

دفترچه شماره ۱

آزمون شماره ۲۱

جمعه ۱۴۰۰/۰۲/۲۶



آزمون‌های سراسری کاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰

سؤالات آزمون

پایه یازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۵۵ دقیقه	تعداد کل سوالات: ۱۵۰

عنوانین مواد امتحانی آزمون گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره سوال		مدت پاسخگویی
			تا	از	
۱	فارسی ۲	۱۵	۱۵	۱	۱۵ دقیقه
۲	عربی، زبان قرآن ۲	۱۵	۳۰	۱۶	۱۵ دقیقه
۳	دین و زندگی ۲	۱۵	۴۵	۳۱	۱۵ دقیقه
۴	زبان انگلیسی ۲	۱۵	۶۰	۴۶	۱۵ دقیقه
۵	ریاضی و آمار ۲	۱۵	۷۵	۶۱	۲۰ دقیقه
۶	علوم و فنون ادبی ۲	۲۰	۹۵	۷۶	۲۰ دقیقه
۷	تاریخ ۲	۱۰	۱۰۵	۹۶	۱۰ دقیقه
۸	جغرافیا ۲	۱۰	۱۱۵	۱۰۶	۱۰ دقیقه
۹	جامعه‌شناسی ۲	۱۰	۱۲۵	۱۱۶	۱۰ دقیقه
۱۰	فلسفه ۱	۱۵	۱۴۰	۱۲۶	۱۵ دقیقه
۱۱	روان‌شناسی	۱۰	۱۵۰	۱۴۱	۱۰ دقیقه



فارسی



- در کدام گزینه به معنی درست واژه‌های «آوری - هنر - پایمردی - عیار» اشاره شده است؟
- (۱) به طور قطع - استعداد - شفاقت - سنجه
 - (۲) جنگاور - لیاقت - خواهشگری - خالص
 - (۳) بی تردید - شایستگی - استواری - غش
 - (۴) بی گمان - فضیلت - میانجی‌گری - ناپاکی
- معنی چند واژه در کمانک روبه روی آن نادرست نوشته شده است؟
- «شماتت (آزردگی) / غو (فریاد) / زشه (چکه) / زنده (خشم) / درای (زنگ کاروان) / الحاج (اصرار) / فایق (مسلسل) / تفریج (تماشا) / ستگ (عظیم) / جال (دام و تور)»
- (۱) چهار
 - (۲) سه
 - (۳) دو
 - (۴) یک
- غمذه خونی تو شد حجج و غزای نفس ما
شوی در هر دو گون از دین معطل
گر بعد از این خطاهما رای ثوابت افتاد
که ز هولش جهد هزبیر از جای
- در کدام بیت غلط املابی وجود دارد؟
- (۱) چون که به عشق زنده شد قصد غذاش جون کنم
 - (۲) ز شرع از یک دقیقه ماند مهمل
 - (۳) چشمت خطبا بسی کرد، ای ماهرخ چه باشد؟
 - (۴) غرشتم این کلام هیبتزاری
- «شلوارهای وصله‌دار» اثر کیست؟
- (۱) عبدالحسین زرین‌کوب
 - (۲) رسول پرویزی
- در همه گزینه‌ها آرایه «حس‌آمیزی» به کار رفته است؛ به جز.....
- (۱) حرف میان او به میان اوفتاده است
 - (۲) بلل به آشیانه طرازی فتداده است
 - (۳) در هر نظر به زنگ دگر جلوه می‌کند
 - (۴) صائب چرا به لب نهاد مهر خامشی؟
- در همه ایيات، آرایه «تلمیح» آشکار است؛ به جز.....
- (۱) نفس کافرکیش را عنق تو در ایمان کشید
 - (۲) در میان ظلمت آب زندگانی جست خضر
 - (۳) از روی آب شیرین یافت در دریا، صدف
 - (۴) پادشاهی داد یوسف را سعادت بعد از آنک
- نقش دستوری واژه مشخص شده در کدام گزینه متفاوت است؟
- (۱) ای غم عشق تو بیار غار ما
 - (۲) ساقی، از زندان حریفی را بخوان
 - (۳) در ازل جان، دل به مهربت داد و این
 - (۴) زاهدان فردا چه گویند ار خدای
- در کدام گزینه، واژه‌ای به کار رفته که در گذر زمان هم معنای قدیم خود را حفظ کرده و هم معنای جدید گرفته است؟
- (۱) زورمندی که گرفتار نشد در همه عمر
 - (۲) آه از آن کس که نباشد غم غم خوارانش
 - (۳) تیرباران بلالا من مسکین سپرم
 - (۴) مادرگرام خریداری یوسف نبریم
- قافية کدام بیت «صفت فاعلی» است؟
- (۱) چشم که هر دم می‌کند، غسلی به خوناب جکر
 - (۲) ای هر سرموی تو را، سرمایه هستی بها
 - (۳) باری است سر بر دوش من، خواهم فکند این بار، من
 - (۴) دل با عذر ساده‌ات، جمعیتی دارد، ولی
- کدام گزینه با بیت زیر تناسب معنایی ندارد؟
- «بزن زخم، این مرهم عاشق است
- (۱) بیرون شد از این دایره بی‌زخم محل است
 - (۲) همه سلامت نفس آرزو کند مردم
 - (۳) مریض شوق ز تیرستم نمی‌رنجد
 - (۴) روی از تو نپیچم و گر از شست تو آید
- با این طهارت نیستم، زیبای دیدار شما!
با آن‌که من خود نیستم، هستم خربیدار شما!
باری، چو باری می‌کشیم بر دوتش هم بار تسا
تشویش «سلمان» می‌دهد، هندوی طرّار شما
- که بی‌زخم مردن، غم عاشق است»
ما سست‌عنانیم و قضا سخت‌کمان است
خلاف من که به جان می‌خرم بلایی را
قتیل عشق ز تیغ جفانی ترسد
هم‌چون مژه در دیده کشم تیغ بلالا



۱۱

مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟

- ۱) گشته زبون چون اسیر هیج کسان را
- ۲) ملک شیاطین شده به ظلم و تعذی
- ۳) همچو پیغمبر نظر نکرد به دنیا
- ۴) مردم بی عقل و دین گرفته ولایت

۱۲

کدام گزینه با عبارت «اگر به داده خدا قانع بودی و خرسند نمودی، ردای من به بازار به گرو نرفتی!» تناسب معنایی ندارد؟

کاین ملت خلق کاهاش جان است
وز در هیچ سفله سرکه مخواه
تا وصالش در دل امیدوارم بگذرد؟
باید که بیند کمر خدمت و طاعت

- ۱) تایتوانی حذر کن از ملت
- ۲) نان فروزن به خون دیده خویش
- ۳) با خیال او قناعت می کنم، من کیستم
- ۴) آن را که می شر نشود صبر و قناعت

۱۳

مضمون کدام بیت متفاوت است؟

- ۱) از زخم تبع غوطه به خون بیشتر زند
- ۲) ز پیری می کشد از ظلم دست خویش هم ظالم
- ۳) ظالم به ظلم خویش گرفتار می شود
- ۴) اشک مظلومان بود سیلا بنباد ستم

۱۴

کدام گزینه با عبارت «از آن به دیر مفام عزیز می دارند اکه آتشی که نمیرد همیشه در دل ماست» ارتباط مفهومی بیشتری دارد؟

در دل من آتشی از عشق یار افروخته
کرز وی هزار سوز مرا در حگر فتد
که جز نکویی اهل کرم نخواهد ماند
عشق نخواهد شدن که نفس نگین است

- ۱) آب، آتش را کند خاموش اینک آب چشم
- ۲) عشق آمد آن چنان به دلم درزد آتشی
- ۳) بیدین رواق زبرجد نوشته اند به زر
- ۴) گر همه عالم ز لوح دهر بشویند

۱۵

کدام گزینه با قطعه شعر زیر متناسب است؟

گریه کنی اگر / که آفتاب را ندیده ای / ستاره ها را هم / نمی بینی.
ترک مستقبل کن و ماضی نگر
هزار راحت بینی کنون به مستقبل
تقد حال خویش را با نسیه یکسان کرده بود
نفروشند / یش می قبل

- ۱) سال ها خوردی و کم نامد ز خور
- ۲) به ماضی از دیدی رنجی از تغیر دل
- ۳) دخل مستقبل به راه خرج ماضی ریخته
- ۴) نیک بختان به راحت ماضی

زبان عربی



دانلود

■■■ عین الأنصب في الجواب للترجمة من أو إلى العربية أو المفهوم (۲۱ - ۱۶):

١٦ - (وَاسْأَلُوا اللَّهَ مِنْ فَضْلِهِ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمًا):

- ۱) و از خدا بخشش او را بخواهید. زیرا خدا به هر چیزی آگاه است!
- ۲) و بخشش را از خداوند درخواست کنید. چه او به هر چیزی آگاه است!
- ۳) و لطف خداوند را از او بخواهید. همانا خداوند به همه چیزی آگاه می باشد!

۱۷

(کذبی کاد یقتلنی فلن أکذب بعد الیوم أبدأ):

- ۱) دروغ من، مرا به کشن می دهد، بنابراین از امروز به بعد دروغ نخواهم گفت!
- ۲) دروغم داشت مرا به کشن می داد. پس از فردا ابدأ دروغ نمی کویم!

۳) چیزی نمانده بود که دروغم من را به کشن دهد، پس از امروز به بعد هرگز دروغ نخواهم گفت!

۴) نزدیک بود که دروغ من را به کشن بدهد، بنابراین از امروز دیگر هرگز دروغ نخواهم گفت!

«تعارفَ كاتبة ثرجمت كتبه إلى خمسين لغة رغم أنها مصابة بمرض صيرها معوقة!»

۱۸

- ۱) به نویسنده ای معرفی شدم که کتابش به پنجاه زبان ترجمه شده علیرغم این که او به مرضی دچار است که معلول گردیده است!
- ۲) با نویسنده ای آشنا شدم که با این که دچار بیماری است که او را معلول گردانیده، کتاب هایش به پنجاه زبان ترجمه شده است!
- ۳) از نویسنده ای تعریف کردم که کتاب های او به پنجاه زبان ترجمه شده با این که دچار بیماری شده بود که او را ناتوان کرده است!
- ۴) با نویسنده ای آشنا شدم که کتاب هایش را به پنجاه زبان ترجمه کرده با وجود این که او دچار مرضی است که ناتوان گردیده است!

عین الخطأ:

۱۹

۱) لا تحزن، لا مشكلة قادر على هزيمتنا! ناراحت نباش، هیچ مشکلی قادر به شکست دادن ما نیست!

۲) إن تعارض الكلام قبل أن تفهمه فأنت الجاهل: اگر با سخن مخالفت کنی پیش از آن که آن را بفهمی، تو نادانی!

۳) لبلادنا تاريخ ذهبي يجب أن نهتم بها: کشورمان تاریخی زیین دارد که می بایست به آن اهتمام و رژیم!

۴) لم يقولون ما لا يعملون به: نگفتند آن چه را که به آن عمل نمی کنند!

- ٢٠ - «رحم آورید بر عزیزی که خوار شده و دانشمندی که میان نادانان تباء گردیده است!»؛ عین الصحيح:
 ۱) إرحموا عزيزاً ذلّ و عالماً ضاع عند الجهلاء
 ۲) رحموا عزيزاً أحقر و عالماً أضاع عند الجهلاء
 ۳) إرحموا العزيز ذلّ و العالم ضاع بين جهالاء
 ۴) رحموا عزيزاً ذلّ و عالماً أضاع عند الجهلاء

٢١ - «الكلام يجز الكلام!»؛ عین المناسب للمفهوم:

- ۱) سخن تأپرسند لب بسته دار!
 ۲) آن سخن کز دل برآید / الاجرم بر دل نشیند
 ۳) حرف، حرف می‌آوردا!
 ۴) هزار مرتبه سعدی تو را نصیحت کرد اکه حرف محفل ما را به مجلسی نبری

■■■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص (٢٥ - ٢٦):
 الصديق الوفي يشبه الكنز الشمين (گرانبها)، يمكن الحصول عليه رغم أنه صعب. إنه لا يتركك عند الشدائـد و يعينك و يحترمك في حضورك و غيابـك. قد يصير العدو صديقاً حينـما تـكثـر النـعم لـقد قـل المـخلصـون و كـثـر المـتمـلـقـون. فالـأـقـلـ أـنـتـخـبـ أـصـدـقـائـنـا بـعيـونـ مـفـتوـحةـ حتـىـ لـانـدـمـ وـ لـاستـقـبـلـناـ الخـسـارـةـ.

٢٢ - الصديق الحقيقي؛ عین الصحيح:

- ۱) هو صاحب الكنز الغالي!
 ۲) لا يتغير عند حلو الحياة و مفرها!
 ۳) لا يندم على انتخابنا كصديق!
 ۴) يكون غالباً في الصعاب!
 ۵) لماذا علينا أن نختار أصدقائنا بدقة؟!
 ۶) كيف يمكن الحصول على الصديق الوفي؟!

■■■ عین الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفـي (٢٤ و ٢٥):

٢٤ - «نتـخـبـ»:

- ۱) فعل مضارع - للمتكلـم معـ الغـير - متـعـدـ - مـزـيدـ ثـلـاثـيـ (منـ بـاـبـ اـفـتـعـالـ) / فعلـ وـ الجـملـةـ فـعلـيـةـ، الفـعلـ يـتـرـجـمـ إـلـىـ المـضـارـعـ الـاتـزـامـيـ
 ۲) مضارع - مـزـيدـ ثـلـاثـيـ (بـزيـادةـ حـرـفيـنـ) - لـازـمـ - مـعـلـومـ / فعلـ معـ فـاعـلـهـ وـ الجـملـةـ فـعلـيـةـ
 ۳) فعلـ مضـارـعـ - مـعـلـومـ - متـعـدـ - مـزـيدـ ثـلـاثـيـ (نـ) منـ حـرـوفـ الزـائـدـ / فعلـ وـ مـفـعـولـهـ «أـصـدـقاءـ» وـ الجـملـةـ فـعلـيـةـ
 ۴) مضارع - للمـتكلـمـ معـ الغـيرـ - لـازـمـ - مـزـيدـ ثـلـاثـيـ (مـصـدـرـهـ عـلـىـ وزـنـ اـفـتـعـالـ) / فعلـ وـ فـاعـلـهـ «أـصـدـقاءـ»

٢٥ - «مفتوحة»:

- ۱) اسم - مؤنث - مبني - نكرة / صفة أو نعت
 ۲) اسم معرف - اسم مفعول (اشتقاقه من فعل «فتح») / صفة و منصوب
 ۳) مفرد مؤنث - اسم مفعول (مأخوذ من فعل مجردة ثلثي) - نكرة / صفة و مجرور بالتبعية للموصوف «عيون»
 ۴) مفرد مؤنث - معرفة - معرف / صفة أو نعت

■■■ عین المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٢٦ - ٣٠):

٢٦ - عـینـ الخطـأـ في ضـطـ حـركـاتـ الكلـماتـ:

- ۱) أعظمـ البـلـاءـ الثـقـطـاغـ اـلـرـجـاءـاـ
 ۲) لا يستطـعـ الـكـذـابـ أـنـ يـخـفـيـ كـذـبـةـ أوـ يـنـكـرـةـاـ
 ۳) «الـذـيـ لـاـ رـجـاءـ لـهـ لـلـنـجـاحـ فـيـ هـدـفـهـ»؛ العـبـارـةـ تـنـاسـبـ مـفـرـدـةـ
 ۴) المـخـبـوـ فـاعـتـدـنـاـ!؛ عـینـ الـمـنـاسـبـ لـلـفـرـاغـينـ (حـسـبـ الـإـعـرـابـ):
 ۵) نـادـمـيـنـ - القـبـيـحـ نـادـمـونـ - القـبـيـحـةـ
 ۶) لـيـتـكـ مجـتهـدـةـ فـيـ درـوـسـكـاـ!؛ عـینـ الصـحـيـحـ لـلـفـرـاغـ:
 ۷) صـارـثـ تـصـبـيـرـيـنـ

دین و زندگی

- ٣١ - در کدام کلام شریف، قیمت حقیقی انسان معرفی شده است و خودشناسی انسان، او را از کدام امر بوحذر می‌دارد?
 ۱) «أَحْسَنُوا الْحُسْنَى» - «وَ لَا يَرْهَقُ وَجْهَهُمْ»
 ۲) «أَحْسَنُوا الْحُسْنَى» - «فَلَا تَبْعِعُوهَا إِلَيْهَا»
 ۳) «تَمَنَ إِلَى الْجَنَّةِ» - «فَلَا تَبْعِعُوهَا إِلَيْهَا»





هر یک از گزاره‌های زیر به ترتیب به کدام موضوع در زمینه ازدواج اشاره می‌کند؟

- هر قدر ایمان یک فرد قوی تر باشد، شایستگی او برای همسری بیشتر است.

- قرآن کریم از دختران و پسران می‌خواهد که به هیچ وجه در پی رابطه غیرشرعی با جنس مخالف نباشند.

- بر اثر ازدواج و پاسخ صحیح به این نیاز، هر کدام از مرد و زن به یک آرامش روانی می‌رسند.

۱) انتخاب همسر و مسئولیت آینده - توجه به اهداف ازدواج - رشد اخلاقی و معنوی

۲) انتخاب همسر و مسئولیت آینده - تقویت عفاف و پاکدامنی - انس با همسر

۳) معیار همسر شایسته - توجه به اهداف ازدواج - رشد و پرورش فرزندان

۴) معیار همسر شایسته - تقویت عفاف و پاکدامنی - پاسخ به نیاز جنسی

- ۴۳- عقیده نداشتن به زنده بودن امام زمان (ع) و حضور ایشان در جامعه، در کدام مسئولیت ایشان اختلال ایجاد می‌کند و نحوه ارتباط امام عصر (ع) با مردم در دوره غیبت صغیری از چه طریقی بود؟

۱) مرجعیت دینی - وکلا ۲) ولایت معنوی - نواب اربعه ۳) مرجعیت دینی - نواب اربعه ۴) ولایت معنوی - وکلا

- ۴۴- یکی از اهداف امامان بزرگوار از انتخاب شیوه مبارزة مناسب با شرایط زمان چه بود و علامت تشبیه امامان به یک انسانی که گویی ۲۵ سال زندگی کرده است، چیست؟

۱) سست شدن تدریجی بنای ظلم بنی امیه و بنی عباس - پیوستگی و مکمل هم بودن روش‌های امامان دوازده‌گانه

۲) سست شدن تدریجی بنای ظلم بنی امیه و بنی عباس - طولانی شدن عمر و غیبت امام دوازدهم به عنوان آخرین حجت الهی

۳) گسترش تفکر اسلام راستین، یعنی تشیع - طولانی شدن عمر و غیبت امام دوازدهم به عنوان آخرین حجت الهی

۴) گسترش تفکر اسلام راستین، یعنی تشیع - پیوستگی و مکمل هم بودن روش‌های امامان دوازده‌گانه

- ۴۵- گردآوری مجموعه حدیثی «فَنْ لَا يَحْضُرُهُ الْفَقِيهُ» ثمره کدام اقدام از سوی ائمه اطهار (ع) است و مؤلف آن، کدام دانشمند اسلامی است؟

۱) تربیت کردن شخصیت‌های بر جسته برای گسترش اندیشه‌های اسلام راستین در میان مسلمانان - شیخ طوسی

۲) حضور سازنده و فعال و اظهار نظر درباره مسائل و بهره‌مند ساختن مسلمانان از معارف خود - شیخ طوسی

۳) حضور سازنده و فعال و اظهار نظر درباره مسائل و بهره‌مند ساختن مسلمانان از معارف خود - شیخ صدوq

۴) تربیت کردن شخصیت‌های بر جسته برای گسترش اندیشه‌های اسلام راستین در میان مسلمانان - شیخ صدوq

- ۴۶- هدف مأمون عباسی از به زور معرفی کردن امام رضا (ع) به ولیعهدی و جانشینی خود چه بود و به خاطر ناکامی در این مقصود، دست به چه اقدامی زد؟

۱) افزودن بر تعداد علاوه‌مندان به امام - به مناظره دعوت کردن امام ۲) افزودن بر تعداد علاوه‌مندان به امام - به شهادت رساندن امام

۳) جلب امام و علویان به خود - به شهادت رساندن امام ۴) جلب امام و علویان به خود - به مناظره دعوت کردن امام

- ۴۷- چرا امام حسین (ع) در برابر حکومت یزید تصمیم گرفت زیر بار بیعت با او نمود و در غیر این صورت، کدام فرمایش ایشان تحقق می‌یافتد؟

۱) زیرا تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت، از حکومت یزید آغاز شد. - «مؤمن حق دارد که برای ملاقات خدا آماده شود و علیه باطل قیام کند.»

۲) زیرا تبدیل حکومت عدل نبوی به سلطنت، از حکومت یزید آغاز شد. - «از اسلام چیزی باقی نمی‌ماند و مرگ اسلام را باید اعلام کرد.»

۳) زیرا رفتار و کردار یزید از موازین اسلام، بسیار دور و بیگانه بود. - «مؤمن حق دارد که برای ملاقات خدا آماده شود و علیه باطل قیام کند.»

۴) زیرا رفتار و کردار یزید از موازین اسلام، بسیار دور و بیگانه بود. - «از اسلام چیزی باقی نمی‌ماند و مرگ اسلام را باید اعلام کرد.»

- ۴۸- مؤمن حقیقت بیووه‌ی که به دنبال مستند و حیانی این دستور علوی است: «دل خوبیش را نسبت به مردم، مهربان کن و با همه دوست و مهربان باش.»، کدام آیه را می‌یابد؟

۱) «فَنَ كَانَ يَرِيدُ الْعِزَّةَ فَلَلَهُ الْعِزَّةُ جَمِيعاً»

۲) «فَيَمَا زَحْمَةٌ مِّنَ اللَّهِ لِئَلَّا يَمْلِأَ قَلْبًا غَلِيلًا لَّا يَنْفَضُوا مِنْ حَوْلِكَ»

- ۴۹- این که رسول خدا (ص) می‌فرماید: «برای دختران و پسران خود امکان ازدواج فراهم کنید تا خداوند اخلاقشان را نیکو کند و در رزق و روزی آن‌ها توسعه دهد و عفاف و غیرت آن‌ها را زیاد گرداند.» به ترتیب با کدام عبارات قرآنی متناسب است؟

۱) «لَتَسْكُنُوا إِلَيْهَا» - «جَعَلَ لَكُم مِّنْ أَرْوَاحِكُمْ بَنِينَ وَ حَفَّذَةً» ۲) «لَتَسْكُنُوا إِلَيْهَا» - «رَزَقْكُمْ مِّنَ الطَّيِّبَاتِ»

۳) «جَعَلَ بَنِينَكُمْ مَؤَدَّةً وَ رَحْمَةً» - «رَزَقْكُمْ مِّنَ الطَّيِّبَاتِ» ۴) «جَعَلَ لَكُم مِّنْ أَرْوَاحِكُمْ بَنِينَ وَ حَفَّذَةً»

- ۵۰- هر یک از اوصاف زیر، به دوران کدام یک از ائمه اطهار (ع) مربوط می‌شود؟

- گسترش معارف از طریق دعا

- دوره اختناق شدید

- بیان «زیارت جامعه کبیره»

۱) امام سجاد (ع) - امام کاظم (ع) - امام هادی (ع)

۲) امام باقر (ع) - امام صادق (ع) - امام جواد (ع)

۳) امام سجاد (ع) - امام کاظم (ع) - امام جواد (ع)

- ۵۱- ثمره توجه جامعه اسلام به همه نیازها و خواسته‌های انسان چیست و به کدام صفت الهی اشاره دارد؟

۱) فرد گرفتار هیجانات و طفیانه‌ای غیراخلاقی نشود و جامعه دچار بحران‌های اجتماعی نگردد. - حکمت

۲) فرد گرفتار هیجانات و طفیانه‌ای غیراخلاقی نشود و جامعه دچار بحران‌های اجتماعی نگردد. - رحمت

۳) فرد با واقع‌بینی کامل، راه حل‌های نیازهای فردی و اجتماعی خود را به آسانی به دست آورد. - حکمت

۴) فرد با واقع‌بینی کامل، راه حل‌های نیازهای فردی و اجتماعی خود را به آسانی به دست آورد. - رحمت



- ۴۲ در حدیث شریف امام صادق (ع) در مقابل کدام عبارات به ترتیب پیام صحیح آنها ذکر شده است؟
- الف) «صائناً لتفییه» ← ویژگی «باتفوا» بودن در فقیه
 ب) «حافظاً لدینه» ← ویژگی «زمان‌شناس» بودن در مرجع تقلید
 ج) «مطیعاً لأمر مولاه» ← ویژگی «مدیر و مدبر» بودن در ولی فقیه
 د) «فللغوام آن یقلدوه» ← وجوب مراجعته به متخصص در ۵ین برای سایر مردم
- (۱) «الف» و «ج» (۲) «الف» و «د» (۳) «ب» و «ج» (۴) «ب» و «د»
- ۴۳ راه مصون ماندن از آفات «حُبُّ الشَّيْءِ» چیست و علت این‌که والدین بهتر می‌توانند خصوصیات افراد در ازدواج را دریابند، کدام است؟
- (۱) مشورت - علاقه و محبت آنان به فرزند
 (۲) تعقل - علاقه و محبت آنان به فرزند
 (۳) مشورت - تجربه و پختگی آن‌ها
 (۴) تعقل - تجربه و پختگی آن‌ها
- ۴۴ هر یک از اوصاف زیر به کدام‌یک از ویژگی‌های جامعه آرمانی مهدوی اشاره می‌کند؟
- مردم از رازهای هستی یکی پس از دیگری پرده برپی دارند.
 - حس تعاون و یاری دادن به یکدیگر در همه جا دیده می‌شود.
 - «اگر اهالی شهرها ایمان آورده و تقوا پیشه کرده بودند، درهای برکات از آسمان و زمین را بر آن‌ها می‌شودیم.»
 (۱) فراهم شدن زمینه رشد و کمال - عدالت‌گستری - آبادانی
 (۲) فراهم شدن زمینه رشد و کمال - آبادانی - عدالت‌گستری
 (۳) شکوفایی عقل و علم - عدالت‌گستری - آبادانی
 (۴) شکوفایی عقل و علم - آبادانی - عدالت‌گستری
- ۴۵ اراده الهی مبنی بر منتگذاری بر مستضعفان در رساندن آنان به ترتیب به کدام مقام‌هاست و در کتب آسمانی پیشین، وراثت چه کسانی بر زمین تأکید شده است؟
- (۱) پیشوایی - وراثت - مستضعفان
 (۲) وراثت - پیشوایی - بندگان صالح
 (۳) وراثت - پیشوایی - بندگان صالح



زبان انگلیسی

PART A: Grammar and Vocabulary

Directions: Questions 46-50 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

- 46- If he really he can win the election this year, then he perhaps living in a fantasy.
 1) thinks / 's 2) thinks / 'd be 3) thought / 's 4) thought / 'd be
- 47- almost 20 years, humans continuously living in Earth orbit aboard the International Space Station.
 1) Since / have been 2) Since / were 3) For / were 4) For / have been
- 48- We would it if you could find time to meet our marketing team or to introduce them to one of your associates.
 1) develop 2) reflect 3) appreciate 4) respect
- 49- Nothing in the world gives people so much real as having a happy family.
 1) practice 2) attention 3) pleasure 4) importance
- 50- Forest fires are burning in five different places in the country, but firefighters say the is under control.
 1) pressure 2) depression 3) measure 4) situation

PART B: Cloze Test

Directions: Questions 51-55 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice, (1), (2), (3), or (4), best fits each space. Then mark your answer sheet.

Most of our buildings have been planned by an architect. The word architect is Greek for “builder” or “craftworker,” and architects aim to design and construct buildings that are ...51..., functional, and comfortable. Architecture means designing a building; ...52.... Styles of architecture ...53... over the centuries and differ from culture to culture, so architecture can tell us a lot about people. The Ancient Greeks, for example, ...54... simple, balanced buildings that showed their disciplined approach to life. Architects are artists who create buildings. ...55... unlike other artists, they must sell their ideas before they are able to produce their buildings.

- 51- 1) entertaining 2) decorative 3) attractive 4) confusing
- 52- 1) referring to building style also 2) it refers also to style building
 3) it also refers to the building style 4) it also refers to build style
- 53- 1) have changed 2) have changing 3) had been changed 4) were being changing
- 54- 1) were producing 2) produced 3) have been produced 4) were produced
- 55- 1) Or 2) But 3) So 4) If

**PART C: Reading Comprehension**

Directions: In this part of the test, you will read a passage. The passage is followed by five questions. Answer the questions by choosing the best choice, (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

The Ancient Olympic Games were held in Greece. It is believed that Heracles started the games in honor of the gods, especially Zeus. The legend says that it was Heracles who first called the Games "Olympic" and established the custom of holding them every four years. The games were a series of competitions held between representatives of several city-states and kingdoms in Ancient Greece. These games featured mainly athletic but also combat and chariot racing events. During the games, all conflicts among the participating city-states were postponed until the games were finished.

The Olympic Games reached their zenith in the 6th and 5th centuries BC, but then gradually declined in importance as the Romans gained power and influence in Greece. While there is no scholarly consensus as to when the Games officially ended, the most commonly held date is 393 AD, when the emperor Theodosius I decreed that all pagan cults and practices be eliminated. Another date commonly cited is 426 AD, when his successor, Theodosius II, ordered the destruction of all Greek temples. After the demise of the Olympics, they were not held again until the late 19th century.

56- The main topic of the passage is

- 1) Greek gods 2) ancient Greece 3) Roman Empire 4) Olympic Games

57- According to the passage, which of the following is NOT TRUE about Olympic Games in ancient Greece?

- 1) Only athletic events were held in these games.
2) Heracles set the custom of holding them every four years.
3) Representatives from different city-states took part in the competitions.
4) They were started by Heracles in honor of the gods.

58- Which of the following can be concluded from the passage?

- 1) Romans loved ancient Greece and, therefore, kept Olympic Games alive for several centuries.
2) The Olympic Games were held in Greece for around one thousand years before they officially ended.
3) We have no clue today about when the Olympic Games ended and who might have ended them.
4) Today, Olympic Games are held in exactly the same way as they were held in the time of Heracles.

59- Which of the following best describes the organization of the passage?

- 1) The ancient Olympic Games are compared with the modern Games.
2) The beginning and end of the ancient Olympic Games in Greece is explained.
3) The ancient Olympic Games are described in details and some champions are introduced.
4) Some of the actions of emperors Theodosius I and II are analyzed from a historical viewpoint.

60- The word "consensus" in the second paragraph is closest in meaning to

- 1) understanding 2) theory 3) agreement 4) discussion



DriQ.com

ریاضیات

۶۱- جدول مالیاتی زیر برای کارمندان یک شرکت، به صورت پلکانی تنظیم شده است. اگر دریافتی کارمندی با حقوق ۴ میلیون تومان پس از کسر مالیات، سه میلیون و هفتصد و پنجاه و چهار هزار تومان باشد، مبلغ مالیات یک کارمند با حقوق ماهیانه شش میلیون تومان چقدر است؟

نرخ مالیات (درصد)	حقوق ماهیانه (تومان)
معاف از مالیات	۱۳۰۰۰۰ حقوق تا
۸	۲۵۰۰۰۰ تا ۱۳۰۰۰۰ مازاد بر
x	۴۵۰۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰۰ مازاد بر
۱۵	۴۵۰۰۰۰ مازاد بر

(۱) ۵۴۶۰۰۰

(۲) ۵۲۱۰۰۰

(۳) ۴۷۱۰۰۰

(۴) ۴۵۶۰۰۰

۶۲- در مورد نمودار $y = x + |x - 1|$ کدام نتیجه‌گیری درست است؟

- (۱) از ناحیه چهارم دستگاه محورهای مختصات عبور می‌کند.
(۳) با محور Xها برخورد نمی‌کند.

۶۳- اگر برای توابع $f(x) = ax + b$ و $g(x) = |x| - b$ داشته باشیم $f(1) = 5$ و $g(\frac{1}{3}) = 2$ ، آن‌گاه $f(x) = g(x)$ کدام است؟ (نماد جزء صحیح است).

۴ و ۶ (۴)

-۶ و -۴ (۳)

-۶ و -۴ (۲)

(۱) ۶ و ۴

۶۴- اگر $|x| - x = f(x)$ ، حاصل $f(\sqrt{2} - 1)$ کدام است؟ (نماد جزء صحیح است).

۲ (۴)

۱ (۳)

۲ صفر

-۱ (۱)

- ۶۵- نمودار تابع $f(x) = \frac{|x|}{x}$ و $g(x) = [x] - 1$ در نقطه‌ای با کدام طول مشترک هستند؟ ([نماد جزء صحیح است].)

(۱) $1 + \sqrt{3}$ (۲) $\sqrt{3} + 2$ (۳) $2 - \sqrt{3}$ (۴) $\sqrt{3} - 2$

- ۶۶- اگر داشته باشیم $f(x) = \{(x, 2x-1) | x \in \mathbb{Z}, -1 \leq x < 2\}$ و $g(x) = \{(x, -x^2) | x \in \mathbb{Z}, 0 < x \leq 2\}$ ، نمایش زوج مرتبی تابع $(f+g)(x)$ کدام است؟

(۱) $\{(1, 2), (2, 7)\}$ (۲) $\{(1, 0), (2, -1)\}$ (۳) $\{(1, 0)\}$ (۴) $\{(1, 2)\}$

- ۶۷- اگر $|x|$ با دامنه $1 \leq x \leq 2$ و $|x|$ با دامنه $0 \leq x \leq 2$ باشد، ضابطه تابع $(f \times g)(x)$ در دامنه مشترک توابع f و g کدام است؟ ([نماد جزء صحیح است].)

(۱) x (۲) $-x$

(۳) صفر

(۴) 1

- ۶۸- یک شرکت تولیدی، ماهیانه تعداد x کالا تولید می‌کند و هر کالا را به قیمت ۵۰۰ واحد پول به فروش می‌رساند. اگر تابع هزینه این شرکت $C(x) = 160 + 200x + x^2$ باشد، با تولید چند واحد کالا به حداقل سود خود می‌رسد؟

(۱) 100 (۲) 150 (۳) 180 (۴) 200

- ۶۹- کدام عبارت درست است؟

(۱) درون‌یابی تخمین داده‌های قبل از داده‌های ثبت شده و برونویابی تخمین داده‌های بعد از داده‌های ثبت شده است.

(۲) خطای برونویابی خطی، عبارت است از اختلاف مقدار اندازه‌گیری شده از طریق محاسبات و مقدار اندازه‌گیری شده از روی نمودار.

(۳) پراکنش نگاشت سری زمانی که داده‌ها را با پاره‌خط‌هایی در طول زمان به هم متصل می‌کند، الگو می‌نماید.

(۴) خطای درون‌یابی برای هر نقطه برابر است با قدر مطلق تفاضل مقدار واقعی از مقدار درون‌یابی آن

- ۷۰- قیمت نان و گوشت در سال پایه به تقریب ۲۵۰ و ۱۲۰۰۰ تومان و مقادیر مصرفی این دو کالا برای یک خانواده به ترتیب ۶۰ و ۵۰ کیلو بوده است. اگر قیمت نان در سال جاری ۴۰۰ تومان و شاخص بهای این دو کالا ۱۸۰ باشد، قیمت گوشت در سال جاری چند تومان است؟

(۱) 21630 (۲) 21650 (۳) 21640 (۴) 21660

- ۷۱- در سرشماری از یک منطقه، کل جمعیت ۵۰۰ نفر می‌باشد که ۱۸۰ نفر ۱۶ ساله و بیشتر شاغل و ۷۰ نفر ۱۶ ساله و بیشتر جویای کار می‌باشد. با تأسیس یک کارگاه در این منطقه ۱۳ نفر از جمعیت بیکار مشغول به کار می‌شوند. نوخ بیکاری این منطقه پس از تأسیس کارگاه کدام است؟

(۱) $22/14$ (۲) $22/9$ (۳) $22/8$ (۴) $22/6$

- ۷۲- کدام یک از داده‌های زیر، سری زمانی است؟

(۱) میزان مصرف آب توسط شهروندان اهوازی در طی تابستان گذشته

(۲) تعداد روزهای هوای ناسالم شهر تهران در سال ۱۳۹۹

(۳) تعداد ازدواج‌های ثبت شده در دفاتر ازدواج رسمی کشور در هر یک از ماه‌های سال ۱۳۹۶

(۴) میزان سود یک شرکت در ۵ پرخواه متوالی

- ۷۳- در یک آزمایش و در شرایط مشخص، درصد رطوبت موجود در الیاف یک پارچه پس از شروع آزمایش، هر یک ساعت اندازه‌گیری و در جدول زیر ثبت شده است. درون‌یابی میزان رطوبت پس از $\frac{2}{3}$ ساعت کدام است؟

(۱) 57 (۲) 56 (۳) 54 (۴) 50

چهارم	سوم	دوم	اول	ساعت
۲۳	۴۰	۶۰	۹۷	درصد رطوبت

- ۷۴- تعداد افراد مراجعه کننده به یک مرکز مشاوره در ماه‌های اولیه تأسیس، مطابق جدول زیر است. به روش برونویابی خطی، تعداد مراجعین به مرکز در ماه دوم کدام است؟

(۱) 57 (۲) 58 (۳) 59 (۴) 60

ماه	سوم	چهارم	پنجم	ششم	هفتم
تعداد	۷۸	۱۰۶	۱۵۰	۱۲۷	۱۳۹

- ۷۵- قیمت فروش هر یک واحد از نوعی کالا در برخی ماه‌های سال مطابق جدول زیر ثبت شده است. اگر هزینه تولید هر واحد کالا ۲۵۰ تومان باشد، به روش درون‌یابی خطی، تخمین سود حاصل از فروش ۵ عدد کالا در ماه آبان کدام است؟

(۱) 4150 (۲) 4265 (۳) 4750 (۴) 4905

ماه	قیمت (تومان)	فروردن	تیر	مهر	دی
قیمت (تومان)	۴۳۵	۳۰۰	۲۵۰	۲۷۰	۴۱۵



علوم و فنون ادبی



۷۶- کدام عبارت درباره انواع نثر در سبک هندی نادرست است؟

- (۱) نثر بیتابین، نثری است نه چندان ساده و نه چندان دشوار؛ در حقیقت قصد نویسنده، آسان نویسی بوده است؛ اما به نسبت زبان امروز، چندان روان و آسان به نظر نمی‌رسد.
- (۲) در دوره صفویه از نثر مصنوع در فرمان‌ها و منشآت و دیباچه کتاب‌ها استفاده می‌شد.
- (۳) نثر مصنوع این دوره حلاوت و فخامت نثر فنی قرن ششم و هفتم را ندارد؛ بلکه تماماً شامل تکلف و بی‌ذوقی و غلط‌برداری است.
- (۴) در نثر ساده این دوره، لغات و ترکیبات عربی و اشاره به آیات و احادیث و درآمیختگی شعر و نثر اندک است.

۷۷- نام پدیدآورنده چند اثر در کمانک رویه‌روی آن نادرست نوشته شده است؟

- «تذکرة شاهطهماسب (شاه طهماسب صفوی) / عالم‌آرای عباسی (اسکندریک ترکمان) / عین‌الحیات (علی بن حسین واعظ کاشفی) / مجالس المؤمنین (عین‌القصات همدانی) / جامع عباسی (شیخ بهایی)»

۱) (۴) ۲) (۳) ۳) (۲) ۴) (۱)

۷۸- کدام گزینه درباره ویژگی‌های قلمرو زبانی سبک هندی نادرست است؟

- (۱) در این دوره با از بین رفتن سلطه حکومت بغداد بر ایران، کاربرد لغات عربی افزایش یافت.
- (۲) تغییر جغرافیایی حوزه‌های شعری و تأثیر پذیرفتن از زبان‌های نواحی گوناگون، مختصات سبکی زبان قدیم را دست‌خوش تغییر کرد.
- (۳) در شعر این دوره، ورود افکار و لغات مربوط به مذاهب و آداب و رسوم هندوان رایج است.
- (۴) حملات تیموریان و ازبکان، به رواج لغات ترکی و ضعف زبان فارسی کمک کرد.

عبارت زیر، معزف کدام شاعر است؟

- «ویژگی عمده شعر او مضمون‌های پیچیده و استعاره‌های رنگین، خیال‌انگیز و سرشار از ابهام و تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه است.»

۱) صائب تبریزی ۲) کلیه کاشانی ۳) وحشی بافقی ۴) بیدل دهلوی

۷۹

ویژگی‌های ادبی شعر سبک هندی در همه بیت‌ها باز است: به جز.....

چو شبنم حیرتی گل کردم و آینه خنديدم
رخسار خود ز موج خراشیده است آب
گرم به تجربه دستی نهند بر دل ریش
می‌شکافد تیغ برق از همه سحاب تلخ را

۱) در این گلشن نه بوبی دیدم و نی رنگ فهمیدم
۲) تا سرو خوش خرام تو از باع رفته است
۳) ز آستین طبییان هزار خون بچکد
۴) باده روشن علاج ظلمت غم می‌کند

در کدام گزینه به الگوی هجایی مصراح «چون ز نسیم می‌شود زلف بنششه پرشکن» اشاره شده است؟

۱) - ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
۲) - ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
۳) - ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
۴) - ل - ل - ل - ل - ل - ل -

۸۰- وزن کدام بیت، دوری است؟

روان نیست نقدی به بازار عشق
به حای جامه صوف ار صفا بود غم نیست
پای ملخ چون بریم نزد سلیمان عشق؟
باری در این هوا که منم سودهند نیست

۱) بیار آب حسرت که جز سیم اشک
۲) صفار باده صافی طلب که صوفی را
۳) جان چه بود تا کنیم در ره عشقتن نشار؟
۴) گویند صبر در مرض عشق نافع است

۸۱

کدام گزینه بر وزن همسانی سروده شده که می‌توان آن را به دو صورت رکن‌بندی کرد؟

دشواری آسان شود و صعب می‌شیر
نیکوست حال ما، که نکو باد حال گل
واندر نهان سرشک همی‌بازی
وز من جفانیاید، دانم که نیک دانی

۱) ایزد چو بخواهد بگشاید در رحمت
۲) امروز روز شادی و امسال سال گل
۳) ای آن که غمگنی و سزاواری
۴) از تو وفا نخیزد، دانی که نیک دانم

۸۲

کدام گزینه با بیت «از نگاه گرم عشوق است دل را آب و تاب / لعل را خورشید تابان از نظر می‌پورد» هم‌وزن است؟

گر نظر پاک کنی، کعبه و بتخانه یکی است
از جه بادشمن جانم شده‌ام دوست، تدانم
ورنه تشریف تو بر بالای کس کوتاه نیست
که چشم مست تو جام جهان‌نمای من است

۱) این همه جنگ و جدل حاصل کوتاه‌نظری است
۲) دوستت دارم و دانم که تویی دشمن جانم
۳) هر چه هست از قامت ناساز بی‌اندام ماست
۴) بیا که بی تو نبینم جهان، مرا مگذر

۸۳

۸۴



تا جامه نیالایی از خون جگر، جانا»

- (۲) مفعولن مفاعیلن // مفعولن مفاعیلن
- (۴) مفعول مفاعبل مفاعیلن فعولن

-۸۵ وزن بیت زیر در کدام گزینه آمده است؟

«چون در دل ما آیی تو دامن خود برکش

- (۱) مستفعل مفعولن // مستفعل مفعولن
- (۳) مفعول مفعول فاعلان

شده است؟

تا ز سر صوفی برود علت هستی
تا خود به پای خویش بیایی و بنگری
که خوش بود ز عزیزان تحمل خواری
قوت او می‌کند بر سر ماتاختن

گر پستهات ببیند وقتی که در کلامی
بپرده قیمت سرو بلند بالا را
عطار کنون بی توقوت از جگری ساره
که سروهای جهان پیش قامتن پستاد

..... وجود دارد؛ به جز

که خرد نسبتم از بهر چه با عنبر کرد
رفت در خنده ز شادی مگرش باور کرد
صبحدم باد صبا دامن او پر زر کرد
روز روشن ز حیا چادر شب بر سر گرد

چشم بد را گفتم الحمدی بدم پیراهنش
گر در آن جا نام من بینی قلم بر سر زنش»

(۳) الحمد (۴) من

زیر هر مویش دلی صدپاره در زنجیر بود
روی چو مه نموده که این مهر لور است
باری به هیچ روی ز من روی برمتاب
لیکن این طرفه که پوسته باید پوشید

..... وجود دارد؟

زین جمن سایه آن سرو روان مارابس
از هرچه جز این کردم از کرده پشیمانه
الا سری که پیشکش خاک پای اوست
ما خراب افتاده و چشم تو مست

این کرامت نیست جز مجتون خمن سوز را
هرگز از یاد من آن سرو خرامان نرود
بیابه صحبت یاران بی ریا و نفاق
عاشقیها از دل م دیوانگی ها از سرم

.....

چو او پیش نظر آبد زیان کو؟
گفار شبرین بی سخن در حالت آرد سنگ را
سرینجه شیر زیان طاقت نیاشد رنگ را
باری به هر نوعی چرا ضایع کنی ایام را

دست به کاری زنم که غصه سر آید
هر کجا پای نهی فرق سر آن جا دارم
هم چنان بر سر آنم که وفادار نویشم
هر جامه که عیار بپوشد کفن است آن

«چون در دل ما آیی تو دامن خود برکش

- (۱) مستفعل مفعولن // مستفعل مفعولن
- (۳) مفعول مفعول فاعلان

-۸۶ کدام بیت بر وزن «مستعمل فاعلن // مستعمل فاعلن» سروده شده است؟

(۱) یارا فدحی پر کن از آن داروی مستی

(۲) دانی چه می‌رود به سر ما ز دست تو؟

(۳) من از تو روی نیچم گرم بیازاری

(۴) مان توانیم و عشق پنجه در تداختن

در کدام گزینه آرایه «استعاره مصرحه» وجود ندارد؟

(۱) طوطی شکر تکستان دیگر رواندارد

(۲) تو آن درخت گلی کاعتدال قامت تو

(۳) چون نیست ز یاقوت هم قوت و هم قویم

(۴) یکی درخت گل اندر میان خانه ماست

در همه گزینه ها هر دو آرایه «استعاره با ذکر مشبهه و تشییه» وجود دارد؛

(۱) هر زمان سنبل هندوی تو در تاب شود

(۲) بسته را با دهن تنگ تو نسبت کردم

(۳) اندکی گل به رخ خوب نگارم مانست

(۴) ماه من دوش سر از جیب ملاحظت برگرد

در ایات زیر کدام واژه، کارکرد مجازی دارد؟

«چون برآمد ماه روی از مطلع پیراهنش

بعد از این ای یار اگر تفصیل هشیاران کنند

(۱) ماه (۲) یار

«تعداد تشییه ها» در کدام گزینه بیشتر است؟

(۱) چنگ در زنجیر زلفش چون زدم دیوانه وار

(۲) زلف سیه گشوده که این قلب عقرب است

(۳) بر روی چون مه ارچه بتایی کمند زلف

(۴) خلعت عشق تو بر قامت دل سنم راست

در کدام گزینه آرایه های «مجاز - تشییه - گنایه - استعاره مصرحه» وجود دارد؟

(۱) گلزاری ز گلستان جهان مارا بس

(۲) خود را به سر کویت بدنام ابد کردم

(۳) هیچم بهدست نیست که در پایش افکنم

(۴) ای لب میگون و جانم می پرست

در کدام گزینه آرایه «گنایه» وجود ندارد؟

(۱) عاقلان خوش چین از سر لیلی غافل آند

(۲) هرگز نقت تو از لوح دل و جان نرود

(۳) منافقاند و ریایی جمیع اهل بشر

(۴) تار و پود هستیم بر باد رفت اما نرفت

در همه گزینه ها آرایه «استعاره مکنیه» به وجود آمده است؛ به جز

(۱) به دل گویم که غمها خواهمنش گفت

(۲) فرهاد شورانگیز اگر در پای سنگی جان سداد

(۳) آهوی چشمت با من ار در عین رو به بازی است

(۴) «خواجه» جو این ایام را دیگر نخواهی یافتن

واژه «سر» در کدام گزینه کارکرد مجازی ندارد؟

(۱) بر سر آنه که گرز دست برآید

(۲) گرچه لایق نبود دست من و دامن تو

(۳) نه در این عالم دنیا که در آن عالم عقبی

(۴) سعدی سر سودای تو دارد نه سر خویش



۹۵- در کدام گزینه «اضافه استعاری» وجود ندارد؟

به شادی رخ گل بیخ غم ز دل بر کن
در سخن «صائب» هم آوازی اگر می داشته
وز رشک، چشم نرگس رعنایه خواب کن
سرها بر آستانه او خاک در شود

- ۱) بهار و گل طرب انگیز گشت و توبیشکن
- ۲) جیب و دامان فلک پر می شد از گفتار من
- ۳) بگشا به شیوه نرگس پرخواب مست را
- ۴) این سرکشی که کنگره کاخ وصل راست



تاریخ



۹۶- کدام گروه، میهم ترین مخالفان خلافت عباسی و دو حکومت غزنی و سلجوقی محسوب می شدند؟

- ۱) غزها
- ۲) شیعیان دوازده امامی
- ۳) حکومت خوارزمشاهیان
- ۴) پیروان مذهب اسماعیلیه

۹۷- پس از فتح بغداد و پایان دادن به حکومت خاندان بنی عباس، شکست مغولان از کدام حکومت، آنان را از ادامه پیشروی بازداشت؟

- ۱) اسماعیلیان
- ۲) خوارزمشاهیان
- ۳) مملوکان مصر
- ۴) سربداران

۹۸- به ترتیب بیان کنید براساس نظریه آموزشی جدیدی که دانشمندان عصر رنسانس ارائه کردند، هدف آموزش و پرورش چه بود و کدام دانشمند، از طرفداران روش شناخت تجربی در مطالعات علمی بود؟

- ۱) تربیت دانشمندان بر جسته - فرانسیس بیکن
- ۲) تربیت شهروندانی که نقش سودمندی در جامعه ایفا کنند - دکارت
- ۳) تربیت دانشمندان بر جسته - دکارت
- ۴) تربیت شهروندانی که نقش سودمندی در جامعه ایفا کنند - فرانسیس بیکن

کدام توصیف زیر درباره کتاب مهم و بر جسته «قانون» اثر ابن سینا صحیح است؟

- ۱) دائرة المعارف معتبر پژوهشی بود که در ایران و جهان اسلام و حتی در اروپا تا چندین فرن به عنوان یک مرجع معتبر پژوهشی باقی ماند.
- ۲) ابن سینا با این کتاب، فلسفه متأثیری را که تلقیقی از جهان بینی اسلام و فلسفه ارسطوی و نوافلاظونی بود، پایه گذاری کرد.
- ۳) برای نخستین بار یک دوره فلسفه به زبان فارسی تألیف شد و سهم بهسازی در مطرح کردن زبان فارسی به عنوان زبان علم داشت.
- ۴) این کتاب حاوی کهن‌ترین توصیف درباره بیماری آبله است و اثری ارزشمند در علم پژوهشی به شمار می‌رود.

۹۹- توماس آکویناس، بر جسته ترین فیلسوف اروپایی در سده‌های ۱۲ و ۱۳م، در کتاب «اصول الهیات» از برهان‌های چه کسی برای اثبات خدا استفاده کرد؟

- ۱) افلاطون
- ۲) ابن رشد
- ۳) ارسطو
- ۴) ابوعلی سینا

۱۰۰- مهم ترین اقدام شاه اسماعیل صفوی، پس از نشستن بر تخت شاهی چه بود؟

- ۱) نبرد با سلطان سلیم
- ۲) رسمی کردن مذهب شیعه دوازده امامی
- ۳) تصرف تبریز
- ۴) وحدت سیاسی و جغرافیایی ایران

۱۰۱- کدام عامل، اسپانیا را به یکی از نیرومندترین کشورهای اروپایی در سده‌های ۱۶ و ۱۷م تبدیل کرد؟

- ۱) پیروزی در رقابت استعماری با هلند و انگلستان
- ۲) رواج آینین پروتستان یس از پیروزی اسپانیا در جنگ‌های مذهبی
- ۳) توسعه پایگاه‌های تجاری و نظامی در هندوستان و خلیج فارس
- ۴) منابع مالی عظیم ناشی از غارت طلا و نقره بومیان قاره آمریکا

کدام گزینه، از ویژگی‌های شعر و ادبیات ایران در عصر حکومت ایلخانان بوده است؟

- ۱) در این دوره، شعر حماسی و شاهنامه‌سرایی متداول بود.
- ۲) برخی از محققان ایرانی و اروپایی، این عصر را دوران افول شعر و ادبیات فارسی دانسته‌اند.
- ۳) در این دوره، شعر و شاعری گسترش فراوانی در میان مردم عادی داشت.
- ۴) رونق شعر و شاعری ایران، در این عصر به اوج خود رسید.

۱۰۲- در کدام گزینه، مقایسه درستی بین عناصر فرهنگی حکومت‌های ایلخانی و تیموری انجام گرفته است؟

- ۱) میران و کیفیت تولید کتاب‌های مصور در دوره ایلخانی، کمتر از دوره تیموری بود.
- ۲) معماری ایران در ابتدای هر دو دوره، به دلیل ویرانی‌های بسیار با رکود مواجه شد.
- ۳) در دوره ایلخانی، شعر و شاعری نسبت به دوره تیموری رونق بیشتری داشت.
- ۴) در هر دو دوره، خراسان مرکز اصلی هنر نقاشی و نگارگری ایران بود.

۱۰۳- چرا پس از تأسیس حکومت صفوی، عده‌ای از علمای شیعه از سرزمین‌های مختلف به ایران مهاجرت کردند؟

- ۱) رسمی شدن مذهب شیعه در ایران و استقبال علمای دیگر کشورها از این اتفاق
- ۲) وضعیت دشوار علمای شیعه به دلیل قتل عام شیعیان در قلمرو حکومت عثمانی
- ۳) به دعوت شاهان صفوی و به دلیل کم بودن تعداد عالمان و مراکز علمی شیعی در ایران
- ۴) با هدف ترویج معارف شیعه و آموزش ادبیات، حکومت و فلسفه به ایرانیان



جغرافیا



۱۰۶- با توجه به نقشه، قلب صنایع فضای مجازی جهان در کدام ناحیه قرار دارد؟

- (۱) الف
- (۲) ب
- (۳) ج
- (۴) د



۱۰۷- کدام گزینه، مهم‌ترین کشور تولیدکننده گندم در جهان است؟

- (۱) الجزایر
- (۲) برزیل
- (۳) چین
- (۴) آکوادور

۱۰۸- کدام کشورهای اروپای شرقی جزء نواحی صنعتی مهم در جهان هستند؟

- (۱) اوکراین - روسیه
- (۲) لیتوانی - استونی
- (۳) ترکیه - شبه جزیره کربلا

۱۰۹- با توجه به تقسیم‌بندی نظام سرمایه‌داری جهانی، کدام گزینه شامل مناطق نیمه‌پیرامون می‌باشد؟

- (۱) چین - سنگاپور
- (۲) ژاپن - اروپای غربی
- (۳) کشورهای آمریکای شمالی - کره جنوبی
- (۴) بنگلادش - استرالیا

۱۱۰- اتحادیه نفتی در کدام موقعیت جغرافیایی قرار دارد؟

- (۱) آمریکای جنوبی
- (۲) آمریکای شمالی
- (۳) آسیای غربی
- (۴) آسیای جنوب شرقی

۱۱۱- کدام گزینه به ترتیب، انواع نواحی سیاسی هر مورد را به درستی نشان می‌دهند؟

- (الف) شهر بارسلونا
- (ب) کشور ترکیه
- (ج) اتحادیه اروپا

۱۱۲- خصوصیات زیر به ترتیب، مربوط به مرز بین کدام کشورهای جهان می‌باشد؟

- (الف) روی مدار ۳۸ درجه
- (ب) مرز تحمیلی
- (۱) آلاسکا و کانادا - آمریکا و کانادا
- (۲) آمریکا و کانادا - آلاسکا و کانادا

۱۱۳- نظام سیاسی حاکم بر کدام کشورها از نوع «فدرال» می‌باشد؟

- (۱) فرانسه - چین - ازبکستان
- (۲) کانادا - استرالیا - برزیل
- (۳) آذربایجان - عراق - روسیه
- (۴) مصر - لیبی - ونزوئلا

۱۱۴- با توجه به نقشه، قلب خشکی جهان در نظریه مکینتلر در کدام ناحیه قرار دارد؟

- (۱) الف
- (۲) ب
- (۳) ج
- (۴) د



۱۱۵- کدام گزینه به ترتیب بیانگر کشورهای «حائل» و «جمع و جور» است؟

- (۱) افغانستان - ایتالیا
- (۲) لهستان - آفریقای جنوبی
- (۳) لهستان - ایتالیا
- (۴) افغانستان - آفریقای جنوبی

جامعه‌شناسی



۱۱۶- به ترتیب عبارت‌های بیان شده در کدام گزینه درباره «لیبرالیسم اولیه» نادرست و درباره «اقتصاد قرون وسطی» درست می‌باشد؟

- (۱) کشاورزان را از بودگی رها کرد و به آن‌ها اجازه داد که مهاجرت کنند - به کشاورزان اجازه داد که درباره شیوه زندگی خود تصمیم بگیرند.
- (۲) برخلاف قرون وسطی، بیشتر رویکرده اجتماعی و اقتصادی داشت - کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جابه‌جایی نداشتند.
- (۳) موانع پیشین مانند قابل فروش بودن زمین را از پیش پای صاحبان ثروت برداشت - سرمایه‌داران، آزادانه به بهره‌گشی از کارگران می‌پرداختند.
- (۴) به حمایت و دستگیری از فقرا قائل نبود - اقتصاد آن براساس روابط اجتماعی ارباب، رعیتی بود.





۱۱۷ کدام یک از گزینه‌های زیر، از ویژگی‌های نظریات مارکس محسوب نمی‌شود؟

- ۱) حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری با یک انقلاب - از بین بردن مالکیت خصوصی
- ۲) ارائه نظریه در چارچوب ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگ جدید غرب - نقد لبرالیسم اقتصادی
- ۳) عبور از فردگرایی لبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری - نفی مالکیت خصوصی
- ۴) انقاد از لبرالیسم اولیه - تکیه بر شعار آزادی و به ویژه آزادی اقتصادی

۱۱۸ تعداد عبارت‌های صحیح را مشخص کنید و کدام گزینه به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

- (الف) نظریه جنگ تهدن‌ها، عملیات نظامی قدرت‌های غربی را در مقابله با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی توجیه می‌کرد.
- ب) از دیدگاه کنت، جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی، امری ذاتی نیست، بلکه امری عارضی و تحملی است.
- ج) اصطلاح مرکز و پیرامون راکسانی به کار می‌برند که معتقدند کشورهای پیرامونی به سبب عملکرد کشورهای مرکزی، ضعیف و فقیر شده‌اند.
- د) دو جنگ بزرگ جهانی، همه جهان را درگیر خود ساختند اما بعد از جنگ جهانی دوم، صلحی پایدار برقرار شد.

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

۱۱۹ به ترتیب کدام یک از عبارت‌های زیر درباره «چالش فقر و غنا» درست، اما درباره «بحran اقتصادی» نادرست می‌باشد؟

- ۱) آسیب‌های مربوط به فقر و غنا تمامی جامعه را دربر می‌گیرد - در بحران اقتصادی، قدرت خرید مصرف‌کنندگان به شدت افزایش می‌باید ولی تولید کنندگان بازار فروش خود را از دست می‌دهند.
- ۲) چالش فقر و غنا، هویت اقتصادی دارد - بحران اقتصادی در صورتی که کنترل نشود، می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود.
- ۳) آسیب‌های مربوط به فقر و غنا همواره متوجه قشرهای فقیر و ضعیف جامعه است - بحران اقتصادی، چالشی همیشگی در سرمایه‌داری غربی است.
- ۴) در تاریخ اقتصاد سرمایه‌داری غرب، چالش فقر و غنا به طور متناوب و با شدت و ضعف‌های متفاوت پدید آمده است - بحران اقتصادی، اغلب دوره‌ای و مقطعی است.

۱۲۰ با توجه به جدول زیر، به ترتیب مصاديق «الف»، «ب»، «ج» و «د» در کدام گزینه به درستی بیان شده‌اند؟

	بحran‌های متناظر	جامعه	فرهنگ
(الف)	سیاسی	هنگارها	
(ب)	اجتماعی	ارزش‌ها	
(ج)	فرهنگی	عقاید و باورها	
(د)	اقتصادی	نمادها	

- ۱) جنگ‌ها و تقابل‌ها - فقر و غنا - معرفتی - زیستمحیطی
- ۲) اخلاقی و عاطفی - معاصر غرب - اخلاقی - اقتصادی
- ۳) اخلاقی و روانی - علمی و معرفتی - معنوی - اقتصادی
- ۴) فقر و غنا - منطقه‌ای و جهانی - علمی - زیستمحیطی

۱۲۱ به ترتیب کدام گزینه با «بیدارگران اسلامی»، «روشنفکران چپ» و «منورالفکران غربگرا» سازگار است؟

- ۱) با وجود رویکرد اعتراض‌آمیز به غرب، از فرهنگ غرب شناخت عمیقی نداشتند - گاهی اندیشه‌های خود را در یوشش دینی بیان می‌داشتند - روشنفکران التقاطی بودند که به عملکرد نسل اول روشنفکران، معتبر پندند.
- ۲) قومیت‌های مختلف را درون امت واحد اسلامی به رسمیت می‌شناختند - به خطر کشورهای شرقی در جوامع اسلامی توجه داشتند - منورالفکران غربگرا، مورد حمایت دولت‌های استعمارگر غربی بودند.
- ۳) به خطر غرب در جوامع اسلامی، توجه داشتند - مفهوم امت اسلامی برای آن‌ها بی‌معنا و منفور بود - آن‌ها از فرهنگ غرب شناخت عمیقی نداشتند و خطر غرب را در قدرت اقتصادی آن می‌دیدند.
- ۴) خطر غرب را بیشتر در سلطه‌گری و قدرت سیاسی و اقتصادی آن می‌دیدند - برخی از آنان، آشکارا اندیشه‌های غرب‌توحیدی را مطرح می‌کردند - بیداری را در تقلید از رفتار فرنگیان می‌دیدند.

۱۲۲ - قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان، ریشه در نداشت و اعتراض روشنفکران چپ به روشنفکران نسل اول، نبود بلکه از نوع اعتراضاتی بود که طی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های شکل می‌گرفت.

- ۱) واستگی آن‌ها به قدرت جهانی استعمار - به دلیل اسلام‌ستیزی آنان - قرن بیستم در کشورهای غربی - لبرالیستی و سرمایه‌داری
- ۲) اعتقادات و پیشینه تاریخی این کشورها - به دلیل استبداد و استعمارستیزی آنان - قرون نوزدهم و بیستم در کشورهای شرقی - سوسیالیستی و مارکسیستی
- ۳) اعتقادات و پیشینه تاریخی این کشورها - به دلیل گریز آنان از اسلام - قرن بیستم در کشورهای غربی - لبرالیستی و سرمایه‌داری
- ۴) واستگی آن‌ها به قدرت جهانی استعمار - به دلیل حمایت کشورهای غربی از آنان - قرون نوزدهم و بیستم در کشورهای شرقی - سوسیالیستی و مارکسیستی

۱۲۳ - به ترتیب عبارت‌های زیر با کدام گزینه مرتبط می‌باشند؟

- اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار حکومت

- همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه

- ساختار سیاسی جامعه را تغییر می‌داد.

- انتقال حاکمیت از مدار استبداد به مدار عدالت

- ۱) جنبش تباکو - مقاومت منفی - تدوین رساله‌های جهادیه - حاکمیت منورالفکران مشروطه خواه
- ۲) جنبش تباکو - تدوین رساله‌های جهادیه - انقلاب مشروطه - جنبش عدالتخانه
- ۳) مقاومت منفی - جنبش عدالتخانه - فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی - انقلاب مشروطه
- ۴) مقاومت منفی - جنبش تباکو - جنبش عدالتخانه - فعالیت رقابت‌آمیز اصطلاحی



۱۲۴ به ترتیب پاسخ هر یک از پرسش‌های زیر، در کدام گزینه آمده است؟

- مهم‌ترین پیامد انقلاب اسلامی ایران در جهان اسلام، کدام حرکت یا حرکت‌ها بود؟

- مرگ جمال عبدالناصر که مظہر ناسیونالیسم عربی و رهبر دولت مصر بود، چه پیامدی داشت؟

- انقلاب اسلامی ایران از چه طریقی، الگویی جدید در برابر امت اسلامی قرار داده است؟

- چرا دولتهای غربی، انقلاب‌های کشورهای عربی را «یهار عربی» نامیدند؟

۱) جنبش‌ها و انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای عربی - تضعیف موقعیت گروههای فلسطینی - بیداری اسلامی - معرفی کردن آن‌ها به عنوان بخشی از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی

۲) تشکیل جبهه نجات اسلامی در الجزایر - نفویت مهم‌ترین قدرت حامی اسرائیل یعنی سلسله یهلوی - اصلاح رفتار حاکمان جوامع اسلامی - منحرف کردن بیداری اسلامی

۳) شکل‌گیری انتفاضه و جنبش‌های جدید اسلامی در فلسطین - به رسمیت شناختن اسرائیل - بیداری اسلامی - معرفی کردن آن‌ها به عنوان بخشی از فرآیند عربی شدن کشورهای غربی

۴) پیروزی اسلام‌گرایان در انتخابات الجزایر - تجهیز کشورهای عربی برای مقابله با اسرائیل - اصلاح رفتار حاکمان جوامع اسلامی - منحرف کردن بیداری اسلامی

۱۲۵ کشورهای غربی در نخستین نظریه پردازی‌های خود، را به شکل‌گیری نظم نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد معنا می‌کردند، نظریه، همین معنا را القا می‌کرد. اما و پیامدهای جهانی اش، باطل بودن این نظریه را نشان داد. از سوی دیگر با طرح نظریه، رویکرد خصم‌انه جهان غرب را به توجیه می‌نمود و از این طریق، هراسی را که پس از، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد.

۱) افول سکولاریسم - پایان تاریخ - جنبش‌ها و انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای غربی - جنگ تمدن‌ها - بیداری اسلامی - جنگ جهانی اول

۲) رونق بازار معنویت‌های کاذب - جنگ تمدن‌ها - موفقیت انقلاب اسلامی ایران - پایان تاریخ - انقلاب اسلامی - جنگ جهانی اول

۳) شکل‌گیری انقلاب اسلامی ایران - جنگ تمدن‌ها - جنبش‌ها و انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای عربی - پایان تاریخ - انقلاب‌های آزادی‌بخش - جنگ جهانی دوم

۴) فروپاشی بلوک شرق - پایان تاریخ - موفقیت انقلاب اسلامی ایران - جنگ تمدن‌ها - جنبش‌های اسلامی - جنگ جهانی دوم

فلسفه



۱۲۶ - کدام گزینه نادرست است؟

۱) فهمیدن اسرار و رموز طبیعت حاصل اتحاد عقل و حس است.

۲) شناخت تجربی با همکاری عقل و حس ایجاد می‌شود.

۳) انتظار می‌رود عقل امور غیرمحسوس را نیز درک کند.

۴) از وظایف قوه عقل می‌توان به شناخت تمایزها و تفاوت‌ها اشاره کرد.

۱۲۷ - کدام گزینه به درستی جاهای خالی زیر را تکمیل می‌کند؟ (به ترتیب)

الف) شناخت تجربی بر چند قاعدة مهم مตکی است.

ب) انسان می‌تواند علل پیدایش شادی و افسردگی را به کمک خود کشف کند.

ج) این‌سینا در گسترش اندیشه‌های درباره قانون علیت و ابعاد مختلف آن، تأملات عمیقی کرد.

د) شناخت ذات و صفات خداوند با حس ممکن نیست و مستلزم بهره‌گیری از قواعد شناخت است.

۱) حسی - عقل - افلاطون - وحیانی

۲) عقلی - عقل - ارسطو - عقلی

۳) عقلی - حواس - افلاطون - وحیانی

۱۲۸ - کدام گزینه توسط ملاصدرا اثبات نشده است؟

۱) عقل و دین تناقض ندارند.

۳) موارد مطرح شده در عقل و دین می‌توانند گواه یکدیگر باشند.

۱۲۹ - کدام گزینه صحیح است؟

۱) آشایی اروپاییان با اندیشه‌های این‌سینا، به سرعت سبب ورود آنان به دوره جدید شد.

۲) دوره جدید اروپا با پیشگامی آگوست کنت آغاز شد و تاکنون ادامه دارد.

۳) در دوره جدید اروپا فلاسفه بر ارزش و اعتبار حس یا تجربه در فرآیند شناخت اتفاق نظر داشتند.

۴) توجه به شهود عرفانی ما تجربه‌های معنوی بکی از رخدادهایی است که اروپاییان در دوره جدید به آن پرداختند.



فلسفه کنکور

Konkur.in

دانشگاهی

کنکور



۱۳۰ - کدام گزینه به ترتیب عبارات مرتبط با فیلسفه‌دان زیر را مشخص کرده است؟

«پارمنیدس - این‌سینا و فارابی - بیکن و جان لاک - سووفسطائیان»

- ۱) عقل اعتبار دارد - شهود را وارد دستگاه فلسفی خود کردند - علت به خرافات رفتن علوم تجربی، عقل‌گرایی است - بی‌اعتباری کل راههای معرفت
- ۲) حواس اعتبار ندارد - شهود را وارد دستگاه فلسفی خود نکردند - علت به خرافات رفتن علوم تجربی، عقل‌گرایی است - حس تنها راه شناخت است.
- ۳) عقل اعتبار دارد - شهود را وارد دستگاه فلسفی خود نکردند - علت به خرافات رفتن علوم تجربی، حس‌گرایی است - حس تنها راه شناخت است.
- ۴) حواس اعتبار ندارد - شهود را وارد دستگاه فلسفی خود کردند - علت به خرافات رفتن علوم تجربی، عقل‌گرایی است - بی‌اعتباری کل راههای معرفت

کدام گزینه نادرست است؟

۱) افلاطون به صورت اجمالی به حقیقت برتر بودن نفس اشاره کرد و ارسسطو آن را تکمیل کرد.

۲) مجرد از ماده دانستن نفس، استراک نظر افلاطون و ارسسطو است.

۳) مربوط دانستن قوه نطق به نفس، اشتراک نظر افلاطون و ارسسطو است.

۴) از نظر ارسسطو، انسان با قوه تفکر و تعقل از تصدیقات و تصورات خود کمک می‌گیرد و استدلال را سامان می‌دهد.

کدام گزینه از پیامدهای تقسیم‌بندی فیلسفه‌دان اروپایی به دو گروه عقل‌گرا و تجربه‌گرا نیست؟

۱) این تقسیم‌بندی به انسان‌شناسی فیلسفه‌دان اروپایی نیز تسری یافت.

۲) تک‌ساختی یا دو‌ساختی بودن انسان مورد بحث قرار گرفت.

۳) عقل‌گرایان به دلیل عدم امکان اثبات مادی اعتقادشان به روح، عرصه را به تجربه‌گرایان واگذار کردند.

۴) با پیشی گرفتن عقل‌گرایی از اواسط این دوره، اعتقاد به تک‌ساختی بودن انسان در حاشیه قرار گرفت.

کدام گزینه پیرامون دکارت و کانت صحیح است؟

۱) تفاوت دیدگاه آن دو، اعتقاد به تبعیت بدن از قوانین مادی است.

۲) هر دو اعتقاد داشتند بدن انسان صرفاً یک ماشین پیچیده است.

۳) هر دو از وجود علت (نفس) پی به وجود معلول (اراده) می‌برند.

۴) شباخت دیدگاه آن دو، اعتقاد به وجود اختیار و اراده در انسان است.

کدام گزینه ممکن است مورد تأیید برخی فلاسفه مسلمان نباشد؟

۱) نمی‌توان انسان را صرفاً به یک موجود زمینی و مادی تقلیل داد.

۲) ویژگی‌هایی چون آزادگی و کرامت مربوط به جنبه مادی انسان نمی‌شود.

۳) از دو وصف «صرفاً مادی بودن انسان» و «داشتن ویژگی‌هایی چون کرامت و عزت نفس»، می‌توان یک قضیه مفصل حقیقی ساخت.

۴) مخلوقات ترکیبی از نور و ظلمت هستند و نور مطلق خداوند است.

کدام گزینه تفاوت فلسفه ملاصدرا را با سهوروی در نشان می‌دهد؟

۱) آن‌جه در فلسفه سهوروی مطرح می‌شود، انصمام روح و بدن است اما در فلسفه ملاصدرا می‌توان روح و جسم را دو جنبه متفاوت از انسان دانست.

۲) فلسفه سهوروی به یگانگی روح و بدن تأکید دارد اما ملاصدرا اعتقاد دارد با تهذیب نفس، روح و بدن از یکدیگر جدا خواهد شد.

۳) سهوروی رشد نفس را در گرو کسب نورانیت می‌دانست اما ملاصدرا اعتقاد دانست روح تا بالاترین مرتبه وجود، رشد خواهد کرد.

۴) در فلسفه سهوروی، انسان دو حقیقت جسمانی و نفسانی دارد اما در فلسفه ملاصدرا حقیقت انسان واحد است که باطن آن روح نام دارد.

کدام گزینه در ارتباط با کمال طلبی در انسان از منظر حکمت متعالیه، نادرست است؟

۱) اختیار و اراده در اکتساب یا انتساب این کمال طلبی نقش دارند.

۲) ناشی از استعدادی است به واسطه روح در وجود آدمی بنا نهاده شده است.

۳) انسان را به حدی می‌رساند که به هیچ درجه‌ای از کمال قانع نمی‌شود.

۴) ظرفیت بی‌نهایتی را در انسان شکل می‌دهد.

کدام گزینه نمی‌تواند علت گزاره زیر باشد؟

«انسان فضائل اخلاقی را دوست دارد و از رذائل بیزار است.»

۱) رذائل اخلاقی به روح صدمه می‌رساند.

۳) انسان با کسب فضائل احساس لذت می‌کند.

کدام گزینه صحیح است؟

۱) شاخت رذائل و فضائل موجب ترک رذائل‌ها خواهد شد.

۲) توجه به خداوند و شناخت رذائل و فضائل موجب ترجیح دادن فضائل بر تمایلات شخصی می‌گردد.

۳) این‌که انسان گاهی از فرمان خداوند سریعی می‌کند، اشاره به فطرت و قوای انسانی او دارد.

۴) تمایلات مربوط به بعد روحی و معنوی همواره بر انسان حکمرانی می‌کند و چیرگی رذائل، ظاهری است.



۱۳۹- کدام گزینه نمی‌تواند مورد قبول هایز باشد؟

- (۱) ای فرزند، خود را در آن جه میان تو و دیگران است، قرارویی بندار.
- (۲) آن جه از مردم به تو می‌رسد و خشنودت می‌سازد، سزاوار است که از تو نیز به مردم همان رسد.
- (۳) خود پسندی، خلاف راه زندگی و آفت خود آدمی است.
- (۴) اگر پاداش آن چه انجام داده‌ای را دریافت نکردی، بیم نداشته باش که در حیات اخروی آن را خواهی دید.

۱۴۰- معیار فعل اخلاقی از نظر کانت چیست؟

- (۲) متناسب بودن آن فعل با اخلاق اجتماعی
- (۴) پیروی از قانون کلی سعادت آدمیان

- (۱) حضور وجودان در وجود آدمی
- (۳) قصد و هدف فاعل آن کار



روان‌شناسی



۱۴۱- کدام گزینه زیر، مثالی از روش مقابله «در انتظار معجزه بودن» است؟

- (۱) علی با رد شدن در چندین مصاحبه شغلی، بی‌خیال کار کردن می‌شود و بیکار در خانه می‌ماند.
- (۲) رضا در هنگام رانندگی، از نحوه رانندگی ماشین جلویی آنقدر عصبانی می‌شود که به آن ضربه وارد می‌کند.
- (۳) سارا به جای کار کردن، نتایج فرعی‌کشی بانکها را دنبال می‌کند تا پول زیادی به دست آورد.
- (۴) احسان معتقد است که مصرف سیگار باعث آرامش ذهنی و جسمی او می‌شود.

۱۴۲- محسن در اختیاع ابزار جدید مکانیکی خود از آخر به اول کار خود را انجام می‌شود. امیر نیز مردد است که شغل حسابداری را با وجود شرایط استرس آور آن انتخاب کند با خیر. احتمال دارد که به ترتیب محسن و امیر با کدام پیامد زیر مواجه شوند؟

- (۱) تعارض - ناکامی
- (۲) ناکامی - فشار روانی
- (۳) تعارض - فشار روانی
- (۴) ناکامی - تعارض

۱۴۳- استناد در کدام گزینه زیر با بقیه متقاوت است؟

- (۱) دلیل مشکلات اقتصادی مردم، بی‌کفایتی مسئولان است.
- (۲) تحریم‌های کشورهای استبدادی، قدرت خرید مردم را کاهش داده است.
- (۳) با همت بیشتر کشاورزان، کشاورز از واردات میوه بی‌نیاز می‌شود.

۱۴۴- به ترتیب استفاده از دفتر خاطرات، دوچرخه‌سواری و تأکید بر عبارت «خواستن توانستن است»، جزء کدام روش‌های مقابله سازگارانه محسوب می‌شوند؟

- (۱) گوتاه‌مدت - بلندمدت - گوتاه‌مدت
- (۲) بلندمدت - بلندمدت - گوتاه‌مدت
- (۳) گوتاه‌مدت - گوتاه‌مدت - گوتاه‌مدت
- (۴) بلندمدت - بلندمدت - گوتاه‌مدت

۱۴۵- به ترتیب عبارت‌های « فقط این راه مرا به هدف می‌رساند » و « باید به دنبال انتخاب بهترین اولویت باشم »، به کدام مفاهیم زیر مربوط می‌شوند؟

- (۱) حل مسئله - حل مسئله
- (۲) تصمیم‌گیری - حل مسئله
- (۳) تصمیم‌گیری - تصمیم‌گیری
- (۴) حل مسئله - تصمیم‌گیری

۱۴۶- اگر استاد دانشگاهی بخواهد با استفاده از روش بارش مغزی به دانشجویان خود موضوع تحقیق ارائه دهد، به ترتیب مرحله سوم و دوم این روش در کدام گزینه زیر ذکر شده است؟

- (۱) استاد اعلام می‌کند می‌خواهیم موضوعی برای تحقیق علمی انتخاب کنیم - فقط موضوعات مرتبط با روان‌شناسی، فلسفه و علوم اجتماعی پذیرفته می‌شوند.
- (۲) فقط موضوعات مرتبط با روان‌شناسی، فلسفه و علوم اجتماعی پذیرفته می‌شوند - یکی از دانشجویان می‌گوید موضوع تاریخی باشد، آن یکی می‌گوید فلسفی باشد.

۱۴۷- در کدام گزینه زیر صحیح می‌باشد؟

- (۱) عوامل شکل‌دهنده به رفتار انسان، علاوه بر عوامل نگرش (زیستی)، تابع عوامل مختلف انگیزشی افراد هم هست.
- (۲) نگرش‌ها در طول دوران تحصیل در مدرسه بیشترین تغییر را پیدا می‌کنند.
- (۳) این موضوع که حسین درس می‌خواند تا پدرش برایش دوچرخه بخرد، شانگر انگیزه درونی است.
- (۴) زمانی که به دنبال جستجوی علت رفتار هستیم، در واقع به عوامل انگیزشی توجه داریم.

۱۴۸- در کدام گزینه زیر به ترتیب علائم شناختی، رفتاری و هیجانی فشار روانی ذکر شده‌اند؟

- (۱) حواس پرتی - داد و فریاد - نگرانی
- (۲) ترس - فرار کردن - مشکل در برنامه‌ریزی
- (۳) از دست دادن تمیز - عصبانیت - گریه کردن
- (۴) دلهره - مشکل در حافظه - تشویش

۱۴۹- تلاش فرد برای از بین بودن فشار روانی و یا به حداقل رساندن و تحمل آن چه نام دارد؟

- (۱) مشورت گرفتن
- (۲) استفاده از مهارت حل مسئله
- (۳) مقابله
- (۴) سبک زندگی

۱۵۰- مانده با وجود این که می‌داند دوست صمیمی او فرد مناسبی برای معاشرت نیست و شواهدی هم در دست دارد، باز هم اصرار می‌کند که دوست او بی‌نقص است. زهرا با وجود این که بسیار درس خوانده و زحمت کشیده، اما می‌ترسد در کنکور شرکت کند. به ترتیب مانده و زهرا با کدام موانع تصمیم‌گیری مواجه هستند؟

- (۱) اعتماد افراطی - کوچک شمردن خود
- (۲) سوگیری تأیید - کوچک شمردن خود
- (۳) سوگیری تأیید - کنترل نکردن هیجانات

دفترچه شماره ۲
آزمون شماره ۲۱
جمعه ۱۴۰۰/۰۲/۲۴



سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰

پاسخ‌های تشریحی

پایه یازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

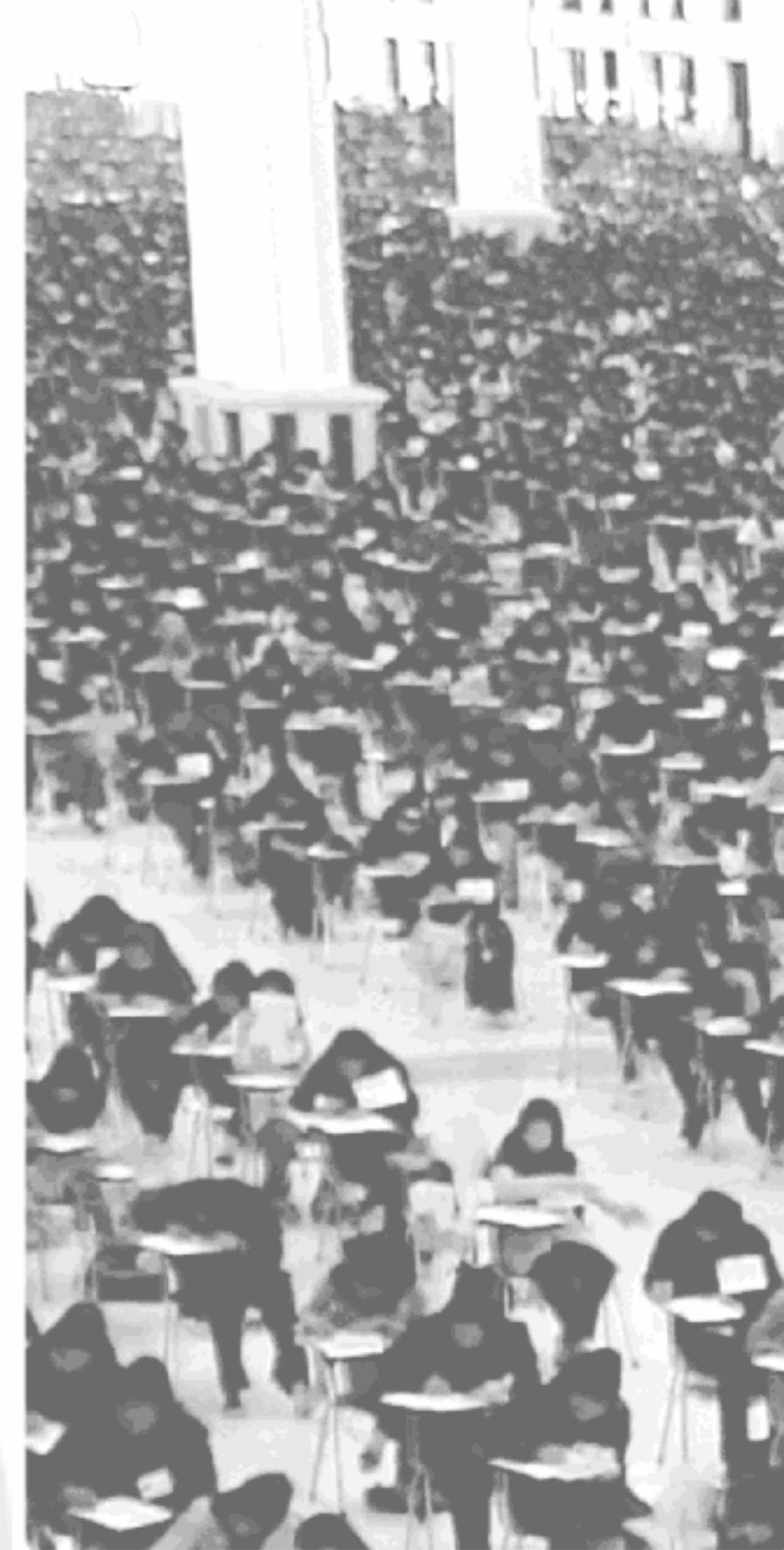
شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۵۵ دقیقه	تعداد کل سوالات: ۱۵۰

عنوانین مواد امتحانی آزمون گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره سوال از	مدت پاسخگویی
۱	فارسی ۲	۱۵	۱	۱۵ دقیقه
۲	عربی؛ زبان قرآن ۲	۱۵	۱۶	۱۵ دقیقه
۳	دین و زندگی ۲	۱۵	۳۱	۱۵ دقیقه
۴	زبان انگلیسی ۲	۱۵	۴۶	۱۵ دقیقه
۵	ریاضی و آمار ۲	۱۵	۶۱	۲۰ دقیقه
۶	علوم و فنون ادبی ۲	۲۰	۷۶	۲۰ دقیقه
۷	تاریخ ۲	۱۰	۹۶	۱۰ دقیقه
۸	جغرافیا ۲	۱۰	۱۰۶	۱۰ دقیقه
۹	جامعه‌شناسی ۲	۱۰	۱۱۶	۱۰ دقیقه
۱۰	فلسفه ۱	۱۵	۱۲۶	۱۵ دقیقه
۱۱	روان‌شناسی	۱۰	۱۴۱	۱۰ دقیقه

آزمون‌های سراسری گاج

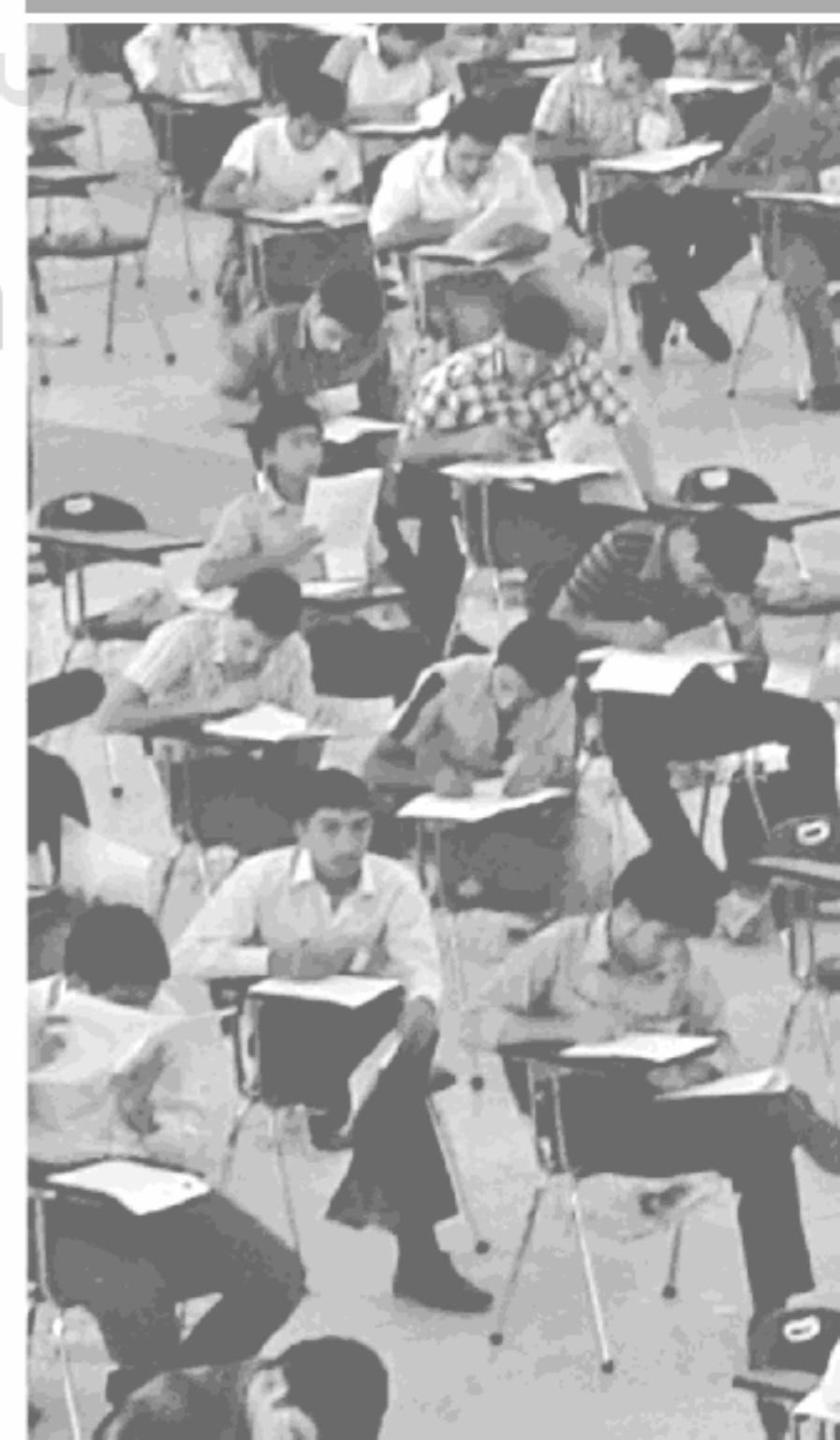
ویراستاران علمی	طراحان	دروس
اسماعیل محمدزاده مسیح گرجی - مریم نوری‌نیا	امیرنجالات نجاعی	فارسی
شاوه مرادیان - حسام حاج مؤمن پریسا فیلو - مجید کارازی	بهروز حیدریکی	زبان عربی
بهاره سلیمانی - عطیه خادمی	محمد رضایی بغا	دین و زندگی
حسین طیبی - مریم پارسانیان	امید بعقوبی‌فرد - حسین طیبی	زبان انگلیسی
مریم ونی عالیدینی - ندا فرهختی مینا نظری	خسرو محمدزاده	ریاضی و آمار
سیده مریم میرقاسمی - مریم پارسانیان رقیه بزند - فاطمه ساری‌بخانی	محمد اسماعیل سنمان‌بور	تاریخ
مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی زهرا فروغی - رقیه بزند	محسن مصلانی	جغرافیا
مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی فاطمه ساری‌بخانی - الهام رضایی	سیروس نبی‌زاده	جامعه‌شناسی
مریم پارسانیان مریم جمشیدی - فاطمه ساری‌بخانی	امیر محمد نصیری	فلسفه
سیده مریم میرقاسمی - رقیه بزند فاطمه ساری‌بخانی - مریم میرقاسمی مریم پارسانیان	نگار کاغذگران	روان‌شناسی



فروشگاه مرکزی گاج: تهران - خیابان انقلاب
نشش بازارچه کتاب

تلفن: ۰۲۱-۶۴۲۰-۷۳

نشانی اینترنتی: www.gaj.ir



آماده‌سازی آزمون

مدیریت آزمون: ابوالفضل مژرعنی

بازبینی و نظارت نهایی: سارا نظری

برنامه‌ریزی و هماهنگی: مریم جمشیدی عینی - مینا نظری

بازبینی دفترچه: بهاره سلیمانی - عطیه خادمی

ویراستاران فنی: سازل فلاحتی - مروارید شاهحسینی - مریم پارسانیان - زهرا رجبی

سوپریست واحد فنی: سیده فاطمه قاسمی

صفحه‌آرای: فرهاد عبدالی

طرح شکل: فاطمه میتسارشت

حروف نگاران: پگاه روزبهانی - زهرا نظری‌زاد - مهناز کاظمی - ربابه الطافی - مینا عباسی - فرزانه قتابی

امور چاپ: علی مژرعنی

به نام خدا

حقوق دانشآموزان در آزمون‌های سراسری گاج

داوطلب گرامی؛ با سلام در اینجا شما را با بخشی از حقوق خود در آزمون‌های سراسری گاج آشنا می‌نماییم:

- ۱- اطلاعات شناسنامه‌ای و آموزشی شما مانند نام، نام خانوادگی، جنسیت و گروه آزمایشی بایستی به صورت صحیح در بالای پاسخ‌برگ درج شده باشد.
- ۲- آزمون‌های سراسری گاج باید راس ساعت اعلام شده در دفترچه، شروع و خاتمه یابد.
- ۳- محل برگزاری آزمون باید از لحاظ سرمایش و گرمایش، نور کافی، نظافت و سایر موارد در حد مطبوب و استاندارد باشد.
- ۴- سوالات آزمون‌های سراسری گاج بایستی نزدیک‌ترین سوالات به کنکور سراسری باشد و عاری از هرگونه اشکال علمی و تایپی باشد.
- ۵- در هنگام برگزاری آزمون باید تغذیه رایگان دریافت نمایید.
- ۶- بعد از هر آزمون و به هنگام خروج از جلسه آزمون بایستی پاسخ‌نامه‌ی تشریحی هر آزمون را دریافت نمایید.
- ۷- کارنامه‌ی هر آزمون بایستی در همان روز آزمون به روش‌های ذیل تحویل شما گردد:

* مراجعه به سایت گاج به نشانی www.gaj.ir

* مراجعه به نهایندگی.

- ۸- خدمات مشاوره‌ای رایگانی که در طی ۱ مرحله آزمون (ویژه داوطلبان آزاد) ارائه می‌گردد شامل:
 - * برگزاری جلسه مشاوره حضوری به صورت تلفنی حداقل یکبار در طی هر آزمون توسط رابط تحصیلی.
 - * تماس تلفنی حداقل ۲ بار در طی هر آزمون توسط رابط تحصیلی.
 - * تماس تلفنی با اولین حداقل یکبار در هر فاز [آزمون‌های سراسری گاج در چهار فاز تابستانه، نرم اول، نرم دوم و جامع برگزار می‌گردد].
 - * بررسی کارنامه آزمون توسط رابط تحصیلی در هر آزمون.

چنانچه در هر یک از موارد فوق کمبود و یا نقصی مشاهده نمودید لطفاً بلا فاصله با تلفن ۰۶۴۲۰—۲۱ تماس حاصل نموده و مراتب را اطلاع دهید.



در گاج، بهترین صدا،

صدای دانشآموز است.



۱۵ مفهوم مشترک قطعه‌شعر سؤال و گزینه (۳): دعوت به

بهره‌گیری از زمان حال و اغتنام فرصت‌ها
مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۱) ایمان به روزی رسانی خداوند و ضرورت تأمل در اعمال گذشته
- (۲) تحمل رنج‌ها کلید آسایش است.
- (۴) ضرورت آینده‌نگری

زبان عربی

■ درست‌ترین و دقیق‌ترین جواب را در ترجمه، تعریف و یا مفهوم مشخص کن (۲۱ - ۲۶):

۱۶ ۱ ترجمه کلمات مهم: اسألوا؛ بخواهید / فصله؛ بختی او / كلّ

شي؛ هر چيزی

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

- (۲) بخشش (← بخشش او)، «آگاه» ترجمه دقیقی نیست.
- (۳) لطف خداوند را از او (← از خداوند بخشش را)، همه چیز (← هر چیزی)
- (۴) درخواست کردند (← درخواست کنید؛ «اسألوا» امر است). «آگاه» ترجمه دقیقی نیست.

۱۷ ۲ ترجمه کلمات مهم: کاد یقتلنی؛ نزدیک بود (چیزی نمانده

بود) مرا به کشنده دهد / لن أكذب؛ دروغ نخواهم گفت

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

- (۱) مرا به کشنده دهد (← چیزی نمانده بود مرا به کشنده دهد)، «أبدًا» ترجمه نشده است.

- (۲) از فردا (← پس از امروز)، دروغ نمی‌گوییم (← دروغ نخواهم گفت؛ «لن + مضارع: مستقبل منعی»)

- (۴) دروغ (← دروغم)، از امروز (← از امروز به بعد)، «دیگر» اضافی است.

۱۸ ۳ ترجمه کلمات مهم: تعازفت؛ با ... آشنا شدم / ژرجمت:

ترجمه شده است / فضایه بـ: دچار ... است / ضيـرها: او را گـردانـیده است

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

- (۱) به ... معرفی شدم (← با ... آشنا شدم)، گـردانـیده است (← او را گـردانـیده است)

- (۳) از ... تعریف کردم (← با ... آشنا شدم)، دچار شده بود (← دچار است)

- (۴) ترجمه کرده (← ترجمه شده)، گـردانـیده است (← او را گـردانـیده است)

- (۴) «لـم» ظاهر فعل مضارع بعدش را تغییر نداده؛ پس «لـم؛ چـرا» داریم؛ چـرا مـیـگـوـینـد ...

۱۹ ۱ موارد نادرست سایر گزینه‌ها:

- (۲) رحموا (← ارحموا؛ «رحم آورید» امر است). أضـاع (← ضـاع)، عند (← بـین)

- (۳) «العزيز، العالم» بـایـد به صورت نکره بـیـایـد، جـهـاـل (← الجـهـاـل؛ بـایـد مـعـرـفـه بـیـایـد).

- (۴) رحموا (← ارحموا). أضـاع (← ضـاع)، عند (← بـین)

فارسی

۱ ۱ معنی درست واژه‌ها: آوری؛ بـیـعـصـانـ، بـیـتـرـدـیدـ، به طور قطع /

هنـرـ؛ فـضـيـلتـ، اـسـتـعـادـ، شـايـسـتـيـ، لـيـاقـتـ، لـيـاقـتـ، پـايـمـرـدـ؛ خـواـهـشـگـرـیـ، مـيـانـجـيـگـرـیـ، شـفـاعـتـ / عـيـارـ؛ حـالـصـ، سـتـجـهـ، مـقـابـلـ غـشـ وـ نـاـپـاـكـیـ

۲ ۲ معنی درست واژه‌ها: شـعـاتـتـ؛ سـرـكـوفـتـ، سـرـزـنـشـ، مـلامـتـ (مـلاـتـ):

آـزـرـدـگـیـ، مـانـدـگـیـ، به سـتـوـهـ آـمـدـنـ) / ئـنـدـهـ؛ بـزـرـگـ، مـهـبـبـ (دـزـمـ؛ خـشـمـگـیـنـ)

۳ ۳ املای درست واژه: صـوـابـ؛ درـسـتـ، صـحـیـحـ (ثـوابـ؛ پـادـاشـ

اخـروـیـ کـارـ نـیـکـ)

۴ ۴ شـلوـارـهـایـ وـصـلـهـدارـ؛ رـسـولـ بـرـوـیـزـیـ

۵ ۵ برـرسـیـ حـسـأـمـیـزـ درـ سـایـرـ گـزـینـهـاـ:

(۱) نـازـکـیـ اـسـرـارـ (آـمـیـختـنـ دـوـ حـسـ لـامـسـهـ وـ پـدـیدـهـ ذـهـنـیـ (انتـزـاعـیـ))

(۳) نـازـکـیـ رـنـگـ (آـمـیـختـنـ دـوـ حـسـ لـامـسـهـ وـ بـینـایـیـ)

(۴) نـازـکـیـ گـفـتـارـ (آـمـیـختـنـ دـوـ حـسـ لـامـسـهـ وـ شـنـوـایـیـ)

۶ ۶ برـرسـیـ تـلـفـیـعـ درـ سـایـرـ گـزـینـهـاـ:

(۱) اـشارـهـ بـهـ دـاستـانـ حـضـرـتـ سـلـیـمانـ (عـ)

(۲) اـشارـهـ بـهـ دـاستـانـ آـبـ حـیـاتـ وـ حـضـرـتـ خـضـرـ (عـ)

(۴) اـشارـهـ بـهـ دـاستـانـ حـضـرـتـ یـوسـفـ (عـ)

۷ ۷ سـاقـیـ درـ گـزـینـهـ (۲) نقـشـ «منـادـایـ» دـارـدـ وـ واـیـهـهـایـ

مشـخـصـشـدـهـ درـ سـایـرـ گـزـینـهـاـ نقـشـ «نـهـادـیـ» دـارـنـدـ.

۸ ۸ سـپـرـ؛ ۱ـ اـبـزارـ دـافـعـ درـ جـنـدـ (معـنـیـ قـدـیـمـ) ۲ـ زـهـ آـهـنـیـ دـرـ

وـسـایـلـ نـقـلـیـهـ (معـنـیـ جـدـیدـ اـفـزوـدـهـ شـدـهـ)

۹ ۹ «خـرـیدـارـ» بـهـ معـنـیـ «خـرـیدـکـنـنـدـهـ» صـفـتـ فـاعـلـیـ اـسـتـ. (بنـ

ماـضـیـ - اـرـ)

قاـفـیـةـ اـبـیـاتـ دـیـگـرـ (دـیدـارـ، بـارـ) اـسـمـ هـسـتـنـدـ وـ «صـرـارـ» صـفـتـ مـطلـقـ اـسـتـ.

۱۰ ۱۰ مـفـهـومـ گـزـینـهـ (۱): ضـرـورـتـ تـحـمـلـ رـنجـ درـ زـنـدـگـیـ / دـشـمـنـیـ

رـوـرـگـارـ بـاـ اـنـسـانـهـاـ

مـفـهـومـ مشـتـرـکـ بـیـتـ سـؤـالـ وـ سـایـرـ گـزـینـهـهـاـ؛ بـلـاـكـشـیـ وـ جـانـفـشـانـیـ عـاشـقـانـهـ

۱۱ ۱۱ مـفـهـومـ گـزـینـهـ (۳): آـخـرـتـ اـبـدـیـشـیـ وـ بـیـ تـوجـهـیـ بـهـ دـنـبـاـ

مـفـهـومـ مشـتـرـکـ سـایـرـ گـزـینـهـهـاـ؛ تـسـلـطـ بـدـیـ بـرـ خـوبـیـ / دـگـرـگـونـیـ اـرـزـشـهـاـ

۱۲ ۱۲ مـفـهـومـ گـزـینـهـ (۳): خـودـکـمـبـنـیـ عـاشـقـانـهـ / بـسـنـدـهـ کـرـدنـ بـهـ

کـمـتـرـینـ بـهـرـهـ اـزـ مـعـشـوقـ

مـفـهـومـ مشـتـرـکـ عـبـارتـ سـؤـالـ وـ سـایـرـ گـزـینـهـهـاـ؛ سـفـارـشـ بـهـ قـنـاعـتـ وـ مـنـاعـتـ طـبـیـ

۱۳ ۱۳ مـفـهـومـ گـزـینـهـ (۲): تـغـيـرـنـاـپـذـيرـىـ سـرـشـ ظـالـلـانـ

مـفـهـومـ مشـتـرـکـ سـایـرـ گـزـینـهـهـاـ؛ اـثـرـ ظـلـمـ بـهـ ظـالـلـ بـرـمـیـ گـرـددـ / عـاقـبـ وـ خـیـمـ ظـلـمـ

۱۴ ۱۴ مـفـهـومـ مشـتـرـکـ بـیـتـ سـؤـالـ وـ گـزـینـهـ (۴): جـاـوـدـانـگـیـ عـشـقـ

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) گـداـزـنـدـگـیـ عـشـقـ

(۳) جـاـوـدـانـگـیـ نـیـکـیـ

forum.konkur.in



۲۷ ترجمه عبارت سؤال: «کسی که برای موفقیت در هدفش هیچ امیدی ندارد،» عبارت مناسب واژه است.

ترجمه گزینه‌ها:

- (۱) پنهان
- (۲) اندوهگین
- (۳) فربیکار
- (۴) نامید

۲۸ ترجمه عبارت سؤال: «دوستان جوان به سوی او شتافتند او را از غرق شدن نجات دهند زنده بمانند.»

بررسی گزینه‌ها:

- (۱) تا (← لن + مضارع: مستقبل منفي)
- (۲) برای این‌که - ن (منفي ساز فعل)
- (۳) که - برای این‌که، تا (← بعد از «آن» بالفاصله فعل نمي‌آيد.)
- (۴) برای اين‌که - تا

۲۹ در جای خالی اول به خبر فعل ناقصه نیاز داریم که منصوب است. (رد گزینه‌های (۳) و (۴)) حای خالی دوم، صفت است که موصوفش «عمل» مجرور به حرف جز و مذکور است. (رد سایر گزینه‌ها)

۳۰ از ضمیر «ک» می‌فهمیم که فعل مخاطب می‌خواهیم (رد گزینه (۱)), «مجتهده» به صورت مؤنث آمده است (رد گزینه‌های (۳) و (۴)). ترجمه: «کاش تو در درس‌هایت کمی تلاشگر شوی.»

دین و زندگی

۳۱ امام علی (ع) درباره اهمیت شناخت ارزش خود (خودستاني) و نفوختن خویش به بهای انداز می‌فرماید: «إِنَّمَا لَيْسُ لِتَنْقِيْكُمْ ثُمَّ إِلَّا الْجُنَاحُ فَلَا تَبِعُوهَا إِلَّا بِهَا؛ هَمَّا بِهَا يَرْأَى جَانِ شَمَا جَزْ بِهَشْتَ نَيْسَتْ، پس آخُود را بِهِ كَمْتَ از آن نفوشید.»

۳۲ مهم‌ترین معیار همسر شایسته، بایمان بودن اوست. هر قدر ایمان یک فرد قوی‌تر باشد، شایستگی او برای همسری بیشتر است. قرآن کریم از دختران و پسران می‌خواهد که قبل از ازدواج، حتماً عفاف پیشه کنند تا خداوند به بهترین صورت زندگی آنان را سامان دهد. همچنین می‌خواهد که به هیچ وحه در پی رابطه غیرشرعی، چه بنهان و چه آشکار با جنس مخالف نباشند.

بر اثر ازدواج و پاسخ به نیاز جنسی، هر کدام از مرد و زن به یک آرامش روانی می‌رسند.

۳۳ زنده بودن امام عصر و حضور ایشان در جامعه و اعتقاد به این حقیقت، این فایده را دارد که جامعه به صورت‌های گوناگون از هدایت‌های امام و از ولایت معنوی ایشان بخوردار می‌گردد. پس عضده نداشتن به این حضیقت در ولایت معنوی او اختلال ایجاد می‌کند. در عصر غیبت صغیری، امام عصر از طریق چهار نفر از باران صمیمی و مورد اعتماد، پیوسته با پیروان خود در ارتباط بود و آنان را رهبری می‌کرد. این چهار شخصیت بزرگوار به «نواب اربعه» و «نواب خاص» معروف‌اند.

۲۱ ترجمه عبارت سؤال: «سخن، سخن را می‌کشد.»

بررسی گزینه‌ها:

- (۱) گفته که نا حرفي از بو نپرسیده‌اند، سخن مگو.
- (۲) به این موضوع اشاره کرد که اگر حرفي از ته دل بباید، ناگزیر زیبا و دلنشیں خواهد بود.
- (۳) به مفهومی مشابه عبارت سؤال اشاره کرده است.
- (۴) به این موضوع اشاره کرده که ناید هر چه را می‌شنویم، برای دیگران بازگو کنیم.

■ متن زیر را با دقت بخوان سپس متناسب با آن به سوالات زیر پاسخ بده (۲۲ - ۲۵):

دوست وقادار، شبیه گنج گرانبهاست، می‌توان به آن دست یافت با این‌که (این کار) دشوار است. زیرا او تو را در هنگام سختی‌ها رها نمی‌کند و به تو کمک می‌کند و در بود و نبودت به تو احترام می‌گذارد. گاهی دشمن، دوست می‌گردد؛ هنگامی که نعمت‌ها فراوان می‌شوند، به راستی که افراد با اخلاص کم و افراد چاپلوس زیاد شده‌اند. پس بهتر است که دوستانمان را با چشممانی باز انتخاب کنیم تا پشیمان نشویم و زیان به استقبالمان نیاید.

۲۲ دوست واقعی؛ [گزینه] صحیح را مشخص کن:

ترجمه گزینه‌ها:

- (۱) او دارای گنج ارزشمند است.
- (۲) هنگام شیرینی و تلخی زندگی تغییر نمی‌کند.
- (۳) از انتخاب ما به عنوان دوست پشیمان نمی‌شود.
- (۴) در سختی‌ها غایب می‌باشد.

۲۳ «پاسخ کدام سؤال در متن نیامده است؟!»

ترجمه گزینه‌ها:

- (۱) دشمن چه زمانی نقش دوستانمان را بازی می‌کند؟!
 - (۲) چرا باید دوستانمان را با دقت انتخاب کنیم؟!
 - (۳) ویژگی‌های دوست وقادار چیست؟!
 - (۴) چگونه می‌توان به دوست وقادار دست یافت؟!
- گزینه درست را در اعراب و تعلیل صرفی مشخص کن (۲۴ و ۲۵):

۲۴ موارد نادرست سایر گزینه‌ها:

- (۱) لازم → متعد
- (۲) «ن» من حروفه الزائدة → من حروفه الأصلية (حروف زائد ← إ ، ت)
- (۳) لازم → متعد، فاعله → مفعوله

۲۵ موارد نادرست سایر گزینه‌ها:

- (۱) مبني → معرب
- (۲) منصوب → مجرور
- (۴) معرفة → نكرة

■ گزینه مناسب را در پاسخ به سوالات زیر مشخص کن (۲۶ - ۲۹):

۲۶ «عائم: داشتمند» و «عاید» اسم فاعل هستند.



۱ ۴۱ دین اسلام به همه نیازها و خواسته‌های انسان، جه نیازهای فطری، اخلاقی و معنوی و چه نیازهای مختلف غریبی و جسمی، توجه کرده است و با واقع‌بینی کامل، برای شرایط گوناگون، راه حل‌هایی حکیمانه، ارائه داده است (حکمت الهی) تا نه فرد گرفتار هیجانات و طغیان‌های غیراخلاقی شود و نه جامعه دچار بحران‌های اجتماعی.

۲ ۴۲ طبق این حدیث امام صادق (ع) که می‌فرماید: «فَإِنَّمَا مَنْ كَانَ مِنَ الْفُقَهَاءِ صَاحِبَنَا لِنَفْسِهِ حَافِظًا لِدِينِهِ مُخَالِفًا لِهُوَةِ مُطْبِعًا لِأَمْرِ مَوْلَاهُ فَلِلْعَوْامِ أَنْ يُقْضَدُوْهُ» هر کس از فسیهان که نگهدارنده نفس خود، نگهبان دین خود، مخالفت کننده با هوی و هوس خود، فرمان بردار مولایش باشد، پس بر مردم است که از او پیروی کنند. فقیه باید خودنگهدار و «باتقوا» باشد (صاحبنا لنفسه) و بر مردم واجب است که از جنین فقیهی به عنوان مرجع تقاید، تقاید کنند و به متخصص رجوع کنند. (فللعاوم ان یقلدوه)

۳ ۴۳ همواره دیده‌ایم که علاقه و محبت به یک شخص، چشم و گوش را می‌بندد و عقل را به حاشیه می‌راند. این سخن زیبای امام علی (ع) مربوط به مواردی از همین قبیل است: «خُبُّ الشَّيْءِ يَعْمَلُ وَ يُصْبَرُ عَلَىٰ شَدِيدٍ بِهِ جَيْزٌ، أَدْمَ رَاكُورٍ وَ كَرْ مَيْ كَنْدٌ». از این‌رو پیشوایان دین از ما خواسته‌اند که در مورد همسر آینده با پدر و مادر خود مشورت کنیم تا به اختیابی درست برسیم، پدر و مادر به علت تحریه و پختگی‌شان، بهتر می‌توانند خصوصیات افراد را دریابند و عاقبت ازدواج را پیش‌بینی کنند.

۴ ۴۴ این‌که مردم در جامعه مهدوی به کسب دانش و فهم اسرار هستی علاقه نشان می‌دهند و از رازهای هستی یکی پس از دیگری برده برمی‌دارند، بیانگر «شکوفایی عقل و علم» است. این‌که حس تعاون و یاری دادن به بکدیگر در همه جای جامعه مهدوی دیده می‌شود، بیانگر ویژگی «عدالت‌گسترشی» است.

ترجمه آیه «اگر اهانی شهراها ایمان آورده و تقوا پیشه کرده بودند، درهای برکات از آسمان و زمین را بر آن‌ها می‌گشودیم». به ویژگی «آبادانی» که در جامعه مهدوی تحقق خواهد یافت اشاره می‌کند.

۵ ۴۵ طبق آیه «وَلَرِيَدَ أَنْ تَمْنَّ عَلَى الَّذِينَ اسْتَضْعَفُوا فِي الْأَرْضِ وَ تَجْعَلُهُمْ أَئِمَّةً وَ تَجْعَلُهُمْ الْوَارِثِينَ»، اراده خداست که بر مستضعفان منت می‌گذارد و آنان را پیشوایان مردم و وارتان زمین قرار می‌دهد. در آیه «وَلَقَدْ كَتَبْنَا فِي الرُّؤْبُورِ مِنْ بَعْدِ الدُّكْرِ أَنَّ الْأَرْضَ يَرْثُهَا عِبَادُنِ الصَّالِحِينَ» در کتاب‌های اسلامی زبور و تورات، وراثت بندگان صالح ذکر شده است.

زبان انگلیسی

۱ ۴۶ اگر او واقعاً فکر می‌کند می‌تواند امسال انتخابات را پیروز تود، پس شاید در توهیه زندگی می‌کند.

توضیح: با توجه به مفهوم جمله، صحبت از امری ممکن و شدنی در زمان حال یا آینده است، چراکه کاملاً ممکن است فرد مورد اشاره «فکر کند که پیروز انتخابات خواهد شد» بتأثیرین شرطی نوع یک مدنظر است. در این نوع شرطی، درین شرط که با "if" آغاز می‌شود از زمان حال ساده و در بند جواب شرط معمولاً از زمان آینده استفاده می‌کنیم. البته به جای زمان آینده، می‌توانیم از زمان حال استمراری یا از فعل‌های وجہی مربوط به زمان حال یا آینده تیر استفاده کیم. بتأثیرین جاهای خالی اول و دوم می‌توانند باگزینه (۱) به درستی تکمیل شوند.

۱ ۴۶ امامان، شیوه مبارزه با حاکمان را مناسب با شرایط زمان برمی‌گزیدند، به گونه‌ای که هم تفکر اسلام راستین - یعنی تشیع - باقی بماند و هم بدقدیچ، بنای ظلم و جور بنت امیه و بنی عباس سست شود، در عین حال، روش زندگی امامان، به عنوان روش اسلام حقیقی، به نسل‌های آینده معرفی گردد.

رفتار ائمه اطهار (ع) در طول ۲۵۰ سال بعد از رحلت پیامبر (ع) تا امامت امام عصر (ع) و غیبت ایشان، چنان به بکدیگر پیوسته و مکمل بکدیگر است که گوینی یک انسان است که در این ۲۵۰ سال زندگی کرده و در شرایط مختلف سیاسی و فرهنگی روش‌های مناسب را برگزیده و عمل کرده است.

۳ ۴۷ ائمه اطهار (ع) با تکیه بر علم الهی خود، به دور از انزوا و گوشگیری و با حضور سازنده و فعال درباره مسائل مختلف در زمینه‌های احکام، اخلاق، افکار و نظام کشورداری اطهار انتظر می‌کردند و مسلمانان را از معارف خود پهنه‌مند می‌ساختند. ثمرة این حضور سازنده، فراهم آمدن کتاب‌های بزرگ در حدیث و سیره ائمه اطهار (ع) در کار سیره پیامبر (ص) و قرآن کریم است. یکی از مهم‌ترین مجموعه‌های حدیثی گردآوری شده، کتاب «من لا یحضره الفقيه» از شیخ صدوق است.

۳ ۴۸ مأمون برای جلب امام و علویان به خود، به اجبار و زور امام را ولیعهد و جانشین خود معرفی کرد؛ اما پس از این کار سیره پیامبر (ص) و قرآن را به شهادت رساند.

۴ ۴۹ وقتی بزید به حکومت رسید، امام حسین (ع) مناسب با شرایط حديد تصمیم گرفت زیر بار بیعت بزید نرود و علیه وی قیام کند. رفتار و کردار بزید آنقدر از اسلام بیگانه و دور بود که امام حسین (ع) می‌دانست اگر به حکومتش ادامه دهد، حقیقت اسلام نایبود خواهد شد. امام در سخنرانیش فرمود: «اگر مردم زیر بار بیعت کسی مثل بزید بروند، از اسلام چیزی باقی نمی‌ماند و مرگ اسلام را باید اعلام کرد.»

۴ ۵۰ حضرت علی (ع) در عهدنامه مالک اشتر می‌فرماید: «دل خویش را نسبت به مردم، مهربان کن و با همه دوست و مهربان باش؛ چراکه مردم دو دسته‌اند: دسته‌ای برادر دینی تو و دسته‌ای دیگر در آفرینش همانند تو هستند.»

ویژگی مهربانی در حاکم جامعه اسلامی در آیه «فَإِنَّمَا زَحْمَةٌ مِنَ اللَّهِ إِنَّمَا لَهُمْ وَلُوْكَنَتْ فَطْلًا غَلِيلًا الْقَلْبُ لَأَنْفَصُوا مِنْ حَوْلِكَ...» به مهربانی با آنان نرم شدی؛ اگر تندخو و سخت‌دل بودی، از گرد تو پراکنده می‌شدند...» خطاب به پیامبر اکرم (ص) آمده است.

۳ ۵۱ در حدیث شریف پیامبر (ص)، به آثار ازدواج اشاره شده است. اینکه «خداآند اخلاقشان را نیکو کند». بیانگر رشد اخلاقی و معنوی است که با عبارت قرآنی «جَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوْدَةً وَ رَحْمَةً» (دوستی و مهربانی) ارتباط دارد. این‌که «در رزق و روزی آن‌ها توسعه دهد» با عبارت قرآنی «رَزْقَكُمْ مِنَ الطَّيَّابَاتِ» (روزی پاک) مناسب است.

۱ ۵۲ امام سجاد (ع) در کنار گسترش معارف از طریق دعا، به تجدید حیات نیضت شیعیان یرداخت. زمان امام کاظم (ع) دوره اختناق شدید بود. «زیارت جامعه کبیره» یکی از منابع معرفتی شیعه است که نوسط امام هادی (ع) بیان شده و باران آن امام برای ما شیعیان نقل کرده‌اند.



۵۲ توضیح: گزینه (۱) به دلیل عدم وجود فعل مشخص در جمله نادرست است. در گزینه (۲) جای "building" و "style" وارونه است چراکه "building" قرار است معنایی صفت‌گوی برای اسم "style" پیدا کند و به معنای «سبک ساختمان‌سازی» به کار رود، بنابراین باید پیش از "style" به کار رود. در گزینه (۴) نیز کاربرد "build" به عنوان اسم برای اشاره به مفهوم «ساختمان‌سازی» نادرست است و شکل صحیح آن "building" است.

۵۳ توضیح: صحبت از موضوعی است که از گذشته تاکنون در جریان بوده است. می‌دانیم که برای اشاره به چنین موضوعی از زمان حال کامل استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های (۳) و (۴)). از طرفی، ساختار "have changing" در گزینه (۲) از لحاظ دستوری مربوط به هیچ زمانی نیست، چراکه بعد از فعل کمکی "have" حتماً به یک قسمت سوم فعل (P.P.) برای تکمیل ساختار حال کامل نیاز داریم.

۵۴ توضیح: اشاره به موضوعی است که در گذشته آغاز شده و پایان یافته است. بنابراین به زمان گذشته ساده نیاز داریم (رد گزینه‌های (۱) و (۳))، از طرفی مفعول فعل متعدد "produce" (تولید کردن) عبارت "simple, balanced buildings" است که پس از فعل آمده است. بنابراین به این فعل در ساختار مجھول نیاز نداریم (رد گزینه‌های (۲) و (۴)).

- (۱) با
(۲) اما، ولی
(۳) بنابراین
(۴) اگر، آیا

بازی‌های المپیک باستانی در یونان برگزار می‌شدند. باور بر آن است که هرکول این بازی‌ها را به افتخار خدایان، به خصوص زنوس آغاز کرد. این افسانه می‌گوید که هرکول بود که اویین بار این بازی‌ها را «المپیک» نامید و سنت برگزار کردن آن‌ها را هر چهار سال پایه‌گذاری کرد. این بازی‌ها مجموعه‌ای از رقابت‌ها بودند آنکه آین نماینده‌ها از چندین دولت - شهر و پادشاهی در یونان باستان برگزار می‌شد. این بازی‌ها عمده‌تاً رویدادهای ورزشی را به نمایش می‌گذاشت ولی هم‌چنین مبارزات و مسابقات ازابه‌رانی را [نیز شامل می‌شد] در طول این بازی‌ها، تمام اختلافات میان دولت - شهرهای شرکت‌کننده تا وقتی بازی‌ها پایان می‌یافتد، به عقب می‌افتد.

بازی‌های المپیک در قرن‌های ششم و پنجم قبل از میلاد به اوج خود رسیدند، ولی سپس در حالی که رومی‌ها در یونان قدرت و نفوذ پیدا می‌کردند به تدریج رو به زوال گذاشت. اگرچه هیچ اتفاق نظر پژوهشی در مورد [این‌که] بازی‌ها چه زمان به طور رسمی پایان یافت، وجود ندارد، متداول‌ترین تاریخ مورد قبول ۳۹۳ پس از میلاد است، زمانی که امپراتور تئودوسی یکم حکم داد که تمام فرقه‌ها و مراسمات مشرکانه باید از میان بروند. یک تاریخ دیگر [که] به طور متداول ذکر می‌شود ۴۲۶ پس از میلاد است، وقتی که جانشین او، تئودوس دوم دستور تخریب تمام معابد یونانی را داد. پس از زوال المپیک، آن [بازی‌ها] دیگر تا اواخر قرون نوزدهم برگزار نشدند.

دقیقت کنید: در قسمت دوم گزینه‌های (۲) و (۴) خلاصه شده "would" را می‌بینیم که در بند جواب شرط جملات شرطی نوع دو کاربرد دارد و در انگلیسی دوازدهم با آن آشنا خواهید شد.

۴۷ برای حدود ۲۰ سال، انسان‌ها به صورت مداوم در مدار زمین سوار بر استگاه فضایی بین‌المللی زندگی می‌کرده‌اند.
توضیح: طبق مفهوم جمله، «۲۰ سال» طول مدت مورد نظر است. برای اشاره به طول مدت یک موضوع، از حرف اضافه "for" استفاده می‌کنیم (رد گزینه‌های (۱) و (۲)). همچنین اشاره جمله به موضوعی است که در گذشته آغاز شده و همچنان ادامه دارد. می‌دانیم که در این موارد، از زمان حال کامل استفاده می‌کنیم. لبته حروف اضافه "for" یا "since" نیز یکی از نشانه‌های مهم این زمان است.

۴۸ ممنون می‌شویم اگر بتوانید با تبعیم بازاریابی ما ملاقات کنید با یکی از شرکای خود را به آن‌ها معرفی کنید.

- (۱) توسعه دادن، گسترش دادن؛ شکل دادن (به)
(۲) بازتاب دادن، منعکس کردن
(۳) قدر ... را دانستن، ارج تهادن (به)؛ ممنون شدن
(۴) احترام گذاشتن (به)، مؤدب بودن (نسبت به)

۴۹ هیچ‌جیز در جهان به انسان‌ها آن قدر لذت واقعی نمی‌دهد که داشتن یک خانواده شاد [لذت‌بخش است].

- (۱) تمرين؛ به کار گیری؛ مطلب
(۲) توجه، دقیق
(۳) لذت، خشنودی
(۴) اهمیت، ارزش

۵۰ آتش‌سوزی‌های جنگلی در پنج مکان مختلف در کشورمان در حال سوختن هستند ولی آتش‌نشانان ما می‌گویند موقعیت تحت کنترل است.

- (۱) فشار
(۲) افسردگی؛ ملال، دلتگی
(۳) اندازه، مقدار؛ اقدام
(۴) شرایط، وضعیت، موقعیت

بیشتر ساختمان‌های ما توسط یک معمار طراحی شده‌اند، واژه معمار [الفتنی] یونانی به معنای «سازنده» یا «استادکار» است و هدف معماران طراحی کردن و ساختن ساختمان‌هایی است که جداب، کاربردی و راحت هستند. معماری به معنای طراحی کردن یک ساختمان است: این [واژه] هم‌چنین به سبک ساختمان‌سازی اشاره دارد. سبک‌های معماری در طول قرن‌ها تغییر کرده‌اند و از فرهنگی به فرهنگی [دیگر] متفاوت هستند، بنابراین معماری می‌تواند [چیزهای] فراوان در مورد انسان‌ها به ما بگوید. یونانیان باستان، برای مثال، ساختمان‌هایی ساده [و] متوازن تولید می‌کردند که رویکرد انضباطی آن‌ها را به زندگی نشان می‌داد. معماران هنرمندانی هستند که ساختمان‌ها را می‌سازند. اما برخلاف هنرمندان دیگر، آن‌ها باید قبل از این‌که بتوانند ساختمان‌هایشان را بسازند، ایده‌هایشان را به فروش برسانند.

- ۵۱**
(۱) سرگرم‌کننده
(۲) ترثینی، دکوری
(۳) جذاب، جالب
(۴) گیج‌کننده

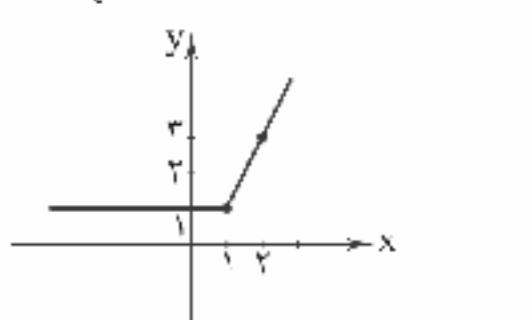


۶۲ با توجه به تعریف قدرمطلق، ضابطه‌های تابع را در دامنه تعریف آن می‌نویسیم.

$$y = \begin{cases} x + (x-1) & x-1 \geq 0 \\ x - (x-1) & x-1 < 0 \end{cases}$$

نمودار تابع رارسم می‌کنیم.

$$y = \begin{cases} 2x-1 & x \geq 1 \\ 1 & x < 1 \end{cases}$$



با مشاهده نمودار متوجه می‌شویم که فقط تجزینه (۳) درست است.

۶۳

$$g\left(\frac{v}{v}\right) = 2 \Rightarrow \left[\frac{v}{v}\right] - b = 2 \Rightarrow [1/5] - b = 2$$

$$\Rightarrow 1 - b = 2 \Rightarrow b = -1$$

$$f(1) = 5 \Rightarrow |a(1) + b| = 5 \xrightarrow{b=-1} |a - 1| = 5$$

$$\Rightarrow a - 1 = \pm 5 \Rightarrow a = 6, a = -4$$

۶۴

$$\begin{aligned} f(\sqrt{2}-1) &= |[\sqrt{2}-1+2]-\sqrt{2}| + |-(\sqrt{2}-1)| \\ &= |\underbrace{\sqrt{2}+1}_{=2/4} - \sqrt{2}| + |-\sqrt{2}+1| = |\underbrace{2-\sqrt{2}}_{\text{منفی}}| + |\underbrace{1-\sqrt{2}}_{\text{منفی}}| \\ &= 2-\sqrt{2} - (1-\sqrt{2}) = 2-\sqrt{2} - 1 + \sqrt{2} = 1 \end{aligned}$$

(تذکر: $\sqrt{2} = 1/4$)

۶۵ با توجه به تعریف قدرمطلق، ضابطه‌های تابع $f(x)$ را در دامنه تعریف آن می‌نویسیم:

$$f(x) = \begin{cases} \frac{x}{x} & x > 0 \\ -\frac{x}{x} & x < 0 \end{cases} \Rightarrow f(x) = \begin{cases} 1 & x > 0 \\ -1 & x < 0 \end{cases}$$

برای تعیین محدوده اشتراک نمودار توابع f و g ضابطه‌های آن‌ها را با یکدیگر مساوی قرار می‌دهیم.

(الف) در دامنه $x > 0$ داریم:

$$[x]-1=1 \Rightarrow [x]=2 \Rightarrow 2 \leq x < 3$$

ب) در دامنه $x < 0$ داریم:

$$[x]-1=-1 \Rightarrow [x]=-1 \Rightarrow -1 \leq x < 1$$

محدوده $1 < x \leq 0$ در دامنه $x < 0$ نیست.(بنابراین نمودار توابع f و g در دامنه $2 \leq x < 3$ اشتراک دارند و فقط تجزینه (۴)

در این فاصله قرار دارد:

$$1+\sqrt{3}=2/7$$

تذکر: روش دیگر حل این تست، جایگذاری تجزینه‌ها است. اگر بس از جایگذاری تجزینه موردنظر به جای x ، مقدار تابع f و g مساوی شود یعنی نمودار دو تابع در آن نقطه اشتراک دارند.

۵۶ موضوع اصلی متن است.

۱) خدایان یونانی

۲) یونان باستان

۳) امپراتوری روم

۴) بازی‌های المپیک

براساس متن، کدامیک از موارد زیر درباره بازی‌های المپیک در

یونان باستان درست نیست؟

۱) تنها رویدادهای ورزشی در این بازی‌ها برگزار می‌شدند.

۲) هرکول سنت برگزاری آن‌ها هر چهار سال یک بار را قرار داد.

۳) نمایندگانی از دولت - شهرهای مختلف در این رقابت‌ها شرکت می‌کردند.

۴) آن‌ها توسط هرکول به افتخار خدایان آغاز شدند.

۵۷ کدامیک از موارد زیر می‌تواند از متن نتیجه‌گیری شود؟

۱) رومی‌ها عاشق یونان باستان بودند و به همین دلیل بازی‌های المپیک را

برای چندین قرن زنده نگه داشتند.

۲) بازی‌های المپیک برای حدود یک هزار سال پیش از آن‌که رسماً پایان

بیابند، برگزار شدند.

۳) ما امروزه هیچ ایده‌ای نداریم که بازی‌های المپیک چه زمان پایان یافته‌ند و

چه کسی ممکن است به آن‌ها پایان داده باشد.

۴) امروزه، بازی‌های المپیک درست به همان شیوه که در زمان هرکول برگزار

می‌شدند، برگزار می‌شوند.

۵۸ کدامیک از موارد زیر به بهترین نحو ساماندهی متن را توصیف

می‌کند؟

۱) بازی‌های باستانی المپیک با بازی‌های مدرن مقابله شده‌اند.

۲) آغاز و پایان بازی‌های المپیک در یونان توضیح داده شده است.

۳) بازی‌های المپیک باستانی با جزئیات توصیف شده‌اند و برخی قهرمانان

معرفی شده‌اند.

۴) برخی اقدامات امپراتورها تعودیوس اول و دوم از نقطه‌نظری تاریخی تحلیل شده‌اند.

۵۹ **۶۰** واژه "consensus" (اتفاق نظر، توافق) در پارagraf دوم

نzedیکترین معنی را به "agreement" دارد.

۱) فهم، درک

۲) تئوری، نظریه

۳) توافق؛ موافقت

۴) بحث، تبادل نظر

۵) فهم، درک

۶) توافق؛ موافقت

۷) تئوری، نظریه

۸) بحث، تبادل نظر

۹) فهم، درک

۱۰) توافق؛ موافقت

۱۱) فهم، درک

۱۲) توافق؛ موافقت

۱۳) تئوری، نظریه

۱۴) بحث، تبادل نظر

۱۵) فهم، درک

۱۶) توافق؛ موافقت

۱۷) فهم، درک

۱۸) توافق؛ موافقت

۱۹) تئوری، نظریه

۲۰) بحث، تبادل نظر

۲۱) فهم، درک

۲۲) توافق؛ موافقت

۲۳) تئوری، نظریه

۲۴) بحث، تبادل نظر

۲۵) فهم، درک

۲۶) توافق؛ موافقت

۲۷) تئوری، نظریه

۲۸) بحث، تبادل نظر

۲۹) فهم، درک

۳۰) توافق؛ موافقت

۳۱) تئوری، نظریه

۳۲) بحث، تبادل نظر

۳۳) فهم، درک

۳۴) توافق؛ موافقت

۳۵) تئوری، نظریه

۳۶) بحث، تبادل نظر

۳۷) فهم، درک

۳۸) توافق؛ موافقت

۳۹) تئوری، نظریه

۴۰) بحث، تبادل نظر

۴۱) فهم، درک

۴۲) توافق؛ موافقت

۴۳) تئوری، نظریه

۴۴) بحث، تبادل نظر

۴۵) فهم، درک

۴۶) توافق؛ موافقت

۴۷) تئوری، نظریه

۴۸) بحث، تبادل نظر

۴۹) فهم، درک

۵۰) توافق؛ موافقت

۵۱) تئوری، نظریه

۵۲) بحث، تبادل نظر

۵۳) فهم، درک

۵۴) توافق؛ موافقت

۵۵) تئوری، نظریه

۵۶) بحث، تبادل نظر

۵۷) فهم، درک

۵۸) توافق؛ موافقت

۵۹) تئوری، نظریه

۶۰) بحث، تبادل نظر

۶۱) فهم، درک

۶۲) توافق؛ موافقت

۶۳) تئوری، نظریه

۶۴) بحث، تبادل نظر

۶۵) فهم، درک

۶۶) توافق؛ موافقت

۶۷) تئوری، نظریه

۶۸) بحث، تبادل نظر

۶۹) فهم، درک

۷۰) توافق؛ موافقت

۷۱) تئوری، نظریه

۷۲) بحث، تبادل نظر

۷۳) فهم، درک

۷۴) توافق؛ موافقت

۷۵) تئوری، نظریه

۷۶) بحث، تبادل نظر

۷۷) فهم، درک

۷۸) توافق؛ موافقت

۷۹) تئوری، نظریه

۸۰) بحث، تبادل نظر

۸۱) فهم، درک

۸۲) توافق؛ موافقت

۸۳) تئوری، نظریه

۸۴) بحث، تبادل نظر

۸۵) فهم، درک

۸۶) توافق؛ موافقت

۸۷) تئوری، نظریه

۸۸) بحث، تبادل نظر

۸۹) فهم، درک

۹۰) توافق؛ موافقت

۹۱) تئوری، نظریه

۹۲) بحث، تبادل نظر

۹۳) فهم، درک

ریاضیات | ۹

حل ویدئویی سوالات این دفترچه را در
وسایت DriQ.com مشاهده کنید



پاسخ یازدهم انسانی

مجموع جمعیت بیکار و جمعیت شاغل را جمعیت فعال می‌نامند و نرخ بیکاری به صورت زیر محاسبه می‌شود.

$$\text{جمعیت بیکار} = \frac{\text{جمعیت فعال}}{100} \times 100$$

$$\text{نرخ بیکاری} = \frac{57}{57+193} \times 100 = \frac{57}{250} \times 100 = 22.8$$

۳ ۷۲ مجموعه داده‌هایی که در طی زمان با فواصل منظم گردآوری می‌شوند، سری زمانی می‌باشد.

فقط در تجزینه (۳) داده‌ها به صورت زمان‌هایی با فاصله منظم (ماهیانه) گردآوری شده‌اند.

۳ ۷۳ با مختصات نقاط (۲, ۶۰) و (۳, ۴۰) شیب خط را محاسبه می‌کنیم و معادله خط را می‌نویسیم.

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{40 - 60}{3 - 2} = -20$$

$$y = mx + h \Rightarrow 60 = -20(2) + h \Rightarrow h = 100$$

$$y = -20x + 100$$

$x = 2/2$ را در معادله خط جایگذاری می‌کنیم.

$$y = -20(2/2) + 100 = 54$$

۱ ۷۴ مختصات نقطه میانگین را به دست می‌آوریم.

$$\bar{x} = \frac{2+4+5+6+7}{5} = 5$$

$$\bar{y} = \frac{78+106+150+127+139}{5} = 120$$

با مختصات نقطه میانگین (۵, ۱۲۰) و نقطه ابتداء (۲, ۷۸) پس از تعیین شیب، معادله خط را می‌نویسیم.

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{120 - 78}{5 - 2} = \frac{42}{3} = 21$$

$$y = mx + h \Rightarrow 78 = 21(2) + h \Rightarrow h = 15$$

$$y = 21x + 15$$

$x = 2$ را در معادله خط جایگذاری می‌کنیم.

$$y = 21(2) + 15 = 57$$

۳ ۷۵ ۳ ماه آبان در فاصله زمانی بین ماههای مهر و دی می‌باشد. در ضمن مهر هفت‌میjn و دی دهمیjn ماه سال می‌باشد. به این ترتیب با مختصات نقاط (۷, ۳۰۰) و (۱۰, ۴۲۵) شیب خط را تعیین می‌کنیم.

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{425 - 300}{10 - 7} = \frac{125}{3} = 45$$

با توجه به این‌که تغییرات به صورت خطی در نظر گرفته می‌شود، $m = 45$ به این معنی است که در فاصله مهر تا دی به طور ماهیانه ۴۵ تومان به قیمت کالا اضافه شده است. بنابراین قیمت کالا در ماه آبان به صورت زیر محاسبه می‌شود.

$$300 + 45 = 345$$

سود حاصل از فروش هر واحد کالا را محاسبه می‌کنیم.

$$345 - 250 = 95$$

سود حاصل از فروش ۵۵ کالا به صورت زیر محاسبه می‌شود.

$$55 \times 95 = 475$$

۲ ۶۶ دامنه اشتراک توابع f و g را مشخص می‌کنیم.

$$D_f = \{-1, 0, 1\}, D_g = \{1, 2\} \Rightarrow D_f \cap D_g = \{1\}$$

مقدار هر یک از توابع را در دامنه اشتراک آن‌ها محاسبه نموده و عملیات روی توابع را انجام می‌دهیم.

$$\begin{cases} f(1) = 2(1) - 1 = 1 \\ g(1) = -(1)^2 = -1 \end{cases} \Rightarrow (f+g)(1) = 1 + (-1) = 0$$

نمایش زوج مرتبی تابع $(f+g)(x)$ به صورت $(1, 0)$ می‌باشد.

۱ ۶۷ دامنه مشترک توابع f و g را تعیین می‌کنیم.

$$D_f \cap D_g = \{x \mid -1 \leq x < 0\}$$

ضابطه تابع $(f \times g)(x)$ در دامنه $-1 \leq x < 0$ به صورت زیر مشخص می‌شود.

$$(f \times g)(x) = -x \times (-1) = x$$

۴ ۶۸ از حاصل ضرب تعداد کالا در قیمت کالا، تابع درآمد به دست می‌آید:

$$R(x) = 500x$$

برای تعیین تابع سود، تابع هزینه را از تابع درآمد کم می‌کنیم:

$$P(x) = R(x) - C(x) = 500x - (x^2 + 300x + 160)$$

$$\Rightarrow P(x) = -x^2 + 200x - 160$$

تابع سود، یک تابع درجه دوم می‌باشد و تعداد کالایی که شرکت را به حداقل سود می‌رساند طول نقطه ماکسیمم نمودار تابع می‌باشد.

$$x = -\frac{b}{2a} = -\frac{200}{2(-1)} = 100$$

۴ ۶۹ بررسی تجزینه‌ها:

(۱) نادرست است. درون یابی، تخمین داده‌های بین داده‌های ثبت شده است.

(۲) نادرست است. خطای برون یابی عبارت است از قدر مطلق تفاصل مقدار واقعی از مقدار برون یابی

(۳) نادرست است. پراکش نگاشت سری زمانی که داده‌ها را با پاره خط‌های در طول زمان به هم متصل می‌کند، نمودار سری زمانی نامیده می‌شود. تکرار یک ویژگی را در سری زمانی لگو می‌نامند.

(۴) درست است.

$$\frac{\text{هزینه در سال جاری}}{\text{هزینه در سال پایه}} \times 100$$

$$\frac{(60 \times 400) + (50 \times x)}{(60 \times 250) + (50 \times 1200)} \times 100 = 180 \Rightarrow \frac{24000 + 50x}{61500} \times 100 = 180$$

$$\Rightarrow \frac{24000 + 50x}{615} = 180$$

$$\Rightarrow 24000 + 50x = 615 \times 180 \Rightarrow 24000 + 50x = 110700$$

$$\Rightarrow 50x = 108300 \Rightarrow x = 2166$$

۲ ۷۱ با تأسیس کارگاه ۱۲ نفر از افراد بیکار کم می‌شود و ۱۲ نفر به افراد شاغل اضافه می‌شود.

$$70 - 12 = 58$$

$$180 + 12 = 192$$



۹۹ ۱ به اعتقاد بسیاری از صاحب‌نظران تاریخ علم، ابن‌سینا یکی از پرجسته‌ترین پزشکان تاریخ علم پزشکی به شمار می‌رود. دائرۃالمعارف پزشکی او با عنوان قانون، نه فقط در ایران و جهان اسلام، که در اروپا نیز تا چندین قرن به عنوان یک منبع و مرجع معتبر پزشکی باقی ماند.

۱۰۰ ۳ توماس آکویناس، پرجسته‌ترین فیلسوف اروپایی در سده‌های ۱۲ و ۱۳ میلادی در یکی از مهم‌ترین کتاب‌های خود با عنوان «اصول الهیات»، از برهان‌های ارسطو پرای اثبات خدا استفاده کرد.

۱۰۱ ۲ مهم‌ترین اقدام شاه اسماعیل صفوی، پس از نشستن بر تخت شاهی، رسمی کردن مذهب شیعه دوازده امامی بود.

۱۰۲ ۴ تا حدود نیمة قرن ۱۶، اسپانیایی‌ها با سرکوب بومیان، آمریکای مرکزی و بخش اعظم آمریکای جنوبی را تحت سلطه استعماری خود درآوردند. براساس منشوری که پادشاه اسپانیا به کریستف کلمب و سایر کاشفان سرزمین‌های جدید داد، کاشفان ملزم بودند سهم عمده‌ای از غنایمی را که به دست می‌آورند، به خزانه این پادشاه بیندازند. بدین گونه طلا و نقره غارت‌شده بومیان آمریکا، اسپانیا را به یکی از نیرومندترین کشورهای اروپایی در سده‌های ۱۶ و ۱۷ میلادی تبدیل کرد.

۱۰۳ ۱ در دوره فرمانروایی ایلخانان، زبان فارسی در قلمرو نظم و نشر رو به رشد گذاشت و به احبا و تقویت هویت ایرانی کمک کرد. در این دوره، شعر حماسی و شاهنامه‌سرایی متداول بود. توجه: گزینه‌های (۲) و (۳) به ترتیب مربوط به شعر و ادبیات ایران در دوره‌های صفویه و تیموریان هستند.

۱۰۴ ۱ در دوره تیموری، مصور کردن کتاب‌های گوناگون از نجوم گرفته تا شاهنامه و دیوان‌های شعر به لحاظ کمی و کیفی افزایش پیدا کرد ← نشان می‌دهد که میزان و کیفیت تولید کتاب‌های مصور در دوره تیموری، بیشتر از دوره قبل (ایلخانی) بوده است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) تیمور گرچه در کشتار مردم دست کمی از مغولان نداشت، اما در ویرانگری به پای آنان نمی‌رسید.

(۳) در عصر تیموری، شعر و شاعری رواج بیشتری یافت.

(۴) در دوره ایلخانی، خراسان کاملاً ویران شده بود و مرکز سیاسی و هنری، در غرب ایران بود.

۱۰۵ ۳ از آن جایی که در زمان تأسیس حکومت صفوی، تعداد عالمند و مراکز علمی شیعی در ایران کم بود، شاهان صفوی به منظور ترویج معارف شیعه و رفع نیازهای مذهبی و حقوقی جامعه، عده‌ای از علمای شیعه جبل عامل لبنان، عراق و بحرین را به ایران دعوت کردند.

توجه: گزینه (۴) به دلیل عبارت «آموزش ادبیات، حکمت و فلسفه به ایرانیان» نادرست است.

جغرافیا

۱۰۶ ۲ قلب صنایع فضای مجازی جهان، دره سبلیکون است که در آمریکا و در جنوب شرقی سانفرانسیسکو در ایالت کالیفرنیا (ب) قرار دارد.

۱۰۷ ۳ چین مهم‌ترین کشور تولیدکننده گندم در جهان است.

۹۱ بررسی آرایه‌ها:

مجاز: چمن مجاز از باع

تشییه: عذر به گل / جهان به گلستان

کنایه: زیر سایه کسی بودن

استعارة مصباح: سرو استعاره از یار

۹۲ بررسی آرایه کنایه در سایر گزینه‌ها:

(۱) خوش‌چینی کنایه از بهره‌اندک بردن و گذاری / خرمن‌سوز بودن کنایه از پاکبازی

(۲) نقش کسی از دل و حان نرفتن کنایه از فراموش نکردن

(۳) بر باد رفتن کنایه از نابود شدن و از بین رفتن

۹۳ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) در این گزینه دل به انسانی تشییه شده که می‌توان با او سخن گفت و می‌بینیم تنها مشبه (دل) ذکر شده و استعارة ممکنیه به وجود آمده است.

(۲) در این گزینه سنگ به انسانی تشییه شده که در اثر گفتار شیرین «در حالت» می‌اید (به وجود می‌اید) و می‌بینیم تنها مشبه (سنگ) ذکر شده و استعارة ممکنیه به وجود آمده است.

(۳) در این گزینه چشم به انسانی تشییه شده که رو به بازی (نیزگ) می‌کند و می‌بینیم تنها مشبه (چشم) ذکر شده و استعارة ممکنیه به وجود آمده است.

۹۴ بررسی آرایه مجاز در سایر گزینه‌ها:

در هر سه گزینه، «سر» مجاز از «قصد و نیت» است.

۹۵ کاخ وصل (اضافه تشییه):

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) رخ گل، بیخ غم (اضافه استعاری)

(۲) جیب فلک، دامان فلک (اضافه استعاری)

(۳) چشم نرگس (اضافه استعاری)

تاریخ

۹۶ ۴ پیروان مذهب اسماعیلیه در شهرها و روستاهای ایران پراکنده بودند. این گروه، مهم‌ترین مخالفان خلافت عباسی و دو حکومت غزنوی و سلجوقی بودند.

۹۷ ۳ مغولان پس از فتح بغداد، به شام یورش بردند، اما در عین جالوت از سپاه حکومت مملوکان مصروف شکست خورده و از ادامه پیشروی بازماندند.

۹۸ ۴ دانشمندان عصر رنسانس با مطالعه و بررسی آثار و نوشهای دوره باستان، رساله‌های متعددی درباره تعلیم و تربیت نوشته‌ند و نظریه آموزشی جدیدی را ارائه کردند. براساس این نظریه، هدف آموزش و پرورش، تربیت دانشمندان بر جسته نبود، بلکه می‌خواستند شهروندانی را تربیت کنند که نقش سودمندی در جامعه ایفا کنند و در حیات شهری فعال باشند.

اهتمام و اعتماد به روش تجربی، به تدریج سبب پیشرفت‌های جدیدی در بسیاری از علوم شد و زمینه انقلاب علمی را در سده ۱۷ م و سپس در فرن ۱۸ م فراهم ساخت. این پیشرفت‌ها تنها مدیون اطلاعات جدید نبود، بلکه بیشتر مدیون دیدگاه‌های نوینی بود که توسط دانشمندان و فلاسفه ای چون دکارت بنیان‌گذار سبک تحقیق در ریاضی و فرانسیس بیکن، از طرفداران روش شناخت تجربی در مطالعات علمی حاصل شد.



فرهنگ: ارزش‌ها / جامعه: اجتماعی ← جالش فقر و غنا
فرهنگ: هنگارها / جامعه: سیاسی ← جنگها و تقابلها

فرهنگ: تمادها / جامعه: اقتصادی ← بحران‌های اقتصادی - زیست محیطی

۱۲۱ نخستین بیدارگران اسلامی، خطر غرب را بیشتر در

سلطه‌گری و قدرت سیاسی و اقتصادی آن می‌دیدند.

برخی از روشنفکران چپ، آشکارا اندیشه‌های غیرتوحیدی را مطرح می‌کردند و برخی دیگر از رویارویی مستقیم با باورهای دینی مردم خودداری می‌کردند و حتی گاهی اندیشه‌های خود را در پوشش دینی بیان می‌داشتند. منورالفکران غربگرا برخلاف بیدارگران اسلامی، بیداری را بازگشت به اسلام نمی‌دانستند، بلکه بیداری را در تقلید از رفتار فرنگیان می‌دیدند.

۱۲۲ قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان، ریشه در

اعتقادات و پیشینه تاریخی این کشورها نداشت.

اعتراض روشنفکران چپ به روشنفکران نسل اول، به دلیل گریز آنان از اسلام یا اسلام‌ستیزی آنان نبود بلکه از نوع اعتراضی بود که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل می‌گرفت.

۱۲۳ جنبش تنباقو، به دنبال اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار

حکومت بود و مربوط به «فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی» می‌باشد.

تدوین رساله‌های جهادیه زیرمجموعه فعالیت اجتماعی و سیاسی «مقاومت منفی» است که ویژگی آن همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه می‌باشد.

انقلاب مشروطه، نوعی انقلاب اجتماعی است که به دنبال تغییر ساختار سیاسی است.

جنیش عدالتخانه حاکمیت را از مدار استبداد به مدار عدالت منتقل می‌کرد.

۱۲۴ مهم‌ترین بیامد انقلاب اسلامی ایران در جهان اسلام،

جنیش‌ها و انقلاب‌های گسترشده مردم در کشورهای عربی است.

پس از مرگ جمال عبدالناصر، انور سادات رئیس جمهور وقت مصر با امضای فرارداد کمپ دیوید، اسرائیل را به رسمیت شناخت و این مسئله، موقعیت گروههای فلسطینی را تضعیف کرد.

انقلاب اسلامی ایران از طریق بیداری اسلامی، الگوی جدیدی در برابر امت اسلامی قرار داده است.

دولت‌های غربی، تلاش کردند تا این انقلاب‌ها را بخشی از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی معرفی کنند. از این‌رو، آن را «بیدار عربی» نامیدند.

۱۲۵ کشورهای غربی در نخستین نظریه‌پردازی‌های خود، فروپاشی

بلوک شرق را به شکل‌گیری نظم نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد معنا می‌کردند. نظریه «پایان تاریخ» فوکوپایما همین معنا را نداشت. اما موقیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی اش، باطل بودن این نظریه را نشان داد.

از سوی دیگر با طرح نظریه «جنگ تمدن‌ها» رویکرد خصم‌انه جهان غرب را به جنبش‌های اسلامی، توجه می‌نمود و از این طریق، هراسی را که پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد.

۱۰۸ **۴** جمهوری‌های چک و لهستان، از نواحی صنعتی مهم در اروپای شرقی هستند.

۱۰۹ **۱** از جمله مناطق نیمه‌پرآمون می‌توان به کشورهای چین، کره جنوبی و سنگاپور اشاره کرد.

۱۱۰ **۲** اتحادیه نفتا در آمریکای شمالی قرار دارد.

۱۱۱ **۱** (الف) شهر بارسلونا ← فرومی
ب) کشور ترکیه ← ملی
ج) اتحادیه اروپا ← فرامی

۱۱۲ **۲** (الف) مرز بین کره شمالی و کره جنوبی ← روی مدار ۳۸ درجه
ب) مرز بین کره شمالی و کره جنوبی ← مرز تحمیلی

۱۱۳ **۲** کشورهای دارای نظام سیاسی فدرالی: کانادا، ایالات متحده آمریکا، هند، پاکستان، برباد، آرژانتین، استرالیا، آلمان، روسیه، مکزیک، ونزوئلا، نیجریه و ...

۱۱۴ **۱** مکیندر معتقد بود بخش عمده خشکی‌های جهان، سه قاره به هم چسبیده آسیا، اروپا و آفریقا است و جزیره جهانی نام دارد. مکیندر در این جزیره جهانی، منطقه خشکی اوراسیا را قلعه جهان می‌دانست و می‌گفت این منطقه برای قدرت‌های دریایی غیرقابل دسترس است. مکیندر بخش مرکزی (الف) این منطقه را محور یا قلب خشکی جهان نامید.

۱۱۵ **۲** حائل ← لهستان
جمع و جور ← لهستان

جامعه‌شناسی

۱۱۶ **۲** لیبرالیسم اولیه (برخلاف قرون وسطی)، بیشتر رویکردی فردی و اقتصادی داشت و به حمایت و دستگیری از فقرا قائل نبود. اما اقتصاد قرون وسطی براساس روابط اجتماعی ارباب - رعیتی بود که در آن کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جابه‌جایی نداشتند.

۱۱۷ **۴** قسمت اول گزینه (۴) به نظریات مارکس هم اشاره دارد اما قسمت دوم یعنی تکیه بر شعار آزادی و به ویژگی آزادی اقتصادی، از ویژگی‌های لیبرالیسم اولیه به شمار می‌رود و به ویژگی نظریات مارکس مربوط نیست.

۱۱۸ **۱** بررسی عبارت نادرست:
د) دو جنگ اول و دوم به کشورهای اروپایی و غربی محدود نشدند، بلکه همه جهان را درگیر خود ساختند. بعد از جنگ جهانی دوم نیز، صلحی پایدار برقرار نشد.

۱۱۹ **۳** آسیب‌های مربوط به فقر و غنا همواره متوجه قشرهای فقیر و ضعیف جامعه است ولی آسیب‌های مربوط به بحران اقتصادی، تمامی جامعه را دربر می‌گیرد.

چالش فقر و غنا، چالشی همیشگی است ولی بحران اقتصادی، اغلب دوره‌ای و مقطوعی است.

۱۲۰ **۱** برخی چالش‌ها مربوط به لایه‌های سطحی‌تر و برخی مربوط به لایه‌های عمیق‌تر فرهنگ‌اند.

فرهنگ: عقاید و باورها / جامعه: فرهنگی ← بحران‌های معرفتی - معنوی



فلسفه

۱۳۱ فلسطون به روشنی بیان کرد انسان دارای بخش دیگری

(حقیقت برتر) نیز هست که محدودیت‌های بدن را ندارد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) از نظر افلاطون و ارسطو نفس یا حقیقت برتر انسان قابل مشاهده نیست و مجرد از ماده است.

(۳) از نظر افلاطون و ارسطو قوه نطق و قابلیت حیات، مربوط به نفس است.

(۴) از نظر ارسطو، انسان با قوه تفکر و تعقل استدلال می‌کند. (از تصدیقات و تصورات خود کمک می‌گیرد و استدلال را سامان می‌دهد.)

۱۳۲ فیلسوفان اروپایی در این دوره به دو گروه «عقل‌گرایان» و

«تجربه‌گرایان» تقسیم شدند.

این تقسیم‌بندی، به انسان‌شناسی نیز تسری یافت و گروه تجربه‌گرایان، عموماً به تک‌بعدی بودن انسان و گروه عقل‌گرایان به دو بعدی بودن انسان معتقد شدند و عقل‌گرایان برای انسان نفس و حقیقتی برتر فرض کردند.

توجه: تجربه‌گرایی از عقل‌گرایی پیشی گرفت و اعتقاد به تک‌ساختی بودن انسان هیچ‌گاه در حاشیه قرار نگرفت.

۱۳۳ دکارت و کانت، انسان را دارای اختیار و اراده می‌دانند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) این عبارت به شباهت دیدگاه آن‌ها اشاره دارد.

(۲) کانت، بدن را صرفاً یک ماشین پیچیده نمی‌داند و مانند سقراط و افلاطون، آن را رخشی از انسان می‌داند که در کنار روح فعالیت می‌کند.

(۳) کانت از وجود معلول (اراده و اختیار) به وجود علم (نفس) پی برده بود.

۱۳۴ عقیده مشترک تمام فیلسوفان مسلمان:

۱- نمی‌توان انسان را صرفاً به یک موجود زمینی و مادی نقلیل داد.

۲- امکان ندارد انسان را صرفاً مادی بدانیم و برای آن ویژگی‌هایی مثل آزادگی و کرامت انسانی و ... قائل شویم. (همواره فقط یک طرف صادق و یک طرف کاذب است و می‌توان با آن یک قضیه منفصل حقیقی تشکیل داد.)

توجه: اصطلاح «نور» و «ظلمت» مربوط به فلسفه سه‌پروردی می‌شود و در زمان فلاسفه پیش از او، مطرح نبوده است.

۱۳۵ در فلسفه سه‌پروردی، انسان دارای دو حقیقت جسمانی و

نفسانی است اما در فلسفه ملاصدرا، روح و جسم دو چیز مجزا نیستند و دو جنبه از انسان را تشکیل نمی‌دهند، بلکه روح همان تکامل بافتة جسم است و انسان تنها از یک حقیقت آفریده شده که ظاهر آن جسم است و باطن آن روح می‌باشد.

۱۳۶ ۱ کمال‌طلبی وقتی به انسان می‌رسد، ظرفیتی بینهایت پیدا

نمی‌کند و به هیچ درجه‌ای از کمال قانع نمی‌شود. این کمال‌طلبی به واسطه روح در وجود انسان فرار دارد و نمی‌توان آن را به جسم انسان منسوب کرد.

توجه: اختیار و اراده در اموری که مربوط به قوه و استعداد خدادادی انسان می‌شوند، نمی‌توانند نقش داشته باشند و این امور به صورت انتسابی به انسان می‌رسد.

۴ انسان سیری ناپذیر است و کمال‌طلبی از ویژگی‌های اوست و تنها با کسب فضائل، احساب رضایت درونی می‌کند.

۱۳۷ شناخت تفاوت‌ها و تمایزها به وسیله حس صورت می‌گیرد.

فلسفه

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) عقل با کمک حواس و تحلیل عقلاً یافته‌های حسی به اسرار و رموز طبیعت پی برداشت.

(۲) عقل با کمک حواس و تحلیل عقلاً یافته‌های حسی می‌تواند بسیاری از رموز طبیعت را بشناسد، این نوع شناخت را که عقل با همکاری حس به دست می‌آورد، شناخت تجربی می‌گویند.

(۳) عقل توانایی درک امور محسوس و غیرمحسوس را دارد.

۱۳۸ الف) شناخت تجربی بر چند قاعدة عقلی مهم متکی است.

ب) انسان می‌تواند عل پیدایش شادی و افسرگی را به کمک عقل خود کشف کند.

ج) انسینا در گسترش اندیشه‌های ارسطو درباره فانون علیت و ابعاد مختلف آن، تأملات عمیقی کرد.

د) شناخت ذات و صفات خداوند با حس ممکن نیست و مستلزم بهره‌گیری از قواعد شناخت عقلی است.

۱۳۹ ۴ کاربرد شهود در فلسفه پیش از ملاصدرا اثبات شده بود و ملاصدرا تنها آن را تصدیق کرد.

مواردی که ملاصدرا به اثبات آن پرداخت:

۱- عقل و دین در همه احکام خود با یکدیگر تطابق و اتحاد دارند. (تناقض ندارند.)

۲- عقل و دین، تأییدگرنده یکدیگر هستند. (تواه یکدیگر هستند.)

۱۴۰ ۴ جریان‌های فکری و رخدادهای دوره جدید اروپا:

۱- تجربه‌گرایی ۲- عقل‌گرایی ۳- پوزیتیویسم ۴- نسبی‌گرایی ۵- پراغماتیسم

۶- توجه به شهود عرفانی و تجربه دینی

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) ورود اروپاییان به دوره جدید، تدریجی بود.

(۲) این دوره با پیشگامی فرانسیس بیکن و دکارت آغاز شد.

(۳) در دوره جدید اروپا نزاع بر سر این که در کسب معرفت، آیا حس و تجربه ارزش و اعتبار بیشتری دارد یا استدلال عقلی، وجود داشت.

۱۴۱ ۲

پارمنیدس	حس اعتراف دارد.	عقل اعتراف دارد.
این‌سینا و فارابی	حس و عقل و شهود و فلسفی خود نکردند.	شهود را وارد دستگاه
بیکن و جان لاک	علت به خرافات رفتند	علت با تجربه است.
سوفسطائیان	کل راههای معرفت بی‌اعتبار است.	حس تنها راه شناخت است.



۱۴۵ فقط این راه مرا به هدف می‌رساند ← انتخاب راه حل منتهی به حل مسئله ← حل مسئله

باید به دنبال انتخاب بهترین اولویت باشم ← انتخاب بهترین اولویت ← تصمیم‌گیری

۱۴۶ فقط موضوعات مرتبط با روان‌شناسی، فلسفه و علوم

اجتماعی پذیرفته می‌شوند ← ارائه معیار برای داوری ← مرحله سوم یکی از دانشجویان می‌گوید موضوع تاریخی باشد، آن یکی می‌گوید فلسفی باشد ← ارائه راه حل‌های مختلف ← مرحله دوم

۱۴۷ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مرحله اول (تعريف مسئله) - مرحله سوم (ارائه معیار برای داوری)

(۳) مرحله چهارم (ارائه بهترین راه حل) - مرحله دوم (ارائه راه حل‌های مختلف)

(۴) مرحله سوم (ارائه معیار برای داوری) - مرحله چهارم (ارائه بهترین راه حل)

۱۴۸ جست‌وجوی علت رفتار، در واقع به معنای توجه به عوامل

انگیزشی آن رفتار است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) عوامل شکل‌دهنده به رفتار انسان، علاوه بر عوامل انگیزشی (زیستی) تابع عوامل مختلف نگرش افراد هم هست.

(۲) بیشترین تغییر نگرش‌ها، در طول دوران تحصیل در دانشگاه اتفاق می‌افتد.

(۳) درس خواندن حسین به این دلیل که پدرش برایش دوچرخه بخرد، نشان‌دهنده انگیزه بیرونی است، زیرا منع انگیزش باداش است و لدت خارج از فرد قرار دارد.

۱۴۹ **۱** حواس پرتی ← شناختی

داد و فریاد ← رفتاری (قابل مشاهده است).

نگرانی ← هیجانی

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) هیجانی - رفتاری - شناختی

(۳) شناختی - هیجانی - رفتاری

(۴) هیجانی - شناختی - هیجانی

۱۵۰ **۳** مقابله به معنای تلاش فرد برای از بین بردن فشار روانی و یا به حداقل رساندن و تحمل آن است.

۲ **۱۵۰** مانده با وجود این‌که شواهدی علیه دوست صمیمی‌اش دارد، به غلط از اطلاعاتی که دیدگاهش را تأیید می‌کند مبنی بر این‌که دوست صمیمی‌اش بی‌نقص است، استفاده می‌کند که این حالت سوگیری تأیید نام دارد.

زهرا با وجود زحمت و تلاش بسیار، اعتماد به نفس کافی ندارد، بنابراین خود را کوچک می‌شمرد.

نکته: منظور از اعتماد افراطی در کتاب درسی، اعتماد افراطی به خود و توانایی‌های خود است، نه دیگران.

۱۳۸ **۲** شناخت رذائل و فضایل + توجه به خدا - تمایل به تقویت کردن فضائل در انسان و ترجیح دادن فضائل بر تمایلات شخصی.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) شناخت رذائل و فضائل به تنهایی برای نرگز رذائل کافی نیست و به پشتونهای به نام خدا نیز نیاز است.

(۳) این عبارت اشاره به وجود اختیار و امور اکتسابی انسان دارد.

(۴) گاهی تمایلات مربوط به بعد حیوانی بو انسان چیزهای می‌شود.

۱۳۹ **۴** توماس هایز نیز درباره رعایت حقوق دیگران و فعل اخلاقی می‌گوید:

هرگاه انسانی بخواهد در برابر دیگران، آزادی زیادی داشته باشد، باید به دیگران هم حق یدهد که در برابر او به همان میزان آزاد باشند.

به عبارت دیگر، از نظر توماس هایز، هر آن‌چه برای خود می‌پسندیم، باید به دور از خود پسندی برای دیگران هم بخواهیم.

گزینه (۴)، اشاره به این موضوع دارد که ممکن است نتیجه اعمال خود را در این دنیا نبینیم که مخالف نظر یک طبیعت‌گرا چون هایز است.

۱۴۰ **۳** از نظر کانت، اخلاقی بودن یا نبودن یک فعل را باید در هدف فاعل آن، جست‌وجو کرد.

اگر در اطاعت از وجود بود ← اخلاقی است.

اگر در اطاعت از وجود نبود ← اخلاقی نیست.

توجه: وجود در وجود تمام آدمیان وجود دارد و این‌که انسانی وجود دارد یا ندارد، نمی‌تواند معیار فعل اخلاقی از نظر کانت باشد.

روان‌شناسی

۱۴۱ **۳** در روش مقابله در انتظار معجزه بودن، فرد بدون این‌که تلاش کند، منتظر است اتفاق خارق‌العاده‌ای رخ دهد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) منفعل بودن

(۲) انجام دادن رفتارهای تکانشی و بدون فکر و تأمل

(۴) استفاده از داروهای شیمیایی، دخانیات و سایر موارد مشابه

۱۴۲ **۴** شکست در روش مهندسی معکوس یا شروع از آخر، نشان‌دهنده شکست در حل مسئله است که بیامد آن فاکامی و فشار روانی است.

امیر در انتخاب بین دو موضوع خواستنی و ناخواستنی چهار تعارض گرایش - اجتناب شده است، زیرا بیامد ناتوانی در تصمیمه‌گیری، تعارض است.

۱۴۳ **۳** در هر سه گزینه (۱)، (۲) و (۴)، اسناد به عوامل غیرقابل کنترل است، اما همت و تلاش کشاورزان عاملی قابل کنترل است، از این رو اسناد در این گزینه با بقیه متفاوت است.

۱۴۴ **۲** استفاده از دفتر خاطرات ← نویتن خاطرات ← بلندمدت

دوچرخه‌سواری ← ورزش هوازی ← بلندمدت

تاکید بر عبارت «خواستن توانستن است» ← تلقین برخی جملات ← کوتاه‌مدت