

صبح جمعه

۱۴۰۰/۹/۵

زمان شروع آزمون عمومی: ۸:۱۵

زمان بیان آزمون عمومی: ۹:۱۵



# ۱۴۰۰ آذر ماه آزمون ۵

## آزمون عمومی

گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

این قسمت را قبل از شروع آزمون بر کنید	مجموعاً 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	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 @kanoonir\_e پیوندید.  
کanal Telegram @kanoonir\_e



۱۵ دقیقه

فارسی ۳

ادبیات غنایی (نی‌نامه)  
درس ۶  
صفحه ۴۴ تا صفحه ۵۱

منت خاک درت بر بصری نیست که نیست  
در حال دلم دریافت راهی ز هویدایی  
شیفتة تو انس و جان، انس روان کیستی؟  
دل شکسته که هم سالک است و هم مجدوب  
(۲) ج، د، الف، ب  
(۴) د، ج، ب، الف

- ۱- معنی واژه‌های (مستغرق، تجلی، دمساز، تاب) به ترتیب، در کدام ابیات آمده است؟  
 الف) روشن از پرتو رویت نظری نیست که نیست  
 ب) رفتم به در دیرش خوردم ز می عشقش  
 ج) ای به تو زنده جسم و جان، مونس جان کیستی؟  
 د) ز صورت تو کند نور معنوی حاصل  
 (۱) ج، الف، ب، د  
 (۳) د، ب، ج، الف

۲- در عبارت زیر املای کدام واژه نادرست است؟

«جوانی پاکیزه خصلت و پاک طینت و مهربان بود و طبع خوش و موزونی داشت و از لغات غیرمصطلاح تازی در اشعار خود به کار نمی‌گرفت. چنان‌که رسایل و مکاتبی چند ملتزماً به پارسی باستان نوشته و هیچ کلمه خارج از آن زبان در آن نیاورده است، در دیوانش مسطور است. حاجی ثنایی بر مستوراتش نوشت تا آن‌جا که محسود اقران شد و یافتن مینا و ساغر در منزلش را عیان کردند تا او را به بی‌اعتنایی به قواعد شرع متهم سازند.»

- (۱) طینت  
 (۲) مسطور (در سطر دوم)  
 (۳) مستورات (در سطر سوم)

۳- در چند بیت زیر آرایه‌های ادبی کامل‌آ درست مشخص شده‌اند؟

کجا بهره دارد ز دانش بسی (جناس - اسلوب معادله)  
نشاید برد ای خردمند شاه (کنایه - واج‌آرایی)  
در و دشت گردد پر از کینه‌ور (کنایه - مجاز)  
کجا برگ خون آورد بار کین (استعاره - تشییه)  
همی چرم روباه پوشد پلنگ (کنایه - تضاد)

- (۲) سه  
(۴) پنج

- الف) ز شب روشنایی نجوید کسی  
 ب) سری را کجا تاج باشد کلاه  
 ج) بر این کینه بندند یکسر کمر  
 د) درختی نشانی همی بر زمین  
 ه) همان «گیو» کز بیم او روز جنگ

(۱) دو

(۳) چهار

۴- کدام گزینه آرایه‌های بیت زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

خاک بی‌باک دلیر آمد و بر دوش گرفت»  
(۲) تشخیص، مجاز، ایهام، جناس ناهمسان، جناس همسان  
(۴) مجاز، تلمیح، تضاد، ایهام تناسب، جناس

- «عرش آن بار گران را سبک از دوش انداخت  
 (۱) نغمه حروف، جناس همسان، کنایه، تشییه، استعاره  
 (۳) تلمیح، استعاره، تشییه، کنایه، واج‌آرایی

۵- در کدام ابیات، نقش دستوری «مستند» دیده نمی‌شود؟

کاندر ازلم حرز تو بستند به بازوی  
نهفته با دل خود می‌کنم شکایت تو  
تا طبیبیش به سرآریم و دوایی بکنیم  
شد گردن بدخواه گرفتار سلاسل  
(۴) ب، الف  
(۳) د، ج

- الف) بیرون نشود عشق توام تا ابد از دل  
 ب) بلند تا نشود در غمت حکایت من  
 ج) دل بیمار شد از دست رفیقان مددی  
 د) می نوش و جهان بخش که از زلف کمندت  
 (۱) الف، ج  
 (۲) ب، د

## ۶- کدام گزاره درباره رباعی زیر نادرست است؟

نزدیک توان غدر تمامی بودی  
گر زان طرف از عشق مقامی بودی

گر درخور مهرم احترامی بودی  
من می‌گفتم که عشق من تا به کجاست  
(۱) ردیف، فعلی غیراسنادی با زمان ماضی استمراری است.

(۲) یک غلط املایی به چشم می‌خورد و ضمیر پیوسته در مصراع دوم نقش متممی دارد.

(۳) در رباعی مجموعاً سه جملهٔ پیرو و دو جملهٔ پایه وجود دارد.

(۴) همهٔ قافیه‌ها نقش نهادی دارند و معادل معنایی واژهٔ «جاه» در ابیات دیده می‌شود.

## ۷- به ترتیب نقش همهٔ کلمات مشخص شده در ابیات به درستی آمده است؛ بهجز ...

که خانگیش برآوردهام نه بازاری ( مضافقالیه - مفعول)  
تو آن مکارم اخلاق خویش یاد آری ( متهم - نهاد)  
که بار با سر لطف آمده است و دلداری ( مفعول - معطوف)  
که پیش طایفه‌ای مرگ به که بیماری ( متهم - نهاد)

(۱) تو روی دختر دلبند طبع من بگشای

(۲) و گر مرا هنری نیست یا خطایی هست

(۳) ندید دشمن بی طالع آن چه از حق خواست

(۴) من آبروی نخواهم ز بهر نان دادن

## ۸- ابیات کدام گزینه بیانگر مفهومی مشترک هستند؟

(الف) کسی داند که «وحشی» را چه برق افتاد در خرمن

(ب) فراق روی چو تو یوسفی کسی داند

(ج) ز تنگنای فلک حال من کسی داند

(د) دوری نیازموده چه داند که هجر چیست

(ه) دلی که سوخت به داغ خلیل می‌داند

(و) حال من دور از لب جان‌بخش او داند که چیست

(۱) الف، و، ه

## ۹- مفهوم بیت زیر، در ابیات همهٔ گزینه‌ها تکرار شده است؛ بهجز:

«هر کسی کاو دور ماند از اصل خویش

(۱) تو اصل وجود آمدی از نخست

(۲) عفو خلقان همچو جو و همچو سیل

(۳) همه هستند سرگردان چو پرگار

(۴) هم ز آتش زاده بودند آن فریق

## ۱۰- کدام خانه از خانه‌های جدول زیر درست انتخاب نشده است؟

مفهوم بیت اصلی	بیت هم‌مفهوم	بیت اصلی
(۲) رفتارهای متناقض	(۱) گهی به خشم به تریاق بر فشنایی زهر گهی زهر مرا تریاق سازد گهی درد مرا درمان فرستد	گهی به خشم به تریاق بر فشنایی زهر گهی به صلح به زهر اندرافکنی تریاق
(۴) قابلیت و لیاقت در ک عشق	(۳) ماهی ز آب بحر ندارد شکایتی باشد شراب تلخ به می خوارگان لذید	هر که جز ماهی ز آبش سیر شد هر که بی روزی سرت روزش دیر شد
(۶) مخاطرات و دشواری‌های عشق	(۵) ای که از کوچه معشوقه ما می‌گذری بر حذر باش که سر می‌شکند دیوارش	نی حدیث راه پر خون می‌کند قصه‌های عشق مجنون می‌کند



ستایش / ادبیات تعلیمی /  
ادبیات پایداری / ادبیات غنایی /  
ادبیات سفر و زندگی / ادبیات  
انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی /  
ادبیات داستانی  
(طوطی و بقال، درس آزاد)  
درس ۱ تا پایان درس ۱۵  
صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۹

## فارسی ۱

۱۱- در کدام گزینه معنای دو واژه نادرست آمده است؟

(۱) سوداگر: تاجر، (خیره: فروماندن)، (آورده: کارزار)

(۲) هژیر: پسندیده، (مسلم: پذیرفتن)، (گبر: خفتان)

(۳) گُرده: بالای گردن)، (رقعه: یادداشت)، (پدرام: خرم)

(۴) مُحال: اندیشه باطل)، (یله: فریاد)، (خدنگ: نوعی تیر محکم)

۱۲- در هر دو بیت کدام گزینه، نادرستی املایی دیده می‌شود؟

از بخت با حزیزم و از فضل با سنا  
رو سر خود گیر و سرگردان مشو  
چو عامل گشته از من چشم بستی  
ششدر هفت آسمان خواهد گشاد  
هم خاک با عفوونت و هم آب ناگوار

(۴) د، ج

(۳) هـ، الف

الف) خردم به چشم خلق و بزرگم به نزد عقل  
ب) مارد باش و صخره مردان مشو  
ج) به معزولی به چشم درنشستی  
د) عزم او چون مهرهای خواهد نشاند  
هـ) مفلوج گشته آتش و معلول گشته باد

(۱) ب، ج

(۲) الف، ب

۱۳- واژگان کدام ابیات به ترتیب، یادآور عنوان اثری از آثار «معصومه آباد، سه راب سپهری، موسوی گرمارودی و دهخدا» می‌باشد؟

یکی بنتیمی گوهر یکی غریبی من  
گاهی کند صد نهر را جاری چو امثال و حکم  
یک دل به روح و جان رفت با یک اتفاق آبی  
از من نگرفته است تو را حتی مرگ

(۴) د، الف، ج، ب

(۳) د، ج، الف، ب

الف) دو گوشواره عرشند آفرینش را  
ب) گه نظم بخشید دهر را گه سور سازد شهر را  
ج) یک دل پر از لطفات یک دل پر از شهامت  
د) من زندهام و عشق درونم جاری است

(۱) الف، ج، د، ب

(۲) ب، د، الف، ج

۱۴- آرایه «استعاره» در کدام بیت بیشتر است؟

ماه غزلسرای من ای سرو سیم تن  
کجاست آن بت خورشیدروی ماهگلام  
دل ز ما گوشه گرفت، ابروی دلدار کجاست  
به نرگس گل سرخ را داد نم

(۴) پنج

(۱) ای برشکسته سنبل مشکین به نسترن  
(۲) کجاست آن صنم سروقد سیم‌اندام  
(۳) عقل دیوانه شد آن سلسله مشکین کو  
(۴) فرو برد سرو سهی را به خم

۱۵- در چند مورد از ابیات زیر ایهام یا ایهام تناسب دیده می‌شود؟

چه شد که دامن شیرین به دست پرویز است  
شمعی که روشن است مدام آه می‌کشد  
هم چو آینه اگر پشت تو در زر گیرند  
آب در دیده گریان سحاب افتاده  
چون شاه رخ نماید، فرزانه‌ای چه سنجد؟

(۴) پنج

(۳) چهار

الف) همیشه در دل فرهاد می‌کند جولان  
ب) بی‌آه گرم نیست دل دردمند عشق  
ج) نیست ممکن به کسی روی دلی بنمایی  
د) دلم از مهر رخت سوخته وز دود دلم  
هـ) چون عشق در دل آمد، آن جا خرد نیامد

(۱) دو

(۲) سه

۱۶- کاربرد حرف «چون» و «را» در کدام گزینه مشابه یکدیگر است؟

حرف تلخی کز نصیحت می‌چشانم خلق را  
نیست جز گرد کدورت، رزق من زین آسیا  
دل را لبشن ز تنگ شکر بی‌نیاز کرد  
الله را دل بر گل و نسرین بسوخت

- ۱) چون شراب تلخ، صائب نیست بی‌کیفیتی
- ۲) گر کند آفاق را چون صبح از احسان روسفید
- ۳) ترکم به خنده چون دهن تنگ باز کرد
- ۴) چون تو در بستان برافکنندی نقاب

۱۷- در کدام بیت، ترکیب‌های اضافی بیشتری دیده می‌شود؟

کآتش ز عکس عارض ساقی در آن گرفت  
که روز محنت و غم رو به کوته‌ی آورد  
درش ببست و کلیدش به دلستانی داد  
که حق صحبت مهر و وفا نگه دارد

- ۱) آن روز شوق ساغر می‌خرمنم بسوخت
- ۲) نسیم باد صبا دوشم آگهی آورد
- ۳) دلم خزانه اسرار بود و دست قضا
- ۴) سر و زر و دل و جانم فدای آن یاری

۱۸- کدام ابیات مفهومی یکسان در ذهن ایجاد می‌کنند؟

بی وطن جان و دل و روح و بدن چیزی نیست  
به روز فتنه، نگهبان میهان آند همه  
تا در این ره چه کند همت مردانه ما  
که در کمان نکند روی خویش گلگون تیر

گر قصد جان نماید، شادم به جان‌سپاری

(۳) الف، ج، هـ      (۴) ب، ج، د

- الف) بی وطن منطق شیرین و سخن چیزی نیست
- ب) به بوستان وطن، سرو و سوسن‌اند همه
- ج) در ره عشق وطن از سر جان خاسته‌ایم
- د) کند جلای وطن سرخ روی مردان را
- ه) بهر وطن گذشتم از سود خویش و بالله

(۱) الف، ج، د      (۲) ب، د، هـ

۱۹- مفهوم ضربالمثل بیت زیر با کدام گزینه قرابت دارد؟

خورد گاو نادان ز پهلوی خویش  
نگهدار وزن ترازوی خویش  
زان که خواهی خورد از پهلوی خویش  
پر عقاب آفت جان عقاب شد

ز پر بیش از پا خجالت کشید

- «باشی بس ایمن ز بازوی خویش
- مکن تکیه بر زور بازوی خویش
- شیر خور نه از من از بازوی خویش
- کار جهان وبال جهان دان که بر خندگ
- به نقش و نگارش چو طاووس دید

۲۰- کدام ابیات قرابت معنایی دارند؟

جمله قرآن در کنارند و صنم در آستین  
دوش بر من ز سر مهر چو پروانه بسوخت  
گر چه در ظاهر بهار بی خزان داریم ما  
پس به هر دستی نشاید داد دست

(۴) الف ، د

(۳) ج، د

- الف) باطن این خلق کافرکیش با ظاهر مسنجد
- ب) سوز دل بین که ز بس آتش اشکم دل شمع
- ج) در بهار ما خزان‌ها چون حنا پوشیده است
- ه) چون بسی ابلیس آدمروی هست

(۱) الف، ب

(۲) ب، ج



١٥ دققه

## عربی، زبان قرآن ۱ و ۲

عربی، زبان قرآن ۳

الوجه التابع و الوجه المضار

درس ۲

صفحة ۲۴ تا صفحه ۲۶

عربی، زبان قرآن ۱

ذَكَرُهُ اللَّهُ

إنَّكُمْ مَسْؤُلُونَ / مِنْ أَنْتُمْ سَمِّكٌ

الْعَاعِشُ السَّلَمُ / «هَذَا خَلْقُ

الله» / المَعْلَمُ الْخَلْبَةُ

درس ۱ تا پایان درس ۶

صفحة ۱ تا صفحه ۷۰

## ■■ عَيْنُ الْأَنْسَبِ لِلْجَوابِ عَنِ التَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (۲۱ - ۲۸)

﴿لَمَّا رَأَى الْمُؤْمِنُونَ الْأَحْزَابَ قَالُوا هَذَا مَا وَعَدْنَا اللَّهُ﴾:

۱) هنگامی که احزاب مؤمنان را دیدند گفتند این همان وعده‌ای است که الله داده است!

۲) آن هنگام که مؤمنان احزاب را دیدند گفتند این همان است که خداوند به ما وعده داده است!

۳) چون مؤمنان احزاب را دیدند گفتند این همانی نیست که به الله وعده داده‌ایم!

۴) مؤمنان وقتی احزاب را می‌بینند گویند آن همان است که خداوند ما را به آن وعده داده است!

۲۲- «يَوْمَ الإِثْنَيْنِ شَاهِدُتِ الْمُدِيرَةُ الطَّالِبَةُ الَّتِي كَانَتْ تَذَهَّبُ نَحْوَ دُورَاتِ الْمِيَاهِ لِتُتَلَقِّيَ حَنْفِيَّاتٍ

## الماء المفتوحة!»:

۱) روز دوم خانم مدیر دانشآموزی را دید که به سمت سرویس بهداشتی می‌رفت تا شیرهای آب را که باز است ببند!

۲) روز دوشنبه خانم مدیر دانشآموزی را دید که به سمت سرویس‌های بهداشتی می‌رفت تا شیرهای باز آب را ببند!

۳) دومین روز مدیر دانشآموزی را دید که به سمت سرویس‌های بهداشتی می‌رود برای بستن شیرهای آبی که باز است!

۴) روز دوشنبه خانم مدیر دانشآموزی را دید که به سمت سرویس بهداشتی رفت تا اینکه شیرهای باز آب را ببند!

۲۳- «إِلَهِي جَهَنْزِي بِأَصْدِقَاءِ تَفَرَّحٍ قَلْبِي زِيَارَتِهِمْ وَ تَنْفُغِي مُجَالِسَهُمْ فَهُولَاءِ مِنْ أَنْعَمْكَ!»: خدايا ...

۱) من را با دوستانی همراه کن که با دیدارشان قلبم شاد شود و از همنشینی با آنان سود ببرم، چه آن‌ها از نعمت‌های تو هستند!

۲) مرا به دوستانی مجهز گردان که دیدارشان دلم را شاد کند و همنشینی با آنان به من سود برساند زیرا اینان از نعمات تو هستند!

۳) مرا با دوستانی مجهز نمودی که دلم از دیدار آنان شاد می‌شود و نشستن با آنان برایم سودمند است، زیرا این‌ها نعمت تو هستند!

۴) من را مجهز کن با دوستانی که دیدارشان دل را شاد می‌کند و نشستن با آنان به من سود می‌بخشد، چه آن‌نان نعمت‌های تو هستند!

۲۴- «الْحَرَباءُ مِنْ أَعْجَبِ الطَّيْورِ تَسْتَطِيعُ أَنْ تَرَى فِي الإِتَّجَاهِينِ فِي وَقْتٍ وَاحِدٍ دُونَ أَنْ تُحَرِّكَ عَيْنَاهَا!»:

۱) آفتاب پرست از شگفت‌انگیزترین پرندگان است در حالی که قادر است در یک زمان در دو جهت بنگرد بدون اینکه چشمانش را حرکت دهد!

۲) آفتاب پرست عجیب‌ترین پرندگان است که می‌تواند همزمان در دو طرف نگاه کند بدون اینکه چشم او حرکت داده شود!

۳) آفتاب پرست پرنده شگفت‌انگیزی است که قادر است همزمان بدون اینکه چشمانش را حرکت دهد در هر جهتی نگاه کند!

۴) آفتاب پرست از عجیب‌ترین پرندگان است در حالی که می‌تواند در یک زمان در دو جهت نگاه کند بدون اینکه چشمانش حرکت داده شوند!



۲۵- «أقبل رؤسائِ الشَّركاتِ وَ المَنَاجِمِ وَ الْقَوَاتِ المُسلَّحةِ عَلَى شِرَاءِ مَادَّةٍ قد أخْتَرَعَتْ فَانْتَشَرَتْ الْمَادَّةُ فِي الْعَالَمِ!»:

۱) رؤسای شرکت‌ها و معادن و نیروهای مسلح برای خریدن ماده‌ای که اخترع شده بود روی آوردن پس این ماده در دنیا پخش شد!

۲) رؤسای شرکت‌ها و معادن و نیروهای مسلح برای خریداری کردن ماده‌ای که اخترع کردند روی آوردن پس ماده در کل دنیا پخش شد!

۳) برای خریدن ماده‌ای که اخترع شده است رؤسای شرکت‌ها و معادن و نیروهای مسلح روی آوردن پس ماده را در جهان پخش کردند!

۴) رؤسای شرکت‌ها و معادن و نیروهای مسلح برای فروختن ماده‌ای که اخترع شده است روی می‌آورند بنابراین، ماده در جهان پخش گردید!

#### ۲۶- عَيْنُ الْخَطَا:

۱) لميـنتـا يـزـ حـلـويـاتـ لـذـيـدـةـ تـعـجـبـ السـائـحـينـ كـثـيرـاـ!: شهر ما يـزـ شـيرـينـيجـاتـ خـوشـمزـهـاـ دـارـدـ کـهـ گـرـدـشـگـرانـ رـاـ بـسـيـارـ بـهـ شـكـفـتـ مـىـ آـورـدـاـ!

۲) هل تَعْلَمِينَ مِمَّ تَسْتَطِيعُ إِلَيْنَا أَنْ تَحْصُلَ عَلَى تَرْوَةَ بَعْدِ النَّفَطِ! آيا می‌دانی ایران از چه چیزی می‌تواند به ثروتی پس از نفت دست یابد!

۳) سَأَلْتُ أَبِيَ: كَيْفَ يَعِيشُ هَذَا الطَّائِرُ الْعَجِيبُ فِي تِلْكَ الْأَمَاكِنِ الْمُتَرَوِّكَةِ!؛ از پـدرـمـ پـرسـيدـمـ: اـینـ پـرـنـدـهـ عـجـيبـ چـگـونـهـ مـىـ تـوـانـدـ درـ آـنـ مـكـانـهـاـ مـتـرـوـكـهـ زـنـدـگـيـ كـنـدـ!

۴) تَلْكَ أَعْشَابَ طَبَّيَّةَ سُتَّعْمَلُ لِلوقَايَةِ مِنْ أَمْرَاضِ مَعَالِجَتِهَا صَعْبَةَ!؛ آـنـ هـاـ گـیـاهـانـ دـارـوـیـیـ هـسـتـنـدـ کـهـ بـرـایـ پـیـشـگـیرـیـ اـزـ بـیـمـارـیـهـایـیـ بـهـ کـارـ بـرـدهـ مـیـشـونـدـ کـهـ درـمانـ آـنـ هـاـ سـخـتـ اـسـتـ!

#### ۲۷- عَيْنُ الْخَطَا:

۱) كـانـتـ طـبـيـعـةـ رـشـتـ الـخـلـابـةـ قـدـ حـيـرـتـيـ حـيـنـ كـنـتـ أـقـضـىـ عـطـلـاتـيـ فـيـهـاـ!؛ طـبـيـعـتـ جـذـابـ رـشـتـ هـنـگـامـیـ کـهـ تعـطـيلـاتـمـ رـاـ درـ آـنـ مـیـ گـذـرانـدـمـ مـرـاـ مـتـحـيـرـ کـرـدـهـ بـودـاـ!

۲) بـعـضـ الـطـلـابـ يـسـتـطـيـعـونـ أـنـ يـقـرـئـواـ الـكـتابـ حـيـنـماـ يـسـتـمـعـونـ إـلـىـ كـلـامـ الـمـعـلـمـ!؛ بـرـخـیـ اـزـ دـانـشـآـمـوزـانـ مـیـ تـوـانـدـ کـتابـ بـخـوانـنـدـ هـنـگـامـیـ کـهـ بـهـ سـخـنـ مـعـلـمـ گـوشـ مـیـ دـهـنـدـاـ!

۳) اشتـريـتـ الـحـبـوبـ الـمـسـكـنـةـ مـنـ الصـيـلـيـ حـتـىـ أـهـدـيـ الصـدـاعـ الـذـيـ كـنـتـ أـشـعـرـ بـهـ: بـرـایـ آـنـکـهـ سـرـ درـدـیـ کـهـ اـحسـاسـ مـیـ کـرـدـمـ رـاـ آـرـامـ کـنـمـ، بـرـخـیـ اـزـ دـارـوـهـایـ تـسـكـيـنـدـهـ رـاـ اـزـ دـارـوـخـانـهـ خـرـیدـمـ!

۴) اضـواـءـ تـلـكـ الـأـسـماـكـ الـمـضـيـئـةـ سـاعـدـتـتـيـ لـلتـقـاطـ صـوـرـ فـيـ ظـلـامـ الـبـحـرـ!؛ نـورـهـایـ آـنـ مـاهـيـانـ درـخـشـانـ بـرـایـ گـرفـتنـ عـكـسـهـایـ درـ تـارـيـکـيـ درـيـاـ، بـهـ مـنـ کـمـ کـرـدـنـدـاـ!

#### ۲۸- بـادـهـایـ شـدـیدـیـ وـزـيدـ وـ جـريـانـیـ رـاـ درـ آـبـ اـقـيـانـوسـ اـيـجادـ کـرـدـاـ!»:

۱) عـصـفـتـ رـياـحـ شـدـيـدـةـ وـ حـدـثـ تـيـارـ فـيـ مـاءـ الـمـحـيـطـ!

۲) رـياـحـ شـدـيـدـةـ تـعـصـفـ وـ أـحـدـثـتـ تـيـارـاـ فـيـ مـاءـ الـمـحـيـطـ!

۳) الـرـياـحـ الشـدـيـدـةـ عـصـفـتـ وـ حـدـثـ التـيـارـ فـيـ مـاءـ الـمـحـيـطـ!

۴) عـصـفـتـ رـياـحـ شـدـيـدـةـ وـ أـحـدـثـتـ تـيـارـاـ فـيـ مـاءـ الـمـحـيـطـ!



### ■■■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (٢٩ - ٣٣) بما يناسب النص:

«الحديد» من العناصر الضرورية لحياة الإنسان و الحيوان و النباتات أيضاً، لا يشاهد غالباً بشكل خالص بل يوجد في التركيبات و الأحجار في المعادن و الجبال. لون الحديد فضي في الأصل ولكنّه يتآكسد في الهواء و هذا يسبب الضرورة لحمايته من التغيير. العناصر في الطبيعة على قسمين حسب قياس وزنها مع الحديد و من هنا تختلف خصائصها. هناك طريقان لإنتاج الحديد: أحدهما الإنتاج الطبيعي من خلال الاستخراج من المعادن و الآخر الصناعي خلال عمليات كيميائية، سُيستخدم هذا العنصر الأساسي في صناعة المعدات المختلفة و أيضاً فيما تضرر الإنسان كالأسلحة. قد أشير إلى الحديد في القرآن أيضاً: ﴿وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنَافِعٌ لِلنَّاسِ﴾

### ٢٩- عين الصحيح حول «الحديد»:

- ١) التعرُض للجوء يضر المعدات الحديدية المختلفة!
- ٢) الإنتاج الصناعي هو الطريق الوحيد للحصول على الحديد!
- ٣) لا يوجد الحديد بشكل خالص أبداً بل يشاهد مع شيء آخر!
- ٤) قد أشار القرآن الكريم في الآية المذكورة إلى مضرات الحديد أيضاً!

### ٣٠- عين الخطأ:

- ١) لون الحديد في البداية مثل الفضة!
- ٢) لا يوجد عنصر أثقل من الحديد في الطبيعة!
- ٣) تختلف صفات العناصر المختلفة حسب وزنها!
- ٤) إننا نستخدم العمليات الكيميائية لإنتاج الحديد!

### ٣١- عين الموضوعات المذكورة في النص على الترتيب:

- ١) طرق إنتاج الحديد / منافعه الكثيرة / قوّة كثيرة فيه
- ٢) لون الحديد / طرق إنتاجه / ضرورته للكائنات الحية
- ٣) مضراته للإنسان / منافعه الكثيرة / ذكره في القرآن الكريم
- ٤) مكان استخراج الحديد / كونه معياراً لسائر العناصر / تغييره في الهواء

### ■ عين الخطأ في الإعراب و التحليل الصّرفي (٣٢ و ٣٣)

#### ٣٢- «الإنتاج»:

- ١) اسم - مصدر على وزن «إنفعال» - معرفة / خبر
- ٢) اسم - مفرد - للمذكر - حروفه الأصلية: ن ت ج
- ٣) مذكر - معرف بأل - مضارعه: «يُنتج» على وزن: «يُفعل»
- ٤) مذكر - معرفة - له ثلاثة حروف أصلية / خبر، و مبتدئه: «أحد»

#### ٣٣- «يسبب»:

- ١) فعل مضارع - بزيادة حرف واحد - للغائب / خبر للمبتدأ
- ٢) مضارعه: سبب، له حرف زائد فقط / فعل و مع فاعله جملة فعلية
- ٣) مصدره «شَبَّاب» على وزن «تَفْعِيل» / فعل و فاعله «الضرورة»
- ٤) مضارع - على وزن «يُفعِل» - له ثلاثة حروف أصلية / فعل و الجملة فعلية



## ■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (٣٤ - ٤٠)

### ٣٤- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

١) سجلت منظمة اليونسكو العمارة الأثرية في إصفهان في قائمة التراث العالمي!

٢) شاهد الغواص المصايبخ الملوئنة التي تحوّل ظلام البحر إلى النهار!

٣) المهرجان احتفال بمناسبة جماليّة كمهرجان الأزهار و مهرجان الأفلام!

٤) علمنا المدرس أن لسان القبط سلاح طبّي مملوء بعذّر تفرّز سائلاً مطهراً!

### ٣٥- عین الخطأ:

١) الينبوع: نهر كثير الماء أو عين تجري من باطن الأرض!

٢) البطاقة: ورقة صغيرة يكتب عليها بعض المعلومات المتعلقة بموضوع خاص!

٣) إستقبل: ذهب الرجل المضيف نحو الضيف وأظهر فرحة لهم!

٤) الذنب: عضو خلف جسم الحيوان يحرّكه غالباً لطرد الحشرات!

### ٣٦- عین الصحيح عن المفردات:

١) الغريب في الأمر أن الأسماك ليست متعلقة بالمياه المجاورة! متضاد ← البعيد

٢) ينصحنا القائد أن لا نسمح للعلماء أن يفرقوا بين صفوتنا! جمع ← القواعد

٣) هناك في هذا الريف معالم أثرية رائعة تجذب سياحاً كثيرين! متزاد ← القرية

٤) كتب على مقبرة هذه العالمة: الناس نيام فإذا ماتوا انتبهوا! مفروض ← نوم

### ٣٧- عین العدد ليس صفةً:

١) مقبرة ثامن أئمّتنا(ع) في مدينة مشهد المقدّسة بمحافظة خراسان!

٢) اليوم الثاني عشر من شهر فروردین يوم الجمهورية الإسلامية!

٣) للكوكب الرابع في المنظومة الشمسية قمران اثنان!

٤) بعد اجتهاد كثير دخلت جامعة الطب في السنة العشرين من عمرى!

### ٣٨- عین المفعول ليس موصفاً و لا مضافاً:

١) لا تُثبلوا صدقاتكم بالمن و الأذى»

٢) شجع الناس في المباراة المهاجم لكي يهاجم!

٣) هدى اعصاب أخي اللون البنفسجي في غرفة نومها!

### ٣٩- عین الخبر يكون فعلًا له ثلاثة حروف زائدة:

١) الشباب المؤمنون لا يتّجسّون أبداً لأنّه من كبار الذّنوب!

٢) هولاء فلاّحون يستخرجون المياه من البئر!

٣) رأيت شابين صالحين و ما يستغفران ربّهما بتواضع!

٤) الناس في هذه القرية سيحثّلون بمناسبة ثرول الأمطار الكثيرة!

### ٤٠- عین العدد الترتبي منصوباً بالياء:

١) إذا رأيت رجلين اثنين يتاجيان فلا تدخل بينهما!

٢) أمرنا الإمام الصادق (ع) أن نقرأ خمسين آية من القرآن في كل يوم!

٣) من يقدر على أن يحل السؤال الثاني من هذه المسائل؟!

٤) اليوم نريد أن نحفظ القصيدة الثلاثين من ديوان «حافظ»!

۱۵ دقیقه

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

دین و زندگی ۳

## توحید و سبک زندگی

فقط برای تو

درس ۳ تا پایان درس ۴

صفحه ۲۷ تا پایان صفحه ۵۰

۴۱- رفتار مناسب با ایمان به اینکه «تنها خداوند اداره‌کننده و مدیر جهان است»، مأнос شدن با کدام آیه است؟

- (۱) «إِنَّ اللَّهَ رَبِّيْ وَرَبُّكُمْ»  
 (۲) «وَاللَّهُ هُوَ الْغَنِيُّ الْحَمِيدُ»  
 (۳) «كُلُّ يَوْمٍ هُوَ فِي شَأْنٍ»  
 (۴) «فَاعْبُدُوهُ هَذَا صِرَاطٌ مُسْتَقِيمٌ»

۴۲- با تدبیر در آیات مبارکه سوره فرقان، چه دلیلی بر عدم ضمانت و دفاع پیامبر از مشرکان بیان می‌شود؟

- (۱) «مَنْ يَعْبُدُ اللَّهَ عَلَى حِرْفٍ»  
 (۲) «قَدْ كَفَرُوا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ»  
 (۳) «مَنْ اتَّخَذَ اللَّهَ هُوَاهَ»  
 (۴) «أَنْقَلَبَ عَلَى وِجْهِهِ»

۴۳- از نظر انسان موحد، دشواری‌های زندگی، بسترهای برای چیست و چگونه انسان به مسیر توحید عملی قدم می‌گذارد؟

- (۱) دانستن حکمت حوادث - با انتخاب سبک زندگی ویژه خود  
 (۲) رشد و شکوفایی - با انتخاب سبک زندگی ویژه خود  
 (۳) دانستن حکمت حوادث - اطاعت از فرمان‌های الهی  
 (۴) رشد و شکوفایی - اطاعت از فرمان‌های الهی

۴۴- تخریب محیط زیست و آلوده شدن طبیعت بازتاب کدام اندیشه در انسان است؟

- (۱) «إِنَّ اللَّهَ رَبِّيْ وَرَبُّكُمْ»  
 (۲) «أَنَا رَبُّكُمُ الْأَعْلَى»  
 (۳) «وَقَدْ كَفَرُوا بِمَا جَاءَكُمْ مِنَ الْحَقِّ»  
 (۴) «وَمِنَ النَّاسِ مَنْ يَعْبُدُ اللَّهَ عَلَى حِرْفٍ»

۴۵- اگر بخواهیم برای بیت: «این همه نقش عجب بر در و دیوار وجود/ هر که فکرت نکند نقش بود بر دیوار» موضوعی بیان کنیم، کدام‌یک را برمی‌گزینیم؟

- (۱) تلاش برای انجام فرائض الهی و دوری از گناه، مراتب خلوص انسان را به کمال می‌رساند.  
 (۲) نیایش و عرض نیاز به پیشگاه الهی و دوری جستن از او برای وصول به اخلاص، غفلت را کم می‌کند.  
 (۳) وصول و دستیابی به درجاتی از علم محکم و استوار و به دور از خطأ، مانع تباہی و لغزش‌ها می‌شود.  
 (۴) پیوند محکمی میان معرفت به خداوند و ایمان به او و در نتیجه افزایش درجه اخلاص وجود دارد.

۴۶- نفوذناپذیری انسان در برابر وسوسه‌های ابلیس حاصل چیست و مصراع «برو این دام بر مرغی دگر نه» از زبان چه کسانی بیان می‌شود؟

- (۱) دیدار محبوب حقیقی - مؤمنان با اخلاص  
 (۲) پیشروی در اخلاص - مؤمنان با اخلاص  
 (۳) دیدار محبوب حقیقی - انسان‌های حکیم  
 (۴) پیشروی در اخلاص - انسان‌های حکیم

۴۷- منشأ کاری که فاعل آن نیت خوب دارد ولی حسن فعلی در آن نیست، کدام است و مقاومت در برابر حیله‌های شیطان، بازتاب چیست؟

- (۱) نادانی - روی آوردن به درگاه خداوند  
 (۲) ریا - روی آوردن به درگاه خداوند  
 (۳) نادانی - رسیدن به زندگی پاک و با نشاط  
 (۴) ریا - رسیدن به زندگی پاک و با نشاط

۴۸- انجام یک عمل از حیث درستی، کمیت، نیت و شیوه، به ترتیب مربوط به کدام جنبه از حسن‌های آن عمل است؟

- (۱) فاعلی - فعلی - فاعلی - فعلی  
 (۲) فعلی - فعلی - فاعلی - فعلی  
 (۳) فاعلی - فعلی - فاعلی - فاعلی

۴۹- بنابر سخنان امیرالمؤمنین علی (ع)، در میان کار نیک و عامل آن، کدام‌یک بر دیگری برتری دارد و دستیابی به اخلاص تام مشروط به چیست؟

- (۱) «الْخَيْر» - تلاش برای دوری از گناهان  
 (۲) «فَاعْلُ الخَيْر» - کسب اخلاص به وسیله روزه  
 (۳) «فَاعْلُ الخَيْر» - تلاش برای دوری از گناهان

۵۰- چرا پروردگار دعای حضرت یوسف را اجابت کرد و مکر زنان را از او برگرداند؟

- (۱) «تَصْرِيفٌ عَنِّي كَيْدِهِنْ أَصْبَحَ إِلَيْهِنْ وَأَكْنَ مِنَ الْجَاهِلِيَّنِ»  
 (۲) «رَبُ السَّجْنِ أَحَبُ إِلَيْهِنْ وَأَكْنَ مِنَ الْجَاهِلِيَّنِ»  
 (۳) «إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْغَلِيمُ»  
 (۴) «لَقَدْ رَاوَدَتْهُ عَنْ نَفْسِهِ فَاسْتَعْصَمْ»



هدف زندگی / پر پرواز /  
خود حقیقی /  
پنجه‌های به روشایی /  
آینده روشن /  
منزلکاه بعد / واقعه بزرگ /  
فرجام کار  
آهنگ سفر / اعتماد بر او  
درس ۱ تا پایان درس ۱۰  
صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۲

### دین و زندگی ۱

۵۱- قرآن کریم بعد از اینکه می‌فرمایید: «و آن کس که سرای آخرت را بطلبید...» چه سرنوشتی را برای این دسته بیان فرموده است؟

۱) «آن مقدار از آن را که بخواهیم و به هر کس که اراده کنیم می‌دهیم.»

۲) «پاداش داده خواهد شد.»

۳) «بینان از کار خود نصیب و بهره‌ای دارند.»

۴) «آن چه نزد خداست بهتر و پایدارتر است.»

۵۲- آراستگی روح انسان به فضیلت‌های اخلاقی، چه ثمره‌ای برای وی دارد و اساس قوانین و مقررات اجتماعی و روابط بین افراد بر چیست؟

۱) احساس خوشحالی می‌کند و حالات گوناگون دارد. - تغییرناپذیری روح

۲) مقرب درگاه الهی و مسجد فرشتگان می‌شود. - من ثابت

۳) مقرب درگاه الهی و مسجد فرشتگان می‌شود. - تغییرناپذیری روح

۴) احساس خوشحالی می‌کند و حالات گوناگون دارد. - من ثابت

۵۳- با بررسی زندگی و رفتار برخی افراد به منظور عبرت گرفتن از آنان، می‌بینیم که تفاوتی با منکران معاد ندارند، آن‌ها چه خصوصیتی دارند؟

۱) زندگی و حیات این دنیا را چیزی جز ننگ و ذلت برای سرگرمی و بازی نمی‌دانند و همواره از دنیا گریزانند.

۲) مدام از مرگ می‌ترسند و همواره به خاطر این ترس، دچار گناه نمی‌شوند و دنیا را معبد خود قرار نداده‌اند.

۳) معاد را پذیرفته‌اند ولی این پذیرش به معنی قبول داشتن و ایمان و باور قلبی نیست و دنیا را معبد خود قرار داده‌اند.

۴) انرژی فوق العاده و همت خستگی‌ناپذیر دارند و از خداوند عمری طولانی نمی‌خواهند بلکه عمری اثربار می‌خواهند.

۵۴- قرآن کریم در سوره قیامت پس از سوگند به نفس سرزنشگر چه بیانی درباره امکان معاد دارد و علت انکار معاد را چه چیزی معرفی می‌کند؟

۱) «کیست که این استخوان‌های پوسیده را دوباره زنده کند؟» - مست و مغدور بودن در دنیا و اصرار بر گناهان

۲) «کیست که این استخوان‌های پوسیده را دوباره زنده کند؟» - می‌خواهد بدون ترس از دادگاه قیامت در تمام عمر گناه کند.

۳) «نه تنها استخوان‌های آن‌ها را به حالت اولیه در می‌آوریم بلکه ...» - می‌خواهد بدون ترس از دادگاه قیامت در تمام عمر گناه کند.

۴) «نه تنها استخوان‌های آن‌ها را به حالت اولیه در می‌آوریم بلکه ...» - مست و مغدور بودن در دنیا و اصرار بر گناهان

۵۵- مفهوم آیه مبارکه «سلام بر شما وارد بهشت شوید به خاطر اعمالی که انجام دادید» کدام است؟

۱) یکی از ویژگی‌های بهشت در جهان آخرت، گفت‌و‌گویی بهشتیان با فرشتگان درگاه الهی است.

۲) علت ورود به بهشت در جهان آخرت، اعمال و رفتار انسان‌ها در این دنیا می‌باشد و انسان عین عمل خود را می‌بیند.

۳) یکی از ویژگی‌های عالم بزرخ، ارتباط متوفی با خانواده است که نشان می‌دهد میان عالم بزرخ و دنیا ارتباط وجود دارد.

۴) آدمیان در عالم بزرخ، در صورتی که نیکوکار باشند، از لذت‌های آن برخوردار می‌شوند.



۵۶- مفهومی که در ابتدای سخن شیطان با اهل جهنم بیان می‌شود، در کدام حدیث از مucchomین (ع) منعکس شده است؟

«خداؤند به شما وعدة حق داد؛ اما من به شما وعده‌ای دادم و خلاف آن عمل کردم. البته من بر شما تسلطی نداشتم؛...»

۱) «یشان به این کلام از شما شناوراند و فقط نمی‌توانند پاسخ دهند.»

۲) «برای نابودی و فنا خلق نشده‌اید، بلکه برای بقا آفریده شده‌اید.»

۳) «پس کدامیک از شما کراحت دارد که از زندان به قصر منتقل شود؟»

۴) «آیا شما نیز آنچه پروردگارتان و عده داده بود، حق یافتید؟»

۵۷- مفهوم «سبب‌سوزی و سبب‌سازی خداوند» از کدام آیه شریفه، مستفاد می‌گردد و چرا اعمال پیامبران و امامان، معیار و میزان سنجش اعمال

انسان‌ها قرار می‌گیرد؟

۱) «يَوْمَ تُرْجَفُ الْأَرْضُ وَ الْجِبَالُ وَ كَانَتِ الْجِنَالُ كَثِيرًا مَهِيلًا» - چون اعمالشان عین آن چیزی است که خداوند به آن دستور داده است.

۲) «يَوْمَ تُرْجَفُ الْأَرْضُ وَ الْجِبَالُ وَ كَانَتِ الْجِنَالُ كَثِيرًا مَهِيلًا» - چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را دیده‌اند و از هر خطای مصون‌اند.

۳) «الْيَوْمَ نَخْتِمُ عَلَى أُفْوَاهِهِمْ وَ تُكَلِّمُنَا أَيْدِيهِمْ وَ تَشْهَدُ أَرْجُلُهُمْ...» - چون اعمالشان عین آن چیزی است که خداوند به آن دستور داده است.

۴) «الْيَوْمَ نَخْتِمُ عَلَى أُفْوَاهِهِمْ وَ تُكَلِّمُنَا أَيْدِيهِمْ وَ تَشْهَدُ أَرْجُلُهُمْ...» - چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را دیده‌اند و از هر خطای مصون‌اند.

۵۸- در آیات سوره مبارکه آل عمران، فرمایش حق تعالی: «و شتاب کنید برای رسیدن به آمرزش پروردگارتان و بهشتی که وسعت آن، آسمان‌ها و زمین

است» اوصاف چه کسانی به تفضیل بیان شده است؟

۱) کسانی که امانت‌ها و عهد خود را رعایت می‌کنند.

۲) متقیانی که در زمان توانگری و تنگدستی انفاق می‌کنند.

۳) راستگویانی که راستگویی آن‌ها در روز قیامت برایشان سودبخش است.

۴) آن‌ها که به راستی ادای شهادت کنند و آن‌ها که بر نماز مواظبت دارند.

۵۹- «پیشنهاد انتخاب بهترین زمان‌ها برای انجام و تکرار آن» با کدامیک از اقدامات مسیر قرب الهی ارتباط دارد؟

۱) هر چه قدر عزم قوی‌تر باشد، رسیدن به هدف آسان‌تر است.

۲) با خدا پیمان می‌بندد با انجام دستورات خدا، او را خشنود کند.

۳) گذشت ایام آفاتی دارد که موجب از هم گسیختگی تصمیم‌ها می‌شود.

۴) باید بداند که یک حسابرسی بزرگ در قیامت در پیش دارد.

۶۰- از بیت «گر توکل می‌کنی در کار کن / کشت کن پس تکیه بر جبار کن» کدامیک از شرایط توکل حقیقی بر خدا استنباط می‌گردد؟

۱) توکل کردن، فقط به معنای گفتن جمله «خدایا، بر تو توکل می‌کنم» نیست.

۲) توکل در جایی درست است که ابتدا انسان مسئولیت و وظیفه خود را به خوبی انجام دهد و سپس بر خدا توکل کند.

۳) انسان باید در قلب خود بر خدا توکل کند و فقط با نیت خالص به خدا پناه آورد.

۴) توکل در جایی درست است که انسان واقعاً خدا را تکیه‌گاه خود ببیند و حقیقتاً به او پناه آورد.



## زبان انگلیسی ۱ و ۳

دانش آموزان گرامی در صورتی که شما زبان غیر انگلیسی (فرانسه یا آلمانی) آزمون می دهید، سوال های مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.

## ۱۵ دقیقه

## زبان انگلیسی ۳

## Sense of Appreciation

درس ۱

صفحة ۳۴ تا صفحه ۴۱

## زبان انگلیسی ۱

Saving Nature

Wonders of Creation

The Value of Knowledge

درس ۱ تا پایان درس ۳

صفحة ۹۵ تا صفحه ۱۵

**PART A: Grammar and Vocabulary**

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

**61- The terrible news for the managers is that the best player in the team hurt his knee while he ... for the game.**

- 1) is preparing him                                    2) is preparing himself  
3) was preparing himself                              4) was preparing him

**62- Of the two copy machines that they bought last year, I guess the second one was the ... one.**

- 1) most expensive                                    2) more expensive  
3) more expensive than                              4) expensive as

**63- Your choice of a camera depends on what kind of pictures you want to take, how much control you want over exposure, ... you want to spend.**

- 1) and the amount money                            2) so what money  
3) and how much money                              4) so much money that

**64- We need to ... a coherent strategy to get more people back to work in order to support the local population and the economy of the region.**

- 1) collect    2) carry  
3) develop    4) increase

**65- Victoria has little time to spend on recreational activities, as she has to ... three children and go to work at the same time.**

- 1) put aside    2) bring up  
3) grow up    4) give up

**66- After winning two gold medals at the World Championships in 2020, she felt very ... of herself and talked with her friends about the great achievement.**

- 1) worthy    2) fresh  
3) weak    4) proud

**67- The company has lost seven million dollars this year, in ... with last year, when it gained ten million dollars.**

- 1) compound    2) difference  
3) contrast    4) result

**68- All doctors and health experts believe we should put more ... on preventing coronavirus disease than we do on curing it.**

- 1) medicine    2) emotion  
3) suggestion    4) emphasis

**PART B: Cloze Test**

**Directions:** Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Some fish use their shapes and colors to hide themselves. The leaf fish is very flat and is brown with white spots. It looks just like a leaf floating on the water. But if a small fish swims near it, the leaf fish soon jumps into ... (69) ... and shows that it is not a dead leaf but a deadly hunter. It ... (70) ... opens its very large mouth and eats the smaller fish. The flatfish can make its body very flat and make it match the sea bottom. One kind of catfish is called the upside-down catfish. This strange fish often swims on its back. ... (71) ... catfish of all is the walking catfish. The walking catfish can “walk” on land by using its tail and fins to push ... (72) ... along the ground.

69- 1) danger                          2) identity                          3) situation                          4) action

70- 1) bravely                          2) rapidly                                  3) accidentally                          4) heavily

71- 1) But the strangest                          2) And stranger than

3) So as strange as                          4) Or strange

72- 1) itself                                  2) them                                  3) it    4) themselves

**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.

**PASSEGE 1:**

Last month I got the chance to take part in an underwater research project in an area of the Gulf of Mexico called the Flower Gardens. A team of professional researchers, led by the scientist Dr. Matt Phillips, was trying to learn more about the fish and various creatures that live in this part of the sea. The Flower Gardens are a long way from the shore and we spent three days on a boat.

The team used a piece of underwater equipment called a Remotely Operated Vehicle (ROV) to collect information. The ROV could measure water depth and temperature, and it also had a camera that sent live film back to the boat. The ROV was great fun. It was controlled by a computer on the boat, and I was allowed to operate it a few times.

However, the thing I enjoyed most was diving into the water. At first, I was quite frightened—mainly because I couldn't see land in any direction. But as soon as I jumped into the water, I wasn't afraid anymore. It was amazing to see the colorful fish swimming around, and I could see all the way to the Flower Gardens.



The trip was like a holiday, but I also learnt new things about science and research projects. The team was very friendly and everyone was happy to explain what they knew about the sea. It was a great opportunity and it has made me think about my goals in life. The experience will definitely help me work harder to become a scientist.

**73- What is the author's main purpose in the passage?**

- 1) To describe what happened in a science project
- 2) To explain how to apply for a place on a science trip
- 3) To give advice on understanding difficult areas of science
- 4) To encourage others to organize their own science projects

**74- What does the author say about the ROV in the passage?**

- 1) It was quite difficult to operate.
- 2) It shows a direct relationship between depth and temperature in water.
- 3) It was an expensive piece of equipment.
- 4) It recorded what was happening under water.

**75- Which of the following best describes the author's attitude towards diving?**

- 1) His main worry was losing sight of the boat.
- 2) He enjoyed it less than other parts of the trip.
- 3) His feelings changed once he was in the water.
- 4) He was quite frightened by the variety of fish.

**76- Based on the information in the passage, what effect has the trip had on the author?**

- 1) It has changed his opinion of science.
- 2) It has improved the way he works in a team.
- 3) It has made him a lot more interested in the sea.
- 4) It has encouraged him to work towards his goals.

**PASSAGE 2:**

Around the world, one in four people will have some kind of mental illness during their lifetime. Around 450 million people are living with a mental health problem right now, making it one of the biggest health issues in the world. Yet people rarely talk about any mental health problems they have because of the fear of social rejection. World Mental Health (WMH) Day was first celebrated in 1992. It was created to inform people about how common mental health issues are and to fight for better conditions and treatment for people who have a mental health problem. The number of people and organizations involved in celebrating WMH Day has grown and grown, and now many countries, such as Australia, actually have a Mental Health Week, which includes WMH Day on 10 October. Each year there is a different theme. For example, in 2017 the theme was mental health in the workplace.

To take care of your mental health, do regular exercise, eat well, and spend some time with friends and family members. As well as looking after yourself, think about how you could support other people. For example, you could find out more about common issues such as anxiety and depression, so you will understand friends' and colleagues' problems better. You could also encourage your workplace to start a wellness program that would benefit everyone. Companies with wellness programs have found employees take 28 percent less time off for sickness. Anything you do on WMH Day, even just talking to people about it, will help us all to understand and support people better.

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

- 1) The number of people who have mental health problems in the world
- 2) Different ways we can celebrate World Mental Health Day
- 3) How companies can take care of their employees' mental health
- 4) The importance of learning about mental health and the ways we can improve it

**78- The underlined word “Yet” in paragraph 1 is closest in meaning to . . . .**

- |            |              |
|------------|--------------|
| 1) still   | 2) however   |
| 3) besides | 4) therefore |

**79- It can be inferred from the passage that . . . .**

- 1) supporting other people is a way to take care of our own mental health
- 2) simply talking to people about World Mental Health Day is not helpful
- 3) all our friends and co-workers at work experience anxiety and depression
- 4) wellness programs encourage workers to spend less time on their job responsibilities

**80- According to the passage, which of the following statements is NOT TRUE?**

- 1) Twenty-five percent of the world population suffer from a type of mental disorder.
- 2) People who suffer from a kind of mental disorder do not talk about it very often.
- 3) Mental health at work is an important theme of World Mental Health Day every year.
- 4) Having wellness programs at work are good for both companies and their workers.



صبح جمعه

۱۴۰۰/۹/۵

زمان شروع آزمون اختصاصی: ۹:۱۵

زمان پایان آزمون اختصاصی: ۱۱:۴۵

# آزمون ۵ آذر ماه ۱۴۰۰

## آزمون اختصاصی گروه آزمایشی دوازدهم انسانی

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

شمارنده:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخ‌گویی:	۱۵۰ دقیقه

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	
۳	اقتصاد	۱۰	۱۰۱	۱۱۰	۲۰
	اقتصاد - سؤال‌های آشنا	۱۰	۱۱۱	۱۲۰	
۵	علوم و فنون ادبی (۳)	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۱۰
	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	
۷	عربی، زبان قرآن (۳) و (۱)	۱۰	۱۴۱	۱۵۰	۱۰
	تاریخ (۳)	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	
۸	جغرافیا (۳)	۱۰	۱۶۱	۱۷۰	۲۰
	تاریخ (۲)	۱۰	۱۷۱	۱۸۰	
۱۱	جغرافیا (۲)	۱۰	۱۸۱	۱۹۰	۲۰
	جامعه‌شناسی (۳)	۱۰	۱۹۱	۲۰۰	
۱۲	جامعه‌شناسی (۱)	۱۰	۲۰۱	۲۱۰	۱۵
	فلسفه دوازدهم	۱۰	۲۱۱	۲۲۰	
۱۴	فلسفه	۱۰	۲۲۱	۲۳۰	۱۰
	فلسفه یازدهم	۱۰	۲۳۱	۲۴۰	
۱۶	فلسفه یازدهم - سؤال‌های آشنا	۱۰	۲۴۱	۲۵۰	۱۵
	روان‌شناسی	۱۰	۲۵۱	۲۶۰	

چرخه آمار در حل مسائل  
(گام‌های چرخه آمار در حل مسائل)  
صفحه‌های ۲۸ تا ۳۷

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

ریاضی و آمار (۳)

۸۱- «انتخاب روش نمونه‌گیری»، «گردآوری داده‌ها» و «تفسیر نتایج به دست آمده»، به ترتیب از راست به چپ، مربوط به کدام گام‌های چرخه آمار است؟

۴-۳-۱ (۲)

۵-۲-۱ (۱)

۵-۳-۲ (۴)

۴-۲-۲ (۳)

۸۲- در رابطه با گام‌های چرخه آماری کدام گزینه به درستی بیان نشده است؟

(۱) تصحیح اشتباہات احتمالی با بررسی دقیق داده‌ها در مرحله گردآوری و پاکسازی داده‌ها انجام می‌شود.

(۲) در مرحله طرح و برنامه‌ریزی، ما درباره چگونگی اندازه‌گیری متغیرهای مورد نظر به توافق می‌رسیم.

(۳) نتیجه‌گیری و نقد و بررسی در مرحله تحلیل داده‌ها صورت می‌گیرد.

(۴) درک درست مسئله و به دنبال آن، تعریف و بیان دقیق آن مربوط به مرحله بیان مسئله می‌باشد.

۸۳- در کدام یک از گام‌های چرخه آمار در حل مسائل، شاخص‌های مرکزی و پراکندگی و نمودارها ارائه می‌شوند؟

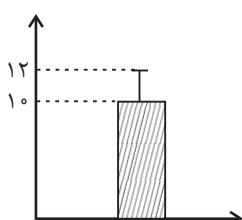
۴) چهارم

۳) سوم

۲) دوم

۱) اول

۸۴- نمودار مقابل برای داده‌های نرمال رسم شده است، کدام گزینه در مورد آن درست است؟



(۱) تقریباً ۶۸٪ داده‌ها بین ۸ و ۱۲ قرار دارند.

(۲) تقریباً ۹۶٪ داده‌ها بین ۶ و ۱۰ قرار دارند.

(۳) مجموع مقادیر میانه و مُد برابر ۴۰ است.

(۴) واریانس داده‌ها برابر با ۲ است.

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

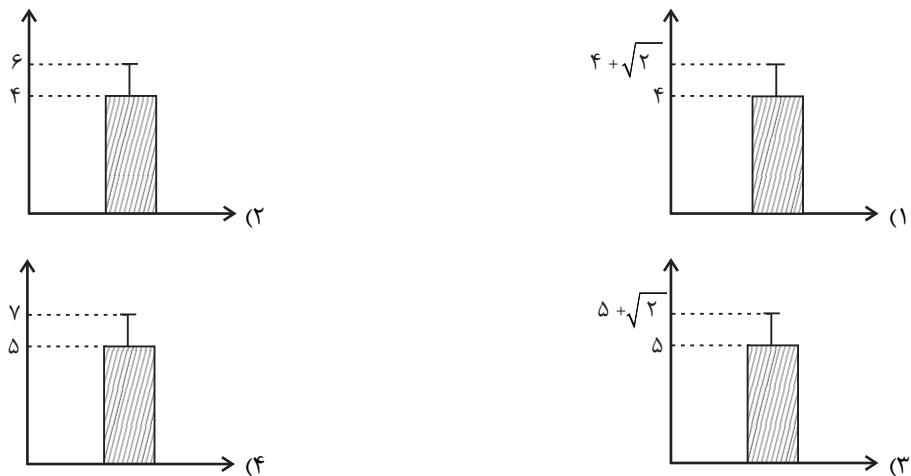
۲) طرح و برنامه‌ریزی

۱) بیان مسئله

۴) تحلیل داده‌ها

۳) گردآوری و پاکسازی داده‌ها

۸۶- کدام نمودار برای داده‌های  $3, 6, 4, 5, 7$  مناسب است؟



۸۷- دو مدرسه A و B هم در سال ۹۹ و هم در سال ۱۴۰۰ هر کدام به ترتیب ۶۰ و ۴۰ دانش‌آموز کنکوری داشته‌اند. اگر تعداد قبولی‌ها در کنکور در

مدرسه A، در سال ۱۴۰۰ به اندازه ۵۰ درصد افزایش داشته و در مدرسه B به اندازه ۲۰ درصد افزایش داشته باشند، در مورد عملکرد مدرسه‌ها

در سال ۱۴۰۰ کدام گزینه همواره درست است؟

(۱) عملکرد مدرسه B نسبت به مدرسه A بهتر است.

(۲) عملکرد مدرسه A نسبت به مدرسه B بهتر است.

(۳) عملکرد دو مدرسه یکسان بوده است.

(۴) باید علاوه‌بر داده‌های فوق، تعداد دانش‌آموزان قبول شده در سال ۹۹ در هر دو مدرسه گزارش شود تا بتوانیم مقایسه کنیم.

۸۸- برای بررسی درآمد خانوارهای یک شهر در کدام شیوه نمونه‌گیری، تمامی قشرهای جامعه شناس حضور دارند؟

(۱) انتخاب خانوارهای یک محله

(۲) انتخاب خانوارها براساس رقم اول کد پستی

(۳) انتخاب خانوارها براساس رقم اول تلفن منزل

(۴) انتخاب خانوارهایی که پلاک منزل آن‌ها مضرب ۵ باشد.

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

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

(۱) ۳۹۸۰۰

(۲) ۳۹۰۰۰

(۳) ۳۰۰۰۰

(۴) ۳۲۲۰۰

۹۰- با توجه به داده‌های دو گروه زیر، به ترتیب کدام شاخص مرکزی برای گروه «الف» و کدام شاخص پراکندگی برای گروه «ب» مناسب‌تر است؟

«ب»: ۳,۲۲,۲۶,۲۵,۲۵,۲۷,۲۹

«الف»: ۱۵,۱۶,۱۴,۱۵,۱۷,۱۹,۱۷

(۱) میانگین - انحراف معیار

(۲) میانه - انحراف معیار

(۳) میانه - دامنه میان چارکی

(۴) میانگین - دامنه میان چارکی

معادله درجه دوم  
 تایع  
 صفحه‌های ۹ تا ۲۰
پاسخگویی به سؤال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

ریاضی و آمار (۱)

$$91- \text{مجموع جواب‌های معادله } x^2 - (3x - 1) = 0 \text{ کدام است؟}$$

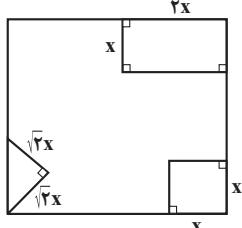
$\frac{1}{4} (4)$

$\frac{4}{5} (3)$

$\frac{3}{4} (2)$

$\frac{1}{3} (1)$

۹۲- از مربعی به ضلع  $9\text{ cm}$  شکل‌های روبرو بزیده شده است. مساحت باقی‌مانده  $65\text{ cm}^2$  است. مقدار  $x$  چند سانتی‌متر است؟



$\sqrt{3} (1)$

$2 (2)$

$2\sqrt{2} (3)$

$2\sqrt{3} (4)$

$$93- \text{معادله } x^2 - 10x - m = 0 \text{ دارای ریشه مضاعف است. مجموع ریشه معادله و مقدار } m \text{ کدام است؟}$$

$25 (4)$

$15 (3)$

$-15 (2)$

$-20 (1)$

$$94- \text{اگر مجموع ریشه‌های معادله درجه دوم } 2ax^3 + (2a - 1)x = 0 \text{ برابر با صفر باشد، مقدار } a \text{ چقدر است؟}$$

$-2 (4)$

$1 (3)$

$-\frac{1}{4} (2)$

$\frac{1}{2} (1)$

$$95- \text{ریشه‌های معادله } \frac{1}{x-1} + \frac{2x-1}{x+1} = \frac{x}{x-1} \text{ چگونه‌اند؟}$$

(۱) فقط یک جواب منفی دارد.

(۱) فقط یک جواب مثبت دارد.

(۴) یک جواب مثبت و یک جواب منفی دارد.

(۳) دو جواب مثبت دارد.

۹۶- ضابطه تابع محیط مستطیل‌هایی که عرض آن‌ها ۲ واحد کمتر از یک سوم برابر طول آن‌ها است، برحسب طول آن‌ها ( $x$ ) کدام است؟

$P(x) = \frac{3}{\lambda} x + 4 (4)$

$P(x) = \frac{\lambda}{3} x + 6 (3)$

$P(x) = \frac{\lambda}{3} x - 4 (2)$

$P(x) = \frac{\lambda}{3} x - 6 (1)$

$$97- \text{برد تابع خطی } y = -\frac{1}{3}x - 1 \text{ مجموعه } R = \{y \in \mathbb{R} \mid -2 \leq y \leq 3\} \text{ است. دامنه این تابع کدام است؟}$$

$D = \{x \in \mathbb{R} \mid -2 \leq x \leq 3\} (2)$

$D = \{x \in \mathbb{R} \mid -12 \leq x \leq 3\} (1)$

$D = \{x \in \mathbb{R} \mid -8 \leq x \leq 7\} (4)$

$D = \{x \in \mathbb{R} \mid -3 \leq x \leq 12\} (3)$

$$98- \text{اگر خط } 3x + 1 = 0 \text{ محور تقارن تابع درجه دوم } y = 2x^3 + kx - 1 \text{ باشد، مقدار } k \text{ کدام است؟}$$

$-\frac{1}{3} (4)$

$\frac{4}{3} (3)$

$-\frac{1}{2} (2)$

$\frac{2}{3} (1)$

$$99- \text{اگر رابطه } f = \{(4, a^2 - 1), (3, a + b), (4, 3), (2, 1), (a, 3)\} \text{، مقدار } b \text{ کدام است؟}$$

$7 (4)$

$5 (3)$

$4 (2)$

$3 (1)$

$$100- \text{اگر } x + 2a = 60 \text{ باشد، ماکریم مقدار } y = xa \text{ کدام است؟}$$

$900 (4)$

$600 (3)$

$450 (2)$

$300 (1)$



آشنایی با اقتصاد  
نحوه‌های پولی و مالی (پول)  
صفحه‌های ۷ تا ۶

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

اقتصاد

- ۱۰۱- پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟
- (الف) یکی از علت‌های توجه اسلام به اقتصاد چیست؟  
(ب) دو محدودیت ... و ... وضعیت را ایجاد می‌کند که اقتصاددانان به آن «کمیابی» می‌گویند.  
(ج) چه چیزی باعث توقف و یا انحطاط انسان می‌شود؟  
(د) کدام گزینه، به ترتیب بیانگر: نمونه کالاهای ضروری - نمونه کالاهای سرمایه‌ای است؟
- (۱) الف) اهمیت روزافزون مسائل اقتصادی در اجتماع و حیات جمعی انسان‌ها و تأثیر عوامل اقتصادی بر همه جنبه‌های زندگی فرد، خانواده و جامعه اعم از اجتماعی، سیاسی و فرهنگی، ب) ناشناخته بودن بسیاری از منابع و امکانات موجود - استفاده بی‌رویه از منابع و امکانات موجود، ج) متوقف شدن در نیازهای مادی و حیوانی خود، د) دارو - آرد به کار رفته در تولید نان - ماشین‌آلات کارخانه‌ها
- (۲) الف) جایگاه والای علم اقتصاد امروزه میان مجموعه دانش و معارف بشری و مورد توجه بودن رشتۀ اقتصاد در معتبرترین دانشگاه‌های جهان به عنوان یک رشتۀ تحصیلی مهم، ب) محدودیت در بهره‌برداری از منابع و امکانات موجود - محدود بودن منابع و امکانات موجود، ج) استفاده بیش از حد از منابع و امکانات و اسراف در مصرف آن‌ها، د) مسکن - یخچال در مغازه بستنی فروشی - لستر (نورافشان)
- (۳) الف) اهمیت روزافزون مسائل اقتصادی در اجتماع و حیات جمعی انسان‌ها و تأثیر عوامل اقتصادی بر همه جنبه‌های زندگی فرد، خانواده و جامعه اعم از اجتماعی، سیاسی و فرهنگی، ب) محدودیت در بهره‌برداری از منابع و امکانات موجود - محدود بودن منابع و امکانات موجود، ج) پیگیری نیازهای کاذب و یا زیاده‌روی در رفع نیازهای مادی، د) دارو - ورقه‌های فولاد به کار رفته در تولید اتومبیل - ماشین‌آلات کارخانه‌ها
- (۴) الف) جایگاه والای علم اقتصاد امروزه میان مجموعه دانش و معارف بشری و مورد توجه بودن رشتۀ اقتصاد در معتبرترین دانشگاه‌های جهان به عنوان یک رشتۀ تحصیلی مهم، ب) ناشناخته بودن بسیاری از منابع و امکانات موجود - استفاده بی‌رویه از منابع و امکانات موجود، ج) پیگیری نیازهای کاذب و یا زیاده‌روی در رفع نیازهای مادی، د) نمک - فرش‌های گران قیمت - ابزار تولیدی
- ۱۰۲- میزان تولید کل کشوری در سه سال پیاپی به ترتیب ۲۳۰۰، ۲۹۳۰ و ۳۷۵۰ هزار میلیارد ریال بوده است، با انتخاب سال اول به عنوان سال پایه میزان تولید کل در سه سال مورد نظر بر حسب قیمت‌های سال پایه به ترتیب ۲۳۰۰، ۲۶۲۵ و ۳۴۹۵ هزار میلیارد ریال تغییر یافته است. براساس این محاسبات به ترتیب:
- (الف) کدام اعداد مربوط به پدیده تورم در سال دوم و سوم در این جامعه است؟  
(ب) افزایش مقدار تولید کل ناشی از افزایش مقدار تولید در سال دوم و سوم نسبت به سال پایه کدام است?  
(ج) افزایش قیمت‌ها در سال دوم و سوم کدام است?
- (۱) الف) ۲۵۵-۳۰۵، ب) ۳۰۵-۲۵۵، ج) ۱۵۹۱-۳۵۳  
(۲) الف) ۳۵۳-۴۰۵، ب) ۴۰۵-۳۵۵، ج) ۱۱۹۵-۳۲۵  
(۳) الف) ۳۵۳-۴۰۵، ب) ۴۰۵-۳۵۵، ج) ۱۱۹۵-۳۲۵
- ۱۰۳- جدول زیر اطلاعات مربوط به هزینه‌های یک بنگاه اقتصادی را نشان می‌دهد. در صورت اجاره دادن کارگاه و ماشین‌آلات تولیدی، صاحب این بنگاه، ماهانه ۱۵ میلیون تومان به دست می‌آورد. با توجه به مندرجات فوق و اطلاعات جدول:
- (الف) سود حسابداری این بنگاه در طول یک سال چقدر است؟  
(ب) میزان سود سالیانه‌ای که صاحب این بنگاه در اظهارنامه مالیاتی خود، درج خواهد کرد، چقدر است؟ (صاحب این بنگاه خود مالک کارگاه و ماشین‌آلات مورد استفاده است).

تعداد دستگاه تولیدی سالانه	۱۲۰
قیمت هر دستگاه	۲۵۵-۳۰۵
تعداد کارگران	۱۱۹۵-۳۲۵
حقوق ماهانه هر کارگر	۳۵۳-۴۰۵
هزینه حمل و نقل کالاها	۱۱۹۵-۳۲۵
هزینه خرید مواد اولیه مورد نیاز	۳۵۳-۴۰۵
هزینه استهلاک سالانه	۱۱۹۵-۳۲۵

- (الف) ۳۱۰ میلیون تومان، ب) ۱۳۰ میلیون تومان  
(۲) الف) ۴۵۰ میلیون تومان، ب) ۱۳۰ میلیون تومان  
(۳) الف) ۴۵۰ میلیون تومان، ب) ۱۳۰ میلیون تومان

۱۰۴- با توجه به مندرجات جدول زیر، با فرض اینکه عمر مفید ماشین‌آلات ۲۵ سال است، در این صورت:

الف) میزان هزینه استهلاک سالیانه چند ریال است؟

ب) مقدار درآمد خالص سالیانه این بنگاه اقتصادی، چند ریال است؟

خرید ماشین‌آلات ۳۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱
میزان درآمدزایی سالیانه ۹۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲

(۱) الف) ۸۱,۸۰۰,۰۰۰، ب) ۱۲,۳۰۰,۰۰۰

(۲) الف) ۸۱,۸۰۰,۰۰۰، ب) ۱۳,۲۰۰,۰۰۰

(۳) الف) ۸۸,۱۰۰,۰۰۰، ب) ۱۲,۳۰۰,۰۰۰

(۴) الف) ۸۸,۱۰۰,۰۰۰، ب) ۱۳,۲۰۰,۰۰۰

۱۰۵- در یک جامعه فرضی، کالاهای جدول زیر در مدت یک سال تولید شده است. با توجه به رقم این تولیدات و سایر داده‌ها:

الف) تولید ناخالص داخلی این جامعه چند میلیون ریال است؟

ب) تولید خالص داخلی آن چند ریال است؟

۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۰۰ دستگاه از قرار هر دستگاه	ماشین‌آلات A
۱۵۰,۰۰۰ ریال	۲۰۰ عدد از قرار هر عدد	پوشاك B
۲۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۰۰ تن از قرار هر تن	مواد غذایی C
$\frac{3}{4}$ ارزش مواد غذایی	هزینه استهلاک	D
$\frac{1}{3}$ ارزش پوشاك	ارزش خدمات ارائه شده	E

ج) چنانچه جمعیت کل این جامعه ۴۰ میلیون نفر باشد

«تولید خالص داخلی سرانه» آن چند ریال است؟

(۱) الف) ۴۸، ب) ۲,۶۱۰، ج) ۳,۹۶۰

(۲) الف) ۵۳/۵، ب) ۲,۱۴۰، ج) ۳,۹۴۰

(۳) الف) ۴۸، ب) ۲,۱۴۰، ج) ۳,۹۶۰

(۴) الف) ۵۳/۵، ب) ۲,۶۱۰، ج) ۳,۹۴۰

۱۰۶- جدول زیر دربردارنده اقلام مختلف درآمدی است که در طول یک سال نصیب یک جامعه فرضی با جمعیت ۲۰ میلیون نفر شده است. با توجه به مندرجات جدول:

الف) درآمد ملی این جامعه، چند میلیارد ریال است؟

ب) درآمد سرانه این جامعه، چند هزار ریال است؟

ج) به ترتیب کدام ردیف جدول، قیمت خدمات سرمایه و کدام ردیف، اجاره‌بها یا وجوده مربوط به اجاره است؟

د) معنا و مفهوم سرانه چیست؟

توجه: درآمد کارمندان و کارگران، موضوع ردیفهای ۴ و ۶ به تفکیک محاسبه شده است.

ردیف	ردیف	اقلام درآمدی	ارزش
۱		درآمد صاحبان سرمایه	۴۵۰ میلیارد ریال
۲		درآمد صاحبان املاک و مستغلات	$\frac{1}{2}$ مجموع ردیفهای ۱ و ۶
۳		درآمد صاحبان مشاغل آزاد	$\frac{3}{2}$ درآمد صاحبان سرمایه
۴		درآمد حقوق‌بگیران	$\frac{2}{3}$ مجموع ردیفهای ۳ و ۵
۵		سود شرکت‌ها و مؤسسه‌ها	۳۶۰ میلیارد ریال
۶		دستمزدها	۵۲۰ میلیارد ریال

(۱) الف) ۳۱۸۰، ب) ۳۱۸۰، ج) ۴۶۲، د) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه

(۲) الف) ۳۶۲۵، ب) ۳۶۲۵، ج) ۱۵۹، د) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید آن جامعه

(۳) الف) ۳۶۲۵، ب) ۴۶۲، ج) ۲-۱، د) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان درآمد آن جامعه

(۴) الف) ۳۱۸۰، ب) ۱۵۹، ج) ۲-۱، د) سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه

۱۰۷- عبارت کدام گزینه بیانگر پاسخ درست پرسش‌های زیر است؟  
 الف) در کدام‌یک از انواع تولید، انسان با در اختیار داشتن منابع و محصولات طبیعی، و همچنین با کار خود و استفاده از ابزار، منابع طبیعی را به تولید می‌رساند؟

ب) ... مستقیماً در تولید نقش ندارد بلکه با تبدیل به عوامل تولید دیگر به تولید کمک می‌کند.

ج) میزان کارآفرینی در هر کسب و کاری برابر است با: ...

د) هر یک از مثال‌های زیر در ارتباط با کدام نوع بازار است؟ «بازار ماکارونی - شرکت توانیر - فروشنده‌گان آثار هنری در نمایشگاهها و حراجی‌ها - خریداران عمدۀ کالا و خدمات مثل خریدهای دولتی»

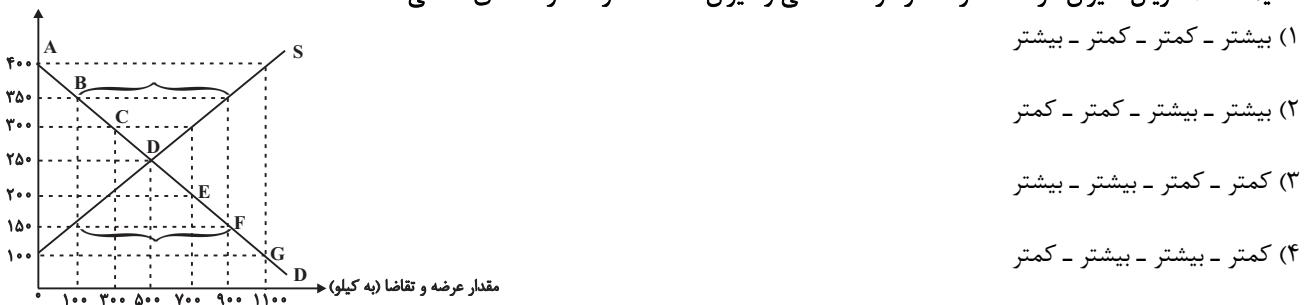
(۱) الف) احیا، ب) سرمایه‌مالی، ج) نوآوری ضرب در خطرپذیری، د) رقابتی - انحصاری - مزايدة - مناقصه

(۲) الف) صنعت، ب) سرمایه‌فیزیکی، ج) نوآوری ضرب در خطرپذیری، د) انحصاری - رقابتی - مزايدة - مناقصه

(۳) الف) حیاتی، ب) سرمایه‌مالی، ج) نوآوری تقسیم بر خطرپذیری، د) رقابتی - انحصاری - مزايدة - مناقصه

(۴) الف) احیا، ب) سرمایه‌فیزیکی، ج) نوآوری تقسیم بر خطرپذیری، د) انحصاری - رقابتی - مزايدة - مناقصه

۱۰۸- مطابق با نمودار زیر، در سطح قیمت ۲۰۰ ریال، میزان عرضه ... از مقدار تقاضای تعادلی است و در سطح قیمت ۳۵۰ ریال، میزان عرضه ... از مقدار عرضه تعادلی و میزان تقاضا ... از مقدار تقاضای تعادلی است.



۱۰۹- جدول زیر بیانگر قیمت دو نوع کالا در یک سال معین است. چنانچه درصد تورم در قیمت این کالاهای برابر باشد، قیمت کالای B در ابتدای سال چند ریال است؟

انتهای سال (به ریال)	ابتدای سال (به ریال)	قیمت کالا
۱,۷۱۳,۹۰۶	۱,۱۲۰,۲۰۰	A
۸,۶۴۴,۸۰۶	؟	B

(۱) ۶,۲۴۰,۱۵۰

(۲) ۶,۶۵۰,۳۰۰

(۳) ۴,۵۵۰,۲۰۰

(۴) ۵,۶۵۰,۲۰۰

۱۱۰- با توجه به نمودار تصویری رویه‌رو، در رابطه با قدرت خرید پول:

الف) چرا گفته می‌شود قدرت خرید پول دستخوش تغییر است؟

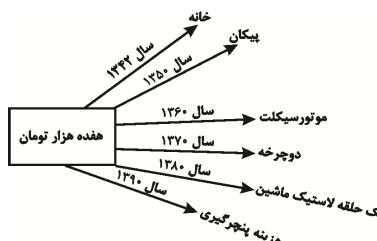
ب) پول در مقابل چه چیزی ارزش خود را حفظ نکرده است؟

ج) قدرت خرید پول در جامعه وابسته به چیست؟

د) پول با چه چیزی رابطه غیرمستقیم دارد؟

ه) یکی از دلایل مهم کاهش قدرت خرید پول در جامعه چیست؟

و) علت کاهش قدرت خرید پول، کدام است؟



(۱) الف) چون یک واحد پول نتوانسته در طول زمان ارزش خود را حفظ کند. ب) سطح عمومی قیمت‌ها، ج) سطح عمومی قیمت‌ها، د) سطح عمومی قیمت‌ها، ه) حجم زیاد پول نسبت به تولید جامعه، و) وجود تورم

(۲) الف) چون ارزش پول متناسب با رونق و شکوفایی اقتصادی، افزایش هماهنگ نداشته است. ب) سطح عمومی قیمت‌ها، ج) نقدینگی، د) سطح عمومی قیمت‌ها، ه) نابرابری عرضه و تقاضای کل جامعه، و) وجود تورم

(۳) الف) چون یک واحد پواد نتوانسته در طول زمان ارزش خود را حفظ کند. ب) حجم پول در گردش، ج) سطح عمومی قیمت‌ها، د) سطح عمومی قیمت‌ها، ه) نابرابری عرضه و تقاضای کل جامعه، و) وجود تورم رکودی

(۴) الف) چون ارزش پول متناسب با رونق و شکوفایی اقتصادی، افزایش هماهنگ نداشته است. ب) حجم پول در گردش، ج) نقدینگی، د) سطح عمومی قیمت‌ها، د) حجم زیاد پول نسبت به تولید جامعه، و) وجود تورم رکودی

آشنایی با اقتصاد  
نهادهای پولی و مالی (پول)  
صفحه‌های ۷ تا ۶

## اقتصاد - سوالات آشنا

۱۱۱- فردی با ۲۰۰,۰۰۰ تومان پس‌انداز خود می‌تواند:

۲۰ اوراق مشارکت با سود هر ورق ۵۰۰ تومان خریداری کند، یا این پول را در بانک با سود ۲۰٪ سرمایه‌گذاری کند، یا با خرید و فروش تعدادی سکه طلا ۷۰,۰۰۰ تومان سود کسب کند، یا با سرمایه‌گذاری در بازار بورس اوراق بهادر ۶۰,۰۰۰ تومان سود دریافت کند.

الف) این فرد پول خود را در چه کاری باید سرمایه‌گذاری کند؟

ب) هزینهٔ فرصت این انتخاب برای فرد کدام خواهد بود؟

(۱) الف) سرمایه‌گذاری در بازار بورس اوراق بهادر، ب) ۷۰,۰۰۰ تومان سودی که از خرید و فروش سکه می‌توانست کسب کند.

(۲) الف) خرید و فروش سکه طلا، ب) ۴۰,۰۰۰ تومان سودی که از سرمایه‌گذاری در بانک می‌توانست کسب کند.

(۳) الف) خرید و فروش سکه طلا، ب) ۶۰,۰۰۰ تومان سودی که از سرمایه‌گذاری در بازار بورس اوراق بهادر می‌توانست کسب کند.

(۴) الف) سرمایه‌گذاری در بانک، ب) ۱۰,۰۰۰ تومان سودی که از خرید اوراق مشارکت می‌توانست کسب کند.

۱۱۲- با توجه به اطلاعات ارائه شده در جدول زیر، عملکرد اقتصادی «سالیانه» یک بنگاه اقتصادی با ۳۰ نفر کارمند و تولید «سالیانه» ۲۴۰۰ دستگاه هر یک

به ارزش: ۵,۶۰۰,۰۰۰ ریال، کدام است؟

۱	اجاره‌های ماهیانه کارگاه تولیدی	۵۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲	حقوق متوسط ماهانه هر فرد کارمند اداری و تولیدی «معادل»	۳,۲۰۰,۰۰۰ ریال
۳	خرید مواد اویه مورد نیاز سالیانه به ارزش	۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۴	هزینه استهلاک سالیانه ماشین‌های تولیدی معادل:	$\frac{1}{5}$ ارزش مواد اولیه خریداری شده

(۲) ۱۱,۰۵۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال سود حسابداری

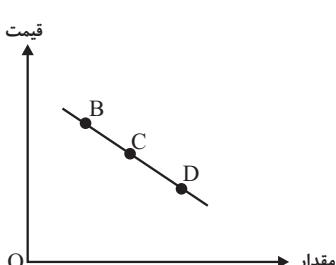
(۱) ۱۱,۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال سود حسابداری

(۴) ۱۱,۰۵۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال «ضرر یا زیان»

(۳) ۱۱,۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال «ضرر یا زیان»

۱۱۳- با فرض این که نقاط B و C بهتری از چپ به راست بر روی منحنی تقاضا قرار داشته باشند، وضع نقطه B در مقایسه با نقطه C به چه صورت

است؟



(۱) قیمت: کمتر و مقدار: بیشتر

(۲) قیمت و مقدار: کمتر

(۳) قیمت: بیشتر و مقدار: کمتر

(۴) قیمت و مقدار: بیشتر

۱۱۴- با توجه به مندرجات جدول زیر و همچنین چنان‌چه مجموع ارزش اقلام؛ مواد غذایی، ماشین‌آلات، پوشک در یک جامعه فرضی: ۱۸۵ میلیارد ریال باشد در این صورت، (الف) تولید خالص داخلی سرانه، (ب) تولید خالص داخلی و (ج) تولید خالص ملی، کدام است؟

$\frac{1}{5}$ تولید مردم کشور که در خارج اقامت دارند	هزینه استهلاک	A
$\frac{2}{3}$ ارزش تولید خارجیان مقیم کشور	خدمات ارائه شده	B
۸۵ میلیون نفر	جمعیت کل کشور	C
۳۰ میلیارد ریال	تولید خارجیان مقیم کشور	D
۸۵ میلیارد ریال	تولید مردم کشور که در خارج اقامت دارند.	E

(۲) (الف) ۲۵۶۴، (ب) ۲۵۱، (ج) ۲۳۵

(۱) (الف) ۲۶۵۴، (ب) ۲۵۳، (ج) ۲۷۳

(۴) (الف) ۲۵۶۴، (ب) ۲۱۸، (ج) ۲۷۳

(۳) (الف) ۲۶۵۴، (ب) ۲۱۸، (ج) ۲۱۵

۱۱۵- به فرض چنان‌چه یک دستگاه «کالای سرمایه‌ای» را به قیمت: ۹۹ میلیارد ریال خریده باشیم و عمر مفید آن، ۱۱ سال باشد، در این صورت به ترتیب: «از راست به چپ»

الف) هر سال چه مقدار باید به عنوان «هزینه استهلاکی» کنار گذاشته شود؟

ب) چنان‌چه در چهار سال آخر عمر مفید این کالای سرمایه‌ای ۹٪ افزایش قیمت داشته باشد، مجموع «هزینه استهلاک» چهار سال آخر چه میزان خواهد بود؟

ج) قیمت جدید این «کالای سرمایه‌ای» کدام است؟

توجه: ارقام به «میلیون و میلیارد ریال» است.

(۲) (الف) ۸، (ب) ۳۹,۲۴۰، (ج) ۱۰۷,۰۹۱

(۱) (الف) ۹، (ب) ۳۹,۲۴۰، (ج) ۱۰۷,۹۱۰

(۴) (الف) ۹، (ب) ۳۹,۴۲۰، (ج) ۱۰۷,۰۹۱

(۳) (الف) ۸، (ب) ۳۹,۴۲۰، (ج) ۱۰۷,۹۱۰

۱۱۶- با توجه به اطلاعات جدول زیر، کدام کشور به طور نسبی در زمینه صادرات موفق‌تر است؟ (دو کشور از نظر جمعیتی تفاوتی با یکدیگر ندارند.)

کشورها	شاخص‌ها	تولید ملی (به میلیارد دلار)	میزان صادرات (به میلیارد دلار)
A	۱۰۰	۵۰	
B	۲۰۰	۴۰	
C	۴۰۰	۲۰	
D	۳۰۰	۳۰	

D (۴)

C (۳)

B (۲)

A (۱)

۱۱۷- به ترتیب، در چه صورت تولید داخلی ایران برابر تولید ملی آن می‌شود و کدام فعالیت باعث افزایش تولید ناخالص داخلی ایران می‌شود؟

۱) در صورتی که تولید ایرانیان مقیم خارج معادل تولید ایرانیان در داخل کشور باشد. / تربیت فرزندان توسط مادرشان در ایران به جای سپردن آن‌ها به مهد کودک

۲) در صورتی که تولید خارجی‌های مقیم ایران معادل تولید ایرانیان مقیم خارج باشد. / افزایش فعالیت تولیدی زنان در مزرعه‌های ایران

۳) در صورتی که تولید ایرانیان در داخل کشور معادل صفر باشد. / افزایش تولید ایرانیان مقیم خارج از کشور

۴) در صورتی که تولید ایرانیان مقیم خارج معادل صفر باشد. / افزایش فعالیت‌های اقتصاد زیرزمینی در ایران

۱۱۸-فرض کنیم کشاورزان هر کیلوگرم «بنبه تولیدی» خود را به ارزش ۴۵۰۰ ریال به کارگاههای «ریستندگی» بفروشنند. کارگاههای ریستندگی، این مقدار بنبه را به مقداری نخ تبدیل کرده و به ارزش ۶۰۰۰ ریال به کارگاههای «پارچه‌بافی» می‌فروشنند. در کارگاههای پارچه‌بافی، نخ به «پارچه» تبدیل شده و به مبلغ ۸۵۰۰ ریال به کارگاههای «تولید پوشک» فروخته می‌شود. در این کارگاه پارچه به پوشک تبدیل شده و به مبلغ ۱۷۰۰۰ ریال به دست «صرف‌کنندگان» می‌رسد.

الف) ارزش افزوده «مرحله اول و سوم» به ترتیب از راست به چپ کدام است؟  
 ب) محاسبه «کل پولی» که از طرف بنگاهها به سمت «خانوارها» جریان می‌یابد و هم‌چنین، محاسبه مجموع «مزد، اجاره و سود» که در سطح جامعه بر اثر فعالیت‌های تولیدی جامعه ایجاد شده است، مربوط به کدام روش‌های محاسبه «تولید کل» جامعه می‌باشد؟

ج) برای این که در محاسبه اشتباه نشود، کارشناسان هنگام محاسبه «ازرش کل کالاها و خدمات نهایی» چگونه عمل می‌کنند؟

(۱) الف) ۲۵۰۰، ۴۵۰۰، ب) روش هزینه‌ای - روش هزینه‌ای، (ج) حداقل دو روش را به کار می‌گیرند و جواب‌ها را مقایسه می‌کنند.

(۲) الف) ۲۵۰۰، ۴۵۰۰، ب) روش هزینه‌ای - روش درآمدی، (ج) هر سه روش را به کار می‌گیرند و جواب‌ها را مقایسه می‌کنند.

(۳) الف) ۴۵۰۰، ۲۵۰۰، ب) روش درآمدی - روش درآمدی، (ج) حداقل دو روش را به کار می‌گیرند و جواب‌ها را مقایسه می‌کنند.

(۴) الف) ۴۵۰۰، ۲۵۰۰، ب) روش درآمدی - روش هزینه‌ای، (ج) هر سه روش را به کار می‌گیرند و جواب‌ها را مقایسه می‌کنند.

۱۱۹-جدول زیر حاوی اطلاعات فرضی مربوط به تولید کل کشوری در سه سال پیاپی است. اگر میزان تورم در سال دوم و سوم معادل: ۲۴٪ و ۱۶٪ هزار میلیارد ریال باشد؛ به ترتیب (از راست به چپ):

سال	تولید کل	تولید کل به قیمت جاری (هزار میلیارد ریال)	تولید کل به قیمت ثابت (هزار میلیارد ریال)
۱۳۸۱	۷۸۰۰	۴۲۹۰	۵۸۳۰
۱۳۸۰	؟	۴۲۹۰	۵۸۳۰
۱۳۷۹	۱۵۴۰	۱۵۴۰	۱۵۴۰

الف) تولید کل در سال دوم و سوم، کدام است؟

ب) افزایش مقدار تولید در سال دوم و سوم، چقدر است؟

(توجه: سال پایه، سال ۱۳۷۹ منظور شده است.)

(۱) الف) ۵۵۸۳ - ۹۴۳۱، ب) ۱۲۹۳ - ۱۵۴۱

(۲) الف) ۱۸۷۹ - ۶۰۷۷، ب) ۱۵۴۰ - ۱۸۷۹

(۳) الف) ۱۸۷۹ - ۱۲۹۳، ب) ۵۵۸۳ - ۹۴۳۱

۱۲۰-عبارات کدام گزینه مبین پاسخ صحیح و کامل پرسش‌های زیر است؟

الف) چه هنگامی می‌توان از افزایش نقدینگی صحبت کرد؟

ب) اگر دولت با خلق پول، حقوق کارمندان را ۱۷٪ افزایش دهد و به میزان ۱۲٪ در جامعه تورم داشته باشیم، قدرت خرید کارکنان چه تغییری یافته است؟

ج) علت کاهش قدرت خرید پول چیست؟

د) نقش اصلی پول در مبادلات... است.

(۱) الف) زمانی که نرخ رشد آن از نرخ رشد تورم بیشتر شده باشد، ب) قدرت خرید اسمی آنان ۱۷٪ افزایش یافته است. ج) تورم، د) وسیله سنجش ارزش

(۲) الف) زمانی که نرخ رشد آن از نرخ رشد تورم بیشتر شده باشد، ب) قدرت خرید اسمی آنان تنها ۵٪ افزایش یافته است. ج) رکود، د) وسیله پس‌انداز و حفظ ارزش

(۳) الف) زمانی که نرخ رشد آن از نرخ رشد تورم کمتر شده باشد، ب) قدرت خرید واقعی آنان ۱۷٪ افزایش یافته است. ج) تورم، د) وسیله پرداخت در مبادلات

(۴) الف) زمانی که نرخ رشد آن از نرخ رشد تورم بیشتر شده باشد، ب) قدرت خرید واقعی آنان ۵٪ افزایش یافته است. ج) تورم، د) آسان‌سازی مبادله

سبک‌شناسی قرن‌های دوازدهم و سیزدهم  
(دوره پازگشت و پیداری)  
صفحه‌های ۱۴۵-۱۴۶

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

علوم و فنون ادبی (۳)

### ۱۲۱- همه موارد، بیانگر ویژگی‌های «سطح فکری» شعر دوره بیداری است؛ به جز:

- ۱) نگرش شاعران و نویسندها نسبت به جهان بیرون تغییر یافت و از جزئی نگری و عینیت‌گرایی به کلی نگری و ذهنیت‌گرایی تغییر کرد.
- ۲) ضرورت‌های اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی موجب توجه به دانش‌ها و فنون جدید شد.
- ۳) مضمون قانون و قانون‌مداری در سخن شاعران و نویسندها راه یافت و بنیادی‌ترین تفکر و خواست مشروطه‌خواهان گردید.
- ۴) جایگاه زنان در اجتماع نیز مورد توجه شاعران عصر بیداری قرار گرفت.

### ۱۲۲- کدام گزینه درباره ویژگی‌های نثر دوره بیداری صحیح است؟

- ۱) در نثر این دوره واژه‌ها و ترکیب‌های عربی ناآشنا بیشتر می‌شود و به دلایل گوناگون بسیاری از لغات انگلیسی، ترکی، فرانسوی و ... به نثر فارسی وارد می‌شود.
- ۲) نثر فارسی حتی پیشتر از شعر فارسی در دوره بیداری، قید و بندهای نثر مصنوع و فنی را کنار می‌گذارد و گزارشی و ساده می‌شود.
- ۳) اکثر نویسندها این دوره، داستان را مطابق ذوق حاکمان می‌نوشتند و سبک نویسنده‌گی آنان مطابقت کاملی با ادبیات داستانی جدید نداشت.
- ۴) نثر در دوران مشروطه با ویژگی‌هایی چون نوگرایی، تجدد‌خواهی و آزادی‌طلبی و با هدف تأثیر بر اصول داستان‌نویسی گسترش یافت.

### ۱۲۳- چه تعداد از موارد زیر، مربوط به سطح ادبی شعر مشروطه می‌باشد؟

- الف) به کارگیری اصطلاحات عامیانه موسیقی توسط برخی شاعران
- ب) گرایش بعضی شاعران به سروdon ترانه و تصنیف
- ج) سادگی و روانی شعر عصر مشروطه
- د) در نظر داشتن تخیلات شاعران پیشین

### ۱۲۴- نمونه‌های تازه تخیل در عصر بیداری در شعر کدام شاعر دیده می‌شود و در این دوره چه عاملی، زمینه را برای ظهور شعر نو فراهم کرد؟

- ۱) میرزا ده عشقی - گرایش به قالب‌های کم‌کاربرد یا نوین
- ۲) ادیب‌الممالک فراهانی - نوآوری در عرصه تخیل با تأثیرپذیری از اوضاع اجتماعی
- ۳) ایرج میرزا - نوآوری در عرصه تخیل با تأثیرپذیری از اوضاع اجتماعی
- ۴) عارف قزوینی - گرایش به قالب‌های کم‌کاربرد یا نوین

### ۱۲۵- در بررسی سطح زبانی ابیات زیر، کدام گزینه را با سایر گزینه‌ها متفاوت می‌بینید؟

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| ۱) سال‌ها خواستم از حق که به کام تو رود | چرخ تا خلق بیابند ز انصاف تو کام     |
| ۲) جور و بیداد کند عمر جوانان کوتاه     | ای بزرگان وطن بهر خدا داد کنید       |
| ۳) رونق فرهنگ دیرین رهنمای هر دل است    | اعتبار دین و آیین پاسیان هر در است   |
| ۴) تا رایت انصاف فرو کوفت، ز بیداد      | در مُلک نشانی است که در قاف ز عنقاست |

۱۲۶- کدام گزینه در مورد شعر زیر از اشرف الدین گیلانی صحیح نیست؟

- |   |  |
|---|--|
| <p>گر کنی خلق غرامافون و سینماتوگراف<br/>سندس استبرق اندر باغ جنت مال ماست»</p> <p>(۲) کلمات بیگانه، همراه با کلمات کهن در شعر وجود دارد.<br/>(۴) تمرکز بر محتوا، مانع توجه شاعر به ظاهر شعر شده است.</p> | <p>«گر زنی بی سیم از دریا به ساحل تلگراف<br/>گر نمایی بهر خود از اطلس و محمول لحاف</p> <p>(۱) زبان شعر ساده، محاوره‌ای و کوچه‌بازاری است.<br/>(۳) شاعر به شعر پر صلاحت گذشته وفادار مانده است.</p> |
|---|--|

۱۲۷- کدام عبارت صحیح نیست؟

- (۱) شاعران سنت‌گرای عصر مشروطه، به قالب‌های مثل مستزاد و چهارپاره توجه بیشتری داشتند.  
(۲) گروهی که به زبان کوچه و بازار شعر می‌گفتند، پایبندی کمتری به عروض داشتند.  
(۳) کم‌توجهی به کاربرد جمله‌ها و ترکیب‌های زبانی در شعر مشروطه دیده می‌شود.  
(۴) شعر این دوره به دلیل موقعیت اجتماعی و انقلابی برای عموم مردم قابل فهم است.

۱۲۸- بر اساس ویژگی‌های فکری، کدام بیت مناسب با شعر دوره بیداری نیست؟

- |   |  |
|---|--|
| <p>دست خود ز جان شستم از برای آزادی<br/>از عشق خاک و آب و گل و سنگ می‌کنم</p> <p>همان به که نیکی بود یادگار<br/>روان جان به نور بیشن افروخت</p> | <p>(۱) آن زمان که بنهدام سر به پای آزادی<br/>۲) مجnoon منم که عشق وطن دارم و فغان</p> <p>(۳) نباشد همی نیک و بد پایدار<br/>۴) چو زن تعلیم دید و دانش آموخت</p> |
|---|--|

۱۲۹- آبیات کدام گزینه از درون‌مایه‌های شاخص شعر عصر بیداری برخوردار هستند؟

- |   |   |
|---|---|
| <p>چند خواهی این چنین ای خانه‌ویران زیستن<br/>پایه قدرش به کاخ مهر پهلو می‌زند</p> <p>بر زبان همه آزادی سرو چمن است<br/>همجو من سرو چمن هم راستی آزاد نیست</p> <p>که فکر مردم هستی به باد داده کنید</p> | <p>(الف) از وطن دوری و غربت هم گوارای من است<br/>ب) وان که شد تسلیم عدل و پیش قانون سر نهاد</p> <p>ج) سرو تابنده بالای تو شد از دل پاک<br/>د) در گلستان جهان یک گل به آزادی نرسست</p> <p>ه) به باد رفت سر شمع و همچنان می‌گفت</p> |
|---|---|

(۴) الف، ج، ب

(۳) ب، د، ه

(۲) ب، ج، د

۱۳۰- بیت زیر با کدام گزینه قرابت معنایی ندارد؟

- |   |   |
|---|---|
| <p>«یک مرغ گرفتار در این گلشن ویران<br/>سری بیرون نمی‌آید نه از خاکی نه از لاکی</p> <p>بی‌نوایم همنشین زاغ و زغن باشد مرا<br/>میرم از این غم که بی‌یاران چرا من زنده‌ام</p> <p>در خواب غروری تو هنوز، ای دل غافل!</p> | <p>۱) کجا رفتند آن یاران که دیگر با فغان من<br/>۲) بلبلان رفتند از صحن گلستان خانه‌خیز</p> <p>۳) همدمان رفتند و من از همراهان و امандه‌ام</p> <p>۴) رفتند رفیقان و رسیدند به منزل</p> |
|---|---|

فصل یکم  
فصل دوم  
فصل سوم  
صفحه‌های ۱۰ تا ۲۸

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

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۳۱- ادامه‌دهنده شعر حکمی ... بود که شیوه ... را ادامه داد.

(۲) کسایی مروزی - ناصرخسرو

(۱) ناصرخسرو - شهید بلخی

(۴) شهید بلخی - کسایی مروزی

(۳) ناصرخسرو - کسایی مروزی

۱۳۲- کدام ویژگی سبکی در متن زیر دیده نمی‌شود؟

«سپس عبدالملک گفت که ایها الملکا من خداوند اشترم نه خداوند خانه و مر این خانه را خداوندی هست و او خانه خود را نگه دارد.»

(۲) تکرار اسمی

(۱) فراوانی کلمات عربی

(۴) کوتاهی جملات

(۳) ایجاز و اختصار

۱۳۳- کدام بیت از نظر فکری، در چارچوب سبک خراسانی قرار نمی‌گیرد؟

که جهان نیست جز فسانه و باد

(۱) شاد زی با سیاه چشمان شاد

دانست کاو هم نماید به زیر

(۲) زدش بر زمین بر به کردار شیر

چیست یاران طریقت بعد از این تدبیر ما

(۳) دوش از مسجد سوی میخانه آمد پیر ما

چو رای عاشقان گردان چو طبع بیدلان شیدا

(۴) برآمد قیرگون ابری ز روی نیلگون دریا

۱۳۴- در کدام بیت سجع دیده نمی‌شود؟

پر کند از خمار خود دیده خون چکیده را

(۱) وعده دهد به یار خود گل دهد از کنار خود

این عرصه کجا شاید پرواز همایی را

(۲) ویرانه آب و گل چون مسکن بوم آمد

خاک دمن گلگون کنم از آب چشم خویشتن

(۳) ریع از دلم پرخون کنم اطلال (ویرانه‌ها) را جیحون کنم

چون که عصیده (حلوا) می‌رسد کوته کن قصیده را

(۴) بهر خدای را خمش خوی سکوت را مکش

۱۳۵- کدام بیت دارای سجع و استعاره مکنیه است؟

بیگانگی رها کن چون آشنای مایی

(۱) روی دلت به ما کن جان مست از لقا کن

چو من گر اهل این گنجی تو را دیوانگی باید

(۲) من و گنج سخن‌سنگی که گنجی خواهد و زنجی

صاحب فضلش ندانم تا نبخشاید گناهم

(۳) مالک عفوش ندانم تا نپوشاند خطایم

به مستی بی خمار است این می نوشین اگر نوشی

(۴) می از جام مودت نوش و در کار محبت کوش

۱۳۶- آرایه‌های مذکور در کدام گزینه، در بیت زیر دیده می‌شود؟

از آن خورشید خرگاهی برافکن دامن محمل» «ایا باد سحرگاهی گرامش روز می‌خواهی

الف) تشبیه - واج‌آرایی

ب) استعارة مصرحه - تضاد

ج) سجع - استعارة مکنیه

د) موازنہ - تشخیص

ه) تناسب - کنایه

۴) ۵ - ه

۳) ب - ۵

۲) ب - ج

۱) الف - ج

۱۳۷- خط عروضی کدام مصراح درست آمده است؟

۱) نمانده بود مرا طاقتِ جدایی او: نَ مَانِ ۤبُودَ مَ رَا طَاقَتِ ۤجَ دَا يَيِّ او

۲) خواهم که دهم جان به تو میلِ دلم این است: خاَهَمْ كِ دَهَمْ جَانِ بِ تِ مِيِ لِ دِلَمْ این است

۳) خوشلب و خوشدهن و چابک و شیرین حرکات: خُشَ لَ بُو خُشَ دَهَ نُو چَابُ كُو شَى رِينَ حَرَكَات

۴) حسن هم داد خدا بر وی حسن عجبی: حُسْنَ هَمْ دَادَ خُ دَبَرِ وِي حُسْنِ نِعَ جَ بَيِّ

۱۳۸- توضیح مقابل کدام گزینه نادرست است؟

که یک دم از تو نظر بر نمی‌توان انداخت (هجائی پایانی هر دو مصراح کشیده محسوب می‌شود)

۱) چه فتنه بود که حسن تو در جهان انداخت

چه خون که در دل یاران مهربان انداخت (نون ساکن در واژه «خون» حذف می‌شود).

۲) بلای غمزه نامهربان خون خوارت

که روزگار حدیث تو در میان انداخت (صامت «و» در این بیت وجود ندارد.)

۳) ز عقل و عافیت آن روز بر کران ماندم

که سعدی از پی جانان برفت و جان انداخت (تعداد هجاهای بلند بیشتر از هجاهای کوتاه است.)

۴) همین حکایت روزی به دوستان برسد

۱۳۹- در کدام مصراح‌ها هجای کشیده دیده می‌شود؟

الف) مگر آدمی نباشد که برنجد از عتیبت

ب) وگرم تو سیل باشی نگریزم از نشیبت

ج) نه چنان که بنده باشم همه عمر در رکیبت

د) متحیرم در اوصاف جمال و روی و زیبیت

ه) چه کنم به دست کوته که نمی‌رسد به سیبیت

۴) الف، هـ

۳) ب، ج

۲) ب، د

۱) ج، الف

۱۴۰- مفهوم کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

۱) شد آن زمانه که شعرش همه جهان بَنوشت

۲) امروز به غم فژون-ترم از دی

۳) اکنون به دام صد غم محنت منم اسیر

۴) بوی بهبود ز اوضاع جهان می‌شنوم

شد آن زمانه که او شاعر خراسان بود

و امسال به نقد کمتر از پارم

آن مرغ خوشدلی که تو دیدی پرید و رفت

شادی آورد گل و باد صبا شاد آمد

عربی زبان قرآن (۲)  
الوجه النافع و الوجه المضر  
درس ۲  
صفحه‌های ۲۴ تا ۱۹  
عربی زبان قرآن (۱)  
ذکر هُو الله  
إِنَّكُمْ مَسْؤُلُونَ / مَطْرُوسُكُمْ /  
الْتَّعَابُ الشَّلْمِيُّ / «هَذَا خَلْقُ اللَّهِ» /  
الْفَعَالُمُ الْخَلْبَةُ  
درس ۱ تا پایان درس ۶  
صفحه‌های ۷۰ تا ۱

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

عربی زبان قرآن (۳) و (۱)

## ■ عَيْنُ الْأَصْحَّ وَ الْأَدْقَ فِي الْجَوابِ لِلتَّرْجِمَةِ مِنْ أَوْ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ (١٤١ - ١٤٤)

۱۴۱- «حاولَ أَفْرَدٌ مُنْذَ صِغْرِهِ أَنْ يُطَوَّرَ الْمَادَةُ الَّتِي كَانَتْ تَنْتَجُرُ بِحَرَارَةٍ قَلِيلَةً!»: آلْفَرْدُ . . . . .

۱) از کودکی خود تلاش کرد ماده‌ای که با حرارت کمی منفجر می‌شد، بهبود یابد!

۲) از کودکی اش کوشید که ماده‌ای را که با گرمای اندکی منفجر می‌شد، بهبود دهد!

۳) از زمان کودکی خود می‌کوشید ماده‌ای را که با اندکی گرمای منفجر می‌شد، بهتر کند!

۴) تلاش کرد تا از کودکی اش ماده‌ای را که تنها با حرارت کمی منفجر می‌شد، بهینه سازد!

۱۴۲- «الْغَرَبُ قَدْ يَدْلُ بِعَضِ حَيَوانَاتِ الْغَابَةِ بِصُوتِهِ الْخَاصِ عَلَى الإِبْتَاعِ السَّرِيعِ مِنْ خَطَرِ يُهَدِّدُهَا!»:

۱) گاهی کlag با صدای مخصوصش بعضی از حیوانات جنگل را برای دور کردن سریع خود از خطری که تهدید می‌کند راهنمایی می‌نماید!

۲) کlag گاهی با صدای خود که خاص است برخی از حیوانات جنگل را برای دور شدن سریع از خطری که آن‌ها را تهدید کرده است راهنمایی می‌کند!

۳) گاهی کlag برخی از حیوانات جنگل را با صدای مخصوص خود برای دور شدن سریع از خطری که تهدیدشان می‌کند راهنمایی می‌کند!

۴) کlag بعضی از حیوانات جنگل را با صدای خاص خود راهنمایی کرده است تا از خطری که آنان را تهدید می‌کند سریعاً دور شوند!

## ۱۴۳- عَيْنُ الْخَطَأِ :

۱) قد أَفْلَانَا عَلَى الْعِلْمِ الَّذِي يَنْتَقِعُ بِهِ الْجَمِيعُ!: به علمی روی آورده‌ایم که همه از آن سود می‌برند!

۲) هنَّاكَ رِجَالٌ يَبْحَثُونَ عَنْ طُرُقٍ لِفَلَقِ الْمَزِيدِ مِنَ النَّاسِ!: مردانی هستند که دنبال راههایی برای کشنیدن بیشتر مردم می‌گردند!

۳) مِنَ الْأَفْضَلِ أَنْ نَسْتَفِدَ مِنَ الْإِخْتِرَاعَاتِ الَّتِي شُهِّلَ أَعْمَالُ الْإِنْسَانِ!: بهتر است از اختراتی استفاده کنیم که کارهای انسان را آسان می‌کنند!

۴) قَرَأْتُ فِي الْأَسْبُوعِ الْمَاضِيِّ عَوْنَانًا خَطًّا تَشْرِهٌ إِلَى الصُّحُفِ!: در هفتۀ گذشته عنوان نادرستی را خواندم که در یکی از روزنامه‌ها پخش شده است!

۱۴۴- «حَسَادَتُ نِيَكَيْهَا رَا مِنْ خُورَدِ هَمَانْطُورِ كَه آتَشْ هِيزْمَ رَا مِنْ خُورَدَا!»:

۱) الْحَسَدُ يَأْكُلُ الْحَسَنَاتِ كَمَا تَأْكُلُ النَّارُ الْحَاطِبَ!

۲) النَّارُ يَأْكُلُ الْحَاطِبَ كَمَا تَأْكُلُ الْحَسَنَاتِ!

۳) الْحَسَادَةُ نَذْهَبُ الْحَسَنَاتِ كَمَا أَكَلَتِ النَّارُ الْحَاطِبَ!

۴) تَبْلُغُ الْحَسَادَةُ الْأَعْمَالُ الْحَسَنَةُ وَلَكِنَّ النَّارَ تَأْكُلُ الْحَاطِبَ!

۱۴۵- عَيْنُ الْخَطَأِ فِي الْإِعْرَابِ وَ التَّحْلِيلِ الصَّرْفِيِّ: «لَا تَتَحرَّكُ عَيْنُ الْبُومَةِ وَلَكِنَّهَا تُعَوِّضُ هَذَا التَّقْصُ بِتَحْرِيكِ رَأْسِهَا!»

۱) تَحْرِيك: اسم - مفرد مذکور - مصدر (ماضیه: حَرَّك؛ مضارعه: يُحَرِّك) - معرب / مجرور بحرف الجرّ

۲) لَا تَتَحرَّك: فعل مضارع - لمفرد المؤنث الغائب - من باب «تفعل»؛ حروفه الأصلية: ح ر ك / فاعله: عين

۳) تُعَوِّض: مضارع - فعل مزيد ثلاثي (مصدره: تعويض؛ و له حرفان زائدان) - لازم / فعل و فاعل؛ الجملة فعلية

۴) رأس: اسم - مفرد مذکور (جمعه: رؤوس) - معرب / مضافق‌الیه و مجرور؛ مضافقه: تحریک؛ ضمیر «ها»؛ مضافق‌الیه

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

١) اعتَصَمَ الْمُسْلِمُونَ بِحَبْلِ اللَّهِ جَمِيعاً وَ مَا تَفَرَّقُوا!

٢) الْقُرْآنُ يَأْمُرُ الْمُسْلِمِينَ أَلَا يَسْبُوا مَعْبُودَاتِ الْمُشْرِكِينَ وَ الْكُفَّارِ!

٣) هُوَ يُحَاوِلُ مُحاوَلَةً كَثِيرَةً لِلْإِجَادِ التَّفَرُّقَةَ بَيْنَ صُوفَ الْمُسْلِمِينَ!

٤) الْبِلَادُ الْإِسْلَامِيَّةُ مَجْمُوعَةٌ مِنَ الشُّعُوبِ الْكَثِيرَةِ، تَخَافِفُ فِي لُغَاتِهَا!

١٤٧- «بَدَا إِمْتَاحَ الْلُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ فِي السَّاعَةِ الثَّامِنَةِ صَبَاحًا وَ طَالَ سَاعَتَيْنِ وَ الْرَّبِيعُ، سَبْعَةُ عَشَرَ تَلَمِيذًا دَخَلُوا الصَّالَةَ لِيُؤَدِّوَا الْإِمْتَاحَ، ثَلَاثَةُ تَلَمِيذٍ مِنْهُمْ تَرَكُوا الصَّالَةَ فِي السَّاعَةِ التَّاسِعَةِ وَ الْرَّبِيعِ وَلَكِنَّ الْآخَرِيْنَ جَلَسُوا هُنَاكَ حَتَّى نِهايَةِ الْإِمْتَاحِ!» عِنْ الخطأ حَسْبَ الْعِبارَاتِ:

١) أَرْبَعَةُ عَشَرَ تَلَمِيذًا بَقَوا فِي الصَّالَةِ حَتَّى نِهايَةِ الْإِمْتَاحِ!

٢) ثَلَاثَةُ تَلَمِيذٍ بَقَوا فِي الصَّالَةِ لِمَدَّةِ خَمْسٍ وَ سِبْعِينَ دَقِيقَةً!

٣) أَرْبَعَةُ عَشَرَ تَلَمِيذًا تَرَكُوا الصَّالَةَ فِي السَّاعَةِ الْعَاشرَةِ وَ الْرَّبِيعِ!

٤) ثَلَاثَةُ تَلَمِيذٍ تَرَكُوا الصَّالَةَ نَصْفَ سَاعَةٍ قَبْلَ نِهايَةِ الْإِمْتَاحِ!

### ١٤٨- عِنْ مَا فِيهِ الْأَسْمَاءِ الْمُجْرُورَةِ أَكْثَرَ:

١) يَسْتَطِيعُ الْغَوَاصُونَ إِلْتَقَاطُ صُورَ!

٢) رَأَيْنَا أَشْجَارًا ذَاتَ الْغَصُونِ النَّضِرَةِ!

٣) يُحِبُّ الْأَطْفَالُ أَثْمَارَ الصَّيْفِ الْلَّذِيْذَةِ!

### ١٤٩- عِنْ «مَنْ» مَفْعُولًا:

١) مَنْ يَسْاعِدُنِي عَنْدَمَا أَصَابُ بِمُشَكَّلَةٍ يَشَاهِدُ ثَمَرَةً مَا عَمِلَهُ!

٢) نَادَانِي مَنْ يَبْحَثُ عَنْ شَارِعٍ فِي الْمَدِينَةِ وَ لَا يَجِدُه بِسَهْلَةٍ!

٣) أَذْكُرِي مَنْ يَفْكِرُ فِيْكَ وَ لَا يَتَرَكَ لَحَالَكَ عَنْدَمَا تَسْتَعِينَ بِهِ!

٤) مَنْ فِي بَيْنِكُمْ يَسْتَطِعُ أَنْ يُجِيبَ عَنِ الْأَسْئِلَةِ الَّتِي طَرَحَهَا الْمُعَلَّمُ!

### ١٥٠- عِنْ الْخَبَرِ لَيْسَ مُعَربًا:

١) نَقْدَمُ هَذِهِ الشَّرْكَةَ مِهْمَمًا لِجَمِيعِ الْمَوْظَفِينَ!

٢) خَيْرُ النَّاسِ مَنْ يَنْتَقِعُ بِهِ الْآخَرُونَ فِي الْحَيَاةِ!

٣) أَوْلَئِكَ الْطَّلَابُ الْمُؤْدَبُونَ مُحْتَرَمُونَ عِنْدَ مَعْلِمِيهِمْ!

٤) الْمَدِيرُ مَسْرُورٌ وَ هُوَ وَاقِفٌ أَمَامَ الْاِصْطَفَافِ الصَّبَاحِيِّ!

درس ۳  
صفحه‌های ۱۳۲ تا ۱۳۶

تاریخ (۳)

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

۱۵۱- کدامیک از گزینه‌های زیر، در ارتباط با اقدامات آقامحمدخان قاجار، مؤسس سلسله قاجار، نادرست است؟

- (۱) این پادشاه پس از غلبه بر لطفعلی‌خان زند و سرکوب طغیان حاکم گرجستان، در تهران تاج‌گذاری کرد.
- (۲) آقا محمدخان پس از مرگ کریم‌خان از شیراز به استرآباد رفت و افراد ایل قاجار را با هدف رویارویی با زندیان متعدد کرد.
- (۳) مؤسس قاجاریه، نخست نواحی شمالی و مرکزی ایران را تصرف کرد و تهران را به عنوان پایتخت خود قرار داد.
- (۴) وی که به عزم برجیدن بساط حکومت جانشینان نادرشاه، به خراسان لشکرکشی کرد، در همین زمان به دست چند تن از همراهانش به قتل رسید.

۱۵۲- کدامیک از شخصیت‌های زیر، نقش مؤثری در تشویق ناصرالدین‌شاه برای سفر به فرنگ و اخذ تمدن اروپایی داشت؟

- (۱) قائم مقام فراهانی
- (۲) میرزا حسین‌خان سپه‌سالار
- (۳) میرزا آقالسی
- (۴) امیرکبیر

۱۵۳- چرا شاهان قاجار نمی‌توانستند به طور کامل قدرت استبدادی و اختیارات نامحدود خود را به کار بینند؟ زیرا ...

(۱) قدرت سیاسی و نظامی ایلات و نفوذ و دخالت قدرت‌های استعمارگر دامنه قدرت آنان را محدود می‌کرد.

(۲) زنان حرم‌سرا به همراه ندیمه‌ها و خدمتکاران نفوذ زیادی در دربار و بیرون از آن داشتند.

(۳) صدراعظم بر پایه اختیارات محدودی که داشت، در عمل قدرت پادشاهان قاجار را محدود می‌کرد.

(۴) حاکمان ایالات تا حدودی خودمختار بودند و بخش اعظم درآمد منطقه تحت فرمان خویش را برای خود نگه می‌داشتند.

۱۵۴- کدام گزینه در خصوص مناصب حکومتی و تشکیلات اداری دوره قاجار صحیح نیست؟

- (۱) وزیر اعظم بر پایه اختیاراتی که شاه به او می‌داد، می‌توانست در تمام امور کشور اظهارنظر و مداخله کند.
- (۲) وزارت خانه‌ها در این زمان اغلب تجهیزات، کارکنان حقوق‌بگیر، دواویر محلی و بایگانی منظم نداشتند.
- (۳) بخشی از مسئولیت مستوفیان در عصر قاجار مربوط به نظارت بر املاک دیوانی و سلطنتی می‌شد.
- (۴) والیان و حاکمان ایالات و ولایات، شهرها و روستاهای، صرفاً از میان شاهزادگان قاجاری برگزیده می‌شدند.

۱۵۵- کدام گزینه یکی از علل بروز تنش میان دو کشور مسلمان ایران و عثمانی در دوره حکومت فتحعلی‌شاه قاجار بود؟

- (۱) سنگاندازی دولتهای انگلستان و روسیه
- (۲) عمل نکردن عثمانی به مفاد قرارداد ارزنه‌الروم اول
- (۳) نفرت تاریخی مردم ایران از عثمانی
- (۴) بدرفتاری عثمانیان با زائران ایرانی عتبات عالیات

۱۵۶- چرا تلاش‌های عباس‌میرزا در جهت تجدید سازمان ارتش ایران و تجهیز آن به سلاح‌های مدرن، نتیجه خاصی در برنداشت؟

- (۱) حاکمیت عناصر ایلی در ارتش
- (۲) کوتاه بودن دوران حکومت وی
- (۳) دانش ضعیف نظامی
- (۴) پیمان شکنی دول خارجی

۱۵۷- به موجب کدام عهدنامه، دولت ایران متعهد گردید به اتباع کشور روسیه حق مصنونیت قضایی یا کاپیتولاسیون اعطا کند؟

- (۱) گلستان
- (۲) آخال
- (۳) مجلمل
- (۴) ترکمنچای

۱۵۸- کدامیک از موارد زیر، از جمله امتیازات متعددی می‌باشد که روسیه در رقبابت با انگلستان از دولت ایران عصر قاجار، اخذ کرد؟

- (۱) تأسیس نیروی قزاق و تأسیس بانک شاهنشاهی
- (۲) شیلات شمال و امتیاز توون و تنباكو
- (۳) تأسیس بانک شاهنشاهی و امتیاز روبر
- (۴) تأسیس بانک استقراضی و شیلات شمال

۱۵۹- چرا از اواخر عهد فتحعلی‌شاه، دولت انگلستان در صدد جدا کردن و تسلط بر سرزمین‌های شرقی ایران برآمد؟ زیرا ...

(۱) به این ترتیب مانع از سرکوب حاکم هرات و دیگر امیران افغان توسط سپاه ایران می‌شد.

(۲) می‌خواست منطقه‌ای حائل و تحت نفوذ برای خود در مزه‌های هندوستان به وجود آورد.

(۳) زمینه را برای گسترش نفوذ سیاسی خود در خلیج فارس به عنوان یک منطقه راهبردی فراهم آورد.

(۴) با این اقدام، زمینه بیشتری را برای ایجاد دولتی ناتوان و دست‌نشانده در ایران فراهم می‌کرد.

۱۶۰- چرا اتحاد سیاسی و نظامی ایران با فرانسه در قالب معاهده در دوره قاجار، چندان دوام نیاورد؟ زیرا ...

(۱) ایران پس از این اتحاد، امتیازات متعدد تجاری را به کشور انگلستان و اگذار کرد.

(۲) ناپلئون تمام تعهدات خود در برابر ایران را زیر پا گذاشت و با روسیه صلح کرد.

(۳) فرانسه با بروز تنش‌هایی میان دو کشور ایران و عثمانی، اعلام بی‌طرفی کرد.

(۴) ایران به سبب سنگاندازی روس‌ها، با مانع بزرگی در اجرای مفاد آن روبرو شد.

درس ۲  
 (از ابتدای مدیریت روستاها  
 تا پایان درس)  
 مصطفی‌هاي ۳۷ تا ۳۰

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

جغرافیا (۳)

۱۶۱- کدام گزینه از جمله مهم‌ترین مشکلات اقتصادی روستان‌شینان به شمار نمی‌رود؟

(۱) عدم دسترسی مناسب به بازارهای فروش محصولات کشاورزی

(۲) عدم مالکیت زمین، کمبود زمین و یکپارچه نبودن زمین‌های کشاورزی

(۳) عدم سرمایه‌گذاری در بخش‌های خدماتی، گردشگری و تغیری

(۴) تولید پایین و در حد رفع نیازهای روستاییان و نداشتن سرمایه لازم برای کشت تجاری

۱۶۲- کدام گزینه دلیل مناسبی برای گزاره زیر است؟

«بین درآمد شهرنشینان و روستان‌شینان شکاف و نابرابری زیادی وجود دارد.»

(۱) در کشورهای مختلف بیشترین سرمایه‌گذاری به شهرها اختصاص دارد.

(۲) در توسعه روستایی به جنبه‌های اجتماعی، فرهنگی و محیط زیستی نیز باید توجه شود.

(۳) روستاییان عمدها به درآمد حاصل از کشاورزی وابسته هستند.

(۴) یکی از مهم‌ترین مشکلات روستاهای کمبود خدمات و تجهیزات مانند راهها و وسایل حمل و نقل است.

۱۶۳- کدام مورد نتیجه ماشینی کردن کشاورزی را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) در برخی نواحی جهان مانند تانزانیا موجب بیکاری جوانان شده است.

(۲) در بعضی مکان‌ها موجب بالا رفتن زمین‌های زیر کشت شده است.

(۳) موجب توسعه صنایع کوچک و رونق اقتصاد روستایی شده است.

(۴) موجب بالا رفتن کیفیت زندگی روستاییان در مناطق گوناگون شده است.

۱۶۴- همه گزینه‌ها به جز ... از جمله اهداف تشکیل جهاد سازندگی می‌باشند.

(۱) استقلال کشور      (۲) تأمین مسکن محروم‌مان      (۳) محرومیت‌زدایی      (۴) خودکفایی در بخش کشاورزی

۱۶۵- کدام موارد، به صورت «طرح هادی روستایی و توسط بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ایران» تهیه و اجرا شده است؟

الف) توسعه صنایع تبدیلی کشاورزی

ب) آموزش بهداشت و پیشگیری از بیماری‌های واگیردار

ج) بهبود خدمات گردشگری و فراغتی

د) تأمین آب آشامیدنی سالم

(۱) الف و ب

(۲) الف و ج

(۳) ب و د

(۴) ج و د

۱۶۶- کدام گزینه نشان‌دهنده هدف اصلی تشکیل شوراهای شهر و روستا است؟

(۱) توسعه و پیشرفت شهرها و روستاهای عمرانی

(۲) اجرای طرح‌های عمرانی

(۳) نظارت بر اجرای طرح‌های توسعه‌ای

(۱) توسعه و پیشرفت شهرها و روستاهای عمرانی

(۲) مشارکت مردم در مدیریت شهرها

۱۶۷- کدام گزینه به ارکان آمایش سرزمین اشاره ندارد؟

(۱) انسان      (۲) امکانات      (۳) فعالیت      (۴) فضای جغرافیایی

۱۶۸- کدام گزینه راهکار مناسبی برای کنترل جهان در حال شهری شدن ارائه می‌کند؟

(۱) برنامه‌ریزی و مدیریت شهر و روستا براساس همکاری و مشارکت مردم

(۲) اجرای طرح‌های توسعه روستایی به منظور دسترسی به خدمات اجتماعی

(۳) اجرای سیاست‌های کلی اقتصادی و اجتماعی در سطح ملی

(۴) تدوین برنامه‌های عمومی و آمایش سرزمین در مقیاس ملی

۱۶۹- عبارت زیر به کدام یک از ویژگی‌های آمایش سرزمین اشاره دارد؟

«مطالعه میزان و علل نابرابری‌های منطقه‌ای به منظور ارائه راهکارهایی برای کاهش عدم توسعه‌یافتنگی نواحی یکی از مباحث مهم علم جغرافیا محسوب می‌شود.»

(۱) توجه به نیازهای حال و آینده

(۲) توجه به توامندی‌های همه مناطق

(۳) توجه به عدالت در توسعه

(۴) توجه به همه ابعاد توسعه

۱۷۰- کدام گزینه دربردارنده عبارت نادرست درباره مدیریت شهر و روستا می‌باشد؟

(۱) از مشکلات اقتصادی و خدماتی روستاییان تحت عنوان «فقر روستایی» یاد می‌شود.

(۲) امروزه در طراحی برنامه توسعه روستایی جنبه‌های مختلف اجتماعی، فرهنگی و ... با سهم نابرابر دارای اهمیت است.

(۳) در طرح‌های هادی روستایی کاربری‌های اراضی روستا شناسایی و نقشه‌های وضع موجود آن تهیه می‌شود.

(۴) مشکلات ایجاد شده در مناطق شهری بستگی به عوامل دافعه مهاجرت از روستا به شهر دارد.

فصلهای اول تا سوم  
درس‌های (۱) تا (۱۱)  
صفحه‌های (۱) تا (۱۲۶)

درس‌های تاریخ (۲) و جغرافیا (۲) زوج درس هستند، به سوال‌های یک درس پاسخ دهید.

تاریخ (۲)

- ۱۷۱- در کدامیک از گونه‌های تاریخنگاری زیر، مؤلفان نگارش تاریخ را از آفرینش عالم آغاز می‌کردند؟
- (۱) عمومی (۲) سلسله‌ای (۳) تک‌نگاری (۴) محلی
- ۱۷۲- کدامیک از آثار تاریخی زیر به روش تحلیلی، تأثیف شده است؟
- (۱) تجارب‌الامم (۲) اخبار الطیور (۳) تاریخ طبری (۴) مروج‌الذهب و معادن‌الجوهر
- ۱۷۳- قرآن کریم کدامیک از وقایع زیر را تحت عنوان فتح و پیروزی آشکار برای اسلام معرفی کرده است؟
- (۱) فتح مکه (۲) اعلام برائت از مشرکان (۳) انعام حجه‌الوداع (۴) انعقاد پیمان صلح حدیبیه
- ۱۷۴- کدامیک از گزینه‌های زیر، در ارتباط با شرایط و تحولات اقتصادی دوران خلفای نخستین صحیح نمی‌باشد؟
- (۱) در دوران خلافت عمر و عثمان، درآمدهای فراوانی از سرزمین‌هایی که فتح شده بود، به خزانه مسلمانان در مدینه سرازیر شد.  
(۲) خلیفة دوم درآمدهای بیت‌المال را به عنوان عطا‌ایا میان مسلمانان بدون توجه نسبت به اصول مساوات اسلامی توزیع می‌کرد.  
(۳) خلیفة سوم با سخت‌گیری نسبت به کارگزاران خلافت و بزرگان قریش، از ثروت‌اندوزی و تجمل‌گرایی آنان جلوگیری می‌کرد.  
(۴) علی (ع) در دوران خلافتش تلاش کرد که عدالت اسلامی را اجرا کند و از این‌رو بیت‌المال را به‌طور مساوی تقسیم می‌کرد.
- ۱۷۵- چرا معاویه در زمان حکمرانی خود، فتوحات در دریا را گسترش داد؟
- (۱) گسترش تجارت دریایی با سرزمین‌های اروپایی (۲) سرکوب شورش‌های پراکنده مسیحیان مصری (۳) پایان دادن به حاکمیت رومیان بر دریای مدیترانه (۴) تصرف مناطق جنوبی فرانسه و حفظ اندلس
- ۱۷۶- کدامیک از گزینه‌های زیر به فضل بن سهل مناسب می‌باشد؟
- (۱) فضل بن سهل متفسکی شجاع و مترجم کتاب‌های از زبان پهلوی به عربی بود.  
(۲) مأمون تحت تأثیر وی بود که مرکز خلافت را از بغداد به مرو منتقل کرد.  
(۳) او که تربیت‌یافته بر مکیان بود، در منصب حاکم عراق، صاحب قدرت بود.  
(۴) هارون‌الرشید، مقامش را به عنوان مربی و دبیر خویش، مدیون وی بود.
- ۱۷۷- مسلمانان در کدام نبرد توانستند تیسفون، پایتخت پرآوازه ساسانیان را پس از مدتی محاصره، تسخیر کنند؟
- (۱) جلولا (۲) جسر (۳) قادرسیه (۴) نهادن
- ۱۷۸- کدامیک از سلسله‌های زیر را، خاندان‌های زمین‌داری پایه‌گذاری کردند که از قدرت و نفوذ اقتصادی قابل ملاحظه‌ای در دیار خود ببرخوردار بودند؟
- (۱) آل بویه و علویان (۲) طاهریان و علویان (۳) طاهریان و سامانیان (۴) آل بویه و سامانیان
- ۱۷۹- خواجه نظام‌الملک توسي با چه هدفی، نظام اقطاع را در دوره سلجوقیان توسعه داد؟
- (۱) واگذاری اراضی در قبال خدمات نظامی (۲) تجهیز و تأمین هزینه‌های ارتش (۳) گسترش زمین‌های وقفی و دیوانی (۴) نظارت و آباد کردن زمین‌های بایر
- ۱۸۰- کدامیک از گزاره‌های زیر، درباره نظام پولی و مالیاتی عصر مغولان صحیح نیست؟
- (۱) پس از مسلمان شدن مغولان، اخذ سه گونه مالیات کشاورزی، بازگانی و دامی تا پایان عهد تیموریان تداوم یافت.  
(۲) در اوایل دوره مغول به دلایل مختلفی همچون گرایش اشرافیت نظامی مغول به بی‌نظمی، نظام مالیاتی به هم ریخت.  
(۳) پس از مسلمان شدن مغول‌ها، هر چند نظام مالیاتی تا حدودی اصلاح شد، اما بخشی از بی‌نظمی‌ها همچنان ادامه یافت.  
(۴) در اوایل دوران مغول‌ها از رواج انواع و اقسام مالیات‌ها که شمار آن به دهها مورد می‌رسید، جلوگیری به عمل آمد.

فصل‌های اول تا سوم  
درس‌های ۸ (۱۴۳)  
صفحه‌های (۱۱۱)

**اگر به سوال‌های درس تاریخ (۲) پاسخ نداده‌اید، به این سوال‌ها پاسخ دهید.**

**جغرافیا (۲)**

۱۸۱- کوین طبقه‌بندی نواحی آب و هوایی را براساس کدام معیارها انجام داده است؟

- (۱) دما - فشار - دما - نوع توده‌های هوا  
(۲) بارش - دما - نوع توده‌های هوا  
(۳) پوشش گیاهی - دما - بارش  
(۴) دما - بارش - رطوبت

۱۸۲- کدام گزینه به درستی به نشان منطقه کم فشار و وزیرگی آن اشاره دارد؟

- (۱) H - فشار به سمت مرکز منطقه کم می‌شود.  
(۲) L - فشار به سمت مرکز منطقه زیاد می‌شود.  
(۳) H - فشار به سمت مرکز منطقه زیاد می‌شود.  
(۴) L - فشار به سمت مرکز منطقه کم می‌شود.

۱۸۳- هوازدگی عبارت است از ...

- (۱) جدا شدن ذرات خاک و سنگ از بستر خود و جایه‌جایی آن‌ها.

- (۲) تنها فرایند بیرونی تغییردهنده چهره زمین پس از عوامل درونی است.

- (۳) فرایندی که در نتیجه آن سنگ‌ها به قطعات کوچک‌تر خرد و تجزیه می‌شوند.

- (۴) عملیاتی که بر اثر آن سنگ‌ها در مکان‌های مختلف حمل، جابه‌جا و ساییده می‌شوند.

۱۸۴- در منحنی میزان داده شده، فاصله خطوط میزان چقدر است، پدیده مورد نظر چیست و در کدام سمت میزان شبیه کمتر است؟



- (۱) ۱۵۰ متر - قله - B

- (۲) ۱۵۰ متر - گودال - B

- (۱) ۵۰ متر - گودال - A

- (۲) ۵۰ متر - قله - A

۱۸۵- کدام عبارت، نادرست است؟

الف) در عرض‌های جغرافیایی ۱۰ درجه جنوبی تا ۱۰ درجه شمالی، میزان تولید ناخالص اولیه زیاد است.

ب) میزان تولید ماده آلی و سرعت رشد گیاهان در یک زیست‌بوم، متفاوت است.

ج) میزان ترکیبات آلی و توده زیستی در جنگل‌های مخروطی به سرعت رشد آن‌ها بستگی دارد.

د) کمترین میزان تولید مواد آلی سیارة زمین در مناطق نزدیک به قطب دیده می‌شود.

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

۱۸۶- کدام گزینه از راهکارهای محافظت از سواحل به شمار نمی‌رود؟

- (۱) ایجاد تپه‌های ماسه‌ای مصنوعی

- (۲) ایجاد حوضچه‌های ذخیره آب

- (۳) پاکسازی سواحل از انواع آلودگی‌ها

- (۴) خارج کردن آب از اراضی ساحلی

۱۸۷- کدام گزینه امروزه خطر بزرگی برای فرهنگ‌های کوچک و بومی محسوب می‌شود؟

- (۱) استعمار فرهنگی (۲) انقلاب در فناوری اطلاعات (۳) یکسان‌سازی فرهنگی (۴) پدیده پخش یا انتشار

۱۸۸- به ترتیب فعالیت‌های زیر مربوط به کدام نوع فعالیت‌های اقتصادی می‌باشند؟

الف) جنگل‌داری

ب) فناوری‌های اطلاعات و ارتباطات

ج) صنایع فولاد

- (۱) نوع دوم - نوع اول - نوع سوم

- (۲) نوع اول - نوع چهارم - نوع سوم

- (۳) نوع چهارم - نوع سوم - نوع دوم

۱۸۹- کدام گزینه با عبارت زیر همخوانی بیشتری دارد؟

«پدیده پخش یا انتشار فرایندی است که طی آن یک پدیده از مکانی به مکان دیگر انتقال می‌یابد.»

(۱) کلیه فعالیت‌های برنامه‌ریزی و اجرایی با هدف بهینه‌سازی سامانه‌های حمل و نقل صورت می‌گیرد.

(۲) در اوایل قرن نوزدهم، نخستین لکوموتیوهای مجهز به موتور بخار در انگلستان ساخته شد و به مرور رونق یافت.

(۳) میزان احداث شبکه‌های ریلی و دسترسی به آن‌ها در نواحی مختلف دنیا متفاوت است.

(۴) دسترسی به نقاط مختلف و دورافتاده از طریق حمل و نقل جاده‌ای امکان‌پذیرتر است.

۱۹۰- کدام گزینه درباره نواحی اقتصادی صحیح است؟

(۱) در جریان تجارت بین‌المللی کالاهای و خدمات نواحی مختلف دنیا وضعیت نابرابری دارند.

(۲) مرکز اصلی تولید و فروش کالاهای و خدمات شرکت‌های چندملیتی کشورهای پیشرفته صنعتی هستند.

(۳) امروزه کشورها با تشکیل اتحادیه‌های اقتصادی و تجاری به توسعه صادرات یک کشور و رونق اقتصادی آن کمک می‌کنند.

(۴) کشورهای مرکز عمده‌ای تولیدکننده و صادرکننده مواد اولیه هستند و از نظر فناوری در سطح بالاتری قرار دارند.

نظم اجتماعی (جامعه‌شناسی تبیینی)  
کنشن اجتماعی  
صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱

پاسخگویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.  
وقت پیشنهادی (مجموع جامعه‌شناسی): ۱۵ دقیقه

جامعه‌شناسی (۳)

ب	هم‌تغییری	د	وحدت روش علوم
یکسان بودن روش مطالعه طبیعت و جامعه	ج	نشان دادن علت ایجاد یا زوال یک پدیده	الف

۱۹۱- کدام گزینه جدول مقابل را کامل می‌کند؟

(۱) روش تجربی - جامعه‌شناسی پوزیتیویستی - اغلب قابل مشاهده‌اند - نگاه از درون

(۲) پوزیتیویسم - جامعه‌شناسی تبیینی - مطالعه با روش کمی و آماری - تبیین

(۳) پوزیتیویسم - فیزیک اجتماعی - قابل مشاهده بودن - تبیین

(۴) روش تجربی - فیزیک اجتماعی - مطالعه با روش کمی و آماری - نگاه از درون

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

- یکسان دانستن طبیعت و جامعه، علت تقلیل دادن انسان‌ها به پیچ و مهره‌های نظام اجتماعی است.

- استفاده از دانش‌های ابزاری برای شناسایی جامعه و پدیده‌های اجتماعی پیامد تصور جامعه به عنوان واقعیتی بیرونی است.

- جوامعی که نظام اجتماعی را براساس مناسبات بیرونی توضیح می‌دهند، در جلب مشارکت و همکاری افراد براساس میل و رضایت و رغبت موفق عمل می‌کنند.

- جامعه‌شناسی تبیینی، جامعه را صرفاً یک پدیده طبیعی پیچیده می‌داند و تفاوت میان جوامع مختلف را تنها بر اساس معیارهای کمی انجام می‌دهد.

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

۱۹۳- هر عبارت به ترتیب نشانگر چیست؟

- پدیده‌های اجتماعی همانند پدیده‌های طبیعی

- نزدیک شدن جامعه‌شناسی به آن در آغاز شکل‌گیری

- همانندی هدف جامعه‌شناسی با علوم ابزاری

(۱) روش جامعه‌شناسی پوزیتیویستی - علم فیزیک - رویکرد کمی

(۲) موضوع جامعه‌شناسی تبیینی - علوم طبیعی - رویکرد تبیینی

(۳) هدف جامعه‌شناسی پوزیتیویستی - علوم تجربی - رویکرد تبیینی

(۴) موضوع جامعه‌شناسی تبیینی - علم فیزیک - رویکرد کیفی

۱۹۴- هر عبارت به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- فعالیت معناداری که با توجه به دیگری انجام می‌شود.

- سلطه نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد.

- بر آن چه مشاهده می‌شود، تمرکز می‌کند.

- به معنای نگاه کردن به مسائل جوانان از منظر خودشان است نه لزوماً تأیید کنشگران.

(۱) کنش انسانی - رکود اراده‌ها - حس و تجربه - همراهی همدلانه

(۲) کنش اجتماعی - قفس آهنین - رویکرد تبیینی - همراهی همدلانه

(۳) کنش انسانی - قفس آهنین - رویکرد تبیینی - افول معانی

(۴) کنش اجتماعی - رکود اراده‌ها - اخلاق گریزی - همراهی همدلانه

۱۹۵- کدام گزینه جدول مقابل را به ترتیب کامل می‌کند؟

الف	دو بال موقعيت انسان‌ها	د	جامعه‌شناسی تبیینی
توضیح جامعه و نظم اجتماعی براساس مناسبات بیرونی	ج	خشتش بنای جامعه	ب

(۱) نظریه‌پردازان کنش اجتماعی - نادیده گرفتن اراده و

خلاقیت انسان‌ها - نظم اجتماعی و خلاقیت - ساختار اجتماعی

(۲) نظریه‌پردازان کنش اجتماعی - تأکید افراطی بر نظم

اجتماعی - زندگی اجتماعی انسان و نظم - ساختار اجتماعی

(۳) جامعه‌شناسی تبیینی - تأکید بیش از اندازه بر نظم و ساختارهای اجتماعی - نظم اجتماعی و خلاقیت - کنش اجتماعی

(۴) جامعه‌شناسی تفسیری - تأکید بیش از اندازه بر ساختارهای اجتماعی - زندگی اجتماعی انسان و نظم - کنش انسانی

۱۹۶- کدام گزینه با متن زیر مرتبط است؟

«اوردوس بزرگ‌ترین شهر متروکه جهان است که با وجود سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی دولت چین برای تشویق و ترغیب هزاران نفر به سکونت در آن، تقریباً خالی از سکنه مانده و شهر ارواح لقب گرفته است.»

(۱) انسان‌ها برخلاف پدیده‌های طبیعی آگاهانه عمل می‌کنند و عملشان معنادار است و در شرایط گوناگون رفتارهای کم و بیش یکسانی را از خود نشان می‌دهند.

(۲) کنش انسان را می‌توان با روش تجربی تحلیل کرد و حس و تجربه از ابزارهای مهم شناخت علمی هستند و توان فهم معانی کنش انسان‌ها را نیز دارند.

(۳) برای فهم انگیزه کنشگران، نمی‌توان از روش‌های تجربی استفاده کرد بلکه باید همدلانه با جوانان همراه شد و آنان را تأیید کرد.

(۴) رویکرد تبیینی بر آنچه مشاهده می‌شود و اغلب معنای کنش و آنچه را درون انسان می‌گذرد نادیده می‌گیرد.

۱۹۷- هر عبارت به ترتیب علت، تعریف و پیامد کدام گزینه است؟

- فراتر رفتن از نظم موجود

- توجه به تفسیر کنشگران از خودشان

- مقایسه تعداد کشته‌های دو جنگ جهانی با تعداد کشته‌های حمله مغول به ایران

(۱) اختراتات بزرگ - همراهی همدلانه - اخلاق‌گریزی

(۲) انقلاب‌های اجتماعی - انسان به مثابه آگاهی و معنا - تأکید بر کنش‌های عاطفی و مذهبی

(۳) شاهکارهای هنری - فهم همدلانه - معنازایی

(۴) اندیشه‌های جدید - انسان به مثابه آگاهی و معنا - تأکید بر تفاوت نظم اجتماعی و نظم طبیعی

۱۹۸- کدام گزینه، فرایند عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری را به درستی نشان می‌دهد؟

(۱) نظریه‌پردازان کنش اجتماعی ← مطالعه آگاهی و اراده به عنوان مهم‌ترین ویژگی کنش ← مطالعه زندگی اجتماعی انسان با تأکید بر آگاهی و ارزش ← مهم دانستن آگاهی و معنا و برخاسته از اراده و تابع آن دانستن آنها ← عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری

(۲) تأکید بیش از اندازه رویکرد تبیینی بر نظم و ساختارهای اجتماعی ← حذف اراده، خلاقیت، ارزش و اخلاق ← گرفتن شور زندگی از انسان‌ها ← ویژگی‌های توجه به کنش اجتماعی ← عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری

(۳) نظریه‌پردازان کنش اجتماعی ← شناسایی آگاهی و معناداری به عنوان مهم‌ترین ویژگی کنش اجتماعی ← مطالعه زندگی اجتماعی انسان با تأکید بر آگاهی و معنا ← اراده و ارزش را برخاسته از آگاهی و تابع آن می‌دانند ← عبور از جامعه‌شناسی تبیینی ← روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری

(۴) تأکید بر تفاوت انسان به مثابه آگاهی و معنا ← مهم دانستن اراده و ارزش از ویژگی‌های کنش انسان ← مطالعه زندگی اجتماعی انسان با تأکید بر آگاهی و معنا ← تابع بودن اراده و ارزش و برخاسته از آگاهی و معنا ← عبور از جامعه‌شناسی تفسیری و روی آوردن به جامعه‌شناسی تبیینی

۱۹۹- کدام گزینه در ارتباط با پیامدهای نادیده گرفتن کنش اجتماعی، نادرست است؟

(۱) تأکید بیش از اندازه رویکرد تبیینی بر نظم و ساختارهای اجتماعی، به حذف اراده و خلاقیت، ارزش و اخلاق، آگاهی و معنا از زندگی اجتماعی می‌انجامد و شور زندگی را از انسان‌ها می‌گیرد.

(۲) انسان‌ها در اغلب کنش‌هایشان به دنبال تحقق اهداف و ارزش‌هایی مانند کسب فضیلت‌های اخلاقی و جلب رضایت الهی هستند که دیگران می‌توانند آن‌ها را مشاهده کنند ولی در جامعه‌شناسی تبیینی قابل مشاهده و فهم نیستند، زیرا با روش‌های تجربی نمی‌توان گفت مهربانی فضیلت اخلاقی است.

(۳) مطالعات تبیینی نشان داده‌اند که میان عواملی مانند میزان پرخاشگری، هیجان، خواب، وضعیت تحصیلات و تأهل با اعتماد به اینترنت و بازی‌های رایانه‌ای رابطه وجود دارد و صرفاً به این عوامل قابل مشاهده بستگی دارد.

(۴) تأکید افراطی بر ساختارهای اجتماعی به تدریج سبب می‌شود افراد بدون آنکه بدانند این نظم برای تحقق چه آرمان‌ها و ارزش‌هایی است صرفاً آن را رعایت کنند.

۲۰۰- کدام گزینه نادرست است؟

(۱) ساختارهای اجتماعی بر انسان مسلط هستند و افراد، قدرت مقاومت در برابر آن‌ها و تغییر آن‌ها را ندارند.

(۲) انسان‌ها در شرایط گوناگون، رفتارهای متفاوتی از خود نشان می‌دهند و نمی‌توان کنش انسان را فقط با روش تجربی، تحلیل کرد.

(۳) برگزاری جشنواره‌های زیبایی در روزگار ما، نشان‌دهنده تأکید افراطی بر امور قابل مشاهده است.

(۴) تغییرات مهم در زندگی اجتماعی، پیامد آرمان‌ها و ارزش‌های والاتر و انگیزه افراد برای تحقق بخشیدن به آن‌ها است.



کنش‌های ما، ... تغییرات هویت اجتماعی،  
تمولات هویتی چهان اجتماعی  
(علل درونی و علل پیردونی)  
صفحه‌های (۱۰۲)

پاسخ‌گویی به سوال‌های این درس برای همه دانش‌آموزان اجباری است.

جامعه‌شناسی (۱)

۲۰۱- تفاوت انواع پیامدهای کنش‌های انسانی، در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

۱) پیامدهای طبیعی و غیرارادی کنش انسانی قطعی است، یعنی حتماً انجام می‌شود.

۲) پیامدهای ارادی کنش‌های انسانی قطعی و حتمی است.

۳) هر دو دسته از پیامدهای کنش انسان به اراده و خواست انسان‌ها وابسته است.

۴) کنش‌های ارادی انسان‌ها در همه موارد بدون توجه به پیامدها انجام می‌شود.

۲۰۲- به بخش‌هایی از جهان اجتماعی که امکان تغییر ... دارند و نقش حیاتی و اساسی ... لایه‌های ... جهان اجتماعی و به بخش‌هایی که تأثیر

تعیین‌کننده بر جهان اجتماعی ... لایه‌های ... جهان اجتماعی می‌گویند.

۱) بیشتری - ندارند - سطحی - دارند - عمیق و بنیادین - ندارند - سطحی

۴) کمتری - ندارند - سطحی - دارند - عمیق و بنیادین

۳) بیشتری - دارند - عمیق و بنیادین - دارند - سطحی

۲۰۳- به ترتیب تفاوت‌هایی که به «لایه‌های عمیق» و «لایه‌های سطحی» جهان اجتماعی مربوط می‌شود، چه تأثیری در جهان اجتماعی ایجاد می‌کنند و

منظور از ارزش‌های کلان چیست؟

۱) یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کنند. - در درون یک جهان اجتماعی واحد واقع می‌شوند. - آرمان‌ها و اعتقادات اصلی

۲) در درون یک جهان اجتماعی واحد واقع می‌شوند. - یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کنند. - عقاید و ارزش‌ها

۳) یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کنند. - تفاوت‌های میان جهان‌های اجتماعی مختلف را به وجود می‌آورند. - عقاید و آرمان‌ها

۴) تفاوت‌های میان جهان‌های اجتماعی مختلف را ایجاد می‌کنند. - در درون یک جهان اجتماعی واحد واقع می‌شوند. - آرمان‌ها و نمادها

۲۰۴- به ترتیب مصادیق «الف»، «ب»، «پ» و «ت» کدام‌اند؟

سکولاریسم	«الف»	«ب»	«ت»
«الف»	محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی	«پ»	گسترش عقلانیت ابزاری

۱) طرد عناصر مقدس و معنوی از جهان - جهان متعدد - افول علوم عقلانی و وحیانی - نگاه نژادی و قبیله‌ای

۲) ویژگی جهان متعدد - جهان سکولار - رواج علوم فراتجری - شرک و بتپرستی

۳) قداست‌زدایی از جهان - فرهنگ اساطیری - رواج علوم تجربی در جهان متعدد - شرک و بتپرستی

۴) رواج علوم فراتجری - جهان اساطیری - زوال عقلانیت ذاتی - نگاه نژادی و قبیله‌ای

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

الف) به مجموعه اهداف و ارزش‌های مشترکی که اعضای یک جهان اجتماعی به آن‌ها رسیده‌اند، آرمان اجتماعی می‌گویند.

ب) جوامع مختلف با ایمان به عقاید و ارزش‌های حقیقی، آن‌ها را به قلمرو واقعی خود وارد می‌کنند.

ج) حق و باطل بودن هر لایه از جهان اجتماعی، با علوم مبتنی بر عقل و وحی شناخته می‌شود.

د) جهان‌های اجتماعی می‌توانند بر مدار حق یا باطل بچرخدن، اما حق و باطل بر مدار بینش و گرایش آن‌ها، دچار تغییر نمی‌شود.

۱) غ - غ - ص - غ

۲) ص - غ - ص - غ

۳) غ - غ - ص - ص

۴) ص - غ - غ - ص

۲۰۶- هر یک از موارد زیر، به ترتیب در کدام بخش جدول، قرار می‌گیرد؟

- عضویت اعضا در بدن موجودات زنده

- جهان اجتماعی

- مجموعه آگاهی‌های مشترک

- کنش‌ها و پیامدهای آن

(۱) ج - الف - ۵ - ب

(۲) ب - الف - ۵ - ج

(۳) ج - الف - ب - ۵

(۴) ب - الف - ج - ۵

۲۰۷- هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب با کدام مورد در ارتباط است؟

(الف) اولین و مهم‌ترین آشنایی‌ها با جهان اجتماعی

(ب) درونی شدن فرهنگ در افراد

(ج) انطباق افراد با انتظارات جامعه

(د) مسیر شکل‌گیری هویت اجتماعی افراد

(۱) آموزش‌های خانواده - جامعه‌پذیری - تشویق و تنبیه - جامعه‌پذیری

(۲) آموزش‌های مدرسه و گروه‌های هم‌بازی - اقناع - تشویق و تنبیه - کنترل اجتماعی

(۳) آموزش‌های مدرسه و گروه‌های هم‌بازی - جامعه‌پذیری - کنترل اجتماعی - اقناع

(۴) آموزش‌های خانواده - اقناع - کنترل اجتماعی - جامعه‌پذیری

۲۰۸- هر یک از تغییرات زیر، به ترتیب چه نوع تحرك اجتماعی‌ای محسوب می‌شود؟

(الف) فردی که کارگر است و پس از مدتی سرکارگر می‌شود.

(ب) فردی که مغازه لباس‌فروشی دارد. پس از مدتی تغییر شغل می‌دهد و مغازه لوازم خانگی را اندازی می‌کند.

(ج) فردی که رئیس اداره آموزش و پرورش استان تهران است و پس از مدتی ریاست اداره آموزش و پرورش شهر جهرم را به عهده می‌گیرد.

(د) فردی که معلم درس جامعه‌شناسی است ولی پس از مدتی تصمیم می‌گیرد که معلم درس فلسفه و منطق باشد.

(۱) صعودی - افقی - صعودی - نزولی - نزولی - صعودی

(۲) صعودی - افقی - نزولی - افقی

(۳) صعودی - افقی - نزولی - افقی

۲۰۹- کدام گزینه، در ارتباط با روابط جهان‌های اجتماعی با یکدیگر، به ترتیب درست و نادرست است؟

(۱) اگر جهان اجتماعی در تعامل با جهان‌های دیگر، بر عقاید و ارزش‌های خود پافشاری نکند، داد و ستد فرهنگی به لایه‌های بنیادین آن سرایت می‌کند.

- جهان غرب با عبور از عقاید و ارزش‌های مسیحیت قرون وسطی، به عقاید و ارزش‌های دنیوی و سکولار روی آورد و هویت جدیدی پیدا کرد.

(۲) بسیاری از جوامع غیرغربی در رویارویی با جهان غرب، بهدلیل این‌که مرعوب قدرت فرهنگی و سیاسی برتر غرب گشتند به خودباختگی فرهنگی

گرفتار شدند. - روابط جهان‌های اجتماعی با یکدیگر گاهی در محدوده هنجارها و نمادها یا در شیوه زندگی است و گاهی در سطح عقاید، آرمان‌ها و ارزش‌های اجتماعی است.

(۳) ممکن است یک جهان اجتماعی در مواجهه با جهان اجتماعی دیگر، ضمن پذیرش بخش‌هایی از آن، هویت جدیدی بدست آورد و بدون این‌که

به جهان اجتماعی مقابل ملحق شود، دچار تحول هویتی گردد. - جهان اجتماعی خودباخته به روش تقليدی عمل می‌کند و ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست می‌دهد؛ بنابراین بهدلیل این‌که نمی‌تواند فرهنگ گذشته خود را تداوم ببخشد یا گسترش دهد، آن را رها می‌کند و به جهان

دیگری که مبهوت و مقهور آن شده است، ملحق می‌شود.

(۴) جهان غرب طی جنگ‌های صلیبی پس از فرهنگ اسلام و پذیرش برخی از لایه‌های آن، به جهان اسلام پیوست و تحولات هویتی پیدا

کرد. - بهدلیل اهمیتی که اسلام برای عقل و عقلانیت قائل است، جهان اسلام در مواجهه با فرهنگ یونان و روم، هیچ‌یک از عناصر این دو فرهنگ را

اخذ نکرد و عناصر اساطیری و مشرکانه آن‌ها را نپذیرفت.

۲۱۰- به ترتیب عبارات «شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی»، «تداوم ناسازگاری میان رفتارهای اجتماعی و عقاید و ارزش‌های

اجتماعی»، «عامل وقوع تغییراتی که به صورت تحولات فرهنگی و تمدنی درمی‌آید» با کدام گزینه ارتباط دارند؟

(۱) تحول فرهنگی - تزلزل فرهنگی - بحران هویت - تعارض فرهنگی

(۲) تحول فرهنگی مثبت - بحران هویت - تعارض فرهنگی

(۳) تحول فرهنگی منفی - تعارض فرهنگی - تزلزل فرهنگی

کدام تصویر از چهانه  
صفحه‌های ۲۲۵-۲۲۷

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

**فلسفه دوازدهم**

- ۲۱۱- کدامیک از اشعار زیر منطبق با کاربرد اتفاق از دیدگاه عامه مردم نیست؟  
 ۱) دمی با نیکخواهان متفق باش  
 ۲) ناگهان در کوچه دیدم بی‌وفای خویش را  
 ۳) شانس و اقبالت دمی بالا اگر باشد کمی  
 ۴) ذره‌ها پیوسته شد با ذره‌ها
- ۲۱۲- کدام گزینه نادرست است؟  
 ۱) بیان مصاديق و کاربردهای شانس در کتاب‌های فلسفی امری لازم است.  
 ۲) کاربرد واژه اتفاق میان دانشمندان اهمیت پرداختن به آن را دوچندان می‌نماید.  
 ۳) فلاسفه تنها در مفاهیم و موضوعات مختص به فلسفه تأمل و تفکر نمی‌کنند.  
 ۴) این سینا علاوه بر نقد مفهوم اتفاق و شانس سعی در تصحیح نظر مردم نیز داشته است.

- ۲۱۳- کدام عبارت نفی معنای دوم اتفاق را دربردارد؟  
 ۱) و ما آسمان‌ها و زمین و آنچه را بین آن‌هاست به بازیچه نیافریدیم. (دخان/۳۸)  
 ۲) غافلگیر نشدن انسان از اتفاقات پیرامونش بر اثر افزایش علم او  
 ۳) انجام واکسیناسیون سراسری جهت جلوگیری از شیوع پاندمی  
 ۴) شگفتزده نشدن از عدم موفقیت داوطلب بی‌انگیزه در کنکور به رغم داشتن همه امکانات

- ۲۱۴- نتیجه دیدگاه کدام شخص رسیدن به نهیلیسم (بوج‌گرایی) است؟  
 ۱) کسی که معتقد است این جهان به سوی کمال خود در حرکت است و مرحله به مرحله کامل‌تر می‌شود.  
 ۲) کسی که جهان را دارای نقشه و هدف نمی‌داند و حوادث را صرفاً اتفاقاتی می‌داند که به جایی نخواهد انجامید.  
 ۳) فردی که حرکات پدیده‌ها را بر اساس یک غایت می‌داند که قبل از پیدایش اشیاء مشخص شده است.  
 ۴) فردی که به وجود آفریننده و علت نخستین اذاعان دارد و معنای سوم اتفاق را انکار می‌کند.

- ۲۱۵- در کدام گزینه عبارت اول صرفاً وصف علت تامه و عبارت دوم هم وصف علت ناقصه و هم علت تامه است؟  
 ۱) شرط لازم و کافی برای تحقق معلول - علتی که فقط شرط لازم برای موجود شدن معلول است.  
 ۲) علت وجوددهنده و هستی‌بخش - هرگاه این نوع از علت موجود نباشد؛ حتماً معلول نیز وجود پیدا نخواهد کرد.

- ۳) علتی که وجود معلول فقط به نحوی به آن واپسی است - از حضور آن می‌توان لزوماً حضور معلول را نتیجه گرفت.  
 ۴) از عدم وجود آن به طور قطعی می‌توان به عدم حضور معلول حکم کرد - وجود آن برای موجود شدن معلول لازم است.

- ۲۱۶- با توجه به تفسیرهای مختلفی که از نظریه مبانگ وجود دارد، در هر کدام از تفسیرهای زیر، پذیرش این نظریه قبول کدام معنای اتفاق خواهد بود؟  
 الف) ذره‌ای کوچک و بسیار فشرده بوده و خود به خود در آن انفجاری رخ داده است.  
 ب) قبل از انفجار بزرگ چیزی نبوده و ناگهان انفجاری رخ داده است.

- ۱) هم معنای اول و هم معنای دوم - فقط معنای اول  
 ۲) فقط معنای دوم - فقط معنای دوم  
 ۳) فقط معنای سوم - هم معنای اول و هم معنای دوم  
 ۴) هم معنای اول و هم معنای دوم - فقط معنای اول

- ۲۱۷- کدام معنای اتفاق با این ریاضی تناسب بیشتری دارد؟

- «در دایره‌ای که آمد و رفتن ماست  
 کس می‌نزند دمی در این معنی راست  
 ۱) معنای اول  
 ۲) معنای دوم  
 ۳) معنای سوم  
 ۴) معنای چهارم

- ۲۱۸- در ارتباط با آن معنا از اتفاق که در عبارت زیر مورد پذیرش قرار گرفته، کدام گزینه نادرست است؟  
 «ممکن است روزی از خواب بیدار شویم و بینیم که خورشید طلوع کرده اما زمین روشن نشده است.»

- ۱) انکار معنای سوم اتفاق لزوماً منجر به انکار این معنا از اتفاق نمی‌شود.  
 ۲) حاصل پذیرش این معنا از اتفاق، نتیجه گرفتن حضور معلول از حضور علت تامه است.

- ۳) پذیرش صریح و روشن این معنا از اتفاق برخلاف عقیده همه فیلسوفان است.

- ۴) چنانچه معتقد به خروج خودبه‌خودی معلول از حالت امکان ذاتی باشیم، این معنا از اتفاق را پذیرفته‌ایم.

- ۲۱۹- عبارت کدام گزینه با آن معنا از اتفاق که در مقابل آن ذکر شده، مرتبط نیست؟  
 ۱) پذیرش این معنا از اتفاق به انکار رابطه بین اجزای جهان می‌انجامد. (معنای دوم)  
 ۲) وجود نقشه‌ای کامل برای سیر پدیده‌ها در جهان مخالف این معنای اتفاق است. (معنای سوم)

- ۳) عدم انجام هیچ کاری از نتایج قبول واقعی این معنا از اتفاق است. (معنای دوم)  
 ۴) اگر گاهی مردم این معنا از اتفاق را می‌پذیرند به دلیل عدم آگاهی کامل از اجزای علت است. (معنای اول)

- ۲۲۰- کدام گزینه از نتایج پذیرش معنای چهارم اتفاق نیست؟  
 ۱) قبول امکان وقوع یک حادثه بدون علت  
 ۲) عدم اختلاف بین پذیرش این عقیده با لوازم علیت  
 ۳) پذیرش رخ دادن یک واقعه بدون اطلاع قبلی

- ۴) اذاعان به تأثیر میزان آگاهی فرد در پیش‌بینی حوادث

منطق، تاریخ اندیشه  
لقطه و معنا  
مفهوم و مصداق  
اقسام و شرایط تعریف  
صفحه‌های ۱۳۸

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

منطق

۲۲۱- کدام گزینه در مورد علم منطق صحیح است؟

- (۱) شرط بهره‌مندی از تفکر، شناخت قواعد و ضوابط حاکم بر آن است.  
(۲) بیان حقایق هستی از جمله کارکردهای مشترک منطق و فلسفه است.  
(۳) نتیجه آگاهی از طرز کار ذهن، تشخیص دقیق‌تر و سریع‌تر مغالط است.  
(۴) ابداع قوانین ناظر بر تفکر درست و هوشمندانه در حیطه وظایف منطق است.

۲۲۲- کدام گزینه یک تصدیق محسوب می‌شود؟

- (۲) دلا خو کن به تنها بی که از تنها بلا خیزد  
(۴) دل من گرفته زینجا

(۱) مرا عهدی است با جانان که تا جان در بدن دارم

(۳) خدایا منعمم گردان به درویشی و خرسندي

۲۲۳- در مصراج زیر بروز کدام مغالطه محتمل‌تر است؟

«تار زلفت را جدا مشاطه‌گر از شانه کرد»

- (۴) شیوه نگارش کلمات

(۳) اشتراک لفظ

(۲) ابهام در مرجع ضمیر

۲۲۴- در جملات زیر کدام مغالطه وجود ندارد؟

- (الف) پدر: پسرم در این زمانه باید آسته بیای و آسته بری که گربه شاخت نزنما پسر: پدر جان! گربه بیچاره شاخص کجا بود آخه؟  
(ب) برو گاو را از طویله بیار؛ خویش را بهش بیند که زمین را شخم بزینیم.  
(ج) ششمین و آخرین بند این قرارداد به جبران خسارات‌های احتمالی می‌پردازد.

(۲) شیوه نگارش کلمات

(۴) ابهام در مرجع ضمیر

(۱) توسل به معنای ظاهری

(۳) اشتراک لفظ

۲۲۵- در کدام گزینه همه مفاهیم «کلی» هستند؟

- (۲) عدالت - گلستان سعدی - بهار  
(۴) تهرانی - قهرمان المپیک - این کتابها

(۱) مفهوم جزئی - لفظ - شوهر زهراء خانم

(۳) معلم این کلاس - اسب - آذر

۲۲۶- اگر مصادیق یک مفهوم جزئی و مصادیق یک مفهوم کلی را در نظر بگیریم، ...

(۱) میان مصادیق آن‌ها حالت تباین برقرار است.

(۲) رابطه میان آن‌ها مانند دو دایره متقارع است.

(۳) میان مصادیق آن‌ها فقط رابطه عموم و خصوص مطلق وجود دارد.

(۴) نمی‌توان بین آن‌ها نسبتی از نسبت‌های چهارگانه را متصور شد.

۲۲۷- در کدام گزینه با یک تعریف از نوع متفاوتی مواجهیم؟

- (۲) کاری: مترادف مؤثر، زحمتکش، ساعی  
(۴) ذوزنقه: شکل چهارضلعی که فقط دو ضلع آن با هم موازی هستند.

(۱) جیران: آهو

(۳) سمپاد: سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان

(۲)

- (۲) تعریف لغوی و تعریف مفهومی  
(۴) فقط تعریف مفهومی

(۱) تعریف لغوی و تعریف مفهومی

(۳) فقط تعریف از طریق ذکر مصادیق

۲۲۹- در دو تعریف کدام گزینه شرط یکسانی از شرایط تعریف نقض نشده است؟

(۱) انسان: حیوان راست قامت - یونجه: گیاه بی میوه علفی

(۲) فکر: کشف تصویرات مجھول توسط امور معلوم - منطق: آلتی که خطاسنج فکر است

(۳) سلامتی: فقدان بیماری (بیماری فقدان سلامتی) - علت: چیزی که معلول داشته باشد (معلول چیزی که علت داشته باشد)

(۴) شتر: کشتی صحراء - خداوند: اسطقس افق اسطقسات

۲۳۰- اگر در یک تعریف فقط از مفهوم خاص استفاده شود؛ آن تعریف ...

- (۲) ممکن است فقط مانع باشد.  
(۴) حتماً هم جامع است و هم مانع.

(۱) ممکن نیست هم جامع باشد و هم مانع.

(۳) ممکن است فقط جامع باشد.

چیستی فلسفه  
ریشه و شاخهای فلسفه  
فلسفه و زندگی  
آغاز تاریخی فلسفه  
صفحه‌های ۱۵۵-۱۵۶

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

**فلسفه نازدهم**

۲۳۱- مواجهه ما با پرسش‌های ریاضی، همانند کدامیک از مراحل تفکر فلسفی است؟

- (۱) رویه‌رو شدن با پرسش‌ها و مجهولات
- (۲) طرح سوالات و پرسش‌ها
- (۳) تفکر در معلومات و اندوخته‌ها
- (۴) رسیدن به پاسخ و دریافت علمی

۲۳۲- کدام گزینه درست است؟

- (۱) استدلال‌های سوفیست‌ها تماماً سرشار از مغالطه بود.
- (۲) غلبه کردن بر رقبا را می‌توان مهم‌ترین دغدغه تمام سوفیست‌ها دانست.
- (۳) معنای فعلی واژه سوفیست را با معنای گذشته آن نمی‌توان یکسان دانست.
- (۴) سوفیست‌ها برای درک شخصی اشخاص از وقایع هیچ ارزشی قاتل نبودند.

۲۳۳- هر دو سوال کدام گزینه از حیث تعلق به بخش اصلی یا شاخه‌های فلسفه در یک دسته جای می‌گیرند؟

- (۱) چه راههای مختلفی برای شناخت جهان وجود دارد؟ - چه چیزی افراد را ملزم به رعایت قانون می‌کند؟
- (۲) آیا جامعه وجودی مستقل و متفاوت از افراد جامعه دارد؟ - چرا هر پدیده محتاج علت است؟
- (۳) آیا هنر فی‌نفسه دارای ارزش است یا باید اثرگذاری اجتماعی داشته باشد؟ - امکان درک واقعیت‌های هستی وجود دارد؟
- (۴) آیا پدیده‌ها می‌توانند به اختیار خود موجود شوند؟ - آیا هستی یک وجود بی‌انتهای است و حد و مرزی ندارد؟

۲۳۴- با توجه به مباحث فلسفه‌های مضاف، کدام گزینه صحیح نیست؟

- (۱) آن چه در علوم موردن بحث قرار می‌گیرد در فلسفه‌های مضاف پذیرفته خواهد شد.
- (۲) گرایش به لیبرالیسم ناشی از عدم اعتقاد به موجودیت واقعی جامعه است.
- (۳) اگر معتقد به تفاوت جامعه ایران و جامعه فرانسوی باشیم، لزوماً نمی‌توان گفت که به سوسیالیسم ملتزم هستیم.
- (۴) نظرات تربیتی اهل فلسفه، برآیند نظرات فلسفی ایشان است.

۲۳۵- هر یک از افراد زیر به ترتیب از کدامیک از فواید تفکر فلسفی بی‌بهره هستند؟

- (الف) فردی که جهان پس از مرگ را انکار می‌کند، چون هنرمند موردن علاقه‌اش در سخنرانی خود چنین عقیده‌ای را ابراز کرده است.
- (ب) فردی که معتقد است چون به محض نقل مکان به خانه جدید آینه شکست، پس اتفاقات خوشی در انتظارش نخواهد بود.

- (۱) استقلال در انديشه - رهایي از عادت‌های غيرمنطقی
- (۲) استقلال در انديشه - دوری از مغالطه‌ها
- (۳) دوری از مغالطه‌ها - رهایي از عادت‌های غيرمنطقی
- (۴) استقلال در انديشه - رهایي از عادت‌های غيرمنطقی

۲۳۶- هزینه‌هایی که فیلسوفان بر اثر نظراتشان متهم می‌شوند، ناشی از چیست و چرا فیلسوفان در بسیاری مواقع با موجی که در جامعه به راه می‌افتد، همراه نمی‌شوند؟

- (۱) دوری از مغالطه‌ها، استقلال در انديشه
- (۲) رهایي از عادت‌های غيرمنطقی، استقلال در انديشه
- (۳) رهایي از عادت‌های غيرمنطقی، استقلال در انديشه
- (۴) استقلال در انديشه، دوری از مغالطه‌ها

۲۳۷- کدام گزینه درست است؟

- (۱) برای تمامی دانش‌ها و علوم به جز دانش فلسفه می‌توان از نظر مکانی آغازی را تعیین نمود.
- (۲) دستاوردهای فلسفی جوامع گذشته بدون هیچ‌گونه تغییری به جوامع بعدی منتقل شده‌اند.
- (۳) اغلب آثار مکتوب فلسفی نابود شده‌اند و گزارش دقیق ما از آثار باقی‌مانده، نشان از رشد پلکانی در آن جوامع دارد.
- (۴) نمی‌توان گفت دانش فلسفه در ایران بیش از یونان شکل گرفته است.

۲۳۸- با توجه به نظرات نخستین فیلسوفان یونان کدام گزینه درست است؟

- (۱) تالس در اثر مکتبش اذاعن می‌دارد که آب اولین عنصر و اساس سایر چیزهای است.
- (۲) محال بودن انجام دوباره یک کار توسط شخص، از نظر پارمنیدس مردود است.
- (۳) فیثاغورس، ریاضیات را به‌گونه‌ای خاص با فلسفه و منطق در هم آمیخت.
- (۴) از نظر هر اکلیتیوس آنچه جهان را می‌سازد تغییر و تحول دائمی آن است.

۲۳۹- کدامیک از اشعار با جمله زیر هم مفهوم نیستند؟

- «دامنه کوه، هم سربالایی است هم سر پایینی و این دو تضادی با یکدیگر ندارند.»
- (۱) روز و شب ظاهر دو ضد و دشمنند
  - (۲) برف را خنجر زند آن آفتاب
  - (۳) هر یکی قولی است ضد هم دگر
  - (۴) این جهان جنگ است، چون کل بنگری ذره با ذره چون دین با کافری

۲۴۰- کدام گزینه را در مورد سوفیست‌ها نمی‌توان بیان کرد؟

- (۱) به تقاضا پیروز بودن بر درست بودن معتقد بودند.
- (۲) تأثیرات ایونیا بر آتن از جمله دلایل پیدایش آن‌ها بود.
- (۳) خودشان مبدأ نام‌گذاری خویش بودند.
- (۴) تأکیدشان بر فن سخنوری به اعتبار دانستن آراء متفکران انجامید.

چیستی فلسفه  
ریشه و شاخه‌های فلسفه  
فلسفه و زندگی  
آغاز تاریخی فلسفه  
مفهوم‌های (۱۵۳)

## فلسفه یازدهم - سوالاتی «آشنا»

-۲۴۱- کدام گزینه درباره مراتب تفکر در انسان نادرست است؟

(۱) مرتبه اول تفکر مربوط به همه انسان‌ها و مرتبه بعدی به فلسفه مربوط است.

(۲) فلسفه به نیازهای غیر از نیازهای معمولی و روزمره می‌پردازد.

(۳) جدیت در پرداختن به مسائل فلسفی پس از خروج از وادی اول حاصل می‌گردد.

(۴) جستجوی پاسخ و اهمیت کارکردی آن در هر دو مرتبه قابل طرح است.

-۲۴۲- کدام عبارت درست است؟

(۱) برخی از مسائل فلسفه با روش تجربی قابل بررسی است، اما روش کلی فلسفه، روش عقلی است.

(۲) فلسفه مانند همه دانش‌های دیگر قانونمند است و با استفاده از روشی خاص، مسائل خود را بررسی می‌کند.

(۳) تفکر فلسفی خاص فیلسوفان نیست، بلکه از همان آغازین روزهای حیات هر انسانی خود را نشان می‌دهد.

(۴) همه انسان‌ها به شرط دقت در افکار، تصمیمات و اعمال روزمره خود، دچار نوعی حیرت فلسفی می‌شوند.

-۲۴۳- موضوع فلسفه نمی‌تواند ... باشد؛ ...

(۱) علوم تجربی - زیرا روش این علوم روش تجربی است.

(۲) علوم انسانی - زیرا این علوم انسان را مورد مطالعه قرار می‌دهند.

-۲۴۴- کدام عبارت توصیف درستی از حیطه‌های فلسفه ارائه می‌دهد؟

(۱) فلسفه اولی، پل ارتباطی میان فلسفه‌های مضاف و دانش‌های بشری است.

(۲) فلسفه اولی بخش اصلی فلسفه است که ریشه و شاخه‌های فلسفه را دربر می‌گیرد.

(۳) فلسفه‌های مضاف، مسائل خاص فلسفه را وارد حیطه‌های گوناگون علوم و فنون می‌کنند.

(۴) هر شاخه فلسفه، قسمتی از فلسفه است که بنیان آن را یکی از شاخه‌های علوم می‌سازد.

-۲۴۵- چرا اگر در «تمثیل غار» فردی ناگهان خود را در معرض نور قرار دهد موفق نخواهد شد؟

(۱) وی در بند سایه‌ها یا همان نادانی مانده است.

(۲) عادتها نظام منطقی وی را از بین برده است.

(۳) وی نمی‌تواند به منبع شناخت نزدیک شود.

-۲۴۶- نتیجه نهایی تفکر فلسفی در زندگی کدام مورد است؟

(۱) اندیشیدن درباره زندگی

(۲) آزاداندیشی

-۲۴۷- کدام عبارت با عقاید هراکلیتوس سازگار نیست؟

(۱) هراکلیتوس به وحدت و اجتماعِ ضدین قائل بود.

(۲) او می‌گفت دگرگونی قانون زندگی است و بر همه چیز فرمان می‌راند. (۳) از نظر او به جز وجود، هیچ چیز ثابتی در این جهان یافت نمی‌شود.

-۲۴۸- کدام گزینه درباره فیلسوفان نخستین صحیح نیست؟

(۱) نخستین فیلسوفان سؤالات معدودی داشتند و پیرامون مستله‌های خاصی درباره جهان می‌اندیشیدند.

(۲) امروزه ما به بسیاری از مسائلی که فیلسوفان نخستین به آن‌ها می‌پرداختند می‌اندیشیم.

(۳) گاهی پاسخ‌های فیلسوفان نخستین به مسائلشان برای ما مورد قبول و پذیرفتنی نیست.

(۴) از مهمترین پرسش‌های فیلسوفان نخستین این بوده که جهان از چه چیزی ساخته شده است.

-۲۴۹- بیهوده دانستن دنبال کردن شیوه جهان‌شناسان باستان توسط سوفسٹائیان، معلول ... می‌باشد و سوفسٹائیان ... بی‌اعتباری علم و اندیشه بودند.

(۱) تفکیک‌ناپذیری حق و باطل - منادی

(۲) تعارض سخن جهان‌شناسان با یکدیگر - منادی

(۳) عدم توافقی جهان‌شناسان در ارائه تفسیر صحیح از جهان - نافی (۴) بی‌اعتباری علم و اندیشه - نافی

-۲۵۰- این که یونان باستان را به عنوان محل ظهر دانش فلسفه می‌شناسند، بیشتر به دلیل ... است.

(۱) وجود تالس به عنوان اولین فیلسوف

(۲) طرح نخستین پرسش‌های فلسفی

(۳) به جای ماندن اولین نوشتۀ‌های فلسفی

روان‌شناسی؛ تعریف و روش مطالعه  
روان‌شناسی رشد، احساس، توجه، ادراک  
صفحه‌های ۸ تا ۸۷

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

روان‌شناسی

۲۵۱- با توجه به عوامل مؤثر بر رشد، کدام گزینه به تأثیر عوامل زیستی اشاره دارد؟

- ۱) نوجوانان باید با اعمال روش‌های تنبیه‌ی، در مورد اقدامات خطرآفرین، آموزش ببینند.
- ۲) انجام اقدامات خطرآفرین در دوران نوجوانی، بهدلیل ترشح هورمون‌های خاص در این سنین است.
- ۳) هر فردی، مسئول رفتارهای مثبت یا منفی خودش است و باید شخصاً به درستی یا نادرستی چنین رفتارهایی پی ببرد.
- ۴) نوجوانانی که اقدام به انجام کارهای خطرناکی همچون ساخت مواد آتش‌زا می‌کنند، در کودکی بهدرستی در مورد این خطرات توجیه نشده‌اند.
- ۲۵۲- «در یکی از جلسات آزمون آزمایشی، پس از پایان زمان پاسخگویی به دفترچه عمومی، مراقب از داوطلبان حاضر در یک کلاس می‌خواهد شروع به پاسخگویی به دفترچه اختصاصی کنند. علی و دیگر داوطلبان حاضر در کلاس، برای شنیدن بهتر صدای مراقب، سر خود را بلند کرده و تمام داوطلبان به جز علی دفترچه اختصاصی را برداشته و شروع به پاسخگویی کردند.» کدام گزینه در مورد علی درست است؟

۱) علی صدای مراقب را احساس نکرده است.

۲) علی به صدای مراقب توجه نکرده است.

۳) علی صدای مراقب را ادراک نکرده است.

۲۵۳- کدام گزینه به عوامل محیطی رشد اشاره دارد؟

۱) عاقبت گرگزاده گرگ شود

۲) دود اگر بالا نشیند کسر شان شعله نیست

۳) آن کس که در حقیقت ذاتش خلوص نیست

۴) نازنینی چو تو پاکیزه دل و پاک نهاد

۲۵۴- زمان فراغیری یا بروز کدام ویژگی در فرآنای زندگی انسان درست ذکر نشده است؟

۱) نشستن مستقل: ۳ تا ۶ ماهگی

۲) بازی در کنار دیگر کودکان ولی به تنها: ۴ تا ۵ سالگی

۳) لبخند اجتماعی: ۳-۲ ماهگی

۴) احساس منحصر به فرد بودن اغراق‌آمیز: ۱۲ تا ۲۰ سالگی

۲۵۵- درخصوص رشد شناختی دوره‌های کودکی و نوجوانی، گزینه مناسب کدام است؟

۱) تفکر فرضیه‌سازی در دوره کودکی شکل می‌گیرد.

۲) فرد در نحوه به کارگیری توانایی‌های شناختی در دوره نوجوانی پختگی لازم را دارد.

۳) ظرفیت پردازش اطلاعات و سرعت تفکر کودک افزایش می‌یابد و تا حدودی قادر به ظرفیت‌سازی حافظه هستند.

۴) در دوره کودکی توجه گزینشی به وجود می‌آید، ولی کودک به سادگی دچار حواس‌پرتی می‌شود.

۲۵۶- عبارت زیر با کدام گزینه همخوانی دارد؟

«شخصی شب‌هنگام در کوچه راه می‌رود و یک نفر را در انتهای کوچه می‌بیند که ایستاده و یک شیء در دست دارد و فکر می‌کند که آن شیء چاقو است.»

(۲) اطلاعات موجود در حافظه فرد

(۱) پدیده توهمند

(۴) پدیده آماده‌سازی

(۳) سبک پردازش و انتظارات فرد

۲۵۷- چه تعداد از گزاره‌های زیر نادرست هستند؟

الف) رشد هیجانی در حیوانات نسبت به انسان، به دلیل برقراری تعامل با محیط بازتر و متنوع‌تر، رشدیافته‌تر است.

ب) رشد هیجانی در کودکان وابسته به آگاهی از هیجانات خود و همچنین هیجانات دیگران است.

ج) تبدیل بازی کودکان از حالت موازی به حالت دسته‌جمعی بیانگر رشد اجتماعی آن‌ها است.

د) مهارت فراحافظه (فرآیندی چگونگی به حافظه سپردن اطلاعات) از دوران کودکی آغاز شده و در نوجوانی به کمال می‌رسد.

(۴) صفر مورد

(۳) یک مورد

(۲) سه مورد

(۱) دو مورد

۲۵۸- کدام عبارت در پاسخ به این سؤال که «معرفت و آگاهی چیست؟»، مطابق با روش‌های شهودی و دریافت‌های درونی است؟

(۱) آن است که من بفهمم و هر کس دیگر هم بتواند تجربه مرا گام به گام تکرار کرده و بفهمد.

(۲) معرفت فقط در اختیار پیر طریقت است و ما تنها می‌توانیم از او آن را بپرسیم.

(۳) معرفت، اطمینانی جاودانه در درون من است که قابل انتقال به غیر نیست.

(۴) آن است که از لحاظ منطقی هیچ خدشه‌ای بر آن نتوان وارد کرد.

۲۵۹- در کدام گزینه، مثال مطرح شده مربوط به شناخت پایه است؟

(۱) علی خاطره تصادف ۵ سالگی‌اش را هنوز به یاد دارد و مدام آن را به یاد می‌آورد.

(۲) مریم با شنیدن صدای انفجار به سمت آن برمی‌گردد، اما با دیدن صحنه حادثه می‌فهمد که کمکی از دستش ساخته نیست.

(۳) احسان معتقد است کلاس‌های تستی‌اش هیچ بار علمی ندارند و ادامه دادن آن‌ها بی‌فایده است.

(۴) مهسا به این دلیل که روحیه‌اش با رشتۀ حقوق همخوانی نداشت، این رشتۀ را انتخاب نکرد.

۲۶۰- در یک آزمایش ردیابی علامت، در ۱۵ مرحله آزمایش، جمماً ۹ علامت به هر آزمودنی ارائه می‌شود. اطلاعات کدام آزمودنی غلط است؟

(۱) پرویز: ۵ اصابت، ۷ هشدار کاذب و ۳ رد درست

(۲) سasan: ۹ تصمیم درست و ۶ رد درست

(۳) خسرو: ۹ اصابت، ۵ هشدار کاذب و ۱ رد درست

(۴) مانی: ۸ بار از دست دادن محرك هدف، ۱ اصابت، ۲ هشدار کاذب و ۴ رد درست





بنیاد علمی آموزشی

# پاسخنامه

## دوازدهم انسانی

۱۴۰۰ آذر ۵

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، کمال رسولیان، هامون سبط، محسن فدایی، کاظم کاظمی، مرتضی منشاری، سیدمحمد هاشمی	فارسی	
ولی برجی، امیر رضایی‌نجیر، محمد جهانبین، کاظم غلامی، علی محسن‌زاده	عربی زبان قرآن	
امین اسدیان‌پور، محسن بیاتی، علیرضا ذوالقاری‌زحل، عباس سیدشیبست‌ری، مجید فرهنگیان، مرتضی محسنی‌کبیر، احمد منصوری، فیروز نژادنژف، سیداحسان هندی	دین و زندگی	
رحمت‌الله استیری، تیمور رحمتی‌کله‌سرایی، حسن روحی، ساسان عزیزی‌نژاد، سعید کاویانی، عقیل محمدی‌روشن، محدثه مرآتی، عمران نوری	زبان انگلیسی	

نام طراحان	نام درس	اختصاصی
محمد بحیرایی، محمدمهدی حقی، امیر زراندوز، حمیدرضا سجادی، نسترن صمدی، علیرضا عبدی، سیدمهدی علوی‌پور، عرفان کامیابی، حامد نصیری	ریاضی و آمار	
نسرين جعفری، فاطمه حیاتی، سارا شریفی، فاطمه فهیمان	اقتصاد	
منتخب از سوال‌های کتاب آبی پیمانه‌ای اقتصاد کنکور انسانی	اقتصاد - سوال‌های «آشنا»	
سیدعلیرضا احمدی، محسن اصغری، عزیز الباسی‌پور، بوریا حسین‌پور، مجتبی فرهادی، رضا نوروزبیگی	علوم و فنون ادبی	
ابراهیم احمدی، نوید امساکی، ولی برجی، مرتضی کاظم‌شیرودی، سیدمحمدعلی مرتضوی، الهه مسیح خواه	عربی زبان قرآن	
علیرضا رضایی، علی محمد کربیی، جواد میربلوکی، میلاد هوشیار	تاریخ	
علیرضا رضایی، فاطمه سخایی، محمدرضا محمودی‌ها	جغرافیا	
آریتا بیدقی، میباشدات تاجیک، علیرضا حیدری، الهام رضایی، فاطمه صفری	جامعه‌شناسی	
مجید پیرحسینلو، نیما جواهری، الهه فاضلی، فرهاد قاسمی‌نژاد، کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه	
منتخب از سوال‌های کتاب آبی پیمانه‌ای منطق و فلسفه جامع کنکور انسانی - پایه دهم، بازدهم و دوازدهم	فلسفه یازدهم - سوال‌های «آشنا»	
حمدیرضا توکلی، مهدی جاهدی، کوثر دستورانی، مهسا عفتی، فرهاد علی‌نژاد	روان‌شناسی	

## گزینشگران و ویراستاران

ویراستار	مسئول درس	گزینشگر	نام درس
محمدحسین اسلامی، محسن اصغری، مرتضی منشاری	سیدعلیرضا احمدی	کاظم کاظمی	فارسی
درویشعلی ابراهیمی، اسماعیل علی‌پور	نوید امساکی	نوید امساکی	عربی زبان قرآن
سکینه گلشنی، محمدابراهیم مازنی	محمد رضایی‌بقا	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 فروزان، آرین حسینی، مهدی ملارمضانی	محمد بحیرایی	محمد بحیرایی	ریاضی و آمار
فاطمه صفری	سارا شریفی	فاطمه فهیمان	اقتصاد
پوریا حسین‌پور، محمد نورانی، رضا نوروزبیگی	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	سیدعلیرضا احمدی، فرهاد علی‌نژاد	علوم و فنون ادبی
درویشعلی ابراهیمی	سیدمحمدعلی مرتضوی	سیدمحمدعلی مرتضوی	عربی زبان قرآن
زهراء دامیار	میلاد هوشیار	میلاد هوشیار	تاریخ
زهراء دامیار	محمد رضا محمودی‌ها	محمد رضا محمودی‌ها	جغرافیا
فاطمه صفری، محمدابراهیم مازنی	ارغان عبدالملکی	ارغان عبدالملکی	جامعه‌شناسی
فرهاد علی‌نژاد، امیرکیا باقری	کیمیا طهماسبی	کیمیا طهماسبی	منطق و فلسفه
فرهاد علی‌نژاد، محمدابراهیم مازنی	مهسا عفتی	مهسا عفتی	روان‌شناسی

## گروه فنی و تولید

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



(سیدعلیرضا احمدی)

قافیه‌ها: «احترامی»، «تمامی» و «مقامی» که به ترتیب نهاد، صفت و نهادند.

نهاد در جمله مصراع دوم «قدر» است.

## تشییع گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱) «ردیف رایعی «بودی» است و در دستور تاریخی، ساختار [بن ماضی + شناسه] + [گاهی صورتی از افعال ماضی استمراری است، بنابراین ردیف معادل فعل «می‌بود» در معنای غیر استادی (وجود می‌داشت) است.

گزینهٔ ۲) «واژه «قدر» به معنای ارزش و اعتبار در مصراع دوم نادرست نوشته شده است و ضمیر پیوسته «م» در حالت مرتب شده جمله، دارای نقش متمم است.

(زدیک تو برای من قدر تمامی بودی)

گزینهٔ ۳): جملات پیرو: ۱- «گر در خور مهرم احترامی بودی» - ۲- «که عشق من تا به کجاست» و ۳- «گر زان طرف از عشق مقامی بودی» / جملات پایه: ۱- نزدیک توان

قدر تمامی بودی - ۲- من می‌گفتم

(فارسی ۳، ستور، ترکیبی)

## ۶- گزینهٔ ۴)

قافیه‌ها: «احترامی»، «تمامی» و «مقامی» که به ترتیب نهاد، صفت و نهادند.

نهاد در جمله مصراع دوم «قدر» است.

## تشییع گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱) «ردیف رایعی «بودی» است و در دستور تاریخی، ساختار [بن ماضی + شناسه] + [گاهی صورتی از افعال ماضی استمراری است، بنابراین ردیف معادل فعل «می‌بود» در معنای غیر استادی (وجود می‌داشت) است.

گزینهٔ ۲) «واژه «قدر» به معنای ارزش و اعتبار در مصراع دوم نادرست نوشته شده است و ضمیر پیوسته «م» در حالت مرتب شده جمله، دارای نقش متمم است.

(زدیک تو برای من قدر تمامی بودی)

گزینهٔ ۳): جملات پیرو: ۱- «گر در خور مهرم احترامی بودی» - ۲- «که عشق من تا به کجاست» و ۳- «گر زان طرف از عشق مقامی بودی» / جملات پایه: ۱- نزدیک توان

قدر تمامی بودی - ۲- من می‌گفتم

(فارسی ۳، ستور، ترکیبی)

## ۷- گزینهٔ ۴)

قافیه‌ها: «از بهر» حرف اضافه مرکب است و «نان» متمم محسوب می‌شود. همچنین در این

مصراع «که» دوم در جایگاه حرف اضافه «از» است و «بیماری» متمم است.

## تشییع گزینه‌های دیگر:

گزینهٔ ۱): در گروه اسمی «روی دختر دلیند طبع من» «واژه «طبع» مضافقیه دختر» است و در مصراع دوم در جمله «و را خانگی برآوردم»، «ش» مفعول است.

گزینهٔ ۲): در جمله «مرا هنری نیست». «من» نقش متممی و «هنر» نقش نهادی دارد. (برای من هنری نیست).

توجه: در این بیت فعل‌های «نیست» و «هست» به ترتیب در معنای «وجود ندارد» و «وجود دارد» به کار رفته‌اند.

گزینهٔ ۳): حالت مرتب شده مصراع نخست: دشمن بی‌طالع، آن‌چه را که از حق خواست، ندید. از این‌رو «آن‌چه» نقش مفعولی دارد، در اصل مصراع بدین صورت است: یار با سر (قصد) لطف و دلاری آمده است. نتیجتاً «لطف» مضافقیه و «دلاری» معطوف به مضافقیه است.

(فارسی ۳، ستور، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

## ۸- گزینهٔ ۳)

مفهوم مشترک ابیات گزینهٔ ۳): فقط عاشق هجران دیده احوال هم نوع خود (عاشق دلسوخته) را درک می‌کند.

**مفاهیم سایر ابیات:**

(الف) شکایت عاشق از تندخویی یار

(ج) شکایت شاعر از محدودیت‌های زندگی دنیوی و گرفتاری در دنیای مادی ه) دلپذیر بودن غم و رنج عشق برای عاشق

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۳۶)

(کمال رسولیان - سرشنی)

## ۹- گزینهٔ ۱)

مفهوم بیت گزینهٔ ۱): در نعت و ستایش حضرت ختمی مربت، محمد مصطفی (ص)، است. شاعر خطاب به پیامبر می‌گوید که تو: اصل و هدف خلقت هستی. بیت اشاره دارد به حدیث: «لولاک لاما خلقت الافلاک»

**مفهوم دیگر گزینه‌ها:**

مفهوم بیت صورت سؤال، بازگشت به اصل خویش است. این مفهوم، در ابیات گزینه‌های ۳، ۴ و ۴ هم تکرار شده است.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه ۳۶)

## فارسی (۳)

## ۱- گزینهٔ ۳)

معنی واژه‌ها به ترتیب:

«مجذوب» در بیت «د» / «هویدایی» در بیت «ب» / «مونس» در بیت «ج» / «پرسو» در بیت «الف»

(فارسی ۳، لغت، واژه‌نامه)

(همون سیطر)

## ۲- گزینهٔ ۳)

رساله‌ها و مکتوب‌ها در دیوان مسطور هستند، یعنی سطرهایی را به خود اختصاص داده‌اند، نه این که مستور و پنهان باشند.

امالی صحیح کلمه در سطر سوم «مسطورات» است.

(فارسی ۳، املاء، ترکیبی)

## ۳- گزینهٔ ۲)

در بیت «الف»: «کجا» برابر با «که» است و مصراع دوم ادامه مصراع نخست است (کسی که از دانش بهره‌مند باشد از شب روشنایی نمی‌جوید)، بنابراین اسلوب معادله برقرار نیست. (کسی و بسی: جناس)

در بیت «ب»: تاج بر سر داشتن: کنایه از پادشاه بودن است. تکرار مصوت بلند «ا» منجر به اوج را بیش شده است.

در بیت «ج»: «در» (دره) و «دشت» در معنای واقعی خود آمده‌اند. (کمر بستان) کنایه است.

در بیت «د»: «درخت» استعاره از روش و کردار است و «خون» به برگ این درخت و کینه و دشمنی به «بل» این درخت مانند شده است.

در بیت «ه»: پلنگ از ترس گیو (یکی از پهلوانان ایران در شاهنامه) پوست رویاه به تن می‌کند؛ کنایه از این که می‌ترسد و از جنگ با گیو شانه خالی می‌کند. تضاد میان پلنگ و رویاه (در شجاعت و جنگ‌جویی) برقرار است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

## ۴- گزینهٔ ۴)

مجاز: خاک ← انسان، آدمی

تلخیم: به پذیرفتن بار امانت الهی توسط انسان

تفاقد: از دوش انداخت، بر دوش گرفت

ایهام تناسب: سبک ← ۱- زود، بی‌رنگ (معنای پذیرفته)، ۲- کم وزن (با «بار و گران» تناسب دارد)

جناس: بار، بر

توجه: در بیت آرایه‌های «تشییه، ایهام و جناس همسان» به کار نرفته است.

(فارسی ۳، آرایه، ترکیبی)

(کاظم کاظمی)

## ۵- گزینهٔ ۱)

الف) «نشود» به معنی «ترود یا نمی‌رود» فعل اسنادی به حساب نمی‌آید؛ بیرون نشود ← بیرون نمی‌رود

ج) «شد» به معنی «رفت»، فعل اسنادی محسوب نمی‌شود؛

شد از دست ← از دست رفت

مسند در ابیات دیگر:

ب) بلند / ۵ گرفتار

(فارسی ۳، ستور، ترکیبی)



(مسنون اصقری)

ج) ایهام تناسب: روی ۱- چهره (معنای موردنظر)، ۲- نوعی فلز (معنای موردنظر نیست اما با زر تناسب دارد)

(د) ایهام: مهر، ۱- محبت، ۲- خورشید

(ه) ایهام تناسب: رخ ۱- چهره (معنای موردنظر)، ۲- مهرهای در شطرنج (معنای موردنظر نیست اما با شاه تناسب دارد).

توجه: واژه‌های «شیرین» و «داماد» در ایات «الف، ب» در یک معنا کاربرد دارند و آرایه ایهام یا ایهام تناسب نساخته‌اند.

(فارسی ا، آرایه، صفحه ۳۶۹)

**۱۵- گزینه ۷**

(همون سبط)

در بیت خانه «۱»، برخلاف بیت اصلی و مفهوم موردنظر، فقط رفتارهای مثبت مطرح است: زهر را پادزهر ساختن و درمان کردن درد، هر دو مثبت هستند نه متضاد و متناقض.

(فارسی ۳، مفهوم، صفحه‌های ۳۶ و ۳۷)

**۱۰- گزینه ۱**

&lt;/div



(ولی برهمی - ابهر)

«اقبل» (ماضی باب إفعال): روی آوردن (رد گزینه ۴) / «شراء»: خریدن (رد گزینه ۴) / «قد أخترع» (ماضی مجھول)، جمله وصفیه به صورت ماضی است و چون فعل جمله قبلي به صورت ماضی آمده است می‌توان این فعل را ماضی بعدی با ماضی ساده بنا به نیاز جمله ترجمه کرد: اختراع شده بود (رد گزینه ۲) / «إنتشرت»: پخش شد (رد گزینه ۳) / در گزینه ۱ در ترجمة «المادة»، «این» آمده است، با توجه به اینکه این اسم در جمله قبلي به صورت نکره نیز به کار رفته است می‌توان این «ال» را (این و آن) ترجمه کرد.

(ترجمه)

## ۲۵- گزینه ۱

(ممسن فدایی - شیراز)

## ۲۰- گزینه ۴

مفهوم مشترک:

هیچ گاه ظاهر کسی دلیل پذیرفتن او نیست. (در نکوهش ریاکاری)

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

بیت (ب): به شدت درد و سوز فراق عاشق اشاره دارد و آتش اشک عاشق، بیانگر سوز درونی دل عاشق است.

بیت (ج): درونمان بر خلاف ظاهرمان بسیار ملال آور و توأم با درد و رنج است. (صورت خود را با سیلی سرخ کردن)

(فارسی ا، مفهوم، صفحه ۶۴)

## عربی، زبان قرآن (۱) و (۳)

## ۲۱- گزینه ۴

«رأى المؤمنون الأحزاب»: مؤمنان احزاب را دیدند (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «قالوا»: گفتند (رد گزینه ۴) / «هذا»: این (رد گزینه ۴) / «وَعَدْنَا اللَّهُ»: خداوند به ما وعده داده است (رد گزینه‌های ۳ و ۱).

(ترجمه)

## ۲۲- گزینه ۴

«يَوْمَ الْثَّنَيْنِ»: روز دوشنبه (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «شاهدت»: دید / «المديرة»: خانم مدیر / «الطالبة الـتـي»: دانشآموزی را که / «كـانت تـذهب»: مـی رـفت (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «تحـوـو دورـاتـ المـيـاهـ»: به سـمـتـ سـرـوـیـسـهـایـ بـهـدـاشـتـیـ (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «لـتـلـعـقـ»: تـاـ بـيـنـدـ (رد گزینه ۳) / «حفـيـاتـ المـاءـ المـفـتوـحةـ»: شـيرـهـایـ باـزـ آـبـ (رد گزینه‌های ۱ و ۳)

(ترجمه)

## ۲۳- گزینه ۴

«جهـنـزـنـیـ»: من رـاـ مجـهـزـ كـنـ ← «جـهـزـ» فعل اـمـرـ است (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «تـفـرـحـ»: شـادـ مـیـ كـنـ ← اـزـ بـابـ تـفـعـيلـ است~ پـسـ بهـ شـكـلـ مـتـعـدـيـ تـرـجـمـهـ مـیـ شـوـدـ. (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «قـلـیـ»: دـلـ (رد گزینه ۴) / «تـنـفـعـنـیـ»: بهـ منـ سـوـدـ مـیـ رـسانـدـ (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «مـجـالـسـةـ»: هـمـشـيـشـيـ كـرـدـ (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «هـؤـلـاءـ»: اـيـنـانـ (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «مـنـ أـعـمـكـ»: اـزـ نـعـمـتـهـاـيـ توـ هـسـتـنـدـ (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

(ترجمه)

## ۲۴- گزینه ۴

«أعـجـبـ الطـيـورـ»: عـجـيـبـ تـرـيـنـ بـرـنـدـگـانـ (رد گزینه‌های ۲ و ۳) / «الـإـتـجـاهـيـنـ»: درـ دـوـ جـهـتـ (رد گزینه ۳) / «تـحـرـكـ» (مضـارـعـ مجـھـوـلـ): حـرـكـتـ دـادـهـ شـوـدـ (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «عـيـنـاـ» (مـشـنـيـ استـ كـهـ درـ حـالـ مـضـافـ نـونـ آـنـ حـذـفـ مـیـ شـوـدـ): چـشـمـانـشـ (رد گزینه ۲)

(ترجمه)

(ولی برهمی - ابهر)

در گزینه ۱) حرف «ل» معنای (دارد) می‌دهد. در گزینه ۲) «بـمـ» (مـیـ) بهـ معنـیـ (ازـ چـهـزـیـ) استـ وـ «تـعـلـمـیـ» هـمـ مضـارـعـ وـ مـفـرـدـ مـؤـنـثـ مـخـاطـبـ مـیـ باـشـدـ. در گزینه ۳) معـادـلـ «مـیـ تـوـانـدـ» درـ عـبـارتـ عـرـبـیـ وـ جـوـودـ نـدـارـدـ وـ هـمـینـ گـزـینـهـ نـادـرـتـ استـ. در گـزـینـهـ ۴) «بـنـیـتـ» مضـارـعـ مجـھـوـلـ استـ وـ «تـلـکـ» بـنـیـتـ جـمـعـ تـرـجـمـهـ مـیـ شـوـدـ چـونـ پـسـ اـزـ آـنـ اـسـمـ بـدـونـ الـ وـ جـمـعـ بـهـ کـارـ رـفـتـهـ استـ.

(ترجمه)

## ۲۷- گزینه ۳

(علی محسن زاده) ترجمة درست واژه «الصـيـدـلـيـ» در گـزـينـهـ ۳)، «دارـوـخـانـهـدارـ» مـیـ باـشـدـ کـهـ درـ اـيـنـ گـزـينـهـ بـهـ اـشـتـابـاهـ «دارـوـخـانـهـ» نـوـشـتـهـ شـدـ، معـادـلـ واـژـهـ «دارـوـخـانـهـ» درـ عـرـبـیـ واـژـهـ «الـصـيـدـلـيـهـ» مـیـ باـشـدـ. هـمـچـنـینـ کـلـمـهـ «برـخـیـ اـزـ» درـ عـبـارتـ فـارـسـیـ زـانـدـ استـ.

(ترجمه)

(ولی برهمی - ابهر)

«ريـاحـ شـيـدـهـ» (نـكـرهـ): بـادـهـاـيـ شـدـيـدـيـ (رد گـزـينـهـ ۳) / «عـصـفـتـ» (ماـضـيـ): وزـيـدـ (رد گـزـينـهـ ۲) / «أـحـدـثـ»: اـيـجادـ كـرـدـ (رد گـزـينـهـهـاـيـ ۱ و ۳) / «تـيـارـأـ» (نـكـرهـ): جـرـيـانـيـ (رد گـزـينـهـ ۳)

(ترجمه)

## ترجمه متن در گ مطلب:

آهن از عناصر ضروری برای زندگی انسان و نیز حیوان و گیاهان است. غالباً (آهن) به شکل خالص دیده نمی‌شود، بلکه در ترکیبات و سنگها در معادن و کوهها یافت می‌شود. رنگ آهن در اصل نقره‌ای است اما در هوا اکسید می‌شود و این (موضوع) باعث ضرورت محافظت از آن در برابر تغییر می‌گردد. عناصر در طبیعت با توجه به مقایسه وزن‌شان با آهن دو دسته‌اند و از این جا وینگی‌هایشان فرق می‌کند. دو روش برای تولید آهن وجود دارد: یکی از آن‌ها (روش) تولید طبیعی از طریق استخراج از معادن است و (روش) دیگر، (تولید) صنعتی طی فرآیندهای شیمیایی است. این عنصر اساسی در ساخت تجهیزات مختلف استفاده می‌شود و همین طور در (ساخت) آنچه به انسان زیان می‌رساند مثل سلاح‌ها. در قرآن نیز به آهن اشاره شده است: «هـوـ آـهـنـ رـاـ نـازـلـ كـرـدـيـ، درـ حـالـيـ كـهـ درـ آـنـ نـيـروـيـ سـخـتـ وـ مـنـفـعـتـهـاـيـ بـرـايـ مرـدـ استـ.»

(امیر رضاخانی رهبر)

در گزینه ۱) آمده است: «قارـارـگـرفـتـنـ درـ مـعرضـ هـوـ، بهـ تـجـهـيـزـاتـ آـهـنـيـ مـخـتـلـفـ ضـرـرـ مـيـ رـسانـدـ» کـهـ مـطـابـقـ مـتنـ صـحـيـحـ استـ.

## ترجمه گزینه‌های دیگر:

گـزـينـهـ ۲): تـولـيدـ صـنـعـتـيـ تـنـهاـ رـاهـ بـرـايـ دـسـتـيـابـيـ بهـ آـهـنـ استـ (نـادرـستـ) گـزـينـهـ ۳): آـهـنـ هـرـگـزـ بـهـ شـكـلـ خـالـصـ يـافتـ نـمـيـ شـوـدـ بلـكـهـ بـاـ چـيـزـ دـيـگـرـ دـيـدـ مـيـ شـوـدـ (نـادرـستـ)

گـزـينـهـ ۴): قـرـآنـ كـرـيمـ درـ آـيـهـ ذـكـرـشـدـ بـهـ ضـرـرـهـاـيـ آـهـنـ نـيـزـ اـشـارـهـ كـرـدـ استـ! (نـادرـستـ)

(در گ مطلب)

## ۲۹- گزینه ۱

در گزینه ۱) آمده است: «قارـارـگـرفـتـنـ درـ مـعرضـ هـوـ، بهـ تـجـهـيـزـاتـ آـهـنـيـ مـخـتـلـفـ ضـرـرـ مـيـ رـسانـدـ» کـهـ مـطـابـقـ مـتنـ صـحـيـحـ استـ.

## ترجمه گزینه‌های دیگر:

گـزـينـهـ ۲): تـولـيدـ صـنـعـتـيـ تـنـهاـ رـاهـ بـرـايـ دـسـتـيـابـيـ بهـ آـهـنـ استـ (نـادرـستـ) گـزـينـهـ ۳): آـهـنـ هـرـگـزـ بـهـ شـكـلـ خـالـصـ يـافتـ نـمـيـ شـوـدـ بلـكـهـ بـاـ چـيـزـ دـيـگـرـ دـيـدـ مـيـ شـوـدـ (نـادرـستـ)

گـزـينـهـ ۴): قـرـآنـ كـرـيمـ درـ آـيـهـ ذـكـرـشـدـ بـهـ ضـرـرـهـاـيـ آـهـنـ نـيـزـ اـشـارـهـ كـرـدـ استـ!

(نـادرـستـ)



(محمد پهان بین - قاتلتات)

عددهای ترتیبی در صورتی صفت‌اند که معدودشان قبلشان باشد یعنی اول معدود بعد عدد ترتیبی. «ثامن» در این گزینه مضاف‌الیه است.

(قواعد اسم)

**۳۷- گزینه «۱»**

عددهای ترتیبی در صورتی صفت‌اند که معدودشان قبلشان باشد یعنی اول معدود بعد عدد ترتیبی. «ثامن» در این گزینه مضاف‌الیه است.

(علی محسن زاده)

**۳۸- گزینه «۲»**

در گزینه «۲» واژه «المهاجِم» مفعول برای فعل «شَجَعَ» می‌باشد و مفعول در این گزینه نه مضاف است و نه موصوف.

تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در این گزینه واژه «صَدَقَاتٍ» مفعول برای فعل «لَا تُبَطِّلُوا» و ضمیر «کم» در واژه «صَدَقَاتِكُمْ» نقش مضاف‌الیه را دارد پس مفعول در این گزینه مضاف است.

گزینه «۳»: در این گزینه واژه «اعصَاب» مفعول برای فعل «هَدَى» و واژه «أَخْتَ» نقش مضاف‌الیه را دارد؛ پس در این گزینه مفعول، مضاف شده است.

گزینه «۴»: در این گزینه واژه «الْأَخْ» مفعول برای فعل «إِحْرِمَ» و واژه «الْأَكْبَرَ» نقش صفت را برای «الْأَخْ» دارد؛ پس در این گزینه مفعول، موصوف است.

(قواعد اسم)

(ولی برهی - ابره)

**۳۹- گزینه «۳»**

سؤال خواسته است که گزینه‌ای را تعیین کنید که خبر در آن به صورت فعلی است که سه حرف زاید دارد، به عبارت دیگر، خبر، فعل مزید از باب استفعال باشد. در گزینه «۱»، «یتجمsson» خبر است اما دو حرف زاید دارد و از باب تفعّل است. در گزینه «۲»، «فلاحون» خبر است نه «یستخرجون» که سه حرف زاید دارد. در گزینه «۳»، «همما» مبتدا است و «بستغفران» خبر است و سه حرف زاید دارد. در گزینه «۴»، «سیحتفلون» خبر است اما دو حرف زاید دارد و از باب افعال است.

(أنواع بملات)

(کاظم غلامی)

**۴۰- گزینه «۴»**

در این گزینه، «القصدَة» مفعول و منصوب است و «الثَّالثَيْن» که از اعداد ترتیبی است، صفت آن بوده و به تبعیت از آن منصوب می‌شود و علامت نصبش نیز «ی» است.

بورسی سایر گزینه‌ها:

«اثَّيْنَ» و «خَمْسِينَ» در گزینه‌های «۱» و «۲» اگر چه منصوب بالایه هستند؛ ولی جزء اعداد اصلی محسوب می‌شوند. در گزینه «۳» نیز «الثَّانِي» منصوب بالفتحه است.

(قواعد اسم)

**دین و زندگی (۳)**

(فیروز نژاد بیف - تبریز)

**۴۱- گزینه «۴»**

رفار متناسب با ایمان به اینکه «تنهای خداوند اداره‌کننده و مدیر جهان است»، توحید عملی است: «فَاعْبُدوهُ هَذَا صِرَاطٌ مُسْتَقِيمٌ».

(دین و زندگی ۳، درس ۳، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(امیر رضائی رنبر)

عبارت گزینه «۲» نادرست است: عنصری سنگین‌تر از آهن در طبیعت وجود ندارد!

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: رنگ آهن در ابتدا مثل نقره است! (صحیح)

گزینه «۳»: ویژگی‌های مختلف عناصر بر حسب وزنشان فرق می‌کند! (صحیح)

گزینه «۴»: ما فرآیندهای شیمیایی را برای تولید آهن به کار می‌گیریم! (صحیح)

(درک مطلب)

**۳۱- گزینه «۱»**

ترتیب طرح موضوعات در این گزینه درست است: راه‌های تولید آهن، منفعت‌های زیاد آن، قدرت زیاد در آن

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: رنگ آهن، راه‌های تولید آن، ضرورت آن برای موجودات زنده

گزینه «۳»: ضررهای آن برای انسان، منفعت‌های زیاد آن، ذکر آن در قرآن کریم

گزینه «۴»: مکان استخراج آهن، معیار بودن آن برای سایر عنصرا، تغییر آن در هوا (درک مطلب)

**۳۲- گزینه «۱»**

مصدر علی وزن «إِنْفَعَلٌ» نادرست است. «إِنْتَاجٌ» بر وزن «إِفْعَالٌ» است. (سه حرف اصلی آن: «ن ت ح» است).

(تقلیل صرفی و مهل اعرابی)

**۳۳- گزینه «۳»**

(امیر رضائی رنبر) «فاعله» «الضرورة» نادرست است. کلمه «الضرورة» که بعد از فعل آمده است، مفعول آن است. (ترجمه: ... این (موضوع) باعث ضرورت محافظت از آن در برابر تغییر می‌گردد.)

(تقلیل صرفی و مهل اعرابی)

**۳۴- گزینه «۳»**

در گزینه «۳»، لفظ «مُنَاسِبَة» مصدری است از «مُفَاعَلَة» و باید به شکل «مُنَاسِبَة» نوشته می‌شود. همچنین «بِهِرْجَان» با کسره حرف «م» صحیح است.

(غایط هرکات)

(محمد پهان بین - قاتلتات)

**۳۵- گزینه «۴»**

«الذَّبَب» یعنی گناه و «الذَّنَب» (با فتحه روی «ن») یعنی دم.

(واژگان)

(کاظم غلامی)

**۳۶- گزینه «۳»**

«الرِّيفُ» و «القرية» هر دو معنای «روستا» می‌دهند پس می‌توانیم آن‌ها را متراوف بگیریم.

بورسی گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «البعيد» به معنای دور با «القريب» متضاد است نه «الغرير»!

گزینه «۲»: جمع «قائد»، کلمه «قادة» است.

گزینه «۴»: «نیام» مفردش «نائم» است.

(واژگان)



(امین اسریان پور)

**«گزینه ۴۸»**

یک عمل از حیث درستی → حسن فعلی / کمیت → حسن فعلی  
نیت → حسن فاعلی / شیوه → حسن فعلی (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۵)

(مسن بیاتی)

**«گزینه ۴۲»**

در آیه ۴۳ سوره فرقان آمده است: شخصی که هوای نفس خود را معبود خویش قرار دهد از ضمانت و دفاع پیامبر محروم می‌شود.  
«رایت من اتخاذ الهه هوای افانت تكون عليه وکیلاً آیا دیدی آن کسی را که هوای نفس خود را معبود خود گرفت، آیا تو ضامن او می‌باشی [او به دفاع از او برمی‌خیزی؟]» (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۳)

(علیرضا ذوالفقاری زمل - قم)

**«گزینه ۴۹»**

امام علی (ع) فرمودند: «فاعل الخير خيرٌ منه: انجام دهنده کار نیک، از آن کار بهتر است.» همچنین ایشان در مورد تمام اخلاص (اخلاص کامل یا تمام) می‌فرمایند: «تمام اخلاص در دوری از گناهان جمع شده است.» (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۵ و ۴۶)

(سید احسان هنری)

**«گزینه ۴۳»**

هر کس در زندگی خود از فرمان‌های خدا اطاعت کند، گام در مسیر توحید عملی گذاشته است و چنین فردی می‌کوشد تمایلات درونی و تصمیمهای و فعالیتهای خود را در جهت خواست و رضایت الهی قرار دهد. از نظر انسان موحد دشواری‌های زندگی نشانه‌یی مهربی خداوند نیست، بلکه بستری برای رشد و شکوفایی است. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۲)

(غیروز نژاد نجف - تبریز)

**«گزینه ۵۰»**

براساس آیه «فَإِنْتَجَابَ لَهُ رَبُّهُ فَصَرَّفَ عَنْهُ كَيْدَهُنَّ إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ» خدایش هم دعای او را مستجاب کرده و مکر و دسایس آن زنان را از او بگردانید، که خداوند شنوا و دانست.» چون خداوند به درخواست‌های بندگان خود شنوا و آگاه است. دعای او را اجابت کرد و مکر زنان را از او برگرداند. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۹)

(غیروز نژاد نجف - تبریز)

**«گزینه ۴۴»**

بسیاری از انسان‌ها، جهان خلقت را ملک خود تلقی می‌کنند و بدون توجه به نظر مالک حقیقی آن، یعنی خدا، هرگونه که بخواهند در این جهان تصرف می‌کنند. این افراد و جوامع، در واقع خود را مالک و ولی و رب جهان می‌پندازند که از جمله پیامدهای آن تخریب محیط زیست، آلوده شدن طبیعت، پیدا شدن جوامع بسیار فقیر در کنار جوامع بسیار ثروتمند و مانند آن هاست.

برخی از این انسان‌ها، مانند فرعون که «انا ربکم الاعلی» می‌گفت و خود را پروردگار بزرگ مردم معرفی می‌کرد؛ خود را مالک دیگر جوامع می‌پندازند و برای آن تصمیم‌گیری می‌کنند. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۶ و ۴۷)

(مسن بیاتی)

**«گزینه ۵۱»**

در قرآن کریم در سوره اسراء آیه ۱۹ آمده است:  
«آن کس که سرای آخرت را بطلب و برای آن سعی و کوشش کند و مؤمن باشد، پاداش داده خواهد شد.» (دین و زندگی ۱، درس ۴، صفحه ۷)

(مرتضی محسنی کبیر)

**«گزینه ۴۵»**

بیت مذکور در صورت سؤال مؤبد یکی از راههای تقویت اخلاص، یعنی افزایش معرفت و شناخت نسبت به خداوند است، لذا پیوند محکمی میان معرفت به خداوند و ایمان به وجود دارد. همچنین ارتباط دقیقی میان ایمان به خدا و اخلاص برقرار است بنابراین هر قدر که معرفت ما به خدا بیشتر شود به افزایش درجه اخلاص کمک خواهد کرد. پس خوب است ساعاتی را صرف تفکر در آیات و نشانه‌های الهی کنیم. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۶)

(محمد رضایی بغا)

**«گزینه ۵۲»**

بعد روحانی انسان است که اگر به فضیلت‌ها آراسته شد، مقرّب درگاه خدا و مسجد و فرشتگان می‌شود.  
قوانين و مقررات جامعه و روابط بین افراد، بر پایه پذیرش من ثابت، بنا شده‌اند. دقت کنید که روح، بهطور کلی حالات گوناگون می‌بینید که لزوماً ارتباطی به کسب فضیلت‌ها ندارد و ثبات من به معنای تجزیه‌ناپذیری روح است، نه تجزیه‌ناپذیری آن. (دین و زندگی ۱، درس ۴، صفحه ۳۲ و ۳۳)

(علیرضا ذوالفقاری زمل - قم)

**«گزینه ۴۶»**

اگر انسان در اخلاص پیش رود، به مرحله‌ای مرسد که دیگر فریب و سوسه‌های شیطان را نمی‌خورد چرا که شیطان، خود اقرار کرده است که توانایی فریب دادن مؤمنان با اخلاص را ندارد. بیت «برو این دام بر مرغی دگر نه / که عنقا را بلند است آشیانه» نیز به همین موضوع اشاره دارد. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه ۴۷ و ۴۸)

(عباس سیدشیسترن)

**«گزینه ۵۳»**

آثار انکار معاد گریبان کسانی را نیز که معاد را قبول دارند، اما این قبول داشتن به باور قلی تبدیل نشده است، می‌گیرد. این افراد به دلیل فرو رفتن در هوس‌ها، دنیا را معبد و هدف خود فرار می‌دهند. (دین و زندگی ۱، درس ۴، صفحه ۴۳)

(مهدی فرهنگیان)

**«گزینه ۴۷»**

عمل بر اساس معرفت و آگاهی بسیار ارزشمندتر و مقدس‌تر از عملی است که در آن معرفتی نیست و یا با معرفت اندکی صورت می‌گیرد. گاه پیش می‌آید که انسان‌های نادان به نیت اینکه کار خیر می‌کنند (حسن فاعلی)، مرتکب کارهای می‌شوند که مطابق فرمان الهی نیست و موجب گناهان بزرگ می‌شوند. (حسن فعلی ندارد). مقاومت در برابر شیطان و دام‌هایش تابع و نیازمند روی آوردن به پیشگاه خداوند و پذیرش خالصانه فرمان‌های اوست. (دین و زندگی ۳، درس ۴، صفحه‌های ۴۶ و ۴۹)

(مرتضی محسنی کبیر)

**«گزینه ۵۴»**

در آیات ۲ تا ۵ سوره قیامت می‌خوانیم: «و سوگند به نفس ملامت‌کننده، نه تنها استخوان‌های آن‌ها را به حالت اول در می‌آوریم بلکه سرانگشتان آن‌ها را نیز همان که بوده مجدداً خلق می‌کنیم (اسنان 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 ۱، درس‌های ۲ و ۵، صفحه‌های ۵۳ و ۵۶)

**زبان انگلیسی (۱) و (۳)**

(هممت‌الله استبری)

**ترجمه جمله:** «خبر بسیار بد برای مریضان این است که وقتی بهترین بازیکن تیم در حال آماده‌سازی خود برای مسابقه بود، زانویش آسیب دید.»

**نکته مهم درسی:**

با توجه به این نکته که "hurt" بدون "s" سوم شخص به کار رفته، پس زمان جمله قطعاً گذشته است. در نتیجه، در جای خالی باید از زمان گذشته استمراری استفاده کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۲). از سوی دیگر، فاعل و مفعول برای فعل "prepare" به معنای «آماده کردن» یکسان است، پس باید از ضمیر انعکاسی استفاده کنیم (رد گزینه‌های ۱ و ۴).

(کرامر)

(تیمور رحمتی کله‌سرایی)

**ترجمه جمله:** «از بین دو دستگاه فتوکپی که سال گذشته خریداری کردند، حدس می‌زنم [دستگاه فتوکپی] دومی گران قیمت‌تر بود.»

**نکته مهم درسی:**

از آن جایی که در این جمله، دو (و نه بیشتر) دستگاه فتوکپی با هم‌دیگر مقایسه می‌شوند، باید از صفت تفضیلی استفاده نماییم (رد گزینه‌های ۱ و ۴). با توجه به این که طرف دیگر مقایسه (copy machine) در انتها جمله ذکر نشده، نیازی به استفاده از "than" نیست (رد گزینه ۳). همچنین، دقت داشته باشید که کلمه "the" قبل از جای خالی، حرف تعریف معین کلمه "one" در انتهای جمله (به عنوان ضمیر جانشین) است و نباید آن را با "the" که بخشی از ساختار صفت عالی است، اشتباه گرفت.

(کرامر)

(حسن روحی)

**ترجمه جمله:** «انتخاب شما برای [خرید] دوربین به نوع عکس‌هایی که می‌خواهید بگرید، میزان کنترل بر نوردهی و مقدار پولی که می‌خواهید هزینه کنید، بستگی دارد.»

**نکته مهم درسی:**

با توجه به مفهوم جمله، نیاز به حرف ربط "and" داریم (رد گزینه‌های ۲ و ۴)، در گزینه ۱، باید قبل از "money"، حرف اضافه "of" می‌آمد. از طرفی، حرف ربط هم پایه‌ساز است؛ بنابراین، اجزای جمله که این حرف ربط بهم وصل می‌کند باید از لحاظ ساختاری با هم یکسان باشند. برای درک بهتر به قسمت‌هایی که زیرشان خط کشیده شده توجه کنید:

...depends on what kind of pictures you want to take, how much control you want over exposure, and how much money you want to spend.

(کرامر)

(عمران نوری)

**ترجمه جمله:** «لازم است راهبرد منسجمی برای برگرداندن افراد بیشتری به کار ایجاد کنیم تا از جمعیت محلی و اقتصاد منطقه حمایت کنیم.»

- (۱) جمع‌آوری کردن
- (۲) حمل کردن
- (۳) ایجاد کردن، توسعه دادن
- (۴) افزایش دادن

(واگران)

(غیروز نژادنیف - تبریز)

این آیه مربوط به بهشت بزرخی است. پس گزینه‌های ۱ و ۲ رد می‌شوند. گزینه ۳ نیز بیانگر ارتباط عالم بزرخ با دنیاست که ارتباطی با آیه مذکور ندارد، پس نادرست است. (دین و زندگی ۱، درس ۶، صفحه‌های ۶۳ و ۶۶)

**۵۵- گزینه ۴**

شیطان در روز قیامت که فرصتی برای توبه باقی نمانده است، به اهل جهنم می‌گوید: خداوند به شما وعده حق داد؛ اما من به شما وعده‌ای دادم و خلاف آن عمل کردم. مفهوم حق بودن وعده خداوند در سخن رسول اکرم (ص) نیز به چشم می‌خورد؛ در جنگ بدر، وقتی بزرگان لشکر کفار کشته شدند و سپاه اسلام پیروز شد، رسول خدا آن کشtagان را این‌گونه مورد خطاب قرار داد: «آنچه پروردگارمان به ما وعده داده بود، حق یافتدیم؛ آیا شما نیز آنچه پروردگارتان وعده داده بود، حق یافتدی؟»

(احمد منصوری)

خداوند، سبب‌سوز و سبب‌ساز است. دهانی را که وسیله سخن گفتن است می‌بندد و دست و پا را وسیله سخن گفتن قرار می‌دهد. «نَحْنُمُ عَلَى أَفْوَاهِهِمْ وَ تَكَلِّمُنَا أَيْدِيهِمْ وَ ... أَرْجُلَهُمْ ...»

اعمال پیامبران و امامان معیار و میزان سنجش قرار می‌گیرد؛ زیرا اعمال آنان عین آن چیزی است که خدا به آن دستور داده است؛ از این رو هرچه عمل انسان‌ها به راه و روش آنان نزدیک‌تر باشد، ارزش افزون‌تری خواهد داشت.

(دین و زندگی ۱، درس ۷، صفحه‌های ۷۵ و ۷۶)

**۵۶- گزینه ۳**

در آیات ۱۳۲-۱۳۵ سوره مبارکه آل عمران، خداوند می‌فرماید؛ «و شتاب کنید برای رسیدن به آمرزش پروردگارتان و بیشتری که وسعت آن، آسمان‌ها و زمین است و برای متقین آماده شده است ...»

(امین اسدیان پور)

در آیات ۱۳۲-۱۳۵ سوره مبارکه آل عمران، خداوند می‌فرماید؛ «و شتاب کنید برای رسیدن به آمرزش پروردگارتان و بیشتری که وسعت آن، آسمان‌ها و زمین است و برای متقین آماده شده است ...»

(غیروز نژادنیف - تبریز)

«پیشنهاد انتخاب بهترین زمان‌ها و تکرار آن» مربوط به اقدام عهد و پیمان می‌باشد. (دین و زندگی ۱، درس ۹، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

(ممدر رضایی‌بقا)

توكل در جایی درست است که انسان مسئولیت و وظیفه خود را به خوبی انجام دهد، یعنی فکر و اندیشه خود را به کار گیرد، با دیگران مشورت کند، بهترین راه ممکن را انتخاب نماید و با عزم و اراده محکم برای رسیدن به مقصد تلاش کند. در این صورت است که می‌توان بر خدا توكل کرد. بیت «گر توكل می‌کنی در کار کن / کشت کن پس تکیه بر جتار کن» به تقدم کار کردن بر توكل کردن اشاره می‌کند. (دین و زندگی ۱، درس ۱۰، صفحه ۱۱۱)

**۵۹- گزینه ۲**

«پیشنهاد انتخاب بهترین زمان‌ها و تکرار آن» مربوط به اقدام عهد و پیمان می‌باشد.

(دین و زندگی ۱، درس ۹، صفحه‌های ۹۷ و ۹۸)

**۶۰- گزینه ۲**

توكل در جایی درست است که انسان مسئولیت و وظیفه خود را به خوبی انجام دهد، یعنی فکر و اندیشه خود را به کار گیرد، با دیگران مشورت کند، بهترین راه ممکن را انتخاب نماید و با عزم و اراده محکم برای رسیدن به مقصد تلاش کند. در این صورت است که می‌توان بر خدا توكل کرد. بیت «گر توكل می‌کنی در کار کن / کشت کن پس تکیه بر جتار کن» به تقدم کار کردن بر توكل کردن اشاره می‌کند.

(دین و زندگی ۱، درس ۱۰، صفحه ۱۱۱)



## ترجمه متن گلورتست:

برخی ماهی‌ها از شکل و رنگشان برای پنهان کردن خود استفاده می‌کنند. برگ‌ماهی بسیار تخت می‌باشد و قهوه‌ای رنگ با لکه‌های سفید است. آن (برگ‌ماهی) درست شبیه برگی است که روی آب شناور است. اما اگر ماهی کوچکی در نزدیکی آن شنا کند، برگ‌ماهی زود وارد عمل می‌شود و نشان می‌دهد که یک برگ مرده نیست، بلکه یک شکارچی کشنده است. آن به سرعت دهان بسیار بزرگ خود را باز می‌کند و ماهی کوچکتر را می‌خورد. ماهی پهنه می‌تواند بدنش را بسیار صاف کند و آن را شبیه کف دریا کند. به یکی از انواع گربه‌ماهیان، گربه‌ماهی وارونه می‌گویند. این ماهی عجیب غالباً روی پشت خود شنا می‌کند. اما عجیب‌ترین گربه‌ماهی در میان همه، گربه‌ماهی را هرونه است. گربه‌ماهی را هرونه قادر به «راه رفتن» روی زمین است و می‌تواند با استفاده از دم و بالهایش، خود را روی زمین هل بدهد.

(عقیل محمدی، روش)

## «۶۹- گزینه»

- |            |                |
|------------|----------------|
| (۱) خطر    | (۲) هویت       |
| (۳) موقعیت | (۴) عمل، اقدام |

## نکته مهم درسی:

به عبارت "jump into action" به معنای «سریعاً وارد عمل شدن» توجه کنید.

(گلورتست)

(عقیل محمدی، روش)

## «۷۰- گزینه»

- |                   |             |
|-------------------|-------------|
| (۱) شجاعانه       | (۲) به سرعت |
| (۳) به طور تصادفی | (۴) به شدت  |

(گلورتست)

(عقیل محمدی، روش)

## «۷۱- گزینه»

## نکته مهم درسی:

با توجه به معنای متن، کلمه ربط نشان‌دهنده تضاد "but" و صفت عالی، بهترین گزینه برای کامل کردن جمله است.

(گلورتست)

(عقیل محمدی، روش)

## «۷۲- گزینه»

## نکته مهم درسی:

هرگاه فاعل و مفعول یکی باشد، از ضمیر انعکاسی استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های ۲ و ۳). از طرفی، چون فاعل جمله مفرد است، باید از ضمیر مفرد استفاده کنیم (رد گزینه ۴).

(گلورتست)

(مفرمۀ مرآنی)

## «۶۵- گزینه»

ترجمۀ جمله: «وبکتوریا وقت کمی برای صرف کردن در فعالیت‌های تفریحی دارد، زیرا باید سه فرزند را بزرگ کند و هم‌زمان سرکار برود.»

(۱) کنار گذاشتن

(۲) تربیت کردن، بزرگ کردن (بچه)

(۳) بزرگ شدن

(واژگان)

## «۶۶- گزینه»

ترجمۀ جمله: «پس از کسب دو مدال طلا در مسابقات جهانی سال ۲۰۲۰، او به خودش افتخار می‌کرد و با دوستان خود در مورد این موفقیت بزرگ صحبت می‌کرد.»

(۱) ارزشمند

(۲) تازه، پرانرژی

(۳) ضعیف

نکته مهم درسی:

به عبارت "feel proud of oneself" به معنی «به خود بالیدن، به خود افتخار کردن» توجه کنید.

(واژگان)

## «۶۷- گزینه»

ترجمۀ جمله: «اما سال، شرکت هفت میلیون دلار ضرر کرده است، برخلاف سال گذشته که ده میلیون دلار سود کرد.»

(۱) مرکب، ترکیب

(۲) تفاوت، اختلاف

(۳) تضاد، اختلاف

(۴) نتیجه، پیامد

نکته مهم درسی:

به عبارت "in contrast with" به معنای «برخلاف» توجه کنید.

(واژگان)

## «۶۸- گزینه»

ترجمۀ جمله: «همۀ پزشکان و متخصصین سلامت بر این باورند که باید تأکید بیشتری بر پیشگیری از بیماری کرونا داشته باشیم، نسبت به تأکیدی که بر درمان آن داریم.»

(۱) دارو، پزشکی

(۲) عاطفه، احساس

(۳) پیشنهاد

(۴) تأکید، اهمیت

نکته مهم درسی:

به عبارت "put emphasis on sth" به معنای «بر چیزی تأکید کردن» توجه کنید.

(واژگان)



## ترجمه متن درگ مطلب دوم:

در سراسر جهان، از هر چهار نفر، یک نفر در طول زندگی خود دچار نوعی بیماری روانی می‌شود. در حال حاضر، حدود ۴۵۰ میلیون نفر با یک مشکل روانی زندگی می‌کنند که سبب می‌شود یکی از بزرگترین مسائل مربوط به سلامت روانی در جهان باشد. با این وجود، مردم بهدلیل ترس از طرد شدن در اجتماع، بهندرت در مورد مشکلات روانی خود صحبت می‌کنند. روز جهانی سلامت روان (WMH) اولین بار در سال ۱۹۹۲ گرامی داشته شد. این روز برای آگاهی دادن به مردم از شووع رایج مسائل مربوط به سلامت روان و مبارزه برای شرابیت بهتر و درمان افرادی که دارای مشکل روانی هستند، ایجاد شد. تعداد افراد و سازمان‌هایی که در جشن روز جهانی سلامت روان مشارکت دارند به‌شکل قابل توجهی افزایش یافته است و در حال حاضر، بسیاری از کشورها، مانند استرالیا، در واقع هفتاد سالامت روان دارند که شامل روز جهانی سلامت روان در ۱۰ اکتبر می‌شود. ادر این روز [ه] سال به موضوع متفاوتی پرداخته می‌شود. برای مثال، در سال ۲۰۱۷، موضوع آروز جهانی سلامت روان، سلامت روان در محل کار بود.

برای مراقبت از سلامت روان خود، بطور منظم ورزش کنید، خوب غذا بخورید و مقداری از وقت خود را با دوستان و اعضای خانواده سپری کنید. علاوه‌بر مراقبت از خود، به این فکر کنید که چگونه می‌توانید از دیگران حمایت کنید. برای مثال، می‌توانید در مورد مسائل رایج مانند اضطراب و افسردگی اطلاعات بیشتری کسب کنید؛ پس از این، مشکلات دوستان و همکاران را بهتر درک خواهید کرد. همچنین، می‌توانید [افراد] محل کار خود را تشویق کنید تا برنامه سلامتی را به اجرا بگذارند که بهنفع همه باشد. شرکت‌هایی که برنامه‌های مربوط به سلامتی دارند دریافت‌های کارکنان آنها در مسد زمان کمتری را در مخصوص استعلامی سپری می‌کنند. هر کاری که در روز جهانی سلامت روان انجام دهید، حتی فقط صحبت کردن با مردم در مورد آن، به همه ما کمک خواهد کرد تا مردم را بهتر درک کرده و از آن‌ها حمایت کنیم.

(تیمور رهمتی کله‌سرایی)

## ۷۷- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «متن اساساً چه موضوعی را مورد بحث قرار می‌دهد؟»

«اهمیت یادگیری درباره سلامت روان و روش‌های بهبود آن»

(درگ مطلب)

(تیمور رهمتی کله‌سرایی)

## ۷۸- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «کلمه زیرخطدار "Yet" (با این حال) در پاراگراف «۱» از نظر

معنایی به ... نزدیک‌ترین است.»

«however» (اما، با این وجود)

(درگ مطلب)

(تیمور رهمتی کله‌سرایی)

## ۷۹- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «از متن می‌توان استنباط کرد که ...»

«حمایت از دیگران روشی برای مراقبت کردن از سلامت روان خودمان است.»

(درگ مطلب)

(تیمور رهمتی کله‌سرایی)

## ۸۰- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «طبق متن، کدامیک از عبارات زیر درست نیست؟»

«هر سال، سلامت روان در محل کار موضوع مهم روز جهانی سلامت روان است.»

(درگ مطلب)

## ترجمه متن درگ مطلب اول:

ماه گذشته، این شانس را داشتم که در یک پروژه تحقیقاتی زیرآبی در منطقه‌ای از خلیج مکزیک به نام "Flower Gardens" (باغ‌های گل) شرکت کنم. گروهی از محققان حرفه‌ای، به سپرستی دانشمند دکتر مت فیلیپس، در تلاش بودند تا درباره ماهی‌ها و موجودات مختلفی که در این قسمت از دریا زندگی می‌کنند، اطلاعات بیشتری کسب کنند. "Flower Gardens" فاصله زیادی با ساحل دارد و ما سه روز را در قایق گذرانیدم. این گروه، از یک قطعه تجهیزات زیرآبی به نام «وسیله کنترل از راه دور» (ROV) برای جمع‌آوری اطلاعات استفاده می‌کرد. ROV می‌توانست عمق و دمای آب را اندازه‌گیری کند و همچنین دارای یک دوربین بود که فیلم زنده را به قایق ارسال می‌کرد. ROV خلیل جالب بود. این دستگاه توسط یک رایانه روی قایق کنترل می‌شد و من چند بار اجازه داشتم که با آن کار کنم.

با این حال، چیزی که بیشتر از آن لذت بردم، غواسی در آب بود. در ابتدا، من کاملاً ترسیده بودم - عمدتاً این دلیل که نمی‌توانستم زمین را در هیچ جهتی ببینم. اما بهم خوب پریدن در آب، دیگر نترسیدم. دیدن ماهی‌های رنگارنگ که در اطراف شنا می‌کرند، شگفت‌انگیز بود و می‌توانستم تمام راه را "Flower Gardens" را ببینم.

این سفر شبیه تطبیلات بود، اما چیزهای جدیدی هم در مورد پژوههای علمی و تحقیقاتی آموختم، اعضاً تیم بسیار خوب‌گرمت بودند و همه با کمال میل آن‌چه را که درباره دریا می‌دانستند، توضیح می‌دادند. این سفر یک فرصت عالی بود و باعث شده است به اهدافم در زندگی فکر کنم. این تجربه قطعاً به من کمک خواهد کرد که بیشتر تلاش کنم تا دانشمند شوم.

## ۷۳- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «هدف اصلی نویسنده در متن چیست؟»

«تا آن‌چه را که در یک پروژه علمی اتفاق افتاد، شرح دهد.»

(درگ مطلب)

## ۷۴- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «نویسنده درباره ROV در متن چه می‌گوید؟»

«ROV آن‌چه زیر آب رخ می‌داد را ضبط می‌کرد.»

(درگ مطلب)

## ۷۵- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «کدامیک از موارد زیر نگرش نویسنده را به بهترین شکل، نسبت به

غواصی توصیف می‌کند؟»

«وقتی داخل آب رفت، احساساتش تغییر کرد.»

(درگ مطلب)

## ۷۶- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «بر اساس اطلاعات موجود در متن، این سفر چه تأثیری روی نویسنده

داشته است؟»

«او را ترغیب کرده است تا در جهت اهداف خود تلاش کند.»

(درگ مطلب)



(محمد بهیرایی)

$$\bar{x} = \frac{3+6+4+5+7}{5} = \frac{29}{5} = 5$$

$$\sigma^2 = \frac{(3-5)^2 + (6-5)^2 + (4-5)^2 + (5-5)^2 + (7-5)^2}{5}$$

$$\sigma^2 = \frac{4+1+1+0+4}{5} = 2$$

$$\Rightarrow \sigma = \sqrt{2}$$

$$\Rightarrow \bar{x} + \sigma = 5 + \sqrt{2}$$

بنابراین نمودار گزینه «۳» درست است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۵ تا ۳۷)

(محمد بهیرایی)

## «۴»-گزینه

در توصیف داده‌های کیفی چون گزارش درصد باید همواره با گزارش تعداد همراه باشد؛ پس باید تعداد دانشآموزان قبول شده در دو سال در دو مدرسه گزارش شود.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۷)

(امیر زراندوز)

## «۳»-گزینه

وقتی که خانوارهایی را که پلاک منزل آن‌ها مضرب ۵ باشد، انتخاب کنیم؛ از همه محله‌ها و همه اشار جامعه نمونه‌گیری انجام می‌شود.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۳ و ۳۴)

(امیر زراندوز)

## «۲»-گزینه

$$\left. \begin{array}{l} 40,000 = \text{اندازه جامعه} \\ 40,000 - 1000 = 39,000 = \text{اختلاف} \\ 1000 = \text{اندازه نمونه} \end{array} \right\}$$

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه ۳۲)

(محمد مهدی حقی)

## «۳»-گزینه

در گروه «الف» داده دورافتاده نداریم؛ پس شاخص مرکزی میانگین مناسب است. در گروه «ب» داده دورافتاده داریم؛ پس شاخص پراکندگی دامنه میان چارکی مناسب است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۷)

## «۸۶-گزینه

## ریاضی و آمار (۳)

## «۸۱-گزینه

(سیدمهری علوی‌پور)

انتخاب روش نمونه‌گیری مناسب مربوط به گام دوم چرخه آماری یعنی «طرح و برنامه‌ریزی» می‌باشد. (رد گزینه‌های «۱» و «۲» گردآوری داده‌ها در گام سوم یعنی «گردآوری و پاکسازی داده‌ها» انجام می‌گیرد. (رد گزینه‌های «۱» و «۳»)

تفسیر نتایج بدست آمده در گام نهایی (پنجم) یعنی «بحث و نتیجه‌گیری» انجام می‌پذیرد. (رد گزینه‌های «۲» و «۳»)

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۷)

## «۸۲-گزینه

(سیدمهری علوی‌پور)

توضیحات ارائه شده برای گزینه‌های اول، دوم و چهارم به درستی ارائه شده، در گزینه «۳» باید دقیق تفسیر داده‌ها مربوط به گام پنجم است، نه گام چهارم.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۷)

## «۸۳-گزینه

(امیر زراندوز)

انجام محاسبات آماری و بیان شاخص‌های مرکزی، پراکندگی و جداول و نمودارها همگی مربوط به گام چهارم یعنی تحلیل داده‌ها است.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۷)

## «۸۴-گزینه

(امیر زراندوز)

از نمودار (طول مستطیل و طول میله خط)، متوجه می‌شویم که:  $\sigma = 2$  و

$$\bar{x} = 10$$

پس واریانس داده‌ها برابر ۴ خواهد بود. ضمناً می‌دانیم در داده‌های نرمال، میانگین، میانه و مُد همگی با هم برابرند، پس میانه و مُد، هر کدام برابر ۱۰ هستند ولذا مجموع آن‌ها برابر ۲۰ خواهد بود. توجه کنید که ۶۸٪ داده‌ها بین  $\bar{x} - \sigma$  و  $\bar{x} + \sigma$  یعنی بین ۸ و ۱۲ قرار دارند. همچنین ۹۶٪ داده‌ها بین  $\bar{x} - 2\sigma$  و  $\bar{x} + 2\sigma$  یعنی بین ۶ و ۱۴ واقع هستند.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه‌های ۳۵ تا ۳۷)

## «۸۵-گزینه

(علیرضا عبدی)

در گام دوم یعنی طرح و برنامه‌ریزی سعی می‌کنیم اطلاعات توصیفی (کیفی) را تا حد امکان به اطلاعات کمی (عددی) تبدیل کنیم.

(ریاضی و آمار (۳)، آمار و احتمال، صفحه ۳۲)



(همبرضا سهروردی)

## «۹۴- گزینه»

در معادله درجه دوم  $a'x^2 + b'x + c' = 0$ ، مجموع ریشه‌ها در صورت

$$\text{وجود برابر با } S = -\frac{b'}{a'} \text{ است.}$$

$$2ax^2 + (2a-1)x - 1 = 0 \Rightarrow a' = 2a, b' = 2a-1, c' = -1$$

$$S = \frac{-b'}{a'} = \frac{-(2a-1)}{2a} = 0$$

$$\Rightarrow \frac{-2a+1}{2a} = 0 \xrightarrow{\substack{\text{کسری مساوی صفر است} \\ \text{که صورتش صفر باشد}}} 2a = 1 \Rightarrow a = \frac{1}{2}$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۲)

(علیرضا عربی)

## «۹۵- گزینه»

دو طرف تساوی را در  $(x-1)(x+1)$  ضرب می‌کنیم:

$$\frac{1}{x-1} \times (x-1)(x+1) + \frac{2x-1}{x+1} (x+1)(x-1)$$

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

$$\Rightarrow (x+1) + (2x-1)(x-1) = x(x+1)$$

$$\Rightarrow x+1+2x^2-2x-x+1 = x^2+x$$

$$\Rightarrow 2x^2-2x+2 = x^2+x$$

$$\Rightarrow x^2-3x+2=0 \Rightarrow (x-1)(x-2)=0 \Rightarrow \begin{cases} x=1 \\ x=2 \end{cases}$$

$x=1$  غیرقابل قبول است، چون مخرج کسر را صفر می‌کند.

بنابراین فقط یک جواب مثبت دارد.

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۳۳ تا ۳۸)

(علیرضا عربی)

## «۹۶- گزینه»

طول را  $x$  می‌گیریم و عرض را با  $\frac{1}{3}x-2$  توضیحات سؤال بر حسب  $x$  بیان می‌کنیم.

حالا محیط مستطیل برابر است با:

$$P(x) = 2(x + \frac{1}{3}x - 2)$$

$$= 2(\frac{4}{3}x - 2) = \frac{8}{3}x - 4$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵)

(محمد رضا سهروردی)

## ریاضی و آمار (۱)

## «۹۱- گزینه»

(محمد بهیرابی)

برای حل معادله از اتحاد مزدوج، عبارت سمت چپ تساوی را تجزیه می‌کنیم:

$$(x - (3x - 1))(x + (3x - 1)) = 0$$

$$\Rightarrow (-2x + 1)(4x - 1) = 0$$

$$\Rightarrow \begin{cases} -2x + 1 = 0 \Rightarrow x = \frac{1}{2} \\ 4x - 1 = 0 \Rightarrow x = \frac{1}{4} \end{cases}$$

$$\Rightarrow \frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4} \text{ مجموع جوابها}$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۲)

## «۹۲- گزینه»

(هادر نصیری)

مساحت کل شکل  $= 9 \times 9 = 81$

$$= 2x \cdot x = 2x^2 \text{ مساحت مستطیل}$$

$$= \frac{\sqrt{2}x \times \sqrt{2}x}{2} = x^2 \text{ مساحت مثلث قائم الزاویه}$$

$$= x^2 \text{ مساحت مربع کوچکتر}$$

$$81 - (2x^2 + x^2 + x^2) = 65$$

$$4x^2 = 16 \Rightarrow x^2 = 4 \xrightarrow{x > 0} x = 2$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۱۹ تا ۲۲)

## «۹۳- گزینه»

(عرفان کامیابی)

اول با توجه به این نکته که معادله دارای ریشه مضاعف است، مقدار  $m$  را

به دست می‌آوریم:

$$x^2 - 10x - m = 0$$

$$\Rightarrow \Delta = b^2 - 4ac = 0 \Rightarrow (-10)^2 - 4(1)(-m) = 0$$

$$\Rightarrow 100 + 4m = 0 \Rightarrow m = -25$$

مقدار ریشه مضاعف معادله برابر است با:

$$x = -\frac{b}{2a} = -\frac{10}{2} = 5$$

$$\Rightarrow x + m = 5 + (-25) = -20$$

(ریاضی و آمار (۱)، معادله درجه دو، صفحه‌های ۲۷ تا ۳۲)



## اقتصاد

(سازمان اقتصادی)

## «۱۰۱- گزینه ۳»

(الف) یکی از علتهای توجه اسلام به اقتصاد، اهمیت روزافزون مسائل اقتصادی در اجتماع و حیات جمعی انسان‌ها و تأثیر عوامل اقتصادی بر همه جنبه‌های زندگی فرد، خانواده و جامعه اعم از اجتماعی، سیاسی و فرهنگی است.

(ب) انسان در بهره‌برداری از منابع و امکانات موجود محدودیت دارد و منابع و امکانات موجود نیز محدود است. این دو محدودیت وضعیت ایجاد می‌کند که اقتصاددانان به آن «کمیابی» می‌گویند.

(ج) پیگیری نیازهای کاذب و با زیاده‌روی در رفع نیازهای مادی، موجب توقف و یا انحطاط انسان می‌شود.

(د) نمونه کالاهای ضروری: خوراک، پوشاش، مسکن، نمک، دارو نمونه کالاهای واسطه‌ای: آرد به کار رفته در تولید نان، ورقهای فولاد به کار رفته در تولید اتومبیل نمونه کالاهای سرمایه‌ای: بیچال در مغازه بستنی‌فروشی، تراکتور و ماشین‌آلات کارخانه‌ها، ابزار تولیدی

(اقتصاد، اقتصاد پیست؛ صفحه‌های ۹، ۱۱، ۱۷، ۲۰ و ۲۱)

(خطمه فوییمان)

## «۱۰۲- گزینه ۱»

هزار میلیارد ریال  $= ۳۰۵ - ۲۶۲۵ - ۲۹۳۰ =$  تورم (افزایش قیمت‌ها) در سال دومهزار میلیارد ریال  $= ۲۵۵ - ۳۴۹۵ - ۳۷۵۰ =$  تورم (افزایش قیمت‌ها) در سال سومهزار میلیارد ریال  $= ۳۲۵ - ۲۳۰۰ = ۲۶۲۵ - ۲۳۰۰ =$  افزایش مقدار تولید در سال دومهزار میلیارد ریال  $= ۱۱۹۵ - ۲۳۰۰ = ۳۴۹۵ - ۲۳۰۰ =$  افزایش مقدار تولید در سال سوم

(اقتصاد، آشتایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۴۶)

(سازمان اقتصادی)

## «۱۰۳- گزینه ۱»

(الف) میلیون تومان  $= ۱,۲۰۰ \times ۱۰ = ۱۲۰ \times ۱۰ =$  درآمد سالانه بنگاه

$$\text{هزینه‌های مستقیم} = \frac{۱}{۵} \times ۵۴۰ + ۸۰ + ۵۴۰ + (۱ / ۵ \times ۱۲) + ۸۰ + ۵۴۰ = \frac{۱}{۳} \times ۵۴۰$$

$$\text{هزینه‌های مستقیم} = ۹۰ + ۸۰ + ۵۴۰ + ۱۸۰ = ۸۹۰$$

هزینه‌های مستقیم - درآمد = سود حسابداری

$$\text{هزینه‌های مستقیم} = ۱,۲۰۰ - ۸۹۰ = ۳۱۰ \text{ میلیون تومان}$$

(ب) در تکمیل فرم اظهارنامه مالیاتی، تولیدکنندگان سود اقتصادی (ویره) خود را درج می‌کنند.

مجموع هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم - درآمد = سود اقتصادی

$$\text{هزینه‌های مستقیم} = ۱۵ \times ۱۲ = ۱۸۰ \text{ میلیون تومان}$$

$$\text{هزینه‌های غیرمستقیم} = ۱۵ \times ۱۲ = ۱۸۰ \text{ میلیون تومان}$$

$$\text{هزینه‌های غیرمستقیم} = ۱,۲۰۰ - (۸۹۰ + ۱۸۰) = ۱۳۰ \text{ میلیون تومان}$$

(اقتصاد، تولید، صفحه‌های ۲۹ و ۲۱)

(نسترن صدری)

$$-2 \leq y \leq 3 \Rightarrow -2 \leq -\frac{1}{3}x - 1 \leq 3 \xrightarrow{+1} -1 \leq -\frac{1}{3}x \leq 4 \xrightarrow{\times(-3)} 3 \geq x \geq -12$$

بنابراین دامنه تابع برابر است با:  $\{x \in \mathbb{R} \mid -12 \leq x \leq 3\}$ 

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲)

## «۹۷- گزینه ۱»

(نسترن صدری)

$$3x + 1 = 0 \Rightarrow x = -\frac{1}{3}$$

معادله محور تقارن:

در تابع درجه دوم  $y = ax^2 + bx + c$  معادله محور تقارن برابر است با:

$$x = \frac{-b}{2a}$$

$$\Rightarrow y = 2x^2 + kx - 1 \Rightarrow x = \frac{-k}{4}$$

$$-\frac{k}{4} = -\frac{1}{3} \Rightarrow k = \frac{4}{3}$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰)

## «۹۸- گزینه ۳»

(محمد بیهاری)

## «۹۹- گزینه ۴»

چون  $f$  تابع است، پس:

$$(4, a^2 - 1) = (4, 3) \Rightarrow a^2 - 1 = 3$$

$$\Rightarrow a^2 = 4 \Rightarrow \begin{cases} a = 2 \\ a = -2 \end{cases}$$

به ازای  $a = 2$  داریم:  $\begin{cases} (2, 3) \in f \\ (2, 1) \in f \end{cases}$  پس  $f$  تابع نیست.به ازای  $a = -2$  داریم:  $f = \{(4, 3), (3, -2 + b), (2, 1), (-2, 3)\}$ 

$$f(3) = 5 \Rightarrow -2 + b = 5 \Rightarrow b = 7$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۳۹ تا ۴۳)

## «۱۰۰- گزینه ۲»

$$x + 2a = 60 \Rightarrow 2a = 60 - x \Rightarrow a = 30 - \frac{x}{2} \quad (1)$$

$$\xrightarrow{(1)} y = xa = x(30 - \frac{x}{2})$$

$$\Rightarrow y = -\frac{x^2}{2} + 30x$$

$$x_{\max} = \frac{-b}{2a} = \frac{-30}{2 \times (-\frac{1}{2})} = 30 \Rightarrow a_{\max} = 30 - 15 = 15$$

$$y_{\max} = 30 \times 15 = 450$$

(ریاضی و آمار (۱)، تابع، صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰)



(ب)

$$\text{هزار ریال} = \frac{\text{درآمد ملی}}{\text{جمعیت کل}} = \frac{۳,۱۸۰}{۲۰} = ۱۵۹$$

ج) ردیف «۱»: قیمت خدمات سرمایه و ردیف «۲»: اجاره‌بهای یا وجوده مربوط به اجاره است.

د) درآمد سرانه عبارت از سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه است.

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۶ تا ۴۷)

(فاطمه غویمیان)

#### «۱۰۷- گزینهٔ ۱»

الف) در نوع اول تولید یعنی احیا، انسان با در اختیار داشتن منابع و محصولات طبیعی و همچنین با کار خود و استفاده از ابزار، منابع طبیعی را به تولید می‌رساند.

ب) سرمایه مالی مستقیماً در تولید نقش ندارد بلکه با تبدیل به عوامل تولید دیگر به تولید کمک می‌کند.

ج) میزان کارآفرینی در هر کسب و کاری برابر است با: نوآوری ضربه خطرپذیری

د) بازار ماقارونی: رقابتی / شرکت توانی: انحصاری / فروشندگان آثار هنری در نمایشگاه‌ها و حراجی‌ها: مزایده / خریداران عمدۀ کالا و خدمات مثل خریدهای دولتی: منافقه

(اقتصاد، تکنیک، صفحه‌های ۲۴، ۲۶ و ۳۱)

(فاطمه هیاتی)

#### «۱۰۸- گزینهٔ ۴»

ابتدا نقطه تعادل (نقطه D) را روی نمودار مشخص کرده و از نقطه D یک خط افقی به موازات محور مقدار رسم می‌کنیم؛ این خط محور قیمت را در نقطه تعادلی (۲۵۰ ریال) قطع می‌کند، در نتیجه قیمت تعادلی ۲۵۰ ریال است. حالا اگر از نقطه D یک خط عمودی به سمت محور مقدار عرضه و تقاضا رسم می‌کنیم، به نقطه ۵۰۰ می‌رسیم. یعنی مقدار عرضه و تقاضا تعادلی در این نمودار برابر است با ۵۰۰ کیلو.

۱- در قیمت ۲۰۰ ریال مقدار عرضه برابر با ۳۰۰ کیلو یعنی کمتر از عرضه تعادلی (۵۰۰ کیلو) و مقدار تقاضا برابر با ۷۰۰ کیلو یعنی بیشتر از مقدار تعادلی (۵۰۰ کیلو) می‌باشد.

۲- در قیمت ۳۵۰ ریال مقدار عرضه برابر با ۹۰۰ کیلو یعنی بیشتر از مقدار عرضه تعادلی (۵۰۰ کیلو) و مقدار تقاضا برابر با ۱۰۰ کیلو یعنی کمتر از مقدار تقاضا تعادلی (۵۰۰ کیلو) می‌باشد.

(اقتصاد، بازار، صفحه‌های ۳۷ تا ۳۸)

(فاطمه غویمیان)

#### «۱۰۹- گزینهٔ ۲»

$$\text{ریال} = \frac{\text{بها کالا}}{\text{عمر مفید}} = \frac{۳۳۰,۰۰۰,۰۰۰}{۲۵} = ۱۳,۲۰۰,۰۰۰$$

هزینه استهلاک - درآمدزایی = درآمد خالص

$$\text{ریال} = ۸۱,۸۰۰,۰۰۰ - ۱۳,۲۰۰,۰۰۰ = ۶۸,۰۰۰,۰۰۰$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

(فاطمه هیاتی)

#### «۱۰۹- گزینهٔ ۲»

(الف)

$$\text{ریال} = ۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱,۵۰۰ \times ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰$$

$$\text{میلیون ریال} = ۱,۵۰۰$$

$$\text{ریال} = ۳۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۳۰ \times ۱۵۰,۰۰۰ = ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰$$

$$\text{میلیون ریال} = ۳۰$$

$$\text{ریال} = ۲,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱,۰۰ \times ۲۴,۰۰۰,۰۰۰ = ۲,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰$$

$$\text{میلیون ریال} = ۲,۴۰۰$$

$$\text{میلیون ریال} = \frac{۱}{۳} \times ۳۰ = ۱۰ = \text{ارزش خدمات ارائه شده}$$

+ ارزش پوشак + ارزش ماشین‌آلات = تولید ناخالص داخلی

ارزش خدمات ارائه شده + ارزش مواد غذایی

$$\text{میلیون ریال} = ۳,۹۴۰ = ۱,۰ + ۳۰ + ۲,۴۰۰$$

(ب)

هزینه استهلاک - تولید ناخالص داخلی = تولید خالص داخلی

$$\text{میلیون ریال} = ۳,۹۴۰ - (۲,۴۰۰ \times \frac{۳}{۴})$$

$$\text{میلیون ریال} = ۳,۹۴۰ - ۱,۸۰۰ = ۲,۱۴۰$$

(ج)

$$\text{ریال} = \frac{۲,۱۴۰}{\frac{۵}{۴}} = \frac{۲,۱۴۰}{۵} \times ۴ = ۵۳$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۶ تا ۳۷)

(سارا شریفی)

#### «۱۰۶- گزینهٔ ۴»

$$\text{میلیارد ریال} = \frac{۱}{۲} \times (۴۸۵ + ۵۲۰) = ۴۸۵$$

$$\text{میلیارد ریال} = \frac{۳}{۲} \times ۴۵۰ = ۶۷۵$$

$$\text{میلیارد ریال} = \frac{۲}{۳} \times (۶۷۵ + ۳۶۰) = ۶۹۰$$

(الف)

$$\text{میلیارد ریال} = ۳,۱۸۰ = ۴۵۰ + ۴۸۵ + ۶۷۵ + ۶۹۰ + ۳۶۰ + ۵۲۰$$



سود حاصل (به تومان)	سرمایه‌گذاری
۷۰,۰۰۰	خرید و فروش سکه طلا
۶۰,۰۰۰	سرمایه‌گذاری در بازار بورس اوراق بهادار
$۲۰۰,۰۰۰ \times \frac{۲}{۱۰} = ۴۰,۰۰۰$	سرمایه‌گذاری در بانک
$۲۰ \times ۵۰۰ = ۱۰,۰۰۰$	خرید اوراق مشارکت

(اقتصاد، اختصار پیست، صفحه ۱۲)

(کتاب آبی)

## «۱۱۲- گزینه «۲»

$$\text{ریال } ۲,۴۰۰ \times ۵,۶۰۰,۰۰۰ = ۱۳,۴۴۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{درآمد سالانه بنگاه}$$

$$\text{ریال } ۵۸,۰۰۰,۰۰۰ \times ۱۲ = ۶۹۶,۰۰۰,۰۰۰ = \text{اجاره سالانه بنگاه}$$

$$\text{ریال } ۳,۲۰۰,۰۰۰ \times ۳۰ \times ۱۲ = \text{حقوق سالانه همه کارکنان}$$

$$\text{ریال } ۱,۱۵۲,۰۰۰,۰۰۰ = \text{هزینه استهلاک سالانه ماشین آلات تولیدی}$$

$$\text{ریال } \frac{۱}{۵} \times ۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۹۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{هزینه های مستقیم سالانه بنگاه}$$

$$\text{ریال } ۶۹۶,۰۰۰,۰۰۰ + ۱,۱۵۲,۰۰۰,۰۰۰ = ۲,۸۸,۰۰۰,۰۰۰ = \text{هزینه های مستقیم سالانه بنگاه}$$

$$\text{ریال } ۹۰,۰۰۰,۰۰۰ + ۹۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰ = \text{سود یا منفعت سالانه بنگاه}$$

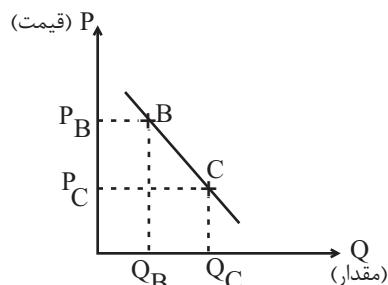
$$\text{ریال } ۱۳,۴۴۰,۰۰۰,۰۰۰ - ۲,۸۸,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۱,۰۵۲,۰۰۰,۰۰۰ = \text{سود یا منفعت سالانه بنگاه}$$

(اقتصاد، تولید، صفحه های ۲۱ و ۲۹)

(کتاب آبی)

## «۱۱۳- گزینه «۳»

چون نمودار نزولی است بنابراین نشان دهنده نمودار تقاضا می باشد.

در نقطه **B** در مقایسه با نقطه **C** قیمت بیشتر اما مقدار کمتر است.

(اقتصاد، بازار، صفحه های ۳۱ تا ۳۳)

(نسرین پیغمبری)

## «۱۰۹- گزینه «۴»

$$\frac{\text{قیمت در ابتدای سال} - \text{قیمت در انتهای سال}}{\text{قیمت در ابتدای سال}} \times 100 = \frac{\text{نرخ تورم کالای A}}{\text{قیمت در ابتدای سال}}$$

$$= \frac{۱,۷۱۳,۹۰۶ - ۱,۱۲۰,۲۰۰}{۱,۱۲۰,۲۰۰} \times 100 = \frac{۵۹۳,۷۰۶}{۱,۱۲۰,۲۰۰} \times 100$$

$$= ۰ / ۵۳ \times 100 = ۵\%$$

$$\text{درصد } ۵\% = \text{تورم کالای A} = \text{تورم کالا}$$

$$\frac{\text{قیمت در ابتدای سال} - \text{قیمت در ابتدای سال}}{\text{قیمت در ابتدای سال}} \times 100 \Rightarrow \frac{۵۳}{۱۰۰} = \frac{\text{تورم کالای B}}{\text{قیمت در ابتدای سال}}$$

$$\text{قیمت در ابتدای سال} - ۸,۶۴۴,۸۰۶ = ۸,۶۴۴,۸۰۶ = (\text{قیمت در ابتدای سال}) \times ۰ / ۵۳$$

$$= ۸,۶۴۴,۸۰۶ = (\text{قیمت در ابتدای سال}) \times ۱ / ۵۳$$

$$\text{ریال } \frac{۸,۶۴۴,۸۰۶}{۱ / ۵۳} = ۵,۶۵۰,۲۰۰ = \text{قیمت در ابتدای سال} \Rightarrow$$

(اقتصاد، پول، صفحه ۶۰)

(سارا شریفی)

## «۱۱۰- گزینه «۱»

(الف) چون یک واحد پول نتوانسته است در طول زمان ارزش خود را حفظ کند، می‌گوییم قدرت خرید آن دستخوش تغییر است.

(ب) پول در مقابل «سطح عمومی قیمت‌ها» ارزش خود را حفظ نکرده است.

(ج) قدرت خرید پول به «سطح عمومی قیمت‌ها» در جامعه بستگی دارد.

(د) رابطه قدرت خرید پول با «سطح عمومی قیمت‌ها» یک رابطه معکوس است.

هرچه سطح عمومی قیمت‌ها افزایش یابد، قدرت خرید پول کاهش می‌یابد و بر عکس، با پایین رفتن سطح عمومی قیمت‌ها، قدرت خرید پول افزایش می‌یابد.

(ه) یکی از دلایل کاهش قدرت خرید پول، حجم زیاد پول نسبت به تولید در یک جامعه است.

(و) کاهش قدرت خرید پول در جامعه نتیجه وجود تورم در آن جامعه است.

(اقتصاد، پول، صفحه ۵۹)

## اقتصاد - سوالات آشنا

(کتاب آبی)

## «۱۱۱- گزینه «۳»

فرد باید فهرستی از سرمایه‌گذاری خود با محاسبه سود آن‌ها تهیه کند و سپس بهترین انتخاب خود را انجام دهد.

بهترین انتخاب، انتخابی است که بیشترین منافع را برای فرد به همراه داشته باشد. یعنی خرید و فروش تعدادی سکه طلا. با انتخاب خرید و

فروش سکه طلا، منافع مورد انتظار از دومین انتخاب خوب خود (یعنی ۶۰,۰۰۰ تومان سود ناشی از سرمایه‌گذاری در بازار بورس اوراق بهادار) را از

دست داده است که اقتصاددانان به این هزینه مهم، «هزینه فرست» می‌گویند.



(کتاب آبی)

## «۱۱۷- گزینهٔ ۲»

تولید خارجی‌های مقیم آن کشور - تولید داخلی آن کشور = تولید ملی یک کشور  
 تولید افراد آن کشور که در خارج زندگی و کار می‌کنند +  
 در صورتی که تولید ایرانیان مقیم خارج با تولید خارجیان مقیم ایران برابر باشد، تولید داخلی ایران معادل تولید ملی آن می‌شود.  
 فعالیت تولیدی زنان در مزرعه‌ها در تولید کل کشور محاسبه می‌شود، لذا افزایش این فعالیت موجب افزایش تولید ناخالص داخلی ایران می‌شود.  
 (اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۶)

(کتاب آبی)

## «۱۱۸- گزینهٔ ۳»

(الف)

= ارزش افزوده محصول در هر مرحله  
 ارزش محصول در مرحله قبل - ارزش محصول در مرحله  
 ریال  $4500 =$  ارزش افزوده محصول در مرحله اول  
 ریال  $2500 = 8500 - 6000 =$  ارزش افزوده محصول در مرحله سوم  
 ب) در «روش درآمدی» کل پولی که از طرف بنگاه‌ها به سمت خانوارها جریان می‌یابد، محاسبه می‌شود. حاصل جمع درآمد تمامی خانوارها در سطح جامعه (مزد، اجاره و سود) نشان دهنده کل درآمدی است که بر اثر فعالیت‌های تولیدی جامعه ایجاد شده است. این درآمد معادل حاصل جمع ارزش پولی کالاها و خدمات تولیدشده در جامعه است. این روش در محاسبه تولید کل، «روش درآمدی» نام دارد.  
 ج) اگر تولید کل جامعه را از طریق هر یک از سه روش یاد شده محاسبه کنیم به جواب‌های یکسانی می‌رسیم؛ از این رو، برای جلوگیری از اشتباه، حداقل دو روش را برای محاسبه به کار می‌گیریم و جواب‌ها را مقایسه می‌کنند.  
 (اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه ۳۵)

(کتاب آبی)

## «۱۱۹- گزینهٔ ۲»

(الف)

= میزان افزایش قیمت (تورم) در یک سال  
 تولید کل به قیمت ثابت در همان سال - تولید کل به قیمت جاری در همان سال = میزان افزایش قیمت (تورم) در سال دوم  
 تولید کل به قیمت ثابت در سال دوم - تولید کل به قیمت جاری در سال دوم  $5830 - 5830 = 0$   
 تولید کل به قیمت جاری در سال دوم  $\Rightarrow$   
 هزار میلیارد ریال  $= 6077$   
 = میزان افزایش قیمت (تورم) در سال سوم  
 تولید کل به قیمت ثابت در سال سوم - تولید کل به قیمت جاری در سال سوم  $1631 - 1631 = 0$   
 تولید کل به قیمت ثابت در سال سوم  $\Rightarrow$   
 هزار میلیارد ریال  $= 6,1631 - 6,1631 = 0$

(کتاب آبی)

## «۱۱۴- گزینهٔ ۴»

= ارزش خدمات ارائه شده  
 $\frac{2}{3} \times ۳۰ = ۲۰ =$  (ارزش تولید خارجیان مقیم کشور)  $\times \frac{۲}{۳}$   
 ارزش ماشین‌آلات + ارزش مواد غذایی + ارزش پوشاش = تولید ناخالص داخلی  
 تولید خارجیان مقیم کشور + ارزش خدمات ارائه شده +  
 $۲۳۵ = ۲۰ + ۳۰ = ۱85 + ۲۰ + ۳۰ =$  تولید ناخالص داخلی  
 $\frac{1}{5} \times ۸۵ = ۱۷ =$  میلیارد ریال هزینه استهلاک  
 هزینه استهلاک - تولید ناخالص داخلی = تولید خالص داخلی  
 $۲۳۵ - ۱۷ = ۲18 =$  تولید خالص داخلی  
تولید خالص داخلی = تولید خالص داخلی سرانه  
 جمعیت کشور

$$\text{ریال } \frac{218,000}{85} = 2564 = \frac{\text{تولید خالص داخلی}}{\text{جمعیت کشور}}$$

تولید مردم کشور که در خارج اقامت دارند + تولید خالص داخلی = تولید خالص ملی  
 تولید خارجیان مقیم کشور -  
 $273 = 218 + 85 - 30 =$  تولید خالص ملی  
 (اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۴ تا ۳۶)

(کتاب آبی)

## «۱۱۵- گزینهٔ ۱»

میلیارد ریال  $9 = 99 \div 11 =$  هزینه استهلاک سالانه  
 $\frac{9}{100} \times 99,000 = 8,910 =$  میزان افزایش قیمت کالا  
 میلیون ریال  $99,000 + 8,910 = 107,910 =$  بهای جدید کالا  
 هزینه استهلاک سالانه با احتساب قیمت جدید  
 $107,910 \div 11 = 9,810 =$  میلیون ریال  
 میلیون ریال  $9,810 \times 4 = 39,240 =$  هزینه استهلاک چهار سال آخر  
 (اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

(کتاب آبی)

## «۱۱۶- گزینهٔ ۱»

با تقسیم اندازه صادرات به حجم کل اقتصاد (تولید ملی) هر کشور، می‌توان مشخص کرد بهطور نسبی کدام کشور در زمینه صادرات موفق‌تر عمل کرده است.

$$A = \frac{50}{100} = \frac{1}{2} = \text{نسبت صادرات به تولید ملی در کشور A}$$

$$B = \frac{40}{200} = \frac{1}{5} = \text{نسبت صادرات به تولید ملی در کشور B}$$

$$C = \frac{20}{400} = \frac{1}{20} = \text{نسبت صادرات به تولید ملی در کشور C}$$

$$D = \frac{30}{300} = \frac{1}{10} = \text{نسبت صادرات به تولید ملی در کشور D}$$

$$\frac{1}{20} < \frac{1}{5} < \frac{1}{10} < \frac{1}{2} \Rightarrow C < D < B < A$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی، صفحه ۳۶)



(کتاب آبی)

## «۱۲۴- گزینه»

- شاعران دوره بیداری تخیلات سرایندگان پیشین را متد نظر داشتند و گاه با تأثیرپذیری از اوضاع اجتماع، نوآوری‌هایی در عرصهٔ تخیل پدید می‌آوردند.  
نمونه‌این تخیلات را در پاره‌ای از اشعار میرزاوه عشقی می‌توان دید.  
- شاعرانی که در این دوره به زبان مردم کوچه و بازار شعر می‌گفتند، به قالب‌هایی مثل مستزاد و چهار پاره و نیز سروdon ترانه و تصنیف رغبت بیشتری داشتند. این گرایش به قالب‌های کم‌کاربرد یا نوین به تدریج، زمینه را برای ظهور شعر نو فراهم کرد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه ۴۳)

(کتاب آبی)

## «۱۲۵- گزینه»

- در ابیات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» بازترین شاخصهٔ زبان شعر عصر بیداری یعنی «садگی و روانی» دیده می‌شود؛ اما این ویژگی در بیت گزینه «۴» وجود ندارد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه ۴۲)

(عزیز الیاسی‌پور)

## «۱۲۶- گزینه»

- اثری از شعر پرصلاحت کهن در شعر وجود ندارد. زبان شعر فاصلهٔ زیادی با زبان فاخر شعر سنتی دارد.

تشريح گزینه «۲»: واژه‌های جدیدی که از زبان‌های خارجی وارد شده‌اند و کلماتی مثل «مال» (در معنای مالکیت) در کنار کلمات کهنی مانند «ستنس، استبرق، بهر و ...» در شعر آمدند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۳ و ۴۴)

(رفنا نوروزی‌پیکی)

## «۱۲۷- گزینه»

- شاعران سنت‌گرای عصر مشروطه، مثل بهار و ادیب‌الممالک، بیشتر به قالب‌های قصیده و مثنوی توجه داشتند و شاعران کوچه و بازار به قالب‌هایی نظیر مستزاد، چهارپاره، ترانه و تصنیف رغبت نشان می‌دادند.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۳ و ۴۴)

(عزیز الیاسی‌پور)

## «۱۲۸- گزینه»

- بیت گزینه «۳» حاوی پند و اندرزی عمومی است و اختصاص به دوره بیداری ندارد.

## مفاهیم سبک بیداری در سایر ابیات:

گزینه «۱»: آزادی

گزینه «۲»: وطن‌دوستی

گزینه «۴»: توجه به حقوق زنان

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه ۴۳)

(ب) = افزایش مقدار تولید در یک سال

تولید کل به قیمت ثابت در سال پایه - تولید کل به قیمت ثابت در سال مورد نظر

افزایش مقدار تولید در سال دوم

$$\text{هزار میلیارد ریال} = ۱۵۴۰ - ۴۲۹۰ = ۵۸۳۰$$

افزایش مقدار تولید در سال سوم

$$\text{هزار میلیارد ریال} = ۱۸۷۹ - ۴۲۹۰ = ۶۱۶۹$$

(اقتصاد، آشنایی با شاخصه‌های اقتصادی، صفحه‌های ۴۶ تا ۴۸)

(کتاب آبی)

## «۱۲۰- گزینه»

الف) فقط زمانی می‌توان از افزایش نقدینگی صحبت کرد که نرخ رشد آن از نرخ رشد تورم بیشتر شده باشد.

ب) اگر حقوق کارمندان ۱۷٪ افزایش یابد و ۱۲٪ در جامعه تورم وجود داشته باشد.  $(17 - 12 = 5\%)$  قدرت خرید واقعی آنان تنها ۵٪ افزایش یافته است.

ج) تورم یکی از مشکلات اقتصادی است؛ چرا که باعث کاهش رفاه خانواده‌ها و ضرر پس‌انداز کنندگان می‌شود و قدرت خرید آنان را می‌کاهد.

د) نقش اصلی پول در مبادلات، آسان‌سازی مبادله است.

(اقتصاد، ترکیبی، صفحه‌های ۴۸، ۵۷، ۵۹ و ۶۰)

## علوم و فنون ادبی (۳)

(مبتنی فرهادی)

## «۱۲۱- گزینه»

نگرش شاعران و نویسنده‌گان نسبت به جهان بیرون تغییر یافت و از کلی‌نگری و ذهنیت‌گرایی به جزئی‌نگری و عینیت‌گرایی تغییر کرد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

(مبتنی فرهادی)

## «۱۲۲- گزینه»

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در نثر این دوره واژه‌ها و ترکیب‌های عربی ناآشنا کمتر می‌شود.

گزینه «۳»: اکثر نویسنده‌گان این دوره، داستان را مطابق ذوق عامه مردم می‌نوشتند.

گزینه «۴»: نثر در دوران مشروطه با هدف تأثیر بر عامه مردم گسترش یافت.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

(رفنا نوروزی‌پیکی)

## «۱۲۳- گزینه»

موارد «الف» و «ج» مربوط به سطح زبانی شعر عصر مشروطه می‌باشد.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی، صفحه‌های ۴۲ و ۴۳)



(محتوى فرهادی)

**۱۳۴- گزینه «۲»**  
**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «یار»، «کنار» و «خمار» با یکدیگر سجع دارند.  
 گزینه «۳»: «پرخون»، «جیحون» و «گلگون» با یکدیگر سجع دارند.  
 گزینه «۴»: «حَمْش» و «مَكْش» با یکدیگر سجع دارند.  
 (علوم و فنون ادبی (۱)، بربع لفظی، صفحه‌های ۵۳ و ۵۴)

(سیدعلیرضا احمدی)

**۱۳۵- گزینه «۱»**

بین واژه‌های «ما»، «لقا» و «رها» سجع به کار رفته است.  
 استعاره‌ها: «روی دلت»: اضافه استعاری و «جان مست از لقا کن»: استعاره مکنیه: لقا مانند «شرای است» که مست می‌کند.

**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۲»: آرایه سجع در بیت بارز است. / استعاره: «گنج» (در مصراج دوم)  
 استعاره مصرحه از سخن‌سنجه  
 گزینه‌های «۳» و «۴»: سجع در ابیات بارز است. / فاقد استعاره‌اند.  
 (علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و بربع، ترکیبی)

(سیدعلیرضا احمدی)

**۱۳۶- گزینه «۲»**

معنای بیت: حافظ، خطاب به باد سحرگاهی، می‌گوید: «اگر خواهان فرارسیدن روز هستی، باید با وزیدن خود، پوشش محمل کجاوه یار را کنار بزنی تا او با روشنایی وجودش، شب را به روز تبدیل کند».  
 استعاره مصرحه: «خورشید خرگاهی» استعاره از یاری که در خرگاه و خیمه حضور دارد. / تضاد: امشب و روز / سجع: سحرگاهی، می‌خواهی و خرگاهی در پایان نیم‌مصراج‌ها آمده‌اند و سجع می‌سازند. / استعاره مکنیه: خطاب قراردادن باد

**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: بیت فاقد تشییه است.  
 گزینه «۳»: بیت فاقد موازنه است.  
 گزینه «۴»: بیت فاقد کنایه است.

**توضیح نکات درسی:**

دامن در معنای عام، حاشیه، کناره و دنباله پوشش و جامه است و نمی‌توانیم ترکیب «دامن محمل» را لزوماً اضافه استعاری بدانیم و بر همین مبنای دانستن «دامن محمل برافکن» وجهی ندارد.  
 (علوم و فنون ادبی (۱)، بیان و بربع، ترکیبی)

(سیدعلیرضا احمدی)

**۱۳۷- گزینه «۴»**

صورت درست خط عروضی سایر مصراج‌ها:  
 گزینه «۱»: نمانده بود مرا طاقتِ جدایی او: نَ مَانِ دِ بُودَ مَ رَا طَاقَ تِ جَ دَ  
 بِيِ يِ اوِ

گزینه «۲»: خواهم که دهم جان به تو میل دلم این است: خا هم کِ د هم  
 جان بِ تُ مِيِ لِ دِ لِ مِيِ نَسَت

گزینه «۳»: خوش‌لب و خوش‌دهن و چاپک و شیرین حرکات: خُش لَ بَ  
 خُش دَهَنَ چَابَ كَشِي رِينَ حَرَكَات

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۶۱)

(محسن اصغری)

**۱۲۹- گزینه «۳»**

درون‌مایه‌های شاخص شعر عصر بیداری موجود در ابیات:

ب) قانون و قانون‌مداری

د) آزادی‌خواهی

ه) توجه به مردم

**مفهوم سایر ابیات:**

بیت (الف) ترجیح غربت بر وطن

بیت (ج) گرفتار شدن در دام عشق، نشان آزادگی است.

(علوم و فنون ادبی (۳)، سبک‌شناسی و مفهوم، صفحه‌های ۴۵ و ۴۶)

**۱۳۰- گزینه «۴»**

مفهوم مشترک بیت صورت سوال و ابیات مرتبط:

شکوه شاعر از تنها‌یی و نالیدن از دوری و مرگ عزیزان

مفهوم بیت گزینه «۴»: نکوهش غفلت و بی‌خبری

(علوم و فنون ادبی (۳)، مفهوم، صفحه‌های ۴۶ و ۴۷)

**علوم و فنون ادبی (۱)****۱۳۱- گزینه «۳»**

کسی که قصيدة تمام و کمال در موضوع شعر حکمی سرود «کسایی مروزی» بود که در ادامه، ناصر خسرو شیوه او را دنبال کرد.

(علوم و فنون ادبی (۱)، تاریخ ادبی، صفحه ۴۳)

**۱۳۲- گزینه «۱»**

کلمات عربی متن به نسبت متون دوره‌های بعد، اندک است. کمی لغات عربی از ویژگی‌های «ترجمة تفسیر طبری» است که از متون دوره سامانی است و متن صورت سوال از همین کتاب انتخاب شده است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه ۶۴)

**۱۳۳- گزینه «۳»**

بیت گزینه «۳» مفهومی عرفانی دارد که در سبک خراسانی جای نمی‌گیرد.

**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: توصیه به خوش‌باشی و پند و اندرز ساده

گزینه «۲»: حمامه

گزینه «۴»: توصیف طبیعت (تشییه‌های حسی)

(علوم و فنون ادبی (۱)، سبک‌شناسی، صفحه ۶۳)



(ولی برجهی - ابهر)

«الغاب»: کلاع / «قد يدل»: گاهی راهنمایی می‌کند (رد گزینه ۴) / «بعض حیوانات الغابة»: بعضی از حیوانات جنگل / «صوتیه الخاص»: با صدای مخصوص خود (رد گزینه ۲) / «الإبعاد السريع»: دورشدن سریع (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «من خطر»: از خطری / «يهدّها»: آن‌ها را تهدید می‌کند، تهدیدشان می‌کند (رد گزینه‌های ۱ و ۲)

(ترجمه)

(سید محمدعلی مرتفعی)

«نشره» به معنی «آن را پخش کرد» است که در این گزینه نادرست آمده است.

(ترجمه)

(مرتضی کاظم شیرودی)

«حسابت»: الحسد / «نيکی‌ها»: الحسنات (رد گزینه ۴) / «مي خورد»: يأكل (رد سایر گزینه‌ها) / «همانطور»: كما (رد گزینه ۴) / «آتش»: النار / «هیزم»: الخطب / «مي خورد»: تأكل (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

(ترجمه)

(نویر امسکی)

در گزینه ۳، «له حرفان زائدان» نادرست است. «تعویض» مصدر باب تعقیل است و فقط یک حرف زائد دارد. همچنین «لازم» نادرست است. «تعویض: جبران می‌کند» فعلی متعدد است.

(تحلیل صرفی و اعراب)

(ابراهیم احمدی - بوشهر)

فعل «يحاول» فعل مضارع از باب مفاعة است و باید به این صورت، بر وزن «يُفَاعِلُ»، حرکت‌گذاری شود. همچنین «الثُّرْفَةَ» صحیح است.

(فقط هرگز)

(سید محمدعلی مرتفعی)

ترجمه عبارات صورت سؤال: «امتحان زبان عربی در ساعت ۸ صبح آغاز شد و دو ساعت و ربع طول کشید. هفده دانش‌آموز وارد سالن شدند تا امتحان بدهند، سه دانش‌آموز از ایشان سالن را در ساعت ۹ و ربع ترک کردند ولی بقیه تا آخر امتحان آنجا نشستند!»

با توجه به ترجمه، گزینه ۴ که گفته «سه دانش‌آموز نیم ساعت قبل از پایان امتحان سالن را ترک کردند!» نادرست است. (این سه دانش‌آموز سالن را یک ساعت قبل از پایان امتحان ترک کردند).

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه ۱: چهارده دانش‌آموز تا آخر امتحان در سالن ماندند!

گزینه ۲: سه دانش‌آموز به مدت ۷۵ دقیقه در سالن ماندند!

گزینه ۳: چهارده دانش‌آموز سالن را در ساعت ۱۰ و ربع ترک کردند!

(عمر)

**۱۴۲ - گزینه ۳**

(پوریا هسین پور)

واژه پایانی هر دو مصراع کلمه «انداخت» است که به هجای کشیده ختم می‌شوند؛ اما باید توجه داشته باشید هجای پایان مصراع فارغ از نوع آن، همیشه بلند به حساب می‌آید.

**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه ۲: نون ساکن در واژه «خون» بعد از مصوت بلند «او» قرار گرفته و در تعیین نوع هجا به حساب نمی‌آید.

گزینه ۳: درست است که در مصراع اول واو عطف وجود دارد؛ اما به خاطر رعایت وزن شعر آن را به صورت «ضممه» تلفظ می‌کنیم. بنابراین صامت واو در این بیت وجود ندارد.

گزینه ۴: در بیت آخر تعداد هجاهای بلند بیشتر از تعداد هجاهای کوتاه می‌باشد. همچنین به وجود دو هجای کشیده در واژه‌های «دوستان» و «انداخت» توجه داشته باشید.

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، ترکیبی)

**۱۴۳ - گزینه ۳**

(پوریا هسین پور)

واژه «سیل» در مصراع «ب» و واژه «عمر» در مصراع «ج» از هجای کشیده ساخته شده‌اند. توجه داشته باشید که این واژه‌ها اگر به کلمه بعد از خود اضافه شوند، از یک هجای کشیده به دو هجای بلند و کوتاه تغییر می‌کنند. مانند: سیل غم (سی / ل / غم: - U -). عمر من (عمر / ر / من: - U -).

(علوم و فنون ادبی (۱)، موسیقی شعر، صفحه ۶۸)

**۱۴۰ - گزینه ۴**

(عزیز الباسی پور)

گزینه‌های ۱، ۲ و ۳، بر بدتر شدن اوضاع دلالت دارند؛ اما در گزینه ۴، شاعر از بهبود اوضاع سخن گفته است.

(علوم و فنون ادبی (۱)، مفهوم، صفحه ۶۵)

**عربی زبان قرآن (۳) و (۱)****۱۴۱ - گزینه ۲**

(سید محمدعلی مرتفعی)

«حوال»: (فعل ماضی ساده) کوشید، تلاش کرد (رد گزینه ۳) / «منذ صغره»: از کودکی اش (رد گزینه‌های ۳ و ۴؛ در گزینه ۴، جایگاه عبارت در ترجمه نادرست است). / «أن يطير»: که بهمود دهد (رد گزینه ۱) / «المادة التي»: (مفعول است) ماده‌ای را که .... (رد گزینه ۱) / «كانت تَنَفَّجَر»: (فعل ماضی استمراری) منفجر می‌شد / «بحارة قليلة»: با گرمای اندکی (رد گزینه ۳)

در گزینه ۴، «تنها» در ترجمه اضافی است.

(ترجمه)



## تاریخ (۳)

(علی‌محمد کریمی)

## ۱۵۱- گزینه «۴»

## تشریف عبارت نادرست:

آقامحمدخان به‌منظور برقرار کردن نظام و امنیت به منطقه قفقاز لشکرکشی کرد و در همین زمان به دست چند تن از همراهانش به قتل رسید.  
(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه‌های ۳۲ و ۳۳)

## ۱۵۲- گزینه «۲»

(علی‌محمد کریمی)

میرزا حسین خان سپهسالار، یکی از صدراعظم‌های عصر ناصری، نقش مؤثری در تشویق ناصرالدین‌شاه قاجار برای سفر به فرنگ، اخذ تمدن اروپایی و تغیب وی به دادن امتیازهای فراوان به انگلیس و روس تزاری داشت.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه ۳۶)

## ۱۵۳- گزینه «۱»

(علی‌محمد کریمی)

شاهان قاجار در عمل نمی‌توانستند به‌طور کامل و همیشه قدرت استبدادی و اختیارات نامحدود خود را به کار بینند؛ زیرا از یک سو فاقد ابزارهای لازم، مانند نظام اداری کارآمد و ارتش ثابت و حرفة‌ای، برای اعمال قدرت مطلقه بودند و از سوی دیگر، نفوذ اجتماعی و دینی روحانیت و مراجع شیعه، قدرت سیاسی و نظامی ایلات و نفوذ و دخالت قدرت‌های استعمارگر دامنه قدرت و اختیار شاه را تا حدودی محدود می‌کرد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه ۳۷)

## ۱۵۴- گزینه «۴»

(علیرضا رضایی)

## تشریف عبارت نادرست:

والیان و حاکمان ایالات و ولایات، شهرها و روستاهای عمده‌ای از میان خاندان‌های زمین‌دار، اعیان یا بزرگان محلی، سران ایالات و عشایر و شاهزادگان قاجاری برگزیده می‌شدند.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه‌های ۳۱ و ۳۹)

## ۱۵۵- گزینه «۴»

(علیرضا رضایی)

در زمان فتحعلی‌شاه و محمدشاه، به سبب اختلافات مرزی، بدرفتاری عثمانیان با زائران ایرانی عتبات عالیات و مشکلات تجاری، تنش‌هایی میان دو کشور مسلمان ایران و عثمانی بروز کرد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه ۳۶)

## ۱۵۶- گزینه «۳»

(میلاد هوشیار)

عباس‌میرزا، فرمانده جنگ‌های ایران و روس، در صدد برآمد با استفاده از دانش و تجربه کارشناسان نظامی فرانسه و انگلستان، ارتش ایران را تجدید سازمان و مجهز به سلاح‌های مدرن کند، اما تلاش‌های او به دلیل پیمان‌شکنی دولت فرانسه، بدعهدهٔ دولت انگلیس و موانع و مشکلات داخلی بی‌نتیجه ماند.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاچار، صفحه ۳۰)

(سید محمدعلی مرتفعی)

## «۲- گزینه «۲»

صورت سؤال، گزینه‌ای را می‌خواهد که در آن، اسم‌های مجرور بیشتر آمده باشد.

در گزینه «۲»، «الغضون» مضافق‌الیه و مجرور است. هم‌چنین «النصرة» صفت آن و به تبعیت از آن، مجرور است. پس دو اسم مجرور داریم.

## تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «التقاط» مفعول و منصوب است، «صور» مضافق‌الیه و مجرور است. (یک اسم مجرور)

گزینه «۳»: «الصيف» مضافق‌الیه و مجرور است. توجه داشته باشید که «اللذيدة» صفت برای «أثمار» است و مثل آن، منصوب می‌باشد. (ترجمه عبارت: کودکان میوه‌های خوشمزه تابستان را دوست دارند) (یک اسم مجرور)

گزینه «۴»: «الأمة» مضافق‌الیه و مجرور است. دقت داشته باشید اسم «ال» داری که بعد از اسم اشاره می‌آید، هیچ‌گاه مضافق‌الیه نیست. (یک اسم مجرور)

(النوع اعراب)

## «۳- گزینه «۳»

(الله مسیح فواه)

«اذکری» به معنای «یاد کن» است و نیاز به مفعول دارد؛ بنابراین «من» به معنی «کسی را» مفعول است. (ترجمه عبارت: یاد کن کسی را که به تو فکر می‌کند و هنگامی که از او یاری می‌خواهی، تو را به حال خود رها نمی‌کنند) در سایر گزینه‌ها، «من» به ترتیب نقش: «مبتدا، فاعل و مبتدا» را دارد.

(النوع بملات)

## «۴- گزینه «۲»

(سید محمدعلی مرتفعی)

صورت سؤال، گزینه‌ای را می‌خواهد که در آن، خبر معرف نباشد؛ در گزینه «۲»، «من» خبر است که اسمی مبنی است. (ترجمه عبارت: بهترین مردم کسی است که دیگران در زندگی از او سود ببرند).

## تشریف گزینه‌های دیگر:

در گزینه «۱»: «مهماً»، در گزینه «۳»: «محترمون» و در گزینه «۴»: «مسرور، واقف» خبر است که همگی معرف هستند.

(النوع بملات)



(فاطمه سقابی)

ماشینی کردن کشاورزی که یکی از برنامه‌های توسعه روستایی می‌باشد، در برخی نواحی روستایی موجب گسترش بیکاری شده است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۲)

(علیرضا رضایی)

پس از پیروزی انقلاب اسلامی، برای محرومیت‌زدایی از مناطق روستایی، به این مناطق توجه ویژه‌ای شد. جهاد سازندگی با هدف رسیدگی به مناطق محروم و استقلال کشور و خودبستگی کشاورزی تشکیل شد و فعالیت‌های زیادی در روستاهای انجام داد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۲)

(کنکور فارج از کشور (۱۴۰۰))

آموزش بهداشت و پیشگیری از بیماری‌های واگیردار و همین طور ایجاد شبکه‌های آب آشامیدنی و تأمین آب آشامیدنی سالم، از وظایف جهاد سازندگی بوده است و توسعه صنایع تبدیلی کشاورزی و بهبود خدمات گردشگری و فراغتی، از راهکارهایی است که بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ایران به منظور بهبود وضعیت اقتصادی و اجتماعی روستاهای ارائه کرده است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۲)

(ممدرضا معموری‌ها)

شوراهای برای جلب همکاری و مشارکت مردم در مدیریت شهرها و روستاهای به وجود آمده‌اند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۵)

(فاطمه سقابی)

ارکان آمایش سرزمین شامل: ۱- انسان ۲- فعالیت ۳- فضای جغرافیایی می‌باشد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۶)

(ممدرضا معموری‌ها)

آمایش سرزمین عبارت است از سامان دادن و نظم بخشیدن به فضاهای جغرافیایی و توزیع متوازن، متعادل و منطقی جمعیت، فعالیت‌ها و تجهیزات و امکانات در سطح سرزمین.

یکی از ویژگی‌های آمایش سرزمین، توجه به توزیع متوازن جمعیت است.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۶)

(فاطمه سقابی)

در آمایش سرزمین، بین مناطق کشور از نظر دسترسی به منابع و امکانات تعادل برقرار می‌شود. در این برنامه بهمنظور تحقق عدالت اجتماعی، از توسعه نامساوی و تمرکز ثروت و سرمایه در برخی مناطق و فقر و محرومیت در مناطق دیگر جلوگیری می‌شود.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۶)

«۱۶۳- گزینه ۱»

(میلار هوشیار)

ایران در عهدنامه گلستان از داشتن کشتی جنگی در دریای کاسپی (خرز) محروم شد و در معاهده ترکمانچای نیز معهدهای گردید که مبلغ ۵ میلیون تومان غرامت به دولت روسیه بپردازد و به اتباع آن کشور نیز حق مصونیت قضایی (کاپیتولاسیون) بدهد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۳)

«۱۵۷- گزینه ۴»

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۳)

«۱۶۴- گزینه ۲»

(میلار هوشیار)

روسیه در رقابت با انگلستان امتیازات اقتصادی و سیاسی متعددی مانند تأسیس بانک استقراضی، شیلات شمال و تأسیس نیروی قزاق را از دولت ایران گرفت.

«۱۵۸- گزینه ۴»

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۳)

«۱۶۵- گزینه ۲»

(پوار میربلوکی)

از اوخر عهد فتحعلی‌شاه، دولت انگلیس در صدد برآمد که با جدا کردن سرزمین‌های شرقی ایران، منطقه‌ای حائل و تحت نفوذ خود در مرزهای هندوستان به وجود آورد.

«۱۵۹- گزینه ۲»

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۴)

«۱۶۶- گزینه ۳»

(پوار میربلوکی)

اتحاد سیاسی و نظامی ایران و فرانسه زیاد دوام نیاورد؛ زیرا ناپلئون اندکی بعد تمام تعهدات خود در برابر ایران را زیر پا گذاشت و با روسیه صلح کرد.

(تاریخ (۳)، سیاست و کلموت در عصر قاجار، صفحه ۴۶)

### جغرافیا (۳)

«۱۶۱- گزینه ۳»

(ممدرضا معموری‌ها)

بیشتر روستاییان با مسائلی چون نداشتن مالکیت زمین، کمبود زمین، یکپارچه نبودن و قطعه‌قطعه بودن زمین‌های کشاورزی و نداشتن سرمایه لازم برای کشت تجاری و سودآور دست به گریبان‌اند. آن‌ها همچنین، برای فروش محصولات خود دسترسی مناسبی به بازارها ندارند و اغلب گرفتار واسطه‌ها می‌شوند و محصورند محصولاتشان را با قیمت بسیار کم به آن‌ها بفروشنند.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۱)

«۱۶۲- گزینه ۳»

(ممدرضا معموری‌ها)

روستاییان عمده‌اً به درآمد حاصل از کشاورزی وابسته هستند؛ بنابراین شکاف و نابرابری عمیقی میان درآمد روستاییان و شهرنشینیان وجود دارد.

(جغرافیا (۳)، جغرافیای سکونتگاه‌ها، صفحه ۳۱)



بیانیه آزمون

فرمی

(میلاد هوشیار)

مأمون عباسی تحت تأثیر فضل بن سهل، وزیر قدرتمند خود، مرکز خلافت را از بغداد به مرو منتقل کرد و لباس و پرچم سپاه را که نشان عباسیان بود به رنگ سبز درآورد.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام، هرکتی تازه در تاریخ بشر، صفحه ۶۹)

## «۱۷۶- گزینه ۲»

(میلاد هوشیار)

اعرب مسلمان در قدسیه سپاه ایران را به سختی شکست دادند و تیسفون پایتخت پرآوازه ساسانیان را پس از مدتی محاصره، تسخیر کردند.

(تاریخ (۲)، ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه، صفحه ۸۲)

## «۱۷۷- گزینه ۳»

(پواد میربلوکی)

سلسله‌های طاهریان و سامانیان، ریشه در خاندان‌های کهن دهقانی منطقه خراسان و مأموران‌النهر داشتند. در واقع این دو سلسله را دودمان‌های زمین داری پایه گذاری کردند که از قدرت و نفوذ اقتصادی و پشتوانه اجتماعی و فرهنگی قابل ملاحظه‌ای در دیار خود برخوردار بودند.

(تاریخ (۲)، ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه، صفحه ۹۰)

## «۱۷۸- گزینه ۳»

(پواد میربلوکی)

خواجه نظام‌الملک توسعی با هدف نظارت و آباد کردن زمین‌های بایر و بلااستفاده، نظام اقطاع را توسعه داد.

(تاریخ (۲)، ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه، صفحه ۱۰۰)

## «۱۷۹- گزینه ۴»

(پواد میربلوکی)

در اوایل دوره مغولان، نظام مالیاتی به هم ریخت و انواع و اقسام مالیات‌ها که شمار آن به دهها مورد می‌رسد، رواج یافت.

(تاریخ (۲)، ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه، صفحه ۱۲۴)

## «۱۸۰- گزینه ۴»

(مهمدرضا معموری‌ها)

یکی از معروف‌ترین تقسیم‌بندی‌های آب و هوایی، طبقه‌بندی «کوپن» است. این طبقه‌بندی براساس سه معیار بارش، دما و پوشش گیاهی انجام شده است.

(جغرافیا (۲)، نوایی طبیعی، صفحه ۲۸)

## «۱۸۱- گزینه ۳»

(مهمدرضا معموری‌ها)

مرکز منطقه کم فشار با حرف (L) نمایش داده می‌شود. در این منطقه فشار به سمت مرکز منطقه کم می‌شود.

(جغرافیا (۲)، نوایی طبیعی، صفحه ۳۵)

## «۱۸۲- گزینه ۴»

(مهمدرضا معموری‌ها)

در گذشته، توسعه کشاورزی مهم‌ترین عامل توسعه روستایی محسوب می‌شد، اما امروزه توسعه روستایی صرفاً به توسعه کشاورزی محدود نمی‌شود و به همه جنبه‌های فرهنگی، اجتماعی و محیط زیستی به طور هماهنگ اهمیت داده می‌شود.

(جغرافیا (۳)، پهلوگیای سکونتگاه‌ها، صفحه‌های ۳۱، ۳۳ و ۳۵)

## «۱۷۰- گزینه ۲»

در گذشته، توسعه کشاورزی مهم‌ترین عامل توسعه روستایی محسوب می‌شد، اما امروزه توسعه روستایی صرفاً به توسعه کشاورزی محدود نمی‌شود و به همه جنبه‌های فرهنگی، اجتماعی و محیط زیستی به طور هماهنگ اهمیت داده می‌شود.

## تاریخ (۲)

## «۱۷۱- گزینه ۱»

(علی محمد کریمی)

مؤلفان تاریخ‌های عمومی، نگارش تاریخ جهان را از آفرینش عالم آغاز می‌کردند و سپس به شرح زندگی حضرت آدم و دیگر پیامبران می‌پرداختند. پس از آن، تاریخ اساطیری ایران را از کیومرث آغاز و به پایان دوره ساسانیان ختم می‌کردند.

(تاریخ (۲)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۳)

## «۱۷۲- گزینه ۱»

(علی محمد کریمی)

از برجمسته‌ترین آثاری که به شیوه تحلیلی تألیف شده است، می‌توان به کتاب تجارب‌الامم ابوعلی مسکویه اشاره کرد.

(تاریخ (۲)، تاریخ‌شناسی، صفحه ۱۸)

## «۱۷۳- گزینه ۳»

(علی‌پنا رضایی)

قرآن کریم، انعقاد پیمان صلح حدیبیه در ذی القعدة سال ششم هجرت را فتح و پیروزی آشکار برای اسلام معرفی کرده است.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرکتی تازه در تاریخ بشر، صفحه ۳۸)

## «۱۷۴- گزینه ۳»

(علی‌پنا رضایی)

نحوه توزیع عطا‌یا توسط خلیفة دوم، اگرچه بر پایه مساوات اسلامی نبود، اما ساده‌زیستی و سخت‌گیری او نسبت به کارگزاران خلافت و بزرگان قریش، از ثروت‌اندوزی و تجمل‌گرایی آنان جلوگیری کرد.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرکتی تازه در تاریخ بشر، صفحه ۴۱ و ۴۷)

## «۱۷۵- گزینه ۳»

(علی‌پنا رضایی)

یکی از اقدام‌های برجمسته امویان، توسعه نیروی دریایی و گسترش فتوحات در دریا بود. معاویه این اقدام را به منظور فتح جزایر دریای مدیترانه و پایان دادن به حاکمیت مطلق رومیان بر آن دریا انجام داد.

(تاریخ (۲)، ظهور اسلام هرکتی تازه در تاریخ بشر، صفحه ۵۵)



(ممدرضا معموری‌ها)

پدیده پخش یا انتشار فرایندی است که طی آن یک موضوع یا پدیده مانند زبان، مذهب، افکار و ایده‌ها، نوآوری، وسایل و ابزار، لباس، شیوه زندگی و حتی بیماری از یک مکان به سایر مکان‌ها گسترش می‌یابد. برای مثال اولین لکوموتیوها در انگلستان ساخته شد و از آنجا به سایر نواحی جهان منتقل شد.

(پفراغیا (۲)، نوامی انسانی، صفحه ۷۹)

«۱۸۹- گزینه ۲»

پدیده پخش یا انتشار فرایندی است که طی آن یک موضوع یا پدیده مانند زبان، مذهب، افکار و ایده‌ها، نوآوری، وسایل و ابزار، لباس، شیوه زندگی و حتی بیماری از یک مکان به سایر مکان‌ها گسترش می‌یابد. برای مثال اولین لکوموتیوها در انگلستان ساخته شد و از آنجا به سایر نواحی جهان منتقل شد.

(ممدرضا معموری‌ها)

«۱۹۰- گزینه ۱»

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۲»: مرکز اصلی تولید و فروش کالاهای خدمات شرکت‌های چندملیتی، شرکت‌های وابسته یا محلی در کشورهای میزبان هستند.

گزینه «۳»: امروزه کشورها با ایجاد مناطق آزاد تجاری به توسعه صادرات یک کشور و رونق اقتصادی آن کمک می‌کنند.

گزینه «۴»: کشورهای پیرامون عمدتاً تولیدکننده و صادرکننده مواد اولیه و خام هستند و از نظر فناوری در سطح پایین‌تری قرار دارند.

(پفراغیا (۲)، نوامی انسانی، صفحه‌های ۱۳، ۱۶، ۱۷ و ۱۹)

**جامعه‌شناسی (۳)**

(مبینا‌سادات تاپیک)

«۱۹۱- گزینه ۲»

الف) پوزیتیویسم

ب) جامعه‌شناسی تبیینی و فیزیک اجتماعی

ج) مطالعه با روش کمی و آماری و قابل مشاهده بودن

د) تبیین

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

(مبینا‌سادات تاپیک)

«۱۹۲- گزینه ۱»

**تشريح گزاره تادرست:**

جوامعی که نظم اجتماعی را براساس مناسبات بیرونی توضیح می‌دهند، در جلب مشارکت و همکاری افراد براساس رضایت موفق عمل نمی‌کنند. هرچند شاید با تطمیع و تهدید و اجبار قادر باشند پیش‌بینی رفتارها را تضمین کنند.

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۸ تا ۳۰)

(مبینا‌سادات تاپیک)

«۱۹۳- گزینه ۲»

پدیده‌های اجتماعی همانند پدیده‌های طبیعی ← موضوع جامعه‌شناسی تبیینی جامعه‌شناسی در آغاز شکل‌گیری به آن نزدیک شد ← علوم طبیعی هدف جامعه‌شناسی تبیینی همانند هدف علوم ابزاری است ← رویکرد تبیینی

(جامعه‌شناسی (۳)، نظم اجتماعی، صفحه‌های ۲۷ تا ۲۵)

(ممدرضا معموری‌ها)

هوازدگی عبارت است از فرایندی که طی آن، سنگ‌ها خرد و متلاشی و تجزیه می‌شوند.

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۳۱)

«۱۸۳- گزینه ۳»

هوازدگی عبارت است از فرایندی که طی آن، سنگ‌ها خرد و متلاشی و تجزیه می‌شوند.

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۳۱)

«۱۸۴- گزینه ۱»

در منحنی میزان داده شده، فاصله خطوط میزان ۵۰ متر است و چون ارتفاع به سمت داخل کاهش می‌یابد پدیده گودال می‌باشد. شبی در سمت A کمتر است، زیرا فاصله خطوط میزان از هم در این قسمت بیشتر است.

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه‌های ۴۵ و ۵۲)

(لنکور سراسری ۱۴۰۰)

هرچه سرعت رشد پوشش گیاهی در یک ناحیه بیشتر باشد، میزان تولید ماده آلی در آن جا بیشتر است. زیست‌بوم‌ها از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی که از آن‌ها حاصل می‌شود، تفاوت دارند. کمترین میزان تولید مواد آلی سیاره زمین در بیان‌ها دیده می‌شود.

جنگل‌های بارانی استوایی از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی، در رتبه نخست قرار دارند.

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۵۷)

«۱۸۵- گزینه ۴»

هرچه سرعت رشد پوشش گیاهی در یک ناحیه بیشتر باشد، میزان تولید ماده آلی در آن جا بیشتر است. زیست‌بوم‌ها از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی که از آن‌ها حاصل می‌شود، تفاوت دارند. کمترین میزان تولید مواد آلی سیاره زمین در بیان‌ها دیده می‌شود.

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۵۷)

(علیرضا رفایی)

«۱۸۶- گزینه ۳»

برخی از راهکارهای حفاظت از نواحی ساحلی عبارت‌اند از:

- حفاظت از سواحل در مقابل بالا آمدن آب و کاهش انرژی امواج با نصب و احداث انواع حفاظه‌های عمودی، موج‌شکن و دیواره‌های دریایی و نظایر آن؛
- حفاظت از تپه‌های ماسه‌ای، تثبیت تپه‌های ماسه‌ای از طریق کشت گیاهان سازگار با محیط روى آن‌ها، انتقال ماسه از نواحی دیگر به ساحل و ایجاد تپه‌های ماسه‌ای مصنوعی؛

- پاکسازی سواحل از انواع آلودگی‌ها، تدوین مقررات و قوانین و نظارت بر فعالیت‌های گردشگری و سایر فعالیت‌ها؛

- زهکشی اراضی ساحلی (خارج کردن آب از آن‌ها).

(پفراغیا (۲)، نوامی طبیعی، صفحه ۶۱)

(ممدرضا معموری‌ها)

«۱۸۷- گزینه ۳»

امروزه پدیده یکسان‌سازی فرهنگ‌ها و توسعه فرهنگ کشورهای سلطه‌گر، مهم‌ترین تهدید برای فرهنگ‌های ملی و بومی محسوب می‌شود.

(پفراغیا (۲)، نوامی انسانی، صفحه ۸۱)

(ممدرضا معموری‌ها)

«۱۸۸- گزینه ۲»

جنگل‌داری مربوط به نوع اول فعالیت‌های اقتصادی می‌باشد. فناوری‌های اطلاعات و ارتباطات مربوط به نوع چهارم فعالیت‌های اقتصادی می‌باشد.

صناعی فولاد مربوط به نوع دوم فعالیت‌های اقتصادی می‌باشد.

(پفراغیا (۲)، نوامی انسانی، صفحه ۸۱)



(آریتا بیدرقی)

انسان‌ها اغلب در کنش‌هایشان به دنبال تحقق اهداف و ارزش‌هایی مانند کسب فضیلت‌های اخلاقی و جلب رضایت‌الهی و ... هستند که دیگران نمی‌توانند آن‌ها را مشاهده کنند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۶ و ۳۹)

(آریتا بیدرقی)

هر چقدر هم ساختارهای اجتماعی قوی و مسلط باشد، با کنش‌های افراد به وجود آمده و برقرارند و انسان‌ها می‌توانند آن‌ها را تغییر دهند.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۷، ۳۵، ۳۳ و ۳۸)

### جامعه‌شناسی (۱)

(کتاب آبی)

پیامدهای طبیعی و غیرارادی کنش انسانی حتمی است؛ یعنی قطعاً انجام می‌شود.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه ۶)

(علیرضا هیری)

ویژگی لایه‌های سطحی: ۱- امکان تغییر بیشتری دارند. ۲- تأثیر مهم و تعیین‌کننده‌ای ندارند.  
ویژگی لایه‌های عمیق و بنیادین: ۱- امکان تغییر کمتری دارند. ۲- تأثیر مهم و تعیین‌کننده‌ای دارند.

بنابراین این عبارت را به دو گونهٔ صحیح می‌توان نوشت:  
به بخش‌هایی از جهان اجتماعی 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 جهان اجتماعی» می‌گویند.

به بخش‌هایی از جهان اجتماعی که امکان تغییر کمتری دارند و نقش حیاتی و اساسی دارند، «لایه‌های عمیق و بنیادین جهان اجتماعی» و به بخش‌هایی که تأثیر تعیین‌کننده بر جهان اجتماعی ندارند، «لایه‌های سطحی جهان اجتماعی» می‌گویند.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۲۹ و ۳۰)

(الهام رضابی)

تغییراتی که به لایه‌های عمیق (عقاید و ارزش‌ها) بر می‌گردند: یک جهان اجتماعی را به جهان اجتماعی دیگر تبدیل می‌کنند.  
تغییراتی که به لایه‌های سطحی (هنگارها، رفتارها و نمادها) بر می‌گردند: در درون یک جهان اجتماعی واحد واقع می‌شوند.

ارزش‌های کلان: همان آرمان‌ها و اعتقادات اصلی یک جهان اجتماعی هستند که تفاوت آن‌ها از نوع تفاوت‌های میان جهان‌های مختلف است.

(جامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۰ و ۳۷)

«۱۹۹- گزینه ۲»

(آریتا بیدرقی)

فعالیت معناداری که با توجه به دیگری انجام می‌شود → کنش اجتماعی سلطه نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد → نفس آهنین

بر آن‌چه مشاهده می‌شود، تمرکز می‌کند → رویکرد تبیینی به معنای نگاه کردن به مسائل جوانان و نوجوانان از منظر خودشان است → همراهی هم‌دانه

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۶ و ۳۹)

«۱۹۴- گزینه ۲»

فعالیت معناداری که با توجه به دیگری انجام می‌شود → کنش اجتماعی سلطه نظمی که گویا هدفی جدا از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد → نفس آهنین

بر آن‌چه مشاهده می‌شود، تمرکز می‌کند → رویکرد تبیینی به معنای نگاه کردن به مسائل جوانان و نوجوانان از منظر خودشان است → همراهی هم‌دانه

«۱۹۵- گزینه ۳»

جامعه‌شناسی تبیینی، جامعه و نظم اجتماعی را براساس مناسبات بیرونی توضیح می‌دهد و این روابط و مناسبات را می‌تئیی بقرارداد، ترس و اجبار می‌داند.

تأکید بیش از اندازه بر نظم و ساختارهای اجتماعی → جامعه‌شناسی تبیینی

دو بال موقفيت انسان‌ها → نظم اجتماعی و خلاقیت  
خشتش بنای جامعه → کنش اجتماعی

(جامعه‌شناسی (۳)، ترکیبی، صفحه‌های ۲۸، ۳۳، ۳۷ و ۴۰)

«۱۹۶- گزینه ۴»

تشویق، ترغیب، سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی از ابزارها و روش‌های جامعه‌شناسی تبیینی است، بدون توجه به فهم معنای کنشگران.

رویکرد تبیینی بر آن‌چه مشاهده می‌شود، تمرکز می‌کند و اغلب معنای کنش و آن‌چه را درون انسان می‌گذرد نادیده می‌گیرد. (علت این موضوع بی‌توجهی دولت چین به معنای کنش انسان‌ها و در نظر نگرفتن این موضوع در ساخت این شهر است.)

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۷ و ۴۰)

«۱۹۷- گزینه ۱»

فراتر رفتن از نظم موجود → علت اختراتات بزرگ، انقلاب‌های اجتماعی، شاهکارهای هنری و اندیشه‌های جدید

توجه به تفسیر کنشگران از خودشان → فهم و همراهی هم‌دانه مقایسه تعداد کشته‌های جنگ‌های جهانی با تعداد کشته‌های حمله مغول به ایران ← اخلاق‌گریزی

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹)

«۱۹۸- گزینه ۳»

نظریه پردازان کنش اجتماعی ← آگاهی و معناداری را مهم‌ترین ویژگی کنش اجتماعی می‌دانند ← زندگی اجتماعی انسان را با تأکید بر آگاهی و معنا مطالعه می‌کنند ← اراده و ارزش را برخاسته از آگاهی و تابع آن می‌دانند ← عبور از جامعه‌شناسی تبیینی و روی آوردن به جامعه‌شناسی تفسیری.

(جامعه‌شناسی (۳)، کنش اجتماعی، صفحه ۴۰)



(علیرضا هیدری)

## «گزینه ۳» ۲۰۸

در بخش «الف»، تحرک اجتماعی صعودی داریم؛ زیرا موقعیت شغلی فرد، ارتقا یافته است.

در بخش «ب»، تحرک اجتماعی افقی بیان شده است؛ زیرا تفاوتی در موقعیت اجتماعی یک لباسفروش و یک فروشنده لوازم خانگی وجود ندارد. در بخش «ج»، تحرک اجتماعی نزولی اتفاق افتاده است؛ زیرا از اداره آموزش و پرورش یک استان به اداره آموزش و پرورش یک شهر رسیده است.

در بخش «د»، تحرک اجتماعی افقی وجود دارد؛ زیرا تفاوتی در جایگاه اجتماعی یک معلم جامعه‌شناسی و یک معلم فلسفه و منطق وجود ندارد.

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه ۸۳)

(غاطمه صفری)

## «گزینه ۳» ۲۰۹

قسمت دوم گزینه «۳» نادرست است. جهان اجتماعی خودباخته ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست می‌دهد، بنابراین نه می‌تواند فرهنگ گذشته خود را تداوم ببخشد یا گسترش دهد و نه می‌تواند آن را رها کند و از آن پنگدد و به جهان اجتماعی دیگری که می‌بینو و مقوه آن شده است، ملحق شود.

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۹۷ تا ۹۹)

(الله رضایی)

## «گزینه ۱» ۲۱۰

تعارض فرهنگی: شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی عامل وقوع تزلزل فرهنگی: تداوم ناسازگاری میان رفتارهای اجتماعی و عقاید و ارزش‌های اجتماعی

بحران هویت: عامل وقوع تغییراتی که به صورت تحولات فرهنگی و تمدنی درمی‌آید.

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۹۱ و ۹۲)

(الله فاضلی)

## «گزینه ۴» ۲۱۱

کاربرد واژه اتفاق در نظر مردم با فلاسفه متفاوت است. اشعار موجود در گزینه‌های «۱ تا ۳» به کاربرد اتفاق در معنای شناس و از دیدگاه مردم عادی اشاره دارد؛ اما در گزینه «۴» معنایی متفاوت از اتفاق متبدل می‌شود که تا حدودی مرتبط با نظریه دموکریتوس، فیلسوف یونان باستان است.

(فلسفه (۲)، کدام تصویر از پویان؟، صفحه‌های ۲۲ و ۲۳)

(الله رضایی)

## «گزینه ۳» ۲۰۴

سکولاریسم: قداست‌زدایی از جهان، طرد عناصر مقدس و معنوی از جهان فرهنگ اساطیری: نوعی از جهان معنوی و محصول انحراف بشر از فرهنگ توحیدی است.

عقلاتیت ابزاری: رشد علوم تجربی و فناوری حاصل از آن، برای تسلط بر طبیعت و جامعه در جهان متعدد شرک، بتپرستی، نگاه نژادی و قبیله‌ای: از اعتقادات و ارزش‌های بنیادی جهان اجتماعی شبۀ جزیرۀ عربستان

(بامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۳۷ و ۳۹ تا ۴۷)

(غاطمه صفری)

## «گزینه ۱» ۲۰۵

## تشخیص موارد نادرست:

(الف) به مجموعه اهداف و ارزش‌های مشترکی که اعضای یک جهان اجتماعی خواهان رسیدن به آن‌ها هستند، آرمان اجتماعی می‌گویند.

(ب) جوامع مختلف با ایمان به عقاید و ارزش‌های حقیقی، آن‌ها را به قلمرو آرمانی خود وارد می‌کنند.

(ج) حق و باطل بودن هر لایه از جهان اجتماعی، با علم متناسب با همان لایه شناخته می‌شود.

(بامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۵۳، ۵۴ و ۵۷)

(غاطمه صفری)

## «گزینه ۲» ۲۰۶

عضویت اعضا در بدن موجودات زنده ← تکوینی

جهان اجتماعی ← مجموعه پدیده‌های اجتماعی

مجموعه آگاهی‌های مشترک ← فرهنگ

کنش‌ها و پیامدهای آن ← پدیده‌های اعتباری

(بامعه‌شناسی (۱)، زندگی اجتماعی، صفحه‌های ۱۷ تا ۲۳)

(علیرضا هیدری)

## «گزینه ۴» ۲۰۷

(الف) فرد با آموزش‌های اساسی و ماندگاری که در خانواده می‌بیند، اولین و مهم‌ترین آشنایی‌ها را با جهانی که در آن متولد شده است، پیدا می‌کند.

مدرسه، گروههای هم‌بازی، مجالس علمی و مذهبی و رسانه‌های جمعی، از دیگر عوامل آشنایی افراد با جهانی هستند که در آن زندگی می‌کنند.

(ب) اقناع، روشی است که به واسطه آن، فرهنگ در افراد درونی می‌شود. هرچه قدرت اتفاق یک فرهنگ بیشتر باشد، افراد کنش‌ها و اعمال متناسب با آن فرهنگ را بهتر انجام می‌دهند.

(ج) به مجموعه فعالیت‌هایی که برای پذیرش فرهنگ جامعه و انطباق افراد با انتظارات جامعه انجام می‌گیرد، کنترل اجتماعی می‌گویند.

(د) به فرایندی که هر فرد برای مشارکت در زندگی اجتماعی دنبال می‌کند و مسیری که برای شکل‌گیری هویت اجتماعی افراد طی می‌شود،

جامعه‌پذیری می‌گویند.

(بامعه‌شناسی (۱)، هویت، صفحه‌های ۷۶ و ۷۹)



(کیمیا طهماسبی)

اگر منظور از نظریه مدبانگ این باشد که قبل از انفجار بزرگ چیزی نبوده و ناگهان انفجاری رخ داده، این سخن به معنای آن است که از هیچ، چیزی به وجود باید. این سخن با اصل علیت و وجوب‌بخشی علت و معلول مخالف است و موافق معنای اول اتفاق است. اما اگر به معنای این باشد که ذره‌ای کوچک و بسیار فشرده بوده و خود به خود در آن انفجاری رخ داده، این سخن نیز هم به معنای اول اتفاق است که می‌خواهد رابطه ضروری میان علت و معلول را انکار کند و هم به معنای دوم اتفاق است که انکار اصل سنتیت را در پی دارد، زیرا طبق اصل سنتیت ما از هر چیزی انتظار آثار متناسب با آن را داریم در حالی که بر حسب این نظر از علت (انفجار ذره‌ای کوچک) معلولی بی‌ربط و نامتناسب (جهان هستی) پدید آمده است.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۳ تا ۲۵)

## ۲۱۶- گزینه «۴»

(الله فاضلی)

بيان، نقد، تصحیح و تعمیق مفاهیم عامیانه‌ای نظریه شناس و اتفاق جزء اقدامات مؤثر فیلسوفان بوده و امری جایز است نه اینکه انجام چنین کاری بر آن‌ها لازم و واجب باشد. ضمناً فلاسفه علاوه بر مفاهیم فلسفی در مفاهیم عامیانه نظریه شناس نیز تعمیق می‌کنند. همان‌طور که این‌سینا در کتاب الهیات شفا، مفهوم شناس و اتفاق را نقد نموده و تصحیح کرده است.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه ۲۳)

## ۲۱۲- گزینه «۱»

(مهدی پیرحسینلو)

معنای سوم اتفاق، نفی علت نخستین و نفی هدف‌دار بودن جهان است. این رباعی با تشکیک در غایتمندی جهان، با این معنا از اتفاق سازگاری بیشتری دارد.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

## ۲۱۷- گزینه «۳»

(مهدی پیرحسینلو)

معنای دوم اتفاق، رد اصل سنتیت علی و معلولی است. پس در جایی که بر مبنای این اصل عمل می‌شود، معنای دوم اتفاق نفی شده است. استفاده از واکسن برای مقابله با بیماری، از اعتقاد به سنتیت میان علت و معلول ناشی می‌شود.

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: از این آیه شریفه، نفی معنای سوم اتفاق (عدم اعتقاد به علت نخستین و غایتمندی جهان) را می‌توان برداشت کرد.

گزینه «۲»: این گزینه مرتبط با معنای چهارم اتفاق است معنای چهارم اتفاق رخ دادن حادثه پیش‌بینی نشده است (که باعث غافلگیر شدن انسان می‌شود) هر چه علم انسان بیشتر شود (و مثلاً برخی حوادث مانند زلزله را بتواند پیش‌بینی کند) میزان غافلگیری او کمتر می‌شود.

گزینه «۴»: این گزینه نفی معنای اول اتفاق است. معنای اول نفی اصل علیت و ضرورت میان علت و معلول است. در اینجا علت تامةً موقفيت در کنکور محقق نشده است؛ لذا معلول هم رخ نخواهد داد. کسی که به این امر علم دارد و تعجب نمی‌کند، معنای اول اتفاق را قبول ندارد.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۴ تا ۲۶)

(کیمیا طهماسبی)

کسی که معنای اول اتفاق را می‌پذیرد، یعنی اصل ضرورت علی و معلولی را انکار می‌کند، نمی‌تواند از حضور علت تامة، حضور معلول را نتیجه بگیرد؛ زیرا از نظر چنین فردی حضور علت لزوماً منجر به حضور معلول نمی‌شود.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)

## ۲۱۸- گزینه «۲»

(کیمیا طهماسبی)

انکار رابطه ضروری بین علت و معلول (اصل و جوب‌بخشی علت به معلول) و یا انکار رابطه بین اجزای جهان (اصل علیت) در معنای اول اتفاق، صورت می‌پذیرد.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۴ تا ۲۶)

## ۲۱۹- گزینه «۱»

(کیمیا طهماسبی)

کسی که برای جهان نقشه و هدف قائل است، می‌کوشد آن هدف و نقشه را بشناسد و در مسیر آن نقشه و هدف عمل کند؛ اما کسی که جهان را هدفمند نمی‌داند، هرچه که به فکر خودش بیاید، آن را هدف قرار می‌دهد و یا اینکه نگاهی نالمیدانه و مأیوسانه به جهان پیدا می‌کند و به نیهیلیسم و پوج‌گرایی می‌رسد.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)

(کیمیا طهماسبی)

معنای چهارم اتفاق، رخ دادن حادثه پیش‌بینی نشده است. این معنای اتفاق با هیچ‌یک از اصول و لوازم علیت مخالف نیست؛ بلکه مربوط به علم ناقص و محدود ما نسبت به حوادث پیرامونی است. وقوع این حادثه پیش‌بینی نشده قطعاً تابع عل خاص خود بوده است. بنابراین عبارت گزینه «۱» از پیامدهای قبول این معنا از اتفاق نیست.

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه ۲۶)

## ۲۲۰- گزینه «۱»

(کیمیا طهماسبی)

علت را آن گاه که وجود‌هنده و هستی‌بخش است «علت تامة» می‌گویند و آن گاه که وجود معلول به نحوی به آن وابسته است «علت تامة» می‌نامند. چه در صورت عدم حضور علت ناقصه و چه در صورت عدم حضور علت تامة، معلول پا به عرصه وجود نخواهد گذاشت.

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: فقط وصف علت تامة - فقط وصف علت ناقصه

گزینه «۳»: فقط وصف علت ناقصه - فقط وصف علت تامة

گزینه «۴»: هم وصف علت تامة و هم علت ناقصه - هم وصف علت تامة و هم علت ناقصه

(فلسفه (۲)، کرام تصویر از جهان، صفحه‌های ۲۴ و ۲۵)



## منطق

## «۲۲۱- گزینه ۳»

(کیمیا طوماسبی)

با به کارگیری علم منطق که به دسته‌بندی و توضیح قواعد ذهن می‌پردازد، سریع‌تر و دقیق‌تر می‌توان عوامل لغزش و خطای ذهن را تشخیص داد.

## تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: ذهن انسان به طور طبیعی منطقی رفتار می‌کند و بر اساس قواعدی می‌اندیشد که حتی بدون دانستن نام‌های این قواعد، آن‌ها را در زندگی خود به کار می‌برد.

گزینه «۲»: منطق علمی ابزاری (علمی آمی) است، نه علمی که حقایق هستی را بیان می‌کند. به عبارت دیگر منطق مانند شاقول (تراز) بنایی و ترازوی مغازه‌داران و سیستم‌های کنترلی خودرو است.

گزینه «۴»: منطق دانان قواعد ناظر بر تفکر را کشف (نه ابداع) کرده‌اند و به صورت علم منطق در اختیار ما قرار داده‌اند.

(منطق، منطق، ترازوی انریشه، صفحه‌های ۴ و ۵)

## «۲۲۲- گزینه ۴»

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

«دل من از اینجا گرفته است.» یک تصدیق محسوب می‌شود.

## تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در این عبارت حکمی وجود ندارد.

گزینه «۲»: «خو کن» فعل امری است؛ پس تصدیق محسوب نمی‌شود.

گزینه «۳»: جمله دعایی است.

(منطق، منطق، ترازوی انریشه، صفحه ۷)

## «۲۲۳- گزینه ۳»

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

شانه دو معنی دارد: «ابزاری برای حالت دادن به موها» و «کیف»، بنابراین در این بیت بروز مغالطه اشتراک لفظ محتمل‌تر است.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)

## «۲۲۴- گزینه ۴»

(مهدی پیرهسینلو)

در عبارات صورت سوال، ابهام در مرجع ضمیر وجود ندارد.

## تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: در عبارت «الف»، پسر دلالت مطابقی را به جای التزامی به کار برده است. منظور پدر کنایی است (احتیاط کردن و وارد کارهای پردردسر نشدن) و پسر معنای ظاهری و مطابقی کلمات را می‌گوید (شاخ گربه)؛ بنابراین مغالطه توسل به معنای ظاهری اتفاق افتاده است.

گزینه «۲»: یکی از موارد بروز مغالطه شیوه نگارش کلمات خطأ در املای کلمات است. در عبارت «ب»، کلمه خیش (ابزار شخم زدن زمین) به اشتباه، خوبیش نوشته شده است.

گزینه «۳»: در عبارت «ج»، او هم به معنای «با» (ششمین بند با آخرین بند قرارداد: دو بند از قرارداد به بحث جبران خسارت می‌پردازد) و هم به معنای «یعنی» (ششمین بند یعنی آخرین بند قرارداد به بحث جبران خسارت می‌پردازد) می‌تواند باشد؛ پس مغالطه اشتراک لفظ رخ داده است.

(منطق، لفظ و معنا، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۷)

## «۲۲۵- گزینه ۱»

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

«مفهوم جزئی» یک مفهوم کلی محسوب می‌شود. مفاهیم «لفظ» و «شهر زهرا خانم» هم کلی هستند.

## تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: «گلستان سعدی» جزئی است.

گزینه «۳»: «آذر» می‌تواند اسم انسان باشد و جزئی محسوب شود.

گزینه «۴»: «این کتاب‌ها» جزئی است.

(منطق، مفهوم و مدقق، صفحه‌های ۲۰ و ۲۱)

## «۲۲۶- گزینه ۴»

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

نسبت‌های چهارگانه بین دو مفهوم کلی است؛ بنابراین بین مصادیق یک مفهوم جزئی و مصادیق یک مفهوم کلی نسبتی از نسبت‌های چهارگانه برقرار نیست.

(منطق، مفهوم و مدقق، صفحه‌های ۲۲ و ۲۳)

## «۲۲۷- گزینه ۴»

(مهدی پیرهسینلو)

تعریف ذوزنقه، مفهومی و سایر تعاریف (که به بیان لغات مترادف و نیز معنای واژه مخفف می‌پردازد) لغوی هستند.

(منطق، اقسام و شرایط تعریف، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

## «۲۲۸- گزینه ۳»

(فرهاد قاسمی‌نژاد)

فقط در تعریف از طریق ذکر مصادیق می‌توان از مفاهیم جزئی استفاده کرد؛ به عنوان مثال در تعریف کوه بگوییم «مانند کوه دماوند» یا در تعریف انسان گفته شود «مانند سقارط».

نکته: در تعریف مفهومی ما با مفاهیم عام و خاص سر و کار داریم نه مفاهیم جزئی و کلی؛ زیرا هر دوی مفاهیم عام و خاص، مفاهیم کلی محسوب می‌شوند.

(منطق، اقسام و شرایط تعریف، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

## «۲۲۹- گزینه ۲»

(کیمیا طوماسبی)

تعریف ذکرشده برای «فکر» شامل استدلال که از اقسام فکر است نمی‌شود؛ بنابراین تعریف مانع است و جامع نیست.

در تعریف منطق، شرط واضح بودن تعریف نقض شده است؛ زیرا از واژه‌های آشنا، واضح و قابل فهم برای شنونده استفاده نشده است.

## تشریح سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر دو تعریف جامع هستند، اما مانع از ورود اغیار نمی‌شوند.

گزینه «۳»: هر دو تعریف دوری هستند.

گزینه «۴»: در هر دو تعریف شرط واضح بودن تعریف رعایت نشده است.

(منطق، اقسام و شرایط تعریف، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)



(مهدی پیرهسینلو)

## ۲۳۴- گزینه «۱»

فلسفه‌های مضاف مبانی علوم را بررسی و تحکیم می‌کنند. آن‌چه در فلسفه‌های مضاف پذیرفته شود، اساس نظریات در علوم قرار می‌گیرد (در خود علوم در مورد آن بحث نمی‌شود).

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۲»: کسانی که به اصلت فرد اعتقاد دارند، جامعه را چیزی بیشتر از مجموع افراد نمی‌دانند و در نتیجه برای جامعه وجود واقعی در نظر نمی‌گیرند؛ این افراد در حیطه سیاست به لیرالیسم گرایش دارند.

گزینه «۳»: گرایش به سوسياليسم ناشی از اعتقاد به اصلت جامعه است. دیدگاه اصلت جامعه تنها جامعه را اصیل می‌داند و منافع جمع را در نظر دارد. اما دیدگاه سومی هم مطرح است که اصلت فرد و جامعه را توانمند در نظر دارد. در این دیدگاه اگر چه افراد مختار و آزادند که راه زندگی خود را انتخاب کنند اما هر جامعه‌ای یک روح جمعی دارد که بر افرادش مؤثر است. بنابراین کسانی که به متفاوت بودن جوامع از هم معتقدند، لزوماً طرفدار اصلت جامعه نیستند. ممکن است طرفدار اصلت فرد و جامعه باشند؛ بنابراین نمی‌توان حکم قطعی داد که اینان در سیاست به سوسياليسم گرایش دارند.

گزینه «۴»: دیدگاه‌های فیلسوفان در فلسفه، سبب پیدایش مکاتب بزرگ تربیتی شده است. برای درک بهتر هر مکتب تربیتی باید ابتدا فلسفه‌ای را که پشتونه آن است به درستی فهمید.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۵ تا ۱۷)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۳۵- گزینه «۱»

شخصی که دارای استقلال در اندیشه باشد تابع برهان و استدلال است؛ نه تابع افراد و اشخاص. شخص مذکور در بند «الف» چون عقیده هنرمند مورد علاقه‌اش را بدون توجه به استدلال و دلیل آن می‌پذیرد، فاقد چنین استقلالی است.

گاهی افراد یک جامعه افکار و عقایدی را می‌پذیرند که پشتونه عقلی و منطقی محکمی ندارند، بلکه بر اثر مرور زمان و یا انتقال از نسلی به نسل بعد، به صورت یک عادت درآمده است و اکثر افراد جامعه، بدون دلیل آن‌ها را پذیرفتند؛ خرافه‌هایی از قبیل «شکستن آینه شگون ندارد» نمونه‌ای از این عقاید هستند.

(فلسفه (۱)، فلسفه و زنگی، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

(مهدی پیرهسینلو)

## ۲۳۶- گزینه «۳»

رهایی از عادت‌های غیرمنطقی؛ افراد متفسک و اندیشمند این جوامع (جوامعی که عقاید و افکار غیرمنطقی دارند)، این قبیل افکار را مورد نقد و ارزیابی قرار می‌دهند و اگر منطبق با عقل و استدلال نبود، آن‌ها را نمی‌پذیرند و تلاش می‌کنند سایر افکار مردم را نیز به باطل بودن آن افکار آگاه کنند؛ از آنجا که این قبیل عقاید و افکار مورد پذیرش مردم است، در ابتدا مردم سخنان این متفکران را نمی‌پذیرند و حتی دیدگاه آن متفکران را باطل و انحرافی می‌نامند (و این امر البته باعث تحمیل هزینه‌های زیادی بر فلسفه‌ورزان می‌شود).

(فرهاد قاسمی نژاد)

## ۲۳۰- گزینه «۲»

اگر در یک تعریف فقط از مفهوم خاص استفاده شود ممکن است تعریف فقط مانع باشد یا اینکه هم جامع باشد و هم مانع. به عنوان مثال اگر در تعریف انسان بگوییم متفکر (مفهوم خاص) تعریف هم جامع است هم مانع؛ اما اگر در تعریف انسان بگوییم شاعر (مفهوم خاص) تعریف فقط مانع است.

(منطق، اقسام و شرایط تعریف، صفحه ۳۵)

## فلسفه یازدهم

(الله فاضلی)

## ۲۳۱- گزینه «۳»

علم ریاضی از جهت روش مشابه علم فلسفه است. پس در هنگام روبه رو شدن با سوالات ریاضی و فلسفی، در اندیشه‌های خود تفکر و تأمل می‌کنیم. (مشابه مرحله سوم تفکر فلسفی)

(فلسفه (۱)، پیش‌نی فلسفه، صفحه‌های ۵ و ۱۰)

(الله فاضلی)

## ۲۳۲- گزینه «۳»

معنای فعلی واژه سوفیست مغالطه‌کار است؛ اما معنای آن در گذشته داشتمد بوده است.

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: برخی استدلال‌های سوفیست‌ها سرشار از مغالطه بود. گزینه «۲»: دغدغه و هدف برخی سوفیست‌ها غلبه و پیروزی بر رقیانشان بود.

گزینه «۴»: سوفیست‌ها برای حقیقت و واقعیت ارزش و اعتباری قائل نبودند و می‌گفتند هر کس هرچه خودش می‌فهمد همان حقیقت و واقعیت است.

(فلسفه (۱)، پیش‌نی فلسفه، صفحه‌های ۷ و ۸)

(کیمیا طهماسبی)

## ۲۳۳- گزینه «۴»

هر دو پرسش مطرح در گزینه «۴» مربوط به بخش اصلی و ریشه‌ای فلسفه هستند و از مبنای ترین و کلی ترین سؤال‌ها محسوب می‌شوند.

## تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: پرسش اول مربوط به بخش ریشه‌ای فلسفه و پرسش دوم در حیطه فلسفه‌های مضاف (فلسفه حقوق) است.

گزینه «۲»: پرسش اول در حیطه فلسفه‌های مضاف (فلسفه علوم اجتماعی) و پرسش دوم مربوط به بخش ریشه‌ای فلسفه است.

گزینه «۳»: پرسش اول در حیطه فلسفه‌های مضاف (فلسفه هنر) و پرسش دوم مربوط به بخش ریشه‌ای فلسفه است.

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)



(ممبیر پیرهسینلو)

Sofiye است که دلیل این که نظرات اندیشمندان و جهان‌شناسان با یکدیگر متضاد بود و نتوانسته بودند تفسیر درستی از جهان را ارائه دهند، به بیهوده بودن نظر ایشان حکم دادند و به تعلیم فن سخنوری تأکید کردند نه بالعکس.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: Sofiye است که جای رسیدن به حقیقت، پیروزی بر رقیب را هدف قرار دادند پس پیروزی برایشان تقدم داشت.

گزینه «۲»: به تدریج دیدگاه دانشمندان ایونیا (زادگاه فلسفه یونانی)، آتن، پایتخت یونان را هم تحت تأثیر قرار داد و آتن به مرکز نظریات گوناگون و اختلافات فکری تبدیل شد. آرا و نظریات گوناگون و غالباً متضادی که این اندیشمندان عرضه داشتند، سبب شد تا نوعی تشویش و تگرانی بر مردم آن روزگار غالب شود و بذری اعتمادی نسبت به دانش و اندیشه در ذهن ایشان پراکنده گردد و در نهایت به ظهور Sofiye استها بینجامد.

گزینه «۳»: این گروه خود را Sofiye است می‌خوانند پس خودشان مبدأ نام‌گذاری خود بودند.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۳۴)

«۲۴۰- گزینه «۴»

Sofiye است که دلیل این که نظرات اندیشمندان و جهان‌شناسان با یکدیگر متضاد بود و نتوانسته بودند تفسیر درستی از جهان را ارائه دهند، به بیهوده بودن نظر ایشان حکم دادند و به تعلیم فن سخنوری تأکید کردند نه بالعکس.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: Sofiye است که جای رسیدن به حقیقت، پیروزی بر رقیب را هدف قرار دادند پس پیروزی برایشان تقدم داشت.

گزینه «۲»: به تدریج دیدگاه دانشمندان ایونیا (زادگاه فلسفه یونانی)، آتن، پایتخت یونان را هم تحت تأثیر قرار داد و آتن به مرکز نظریات گوناگون و اختلافات فکری تبدیل شد. آرا و نظریات گوناگون و غالباً متضادی که این اندیشمندان عرضه داشتند، سبب شد تا نوعی تشویش و تگرانی بر مردم آن روزگار غالب شود و بذری اعتمادی نسبت به دانش و اندیشه در ذهن ایشان پراکنده گردد و در نهایت به ظهور Sofiye استها بینجامد.

گزینه «۳»: این گروه خود را Sofiye است می‌خوانند پس خودشان مبدأ نام‌گذاری خود بودند.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۳۴)

**فلسفه بازدهم - سوالاتی «آشنا»**

(کتاب آبی)

«۲۴۱- گزینه «۱»

اگر انسانی از این مرحله تفکر عبور کرد و با جدیت و پیوسته به سوالاتی دسته دوم پرداخت، وارد مرتبه دوم تفکر شده که می‌توان آن را «تفکر فلسفی» نامید. این انسان، ممکن است یک کارگر یا فیزیکدان یا پژوهشکار دانشجو و دانش‌آموز باشد (مرتبه دوم تفکر به فلاسفه اختصاص ندارد)، اما همین که وارد این وادی شده و چنین پرسش‌هایی را جدی گرفته و به دنبال یافتن پاسخ برآمده، در حال تمرین تفکر فلسفی است.

(فلسفه (۱)، پیش‌نیاز فلسفه، صفحه ۵)

(کنکور، فارج از کشور ۹۹)

«۲۴۲- گزینه «۲»

مسائل فلسفی را نمی‌توان از طریق حواس یا آزمایش یا جستجو در طبیعت حل کرد. در این موارد، عقل می‌کوشد در خود کاوش کند و با عمل تفکر، تعقل، تجزیه و تحلیل دانسته‌ها به حل مسئله و کشف مجهول نزدیک شود.

**دلایل نادرستی سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: مسائل فلسفی، از این جهت مانند مسائل ریاضی هستند؛ یعنی استفاده از میکروسکوپ و آزمایشگاه و تجربه و حواس به حل آن‌ها کمکی نمی‌کند و فقط با عملیات فکری باید به حل آن‌ها پرداخت.

گزینه «۳»: انسان از آن هنگام که به صورتی جدی به این پرسش‌ها می‌پردازد و رسیدن به پاسخ آن‌ها دغدغه خاطر او می‌شود، وارد تفکر فلسفی شده است.

گزینه «۴»: تفکر فلسفی اندیشیدن به مسائل اصلی زندگی است، نه امور روزمره.

(فلسفه (۱)، پیش‌نیاز فلسفه، صفحه‌های ۵ و ۶)

استقلال در اندیشه: فیلسوف واقعی هیچ سخنی را بدون دلیل نمی‌پذیرد و عقیده‌اش را بر پایه خیالات، تبلیغات و تعصب بنا نمی‌کند. او درباره استدلال‌ها می‌اندیشد و اگر به درستی شان پی ببرد، آن‌ها را می‌پذیرد (طبعاً چنین فردی با موج‌های زودگذر در جامعه همراه نشده و اصطلاحاً جوگیر نمی‌شود).

(فلسفه (۱)، فلسفه و زندگی، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

«۲۳۷- گزینه «۴»

از نظر زمانی نمی‌توان برای فلسفه مانند سایر علوم آغازی تعیین نمود و ریشه‌هایی از حکمت و فلسفه هم در تمدن ایران و هم در یونان موجود بوده است؛ اما این که در کدام کشور نخست این دانش شکل گرفته است، مشخص نیست.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: برای همه دانش‌ها از جمله فلسفه از نظر مکانی نمی‌توان آغازی تعیین کرد.

گزینه «۲»: دستاوردهای فلسفی پس از تکمیل در هر دوره به دوره بعد منتقل شده‌اند، پس نمی‌توان گفت فاقد تغییر بوده‌اند.

گزینه «۳»: ما با آثار باقی‌مانده دست کم به گزارشی اجمالی (نه دقیق) درباره جوامع گذشته رسیده‌ایم.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۲۹)

«۲۳۸- گزینه «۲»

هرaklıتیوس معتقد به تغییر و تحول دائمی جهان بود و امر ثابتی را در جهان نمی‌شناخت. از این رو جمله معروفش را بیان کرده است که «شما نمی‌توانید در یک رودخانه دو بار شنا کنید» (و بر مبنای اندیشه او هر کار دیگری هم همین‌طور است)؛ پارمنیدس برخلاف هرaklıتیوس معتقد بود که هستی ثابت است و تغییر در آن راه ندارد.

**تشریح سایر گزینه‌ها:**

گزینه «۱»: از تالس نوشتہ‌ای باقی نمانده است و برخی افکار او از روی نوشتہ‌های فیلسفان بعدی به دست ما رسیده است.

گزینه «۳»: فیثاغورس، ریاضیات را به گونه‌ای خاص با فلاسفه و عرفان در هم آمیخت.

گزینه «۴»: از نظر هرaklıتیوس وجود اضداد است که جهان را می‌سازد و گریزی از سنتیز و تضاد نیست.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

«۲۳۹- گزینه «۲»

مفهوم عبارت صورت سوال نظریه وحدت اضداد هرaklıتیوس را به ذهن متبار می‌سازد. در همه ابیات به جز بیت گزینه «۲» مولانا می‌گوید اگر به اجزا بنگریم، تضادهایی می‌یابیم که راه شناخت را بر ما مسدود می‌کند، برای شناخت صحیح باید به صورت کلی به حوادث نگاه کنیم، آنگاه می‌یابیم که اضداد با یکدیگر وحدت دارند.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)



(کتاب آبی)

نخستین فیلسفه‌دان سؤالات گوناگونی داشتند و درباره مسئله‌های مختلفی می‌اندیشیدند.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

«۲۴۸- گزینه ۱»

(کتاب آبی)

سوفسطائیان منادی بی‌اعتباری علم و اندیشه بودند و به این دلیل که سخن اندیشمندان و جهان‌شناسان با یکدیگر متضاد است و آن‌ها نتوانسته‌اند تفسیر درستی از جهان به دست آورند، نظریات آنان را بیهووده دانستند.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۳۲)

«۲۴۹- گزینه ۲»

(کتاب آبی)

نخستین مجموعه‌ها یا قطعه‌هایی که به زبان فلسفی نگاشته شده یا جنبه فلسفی در آن‌ها غلبه داشته، از یونان باستان به یادگار مانده است.

باید دانست که هر جا تمدنی شکل گرفته است سؤالات و اندیشه‌های فلسفی نیز کم و بیش ایجاد می‌شده است (رد گزینه ۲۲). اما نخستین و برجسته‌ترین آثار فلسفی موجود از یونان باستان به ما رسیده است بنابراین آن‌جا را به عنوان مهد فلسفه می‌شناسیم. به تبع این امر تالس را نخستین فیلسوف یونانی می‌دانیم (رد گزینه ۱۱). پرسش عقلانی در مورد دگرگونی‌های جهان طبیعت، با این که پرسشی فلسفی است اما لزوماً اولین پرسش نیست. در یونان باستان ابتدا این پرسش مطرح شد و آثار مکتب‌پوش به ما رسیده است. در سایر تمدن‌ها امکان دارد پرسش‌هایی دیگر مطرح شده باشد و به لحاظ زمانی هم از یونان قدیمی‌تر باشند، همان‌طور که برخی شواهدش در کتاب درسی ذکر شده است. (رد گزینه ۴۴)

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۲۹ و ۳۱)

«۲۵۰- گزینه ۳»

(کتاب قارچ از کشور ۹۳)

موضوع فلسفه نمی‌تواند «پدیده‌های طبیعی» باشد مگر این‌که از حیث وجودشان در نظر گرفته شوند؛ اشیا یعنی همان سنگ‌ها و فلزات و گیاهان و حیوانات و انسان‌ها و ... با آن‌که با هم در خصوصیات گوناگون فرق دارند، در یک چیز شریک‌اند و آن‌این است که همه «وجود دارند» و همه «هستند».

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه ۱۱۳)

«۲۴۳- گزینه ۴»

شاخه‌های دانش فلسفه، آن دسته از دانش‌های فلسفی هستند که قوانین بنیادی وجودشناصی و معروف‌شناسی را به محدوده‌های خاص منتقل می‌سازند و قوانین بنیادی آن محدوده از وجود را بیان می‌کنند.

**دلایل نادرستی سایر گزینه‌ها:**

گزینه ۱۱: شاخه‌های فلسفه، رابط فلسفه اولی با رشته‌های مختلف دانش و معرفت‌اند.

گزینه ۲۲: شاخه‌های فراوان که از ریشه خود، یعنی همان فلسفه اولی تغذیه می‌کند. (ریشه فلسفه همان خود فلسفه اولی است و شاخه‌ها بخشی از آن نیستند)

گزینه ۴۴: مبانی و زیربنای‌های علوم در فلسفه‌های مضاف قرار دارند و آنچه در فلسفه‌های مضاف پذیرفته شود، اساس و شالوده نظریات در علوم قرار می‌گیرد. (نه بر عکس).

(فلسفه (۱)، ریشه و شاهه‌های فلسفه، صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۱۵)

«۲۴۵- گزینه ۴»

از نظر افلاطون شناخت امری تدریجی است و اگر به صورت ناگهانی با آن مواجه شویم موفق نخواهیم بود.

(فلسفه (۱)، فلسفه و زندگی، صفحه‌های ۲۵ و ۲۶)

(کتاب آبی)

«۲۴۶- گزینه ۳»

نتیجه تفکر فلسفی و اندیشیدن فیلسفه‌دانه این است که خود ما بنیان‌های فکری خود را می‌سازیم و به آزاداندیشی می‌رسیم و شخصیت مستقلی کسب می‌کنیم.

(فلسفه (۱)، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۱)

(کتاب آبی)

«۲۴۷- گزینه ۴»

از نظر هراکلیتос هیچ چیز ثابتی در این جهان وجود ندارد و هستی و وجود در حال حرکت و شدن است.

(فلسفه (۱)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه‌های ۳۱ و ۳۲)

(موسی عفتی)

«۲۵۱- گزینه ۲»

در روان‌شناسی به رفتارهایی که وابسته به آمادگی زیستی است، روش یا پختگی گویند. روش یا پختگی به معنای آن دسته از تغییراتی است که به آمادگی زیستی وابسته است و با گذشت زمان طبق یک برنامه طبیعی انجام می‌گیرد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۳۰ و ۳۱)

(مهری باهردی)

«۲۵۲- گزینه ۳»

علی صدای مراقب را احساس کرده است (پس شدت محرك کافی بوده است). زیرا به آن توجه و سر خود را بلند کرده است؛ اما ادراکی صورت نگرفته است.

(روان‌شناسی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۶۹ تا ۷۱)



## «۲۵۸- گزینه ۳»

در روش شهودی، عارفان و سالکان به دریافتی حقیقی و اطمینانی از هستی می‌رسند که برای خود آن‌ها حجت است، اما این معرفت را نمی‌توان به دیگری انتقال داد.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱): تکرار پذیری و قابلیت آزمایش توسط دیگران از ویژگی‌های روش علمی است.

گزینه ۲): استناد به سخن بزرگان و ... روشی متفاوت با روش شهودی است.

گزینه ۴): این گزینه مربوط به روش عقلی و استدلای است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۱۱ و ۱۲)

## «۲۵۹- گزینه ۱»

متخصصان به فرایندهایی همچون توجه، ادراک و حافظه، شناخت پایه و به انواع تفکر، شناخت عالی می‌گویند.

در گزینه ۱) به حافظه، در گزینه ۲) به استدلال، در گزینه ۳) به قضایات (شناخت عالی) و در گزینه ۴) به تصمیم‌گیری (شناخت عالی) اشاره شده است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه‌های ۲۱ و ۲۲)

## «۲۶۰- گزینه ۱»

اگر ۹ عالمت به آزمودنی‌ها ارائه شود، آزمودنی می‌تواند حداکثر ۹ اصابت (تصمیم درست) داشته باشد و حداکثر ۶ هشدار کاذب (زیرا به طور کلی در ۶ مرتبه از اجرای آزمایش محرك نداریم)، در حالی که پرویز ۷ هشدار کاذب داشته که غیرممکن است.

(روان‌شناسی، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۷۷)

## «۲۵۳- گزینه ۴»

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

سه گزینه اول به این نکته اشاره دارند که ذات بد انسان اصلاح‌پذیر نیست و این در مقام قیاس با یک ویژگی وراثتی است که انسان هم نقشی در ایجاد و تغییر آن ندارد. اما گزینه ۴) بیانگر عوامل محیطی مؤثر بر رشد است.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۳۸ و ۳۹)

## «۲۵۴- گزینه ۱»

کودکان معمولاً در ۵ تا ۸ ماهگی به مهارت نشستن مستقل دست می‌یابند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۷، ۵۰ و ۵۶)

## «۲۵۵- گزینه ۴»

در دوره کودکی توجه گزینشی به وجود می‌آید، ولی کودک به سادگی دچار حواس‌پرتی می‌شود. توجه نوجوانان، در مقایسه با کودکان گزینشی تر است؛ به این معنا که بر اطلاعات مرتبط مرکز می‌شوند و با ضرورت‌های تکلیف مورد نظر، بهتر سازگار می‌شوند.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱): برای اولین بار در دوره نوجوانی تفکر فرضی شکل می‌گیرد.

گزینه ۲): نوجوانان در نحوه به کارگیری توانایی‌های شناختی پختگی لازم را ندارند.

گزینه ۳): کودکان قادر به ظرفیت‌سازی حافظه خود نیستند.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۵۵ و ۵۶)

## «۲۵۶- گزینه ۳»

سبک پردازش و انتظار اوست که باعث شده است وقتی شب هنگام یک نفر را در انتهای کوچه می‌بیند، فکر کند که چاقو در دست دارد.

(روان‌شناسی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۷۴ و ۷۵)

## «۲۵۷- گزینه ۱»

## تشرییم موارد تادرست:

الف) رشد هیجانی در انسان نسبت به حیوانات به دلیل آگاهی بیشتر و برقراری تعامل با محیط متنوع‌تر و رشد یافته‌تر است.

د) مهارت فراحافظه در دوره کودکی وجود ندارد.

(روان‌شناسی، روان‌شناسی رشد، صفحه‌های ۴۹، ۵۰، ۵۱ و ۵۵)

