

## «۲۴۹- گزینهٔ ۳»

رشد هیجانی در دوره کودکی، معطوف به سه هیجان ساده ترس، خشم و محبت است. با توجه به رشد آگاهی کودک از هیجان‌های مختلف و واکنش اطرافیان، سه هیجان فوق به هیجان‌های مرکب دیگر، همچون احساس پشیمانی، سپاسگزاری و ترحم تعمیم می‌یابد. شرم و ناآمیدی جزو هیجانات مرکب هستند و اطاعت کردن با ترس و پذیرش همراه است. ناآمیدی نیز با غم و شرم نیز با انژجار و تنفس. تنها گزینهٔ «۳» است که حاکی از هیجان ساده عصبانیت یا خشم می‌باشد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحهٔ ۳۹)

(موسسه عقeni)

## «۲۵۰- گزینهٔ ۴»

در تبیین فرایند رشد درک اخلاقی می‌توان گفت که کودکان در ابتدا، هیچ تصویری از کار خوب و بد ندارند؛ به همین دلیل مسئول رفتار خود نیستند، برای اخلاق یک فرایند تدریجی و پیچیده طی می‌شود. رشد درک اخلاقی دربرگیرنده آن دسته از قوانین و مقررات اجتماعی و اصول شرعی و عرفی است که تعیین می‌کنند انسان‌ها در رابطه با دیگران چگونه باید رفتار کنند، به عبارت دیگر منظور از رشد اخلاقی در اینجا همان انجام عمل اخلاقی است، هر چند ممکن است دلیل انجام عمل اخلاقی متفاوت باشد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۱ و ۵۲)

(موسسه عقeni)

## «۲۴۲- گزینهٔ ۳»

دوره نوجوانی تقریباً مصادف با هفت سال سوم در تقسیم‌بندی مراحل رشد انسان از نظر اسلام است که از فرد به عنوان وزیر یاد می‌شود. برخی پایان این دوره را زمانی می‌دانند که فرد شروع به کار کند و از والدین مستقل شود.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحهٔ ۴۴)

(موسسه عقeni)

## «۲۴۳- گزینهٔ ۱»

رشد شناختی جنبه مهمی از حیطه‌های رشد در دوره کودکی است. رشد شناختی، به رشد توانایی‌های مرتبط با فرایندهایی همچون توجه، ادراک، حافظه، استدلال، قضاوت، حل مسئله، تصمیم‌گیری و توانایی‌های زبانی کودک اطلاق می‌شود. پردازش کودکان ادراکی است و تحت تأثیر ویژگی ظاهری اشیا قرار می‌گیرند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحهٔ ۴۱)

(فرهاد علی‌نژاد)

## «۲۴۴- گزینهٔ ۲»

ابتداً ترین و شاخص‌ترین جنبه رشد، رشد جسمانی - حرکتی است که از زمان تولد تا نوجوانی با سرعت و تغییرات زیادی همراه است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۶ تا ۵۷)

(موسسه عقeni)

## «۲۴۵- گزینهٔ ۲»

رسن: آمادگی زیستی مبتنی بر یک برنامه طبیعی. رشد: تغییرات پی‌درپی و منظم از زمان انعقاد نطفه تا هنگام مرگ در ابعاد گوناگون با الگو و نظم خاص یادگیری: فرایندی براساس تجربه (رفتاری و شناختی) با ایجاد تغییراتی نسبتاً دائمی در احساس، تفکر و رفتار فرد (روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۳۷ و ۳۸)

(موسسه عقeni)

## «۲۴۶- گزینهٔ ۴»

فراگیری اصول شرعی و عرفی از مربیان و معلمان: رشد درک اخلاقی توانایی یادگیری زبان دوم: رشد شناختی توانایی کودکان دبستانی در انجام هرگونه حرکات درشت و ظریف: رشد جسمانی (روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۱ تا ۴۵)

