



سال پازدهم انسانی

۹۹ هـ ماه اسفند

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
----------------	---------------------

مدت پاسخ‌گویی: ۱۶۵ دقیقه	تعداد سؤال: ۱۵۰
--------------------------	-----------------

نام درس	تعداد سؤال	شماره‌ی سؤال	شماره‌ی صفحه	زمان پاسخ‌گویی
فارسی (۲)	۲۰	۱-۲۰	۴-۷	۲۰ دقیقه
عربی زبان قرآن (۲)	۱۰	۲۱-۳۰	۸-۹	۲۰ دقیقه
	۱۰	۳۱-۴۰	۱۰-۱۱	
عربی زبان قرآن (۲) (سولالات آشنایی)				
دین و زندگی (۲)	۱۰	۴۱-۵۰	۱۲-۱۳	۱۵ دقیقه
زبان انگلیسی (۲)	۲۰	۵۱-۷۰	۱۴-۱۵	۲۰ دقیقه
ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۷۱-۸۰	۱۶-۱۷	۱۵ دقیقه
علوم و قانون ادبی (۲)	۱۰	۸۱-۹۰	۱۸-۱۹	۲۰ دقیقه
	۱۰	۹۱-۱۰۰	۲۰-۲۱	
علوم و قانون ادبی (۲) (سولالات آشنایی)				
تاریخ (۲)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۲۲-۲۳	۱۰ دقیقه
جغرافیا (۲)	۱۰	۱۱۱-۱۲۰	۲۴-۲۵	۱۰ دقیقه
چامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۱۲۱-۱۳۰	۲۶-۲۷	۱۵ دقیقه
فلسفه	۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۲۸-۲۹	۱۰ دقیقه
روان‌شناسی	۱۰	۱۴۱-۱۵۰	۳۰-۳۱	۱۰ دقیقه

برای دیدن تحلیل آزمون امروز و آگاهی یافتن از
پذیرفتهای نکات آموزش آمده بعده همین امروز
سایت www.kanoon.ir را بازبین نمایید.

پدیده آورندگان آزمون

طراحان:

نام طراحان	نام درس
حسن پاسیار، حسین پرهیزگار، مهدی تبسی، محمدجواد قورچیان، ابراهیم رضایی مقدم، سلم ساسانی، مریم شمیرانی، محسن فدایی، نرگس موسوی	فارسی (۲)
علی‌اکبر ایمان‌پرور، بهزاد جهانبخش، خدیجه علی‌پور، ولی‌الله نوروزی، سوالات آشنا	عدهی زبان قرآن (۲)
محمد آقاد صالح، عباس سید بشتری، احمد منصوری	دین و زندگی (۲)
فریبا توکلی، سپهر برومند، مهدی محمدی، حمیده رزجو، شهاب مهران‌فر	زبان انگلیسی (۲)
فاطمه رأی‌زن، امیر زراندوز، امیر محمودیان	ریاضی و آمار (۲)
سعید جعفری، افسین کیانی، سمهی قان‌بیلی، اعظم نوری‌نیا، محمد نورانی، سوالات آشنا	علوم و قوتوت‌لایه (۲)
عباس بهرامی، ملیحه گرجی، مهدی کاردان، آزاده میرزاچی، بهروز یحیی	تاریخ (۲)
مهدی کاردان، حبیبه محبی، آزاده میرزاچی، سید محمد مدنی دینانی، بهروز یحیی	چنداقی (۲)
علیرضا رضایی، آزاده میرزاچی، مائدۀ مؤمنی، بهروز یحیی	چامه‌شناسی (۲)
سعید حسن‌زاده، کوثر دستورانی، عاطفه‌ربایه صالحی، نازنین قاسمی، سید محمد مدنی دینانی	فیزیک
کوثر دستورانی، حمید دهقان، نازنین قاسمی، سید محمد مدنی دینانی، آزاده میرزاچی	روان‌شناسی

گزینشگران و ویراستاران:

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستار استاد	ویراستار دانشجو	مسئول درس مستندسازی
فارسی (۲)	محمدجواد قورچیان	مرتضی منشاری، حسن وسکری	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	الناز معتمدی	
عدهی زبان قرآن (۲)	مریم آقایاری	دروشعلی ابراهیمی، یوسف عباسی اسماعیل یوسف‌پور	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	لیلا ایزدی	
دین و زندگی (۲)	احمد منصوری	سکینه گلشنی	—	زهره قمشی	
زبان انگلیسی (۲)	شهاب مهران‌فر	نگار توکلی	محمد نرآتی	سپیده جلالی	
ریاضی و آمار (۲)	ایمان چینی‌فروشان	محمد بحیرابی، مهرداد ملوندی	—	حسین اسدزاده	
علوم و قوتوت‌لایه (۲)	اعظم نوری‌نیا	حسن وسکری، الهام محمدی	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	الناز معتمدی	
تاریخ (۲)	حبیبه محبی	—	حبیبه محبی	محمد نرآتی	
چنداقی (۲)	پریسا ایزدی	پریسا ایزدی	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	زهره قمشی	
چامه‌شناسی (۲)	عاطفه‌ربایه صالحی	عاطفه‌ربایه صالحی	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	فاطمه صفری، فاطمه ایزدی	
فیزیک	هزیر رحیمی	هزیر رحیمی	—	مهسا غفتی، سید محمد مدنی دینانی	
روان‌شناسی					

گروه فلی و تولید

مدیر گروه لیلا فیروزی

مسئول دفترچه: حبیبه محبی

حروف تکاری و صفحه‌کاری: مهشید ابوالحسنی

مدیر واحد مستندسازی و مطابقت با مصوبات: فاطمه رسولی نسب

مسئول دفترچه مستندسازی: زهره قمشی

نمایر چاپ: سوران نعیمی

**فارسی [۲]**

ادیبات انقلاب اسلامی

(بانگ جرس، یاران عاشق)

صفحه ۹۷ تا ۸۷

وَهَتْ بِيَشْهَادِكَ: ۲۰ رَحِيق

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس فارسی (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۱- معنای واژه‌های «آدینه، انکار، سترگ، جرس» در کدام گزینه به درستی آمده است؟

(۲) روز جمعه، باور نکردن، بزرگ، زنگ

(۱) روز جمعه، باور نکردن، بزرگ، زنگ

(۴) روز شنبه، نفی کردن، بزرگ، زنگ

(۳) روز جمعه، ناباور، ترسناک، زنگوله

۲- معنای کدام واژه نادرست است؟

(۱) باز عالم: پذیرایی عمومی، شرفیابی همگانی؛ مقابل بار خاص

(۲) مدار: مسیری معمولاً دایره‌ای شکل که در آن چیزی به دور چیز دیگر می‌چرخد؛ مسیر

(۳) مشک: انبان، خیک، کیسه‌ای از پوست گاو

(۴) فرض: واجب گردانیدن، آنچه انجام آن بر عهده کسی نهاده شده باشد، لازم، ضروری

۳- کدام بیت غلط املایی دارد؟

(۱) چو برخیزد آواز طبل رهیل / به خاک اندر آید سر مور و پیل

(۲) سینه مالامال درد است ای دریغا مرهمی / دل ز تنهایی به جان آمد خدا را همدی

(۳) چون خیالت بر که آید چشمدها گردد روان / خود گرفتم کاین دل ما جز که و جز خاره نیست

(۴) زدوده سنان آنگهی در ربود / درآمد بدو هم به کردار دود

۴- در کدام ابیات غلط املایی نمی‌باشد؟

الف) خونی بک هجران به هزیمت الـ انداخت / بر لشکر هجران دل ما را ظفر افتاد

ب) همچون غریبان چمن بی پا روان گشته به فن / هم بسته پا هم گام زن عزم غربستان کنیم

ج) سحن بستان ذوق بخش و صحبت یاران خوش است / وقت گل خوش باد کز وی وقت میخواران خوش است

د) تو بر افروختی درون دماغ / خردی تابناک‌تر ز چراغ

(۴) ب، د

(۳) ب، ج

(۲) الف، ج

(۱) الف، ب

۵- شاعر ابیات زیر، به ترتیب چه کسانی هستند؟

الف) منکر آینه باشد چشم کور / دشمن آینه باشد روی زرد

ب) ای داور زمانه، ملوک زمانه را / جز بر ارادت تو مسیر و مدار نیست

(۱) شهریار عمامی، مسعود سعد سلمان

(۲) عمامی شهریاری، مسعود سعد سلمان

(۳) شهریار عمام، سیدحسن حسینی

(۴) عمام شهریاری، سیدحسن حسینی

پیام مشاوره‌ای: در مبحث تاریخ ادبیات، اسامی شاعران را همان‌طور که هست، یاد بگیرید.



۶- آرایه‌های بیت زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

«نیست لنگرگیر، دریای پرآشوب جهان / کشتی ما را اگر لنگر نباشد گو مباش»

(۱) جناس تام، تشیبه، واج‌آرایی، کنایه
 (۲) تلمیح، استعاره، مراعات‌نظیر، اغراق

(۳) تشیبه، کنایه، استعاره، مراعات‌نظیر
 (۴) تشخیص، تضاد، کنایه، تکرار

۷- در کدام بیت همه آرایه‌های «تشیبه، متناقض‌نما، کنایه و اغراق» وجود دارد؟

(۱) قامت گردون شود چون قد چوگان خمپذیر / کله شیرافکنان چون گوی گردان خاکساز

(۲) خنجر تیز تو هامون را کند دریای خون / آتش قهر تو از دریا برانگیزد غبار

(۳) از قبیلت هر که او چوگان دولت یافته / گوی در میدان این ایوان مینا در زده

(۴) ابر دستت بر جهان باران رحمت ریخته / برق تیغت در نهاد دشمنان آذر زده (آذر: آتش)

۸- آرایه‌های مقابل همه گزینه‌ها به جز گزینه ... تمامًا درست آمده است.

(۱) سر ما فرو نیاید به کمان ابروی کس / که درون گوشه گیران ز جهان فراغ دارد (تشیبه - کنایه)

(۲) پیش از آن کز سیل گردد دست و پای سعی خشک / رخت خود بیرون از این ویرانه می‌باید کشید (پارادوکس - استعاره)

(۳) خصم اگر چون بیستون بندد به خون ما کمر / پشت ما بر کوه از اقبال بازوی خود است (مجاز - مراعات‌نظیر)

(۴) مشوی ای دیده نقش غم ز لوح سینه حافظ / که زخم تیغ دلدار است و رنگ خون نخواهد شد (استعاره - حسن تعلیل)

۹- اگر ابیات زیر را بهتر ترتیب داشتن آرایه‌های «جناس، حس‌آمیزی، مجاز، استعاره و تضاد» مرتب کنیم کدام گزینه درست است؟

۱- دوستان گویند سعدی خیمه بر گلزار زن / من گلی را دوست می‌دارم که در گلزار نیست

۲- شاهد ما را به هر چشمی چنان بیند که هست / صنع را آینه‌ای باید که بر وی زنگ نیست

۳- سرو زیبا و به زیبایی بالای تو نه / شهد شیرین و به شیرینی گفتار تو نیست

۴- جور تلخ است ولیکن چه کنم گر نبرم / چون گریز از لب شیرین شکر بار تو نیست

۵- ای که شمشیر جفا بر سر ما آخته‌ای / صلح کردیم که ما را سر پیکار تو نیست

(۱) ۲، ۱، ۳، ۴، ۵
 (۲) ۴، ۲، ۵، ۳، ۱

(۳) ۴، ۳، ۲، ۱، ۵
 (۴) ۳، ۲، ۱، ۴، ۵

۱۰- در متن زیر به ترتیب چند ترکیب وصفی و چند ترکیب اضافی وجود دارد؟

این معلم شریف باسواود، سفارش کرده بود که اگر سر قبر ویکتور هوگو رفتم، از جانب او فاتحه‌ای برای این نویسنده بزرگ طلب کنم، این

نامه مرا به فکر انداخت. متوجه شدم که قدرت قلم این نویسنده، تا چه حد بوده است که فرهنگ و تمدن فرانسوی را حتی در دل دهات

دور افتاده ایران مثل پاریز هم، فرا برده است.

(۴) ۵ - شش

(۳) یازده - هفت

(۲) ۵ - هشت

(۱) نه - نه



۱۱- در همه گزینه‌ها، دو نوع صفت بیانی مختلف به چشم می‌خورد؛ به جز گزینه ...

(۱) من این مرقع رنگین چو گل بخواهم سوخت / که پیر باده فروشش به جرعتای نخرید

(۲) تیر عاشق‌کش ندانم بر دل حافظ که زد؟ / این قدر دانم که از شعر ترش خون می‌چکید

(۳) به صد هزار صنم ساخت مبتلا صائب / درین شکفته چمن، دیده ندیده مرا

(۴) جسم خاکی مانع عمر سیک رفتار نیست / پیش این سیلاب، کی دیوار می‌ماند به جا؟

۱۲- نقش دستوری بعضی از واژه‌های مشخص شده در کدام گزینه درست نیست؟

(۱) تکبیر زن، لبیک گو، بنشین به رهوار / مقصد دیار قدس، همپای جلوه (مفهول - مضافت‌الیه)

(۲) جانان من برخیز بر جولان برانیم / زان جا به جوان، تا خط لبنان برانیم (منادا - متمم)

(۳) فرض است فرمان بردن از حکم جلوه / گر تیغ بارد، گو ببارد، نیست دشوار (نهاد - نهاد)

(۴) باید به مؤگان رفت گرد از طور سینین / باید به سینه رفت زین جا تا فلسطین (مفهول - متمم)

۱۳- کدام بیت فاده «صفت فاعلی» است؟

(۱) صاحب نام اند از ما عالم و ما تیره روز / چون نگین در حلقه گردون گردانیم ما

(۲) گر چه در ظاهر لباس ماست از زنگار غم / از طرب چون پسته زیر پوست خندانیم ما

(۳) وحشی دارالامان گوشه تنها‌ی ایم / دشت دشت از سایه مردم گریزانیم ما

(۴) پشت چون آینه بر دیوار حیرت داده‌ایم / واله خار و گل این باع و بستانیم ما

۱۴- مفهوم «خود اتهامی» از کدام گزینه دریافت نمی‌شود؟

(۱) از هر کران بانگ رحیل آید به گوشم / بانگ از جرس برخاست وای من خموش

(۲) لشکر عشق سیاهی می‌کند از دور باز / وای بر من کز سلامت می‌شوم مهجور باز

(۳) هر که فانی شد درین دریا برسست / وای بر من گر به پا خواهم رسید

(۴) وای بر من «محتشم» از غایت بیچارگی / در رهی کان را نهایت نیست پیدا می‌روم

۱۵- مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟

(۱) تا مهر تو زد بر لب من مهر خموشی / آتش ز سرم شعله کشیده ست و خموش

(۲) نیست آسان بحر را در کوزه پنهان ساختن / عارفان را دل به اسرار الهی می‌تپد

(۳) لب فرو بستن غواص گهر می‌گوید / که درین قلزم (دریا) خونخوار، نفس، محروم نیست

(۴) عشق سیل گوهر راز است در هر جا که هست / شمع نتوانست اشک خوبیش را پنهان کند



۱۶- مفهوم بیت «از چنبر نفس رسته بودند آنها / بتها همه را شکسته بودند آنها» با کدام گزینه ارتباط معنایی کمتری دارد؟

- (۱) بردار دل ز عالم خاکی، صفا طلب / از تنگنای جسم برون آ، هوا طلب
- (۲) ز پشت پا که بر این خاکدان زدم صائب / به یک نفس چو مسیح، آسمان رکاب شدم
- (۳) هر که غالب گشت بر نفس و هوا / اوست بی‌شک طالب راه خدا
- (۴) ای بسا، کز آتش سودای آن مشکین نفس / دود پیچاپیج من زین آبگون چنبر گذشت

۱۷- مفهوم کدام گزینه از سایر گزینه‌ها متفاوت است؟

- (۱) چنین که در دل من داغ زلف سرکش توست / بنفسه‌زار شود تربیتم چو درگذرم
- (۲) هر لاله ای که از دل این خاکدان دمید / نو کرد داغ ماتم یاران رفته را
- (۳) از رفتن روشن گهران کیست نسوزد / خورشید چنین داغ دل از ماتم صحیح است
- (۴) خیره گردد دیده صحیح از جلای داغ من / داغ دارد مهر تابان را صفائی داغ من

۱۸- مفهوم کدام گزینه با سایر گزینه‌ها متفاوت است؟

- (۱) ای درد و غم تو راحت دل / هم مرهم و هم جراحت دل
- (۲) تا خار غم عشق آویخته در دامن / کوته نظری باشد رفتن به گلستان‌ها
- (۳) نه دوری دلیل صبوری بود / که بسیار دوری ضروری بود
- (۴) ما را چو گردد ز راحت نصیب نیست / راحت کجا و خاطر نا آرمیدهای

۱۹- مفهوم بیت «فرض است فرمان بردن از حکم جلودار / گر تیغ بارد، گو ببارد نیست دشوار» با کدام بیت قرابت دارد؟

- (۱) بر همه ارباب عشق حاکم و والی شده / در همه اسباب حسن چست و تمام آمده
- (۲) آن که تیغ کهکشان در قبضه فرمان اوست / چون تواند خصم با او تیغ شد در کارزار
- (۳) جنگیانت کوه را طومار کردنی اگر / ترک کوشش را نه بر ایشان ز تو فرمان رسید
- (۴) سربنه بر خط فرمان که برات خط سیز / نیست ممکن که به صد تیغ دو دم برگردد

۲۰- مفهوم کدام بیت از عبارت زیر دور است؟

«خورشید در جشنی بی‌غروب بر بام روشن جهان ایستاده بود و تولد جمهوری گل محمدی را گل می‌کشید.»

- (۱) دیروز در غربت باغ من بودم و یک چمن داغ / امروز خورشید در دشت آبینه‌دار من و تو
- (۲) این فصل، فصل من و توست فصل شکوفایی ما / برخیز با گل بخوانیم اینک بهار من و تو
- (۳) دیروز اگر سوخت ای دوست غم برگ و بار من و تو / امروز می‌آید از باغ، بوی بهار من و تو
- (۴) آن جا در آن بزخ سرد، در کوچه‌های غم و درد / غیر از شب آیا چه می‌دید، چشمان تار من و تو

**عرب زبان قرآن [۳]**

تأثير اللغة الفارسية على اللغة العربية
المعرفة والنكرة، ترجمة الفعل المضارع (۱)، تمارين

درس ٤

كل درس (۴)

صفحة ۹۵

وتحت پیشنهادی: ۲۰ ریض

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس عربی زبان قرآن (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

٢١- عَيْنُ الصَّحِيحِ فِي التَّرْجِمَةِ: «تَضَمَّنَ هَذِهِ الْدِرَاسَاتُ أَبْحاثًا عَلَمِيَّةً وَفَقَاءِ لِتَجَارِبِ الْبَاحِثِينَ السَّابِقَةِ عِنْدَمَا نَطَقُوهَا بِالْأَلْغَةِ الْعَرَبِيَّةِ.»:

(۱) این تحقیقات شامل موضوعاتی علمی است که بر طبق تجربه قبلی پژوهشگران است، آن زمانی که آنها را به زبان عربی بیان می‌کردند.

(۲) این پژوهش‌ها پژوهای علمی را دربرمی‌گیرد که براساس تجربه‌های پیشین پژوهشگران است زمانی که آنها را به زبان عربی بر زبان آورده‌اند.

(۳) این بررسی‌ها دربرگیرنده پژوهش‌های علمی براساس تجربه‌های گذشته تحلیل‌گران است هر وقت که خواستند آنها را به زبان عربی بازگو نمایند.

(۴) این‌ها پژوهش‌هایی هستند که موضوعات علمی را دربرمی‌گیرند و این با موافقت تجربه‌های پیشین پژوهش‌گرانی است که آنها را به زبانی عربی بر زبان آورده بودند.

٢٢- عَيْنُ الْخَطَا فِي التَّرْجِمَةِ:

(۱) قد اشتَقَّتْ كَلْمَاتٍ جَدِيدَةً مِنْ بَعْضِ الْلِّغَاتِ: از برخی زبان‌ها کلماتی جدید برگرفته شده است.

(۲) هَذَا الْدِيَاجُ الْجَمِيلُ لَا يُوجَدُ فِي كُلِّ الْمُدُنِ: این یک ابریشم زیباست که در تمام شهرها یافت نشده است.

(۳) از دادت المفردات العربية بسبب العامل الدينى: واژگان عربی به خاطر عامل دینی افزایش یافت.

(۴) بَيَّنَتِ الْمَرْأَةُ رأيها حولَ المُشاركةِ فِي الضِّيَافَةِ: زن نظر خود را پیرامون شرکت در مهمانی آشکار کرد.

٢٣- عَيْنُ الْخَطَا:

(۱) دُولَة: جمعها «دُولَّ» و مترادفها «مُمَلَّكَة»

(۲) قُرْىٰ: مفردتها «قرية»

(۳) سِنٌّ: جمعها «سنوات» و معناها «سال»

٢٤- عَيْنُ الْخَطَا عَلَى حَسَبِ التَّوْضِيَحَاتِ:

(۱) عَطَرٌ يُتَخَدَّدُ مِنْ نَوْعٍ مِنَ الْفَلَزانِ. ← المisk

(۴) قطعة قماش توضع على السرير. ← القطن

(۳) سَائِلٌ يَجْرِي مِنْ عِيُونِ الإِنْسَانِ أَوِ الْحَيَوانِ ← دمع

٢٥- عَيْنُ «أَلٌ» بِمَعْنَى اسْمِ الإِشَارَةِ:

(۱) رَأَيْتُ أَفْرَاسًا. كانت هذه الأفراسُ جنْبَ صَاحِبِها!

(۴) لَمْ تَنَالُوا الْبَرَّ حَتَّى تُتَقِّلُوا مِنَ تُحِبُّونَهُ

(۳) أُتُشَاهِدُ الْمَرْأَةَ وَجْهًا فِي الصُّورَةِ؟!

(۲) غَرَسَ الْفَلَاحُ شَجَرَةً فِي حَدِيقَتِهِ. سَتَمِّرُ الشَّجَرَةُ فِي السَّنَوَاتِ الْقَادِمَةِ!

پیام مشاوره‌ای: در سؤالات تعريب (ترجمه از فارسي به عربی) نيز مانند ترجمه، به زمان افعال و معلوم و مجهول بودن آنها دقیقاً کنیدا



٢٦- عین معرفة جاءت مع التّنّوين:

- (١) ﴿أَرْسَلْنَا إِلَيْ فِرْعَوْنَ رَسُولًا فَعَصَى فِرْعَوْنُ الرَّسُولَ﴾
(٢) كَيْفَ الْجُوُّ فِي أَرْدَبِيلِ فِي الشَّتَاءِ؟
(٣) مَرْقَدُ الْإِمَامِ عَلَيٍّ (ع) يَجْذِبُ زُوَارًا مِنْ دُولِ الْعَالَمِ الْإِسْلَامِيَّةِ!
(٤) هَذِهِ الْحَدِيقَةُ قَرْبُ كَرْمَانَ جَنَّةُ فِي الصَّحَراَءِ!

٢٧- عین الخبر معرفة:

- (١) حَدِيقَةُ شَاهِرَادَهْ قَرْبُ كَرْمَانَ جَنَّةُ فِي الصَّحَراَءِ.
(٢) هَذِهِ الْأَوَانُ لِلْأَشْجَارِ الْجَمِيلَةِ تَرَاهَا فِي الطَّبِيعَةِ.

- (٣) إِحْدَى الْمَنَاطِقِ الَّتِي سَافَرَتُ بِالْحَافَلَةِ مَا زَدَرَانِ.
(٤) نَحْنُ مُسْلِمُونَ وَنُسَاعِدُ مُظْلَومِي الْعَالَمِ.

٢٨- عین ما ليس فيها اسم معرف بـأَلْ وَ اسْمَ عَلَمَ معاً:

- (١) ذَهَبَتْ أُمُّ خَدِيجَةَ إِلَى السَّوقِ مَعَ أُخْتِهَا.
(٢) أَحَبُّ بِنَاءَ مُجَمَّعٍ سَعِيدٌ عَلَى الْعَدَالَةِ.
(٣) أَجَابَ كَاذِلِّ لِلْمُعَلَّمِ: مَرْقَدُهُ فِي مَشَدِّ.
(٤) الْحَكَمُ يَصْفُرُ لِلْمُبَارَاتَةِ بَيْنَ فَرِيقِ الصَّدَاقَةِ وَالسَّعَادَةِ.

٢٩- عین معرّفاً بـأَلْ يُتَرْجَمُ باسم الاشارة دون أن يذكر:

- (١) الْعِلْمُ مَصْبَاحٌ يُضْئِي طَرِيقَ حَيَاتِنَا.
(٢) كَيْفَ الْجُوُّ فِي أَرْدَبِيلِ فِي فَصْلِ الشَّتَاءِ؟
(٣) ﴿هُنَّا نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾
(٤) الْمِصْبَاحُ فِي زُجَاجَةِ الزُّجَاجَةِ كَانَهَا كَوْكَبٌ دُرَّيٌّ.

٣٠- عین ما ليس فيه اسم الفاعل:

- (١) دَافَعَ عَنِ الْحَقِّ وَالظَّالِمِينَ فِي جَمِيعِ الْأَحَوَالِ.
(٢) فَاتَّهَبُوا إِنِّي مَعَكُم مِنَ الْمُتَنَبِّهِينَ.
(٣) أَنْتَ مُكَرّمُ الْوَالَدِينِ مِنَ الْبَدَائِيَّةِ حَتَّى الْآنَ.
(٤) أَنَا مُوَافِقٌ أَنْ أَجْالِسَ مَعَ الْطَّلَابِ.



پاسخ دادن به این سوالات اجباری است و در توازن کل شما تأثیر دارد.

سؤالات آشنا

■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفهوم: (٣٥-٣١)

٣١- «قد عاهدت نفسى أن أعمل بما أعد، ولا أنطق إلا بما فعلته!»:

(١) با خویشن عهد کردم که هرگز خلف وعده نکنم، و آنچه را نمی‌توانم انجام دهم هرگز نگویم!

(٢) با خویشن عهد می‌کنم که آنچه وعده می‌دهم انجام دهم، و آنچه را عمل نمی‌کنم هرگز بر زبان نرانم!

(٣) با خودم پیمان بسته‌ام که اگر وعده‌ای دادم حتماً عمل کنم، و از گفتن چیزی که انجام نمی‌دهم بپرهیزم!

(٤) با خودم عهد کرده‌ام که به آنچه وعده می‌دهم عمل کنم و سخن نگویم مگر درباره آنچه، آن را انجام داده‌ام.

٣٢- «لن يبقى الإنسان في حلو الحياة أو مرحها حتى الأربعين، وسيعبرُهما في يوم من الأيام!»:

(١) انسان در شیرینی زندگی یا تلخی آن تا ابد باقی نخواهد ماند، و در روزی از روزها از آن دو عبور خواهد کرد!

(٢) انسان هرگز در شیرینی زندگی یا تلخی آن برای همیشه باقی نمی‌ماند، و روزی از آن‌ها عبور می‌کند!

(٣) انسان در زندگی تلخ و شیرین تا ابد باقی نخواهد ماند، و در روزی از روزها حتماً از آن‌ها خواهد گذشت!

(٤) انسان شیرینی زندگی و تلخی آن را تا همیشه باقی نمی‌گذارد، و در یکی از روزها از آن دو خواهد گذشت!

٣٣- عین الصَّحِيحِ فِي ترجمة العباراتِ:

(١) نظرة إلى الماضي تقدُّرُ أنْ تُساعِدَنَا فِي الحِيَاةِ؛ نگاه به گذشته می‌تواند به ما در زندگی کمک کند!

(٢) وَصَلَّتُ إِلَى قَرِيَةٍ صَغِيرَةٍ يَعْمَلُ النَّاسُ فِي مَنَارِهَا؛ به روستای کوچک رسیدیم که مردم در مزرعه‌هایش کار می‌کردند!

(٣) إِلَّا إِنَّ إِرَانَ تَارِيَخُ ذَهَبٍ وَ عَلَيْنَا أَنْ نَسْقِيَهُمْ مِنْهُ؛ ایران تاریخ زرینی دارد و ما باید از آن استفاده کنیم!

(٤) إِشْتَرَيْتُ كِتَابًا تَارِيَخِيًّا وَ طَالَغَتْ خَمْسِينَ صَفَحَةً مِنْهُ؛ کتاب تاریخی را خریدم و پنجه صفحه را مطالعه کردم!

٣٤- عین العبارة الفارسية لا تُناسبُ العبارة العربيةَ:

(١) الصَّبَرُ مِفْتَاحُ الْفَرَجِ؛ گر صبر کنی ز غوره حلوا سازی!

(٢) خَيْرُ الْكَلَامِ مَا قَلَّ وَ ذَلَّ؛ کم گوی و گزیده گوی چون دُر!

(٣) آیا امروزه جوایز به کسی داده می‌شود که شایستگی آن‌ها را دارد؟

(٤) أَيْمَنَ الْجَائزَةُ هَذِهِ الْأَيَّامُ لِمَنْ هُوَ أَهْلُ لَهَا!

(١) أَتَمْنَحُ الْجَائزَةَ الَّتِي هَذِهِ الْيَوْمُ أَهْلَ لَهُ!

(٤) هَلْ نُعْطِي الْجَائِزَاتِ الْيَوْمَ لِلشَّخْصِ الَّذِي يَسْتَحْقُ لَهَا!

(٣) هَلْ تُعْطِي الْجَائِزَاتِ الْيَوْمَ لِمَنْ هُوَ أَهْلُ لَتَلْكِ!



■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة: (٣٦-٤٠)

إن اللسان عضو صغير خطوه أعظم من سائر الأعضاء لأن أكثر خطايا ابن آدم من لسانه، فإذا أراد أن يتكلّم فليتذمّر في كلامه؛ فإن كان خيراً بيئنه وإن كان شرّاً ستره في قلبه، إضافة إلى هذا، للكلام آداب يتلزم بها المُتحدث المُجرّب؛ منها: أن يُسلّم قبل التكلّم ولا يغفل عن الإبتسام عند حديثه مع الناس، كما عَيْنَه أن يُقسِّم نظره بين المُخاطبين بالسوية، أيضاً عدم ذكر أقوال فيها احتمال الكذب أو ما ليس له به علم، أن لا يرفع صوته عندما يتكلّم مع الآخرين؛ لأن المستمع يكره الصوت العالي، أن لا يهمس الإنسان إلى الذي يجلس جنبه بعيداً عن الآخرين، وخاصة إذا كان الحديث بكلام خفي أو بالإشارة حتى لا يشعر غيره بأنه يتكلّم عنه، «إذا كانوا ثلاثة فلا يتناجي اثنان دون الثالث!»، وأخيراً أن لا تنسى «إن المرأة مخبوء تحت لسانها!»، فعلينا أن نحفظ لساننا في مجالس الناس!

٣٦- عين ما لا يناسب مفهوم النص:

- ١) أول اندیشه وانگهی گفتار!
 ٢) تا مرد سخن نگفته باشد / عیب و هنرشن نهفته باشد
 ٣) اللسان جرم صغير و جرم كبير!
 ٤) السکوتُ أخو الرضا!
- ١) أن يُقسِّم نظره بين المُخاطبين سواء!
 ٢) أن يتكلّم بالصوت العالي!
 ٣) أن يُتحدث بالصوت العالي!

٣٧- عين الصحيح للفراغ: «على المتكلّم ...»:

- ١) أن يتكلّم قبل السلام!
 ٢) النظر إلى المستمعين مع مراعاة المساواة!
 ٣) الإبتسام عند الحديث!
 ٤) الاجتناب عن أحاديث لا تؤيد صحتها!

٣٨- عين ما ليس من آداب الكلام حسب النص:

- ١) الكلام قبل السلام!
 ٢) لا تحدّث بما يجلب لك المشاكل!
 ٣) لا تُقل ما ليس لك به علم!
 ٤) أخرن لسانك كما تخزن ذهنك!

٣٩- عين ما لا يرتبط بموضوع هذا النص:

- ١) لا تحدّث بما يجلب لك المشاكل!
 ٢) الكلام: الجمع المكسّر / مجرور بحرف الجرّ
 ٣) يلتزم: المضارع المجهول / الجملة فعلية
 ٤) المُجرّب: اسم الفاعل / الصفة

٤٠- عين الصحيح عن نوعية الكلمات أو محلّها الإغرابي: «للكلام آداب يتلزم بها المُتحدث المُجرّب!»

- ١) الكلام: الجمع المكسّر / مجرور بحرف الجرّ
 ٢) المُتحدث: اسم الفاعل / الفاعل
 ٣) يلتزم: المضارع المجهول / الجملة فعلية

**دین و زندگی [۲]****تفکر و اندیشه**

(امیا) ارزش‌های (استین، جهاد در (استای ولایت ظاهری))

صفحه ۱۲۲ (۴۳)

وقدت پیشنهادی: ها رعیت**هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال**

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس دین و زندگی (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

دانش آموزان اقیلت‌های مذهبی، شما می‌توانید سؤال‌های معارف مربوط به خود را از مستولین حوزه دریافت کنید.

۴۱- به ترتیب با توجه به کلام امام علی (ع) چگونه می‌توان از گمراهی نجات یافت و از حدیث سلسله‌الذهب کدام موضوع برداشت می‌شود؟

۱) شناسایی پشت‌کنندگان به صراط مستقیم - عبارت «لا اله الا الله»، قلعه محکم خداوند است که مهمترین پایه دین است.

۲) شناسایی پشت‌کنندگان به صراط مستقیم - تجلی توحید در زندگی اجتماعی با ولایت امام که ولایت خداست، میسر است.

۳) شناسایی پیمان‌شکنان - تجلی توحید در زندگی اجتماعی با ولایت امام که ولایت خداست، میسر است.

۴) شناسایی پیمان‌شکنان - عبارت «لا اله الا الله»، قلعه محکم خداوند است که مهمترین پایه دین است.

۴۲- کدام عامل، سبب آغاز مجدد اختناق بر شیعیان را در زمان امام صادق (ع) فراهم آورد و اقدام ایشان در بی این حوادث چه بود؟

۱) اشتباهات مسلمانان - علنی کردن مبارزات خود

۲) قیام شیعیان علیه بنی عباس - علنی کردن مبارزات خود

۳) اشتباهات مسلمانان - تداوم جهاد علمی

۴۳- امامان بزرگوار، در اصول کلی مبارزه با حاکمان در کدام مورد تفاوت‌ها را در نظر می‌گرفتند، در کدام مورد همه را یکسان می‌دیدند و امام**صادق (ع) در راستای کدام اصل کلی امامان در مبارزه با حاکمان در روز عرفه سخنرانی کرد؟**

۱) تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان - غصب خلافت و جانشینی رسول خدا - معرفی خویش به عنوان امام بر حق

۲) غصب خلافت و جانشینی رسول خدا - تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان - معرفی خویش به عنوان امام بر حق

۳) غصب خلافت و جانشینی رسول خدا - تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان - عدم تأیید حاکمان

۴) تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان - غصب خلافت و جانشینی رسول خدا - عدم تأیید حاکمان

۴۴- امام حسین (ع) وضعیت جامعه اسلامی را در دوره حکومت یزید چگونه توصیف می‌کند و با وجود چنین شرایطی چه حقی را برای**انسانی که به تعالیم اسلام ایمان دارد، قائل می‌شود؟**

۱) حق و باطل با یکدیگر آمیخته‌اند - آماده شدن برای ملاقات با خدا

۲) کسی مانع باطل نمی‌شود - آماده شدن برای ملاقات با خدا

۳) کسی مانع باطل نمی‌شود - آماده شدن برای ملاقات با خدا

۴۵- شروع دوباره دوره اختناق و سخت‌گیری نسبت به علویان، معلول کدام امر بود و زمان معرفی اسلام اصیل در دوره کدام امام بزرگوار بود؟

۱) پیروزی شامیان بر مسلمانان - امام سجاد (ع)

۲) روی آوردن مسلمانان به بنی عباس - امام باقر (ع)

۳) روی آوردن مسلمانان به بنی عباس - امام سجاد (ع)

پیام مشاوره‌ای: تمکن و توجه به صورت سؤال و خواسته سؤال از ما، یکی از مهم‌ترین راههای پاسخ‌گویی به سؤالات است.



۴۶- با توجه به ممنوعیت کتابت حدیث پس از رحلت پیامبر اکرم (ص)، چگونه امامان به تعلیم دین و مرجعیت دینی پرداختند؟

(۱) امامان بزرگوار در هر فرصتی که به دست می‌آورند، معارف قرآن کریم را بیان می‌کرند.

(۲) حاکمان زمان به افراد فاقد صلاحیت میدان می‌دادند تا قرآن را مطابق با اندیشه‌های باطل خود تفسیر کنند.

(۳) امام علی (ع) و حضرت فاطمه (س) سخنان پیامبر را به فرزندان و باران خود آموختند.

(۴) اهل بیت (ع) ضمن توجه به این ممنوعیت، به نشر احادیث نبوی کمک کرده و آنها را ترویج کردن.

۴۷- با شهادت کدام امام، مرحله بسیار سختی برای شیعیان پدید آمد و کدام زیارت سبب شناخت بهتر امامت می‌شود؟

(۱) امام کاظم (ع) - عاشورا

(۲) امام رضا (ع) - جامعه کبیره

۴۸- به ترتیب هر یک از باران برجسته امام علی (ع) که در زیر ذکر شده‌اند، در کدام زمینه نقش برجسته‌ای داشته‌اند؟

- محمد بن ابی‌بکر

- رشید هجری

- عبدالله بن عباس

(۱) پیشتاز جهاد و مبارزه - پیشو ارفان و معنویت - مفسر قرآن کریم

(۲) پیشتاز جهاد و مبارزه - پیشو ارفان و معنویت - پیشو ارفان و معنویت

(۳) پیشو ارفان و معنویت - مفسر قرآن کریم - پیشتاز جهاد و مبارزه

(۴) مفسر قرآن کریم - پیشو ارفان و معنویت - پیشتاز جهاد و مبارزه

۴۹- در عصر امام هادی (ع) چه چیزی مانع از افتراق شیعیان شد و ایشان چگونه مانع نابودی مکتب اهل بیت (ع) شدند؟

(۱) نقل زیارت از جانب امام در میان شیعیان - استفاده از شاگردان برای انتقال معارف بازمانده

(۲) نقل زیارت از جانب امام در میان شیعیان - مجاهده مخفیانه در راستای ولایت ظاهری

(۳) تشکیل نظام ارتباطی میان وکلا و شیعیان - استفاده از شاگردان برای انتقال معارف بازمانده

(۴) تشکیل نظام ارتباطی میان وکلا و شیعیان - مجاهده مخفیانه در راستای ولایت ظاهری

۵۰- به کدام دسته از کتاب‌های زیر، کتب اربعه گفته می‌شود، کدام شاگرد امام سجاد (ع) بهوسیله فرماندار اموی به صورتی فجیع به شهادت

رسید؟

(۱) قرآن کریم، نهج البلاغه، مفاتیح الجنان و صحیفه سجادیه - ابوحمره ثمالی

(۲) قرآن کریم، نهج البلاغه، مفاتیح الجنان و صحیفه سجادیه - سعید بن جبیر

(۳) کافی، التهذیب، الاستبصار و من لایحضره الفقيه - سعید بن جبیر

(۴) کافی، التهذیب، الاستبصار و من لایحضره الفقيه - ابوحمزه ثمالی

**زبان انگلیسی (۲)****A Healthy Lifestyle**

(Vocabulary Development, ..., Pronunciation)

صفحه ۶۱

وخت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس زبان انگلیسی (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

PART A: Grammar and Vocabulary**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.**51- Since they ... her that she might have to leave, she ... much harder to prove herself.**

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1) have told - has worked | 2) told - has worked |
| 3) have told - worked | 4) told - have worked |

52- I think she will easily pass the test. She has studied ... about 6 months to prepare for it.

- | | | | |
|----------|---------|--------|--------|
| 1) since | 2) ever | 3) yet | 4) for |
|----------|---------|--------|--------|

53- Children are in bed. If you don't stop shouting, you will

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 1) turn them round | 2) call them back | 3) wake them up | 4) give them up |
|--------------------|-------------------|-----------------|-----------------|

54- Because his family traveled from place to place, he ... more than ten schools as a child.

- | | | | |
|---------------|-------------|-----------|-----------|
| 1) influenced | 2) attended | 3) played | 4) paired |
|---------------|-------------|-----------|-----------|

55- He ... teaching in the school because the children were really rude.

- | | | | |
|-------------|------------|-------------|------------|
| 1) disliked | 2) changed | 3) produced | 4) learned |
|-------------|------------|-------------|------------|

56- One of the greatest ... of happiness is balancing your wishes and loving what you already have.

- | | | | |
|----------|---------------|------------|-----------|
| 1) cases | 2) situations | 3) secrets | 4) events |
|----------|---------------|------------|-----------|

57- Do you think it is a good idea for governments to spend trillions of dollars on ... to Mars?

- | | | | |
|---------|---------------|----------------|-------------|
| 1) ways | 2) inventions | 3) experiences | 4) missions |
|---------|---------------|----------------|-------------|

58- Our boss believes that heavy workload and long hours of work are the two main reasons**employees decide to**

- | | | | |
|---------|-------------|---------|---------|
| 1) quit | 2) decrease | 3) surf | 4) pray |
|---------|-------------|---------|---------|

59- To be honest, it gives me great pleasure to accept your kind

- | | | | |
|-----------------|--------------|---------------|-------------|
| 1) conversation | 2) condition | 3) invitation | 4) creation |
|-----------------|--------------|---------------|-------------|

60- Because both her parents worked full time, she was left in the ... of a babysitter for over 2 years.

- | | | | |
|--------------|---------|-----------|---------|
| 1) lifestyle | 2) goal | 3) health | 4) care |
|--------------|---------|-----------|---------|

**61- A large number of local people have ... the campaign to end hunting in the area.**

- 1) retired 2) joined 3) slept 4) spent

PART B: Cloze Test

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

Graffiti refers to writing and drawing on public spaces, usually without permission. It is a/an ... (62)... of visual communication that involves stylistic symbols or phrases. Graffiti can be ... (63)... as antisocial behaviour, but it also can be seen as a kind of art.

During the 20th century, graffiti in the United States and Europe was closely connected with gangs, who used it for different purposes such as ... (64)... dead gang members. Graffiti became important in New York City in 1970s and 80s. Large detailed colourful graffiti on building walls and subway cars was a known city landscape. The art world's attraction to artists who ... (65)... outside traditional galleries, created an interest in this new way of self-expression.

In most countries, graffiti is seen as a damage to public property. Governments are spending a lot of money to clean up the cities from graffiti, and some ... (66)... programs or "free walls". This will provide legal opportunities for young people in cities to express their artistic creativity.

- | | | | |
|------------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 62- 1) blank | 2) image | 3) emotion | 4) form |
| 63- 1) climbed | 2) understood | 3) saved | 4) filled |
| 64- 1) using | 2) remembering | 3) taking part in | 4) changing |
| 65- 1) finished | 2) visited | 3) cured | 4) functioned |
| 66- 1) have introduced | 2) has introduced | 3) have introduce | 4) has introduce |

PART C: Reading Comprehension

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

Zeus is probably the most well-known ancient Greek god. The ancient Greeks believed Zeus was the god of the sky. He was very powerful. He controlled lightning and thunder. If he was angry at someone, he could throw lightning at them. He could also change the weather from a stormy day to a pleasant one.

Zeus lived on top of Mount Olympus. This is a real mountain. It is very tall at almost 3,000 meters. Eleven other Greek gods also lived there with him. Zeus ruled over all of the gods who lived there. He was also the king of all men. The Greeks believed that he was a kind and fair ruler. However, he would soon punish anyone who displeased him.

Zeus was married to Hera. They had three children together. Their first child, Ares, was the god of war and the second, Hebe, was the goddess of beauty. Their third child, Eileithyia, was the goddess of childbirth. Zeus also had another child called Athena, and she was the goddess of intelligence. She was his favorite child. He had many other children too.

67- According to the passage, it is TRUE that

- 1) Mars was the god of war
- 2) Athena was Zeus' favorite child
- 3) Zeus was always worried about the ancient Greeks
- 4) Hebe was the goddess of intelligence

68- The underlined word "punish" in paragraph 2 is closest in meaning to

- 1) harm
- 2) warn
- 3) protect
- 4) involve

69- The underlined word "Their" in paragraph 3 refers to

- 1) Hebe and Ares
- 2) Mars and Athena
- 3) Hera and Zeus
- 4) Eileithyia and Zeus

70- It can be logically inferred from the passage that

- 1) Zeus had no more than five children
- 2) Zeus was not popular among the ancient Greeks
- 3) One of Zeus' sons later changed his name to Mars
- 4) Twelve Greek gods lived on top of Mount Olympus

**ریاضی و آمار (۲)****تابع**

(تابع پلکانی و قدرمطلقی تا ابتدای تابع قدرمطلقی)

صفحه ۳۹۵

وخت پیشنهاری: ۵۰ رسمه

هدف‌گذاری قل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس ریاضی و آمار (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

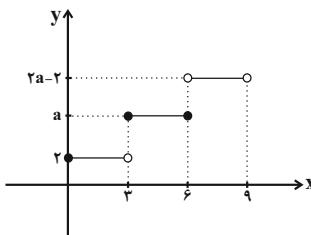
۷۱- کدام تابع، پلکانی نیست؟ ([]، نماد جزء صحیح است).

$$y = [x] + 2 \quad (2)$$

$$y = \begin{cases} 4 & , \quad x \geq 3 \\ -4 & , \quad x < 3 \end{cases} \quad (1)$$

$$y = \text{sign}(x) \quad (4)$$

$$y = \begin{cases} 2x - 1 & , \quad x \geq 0 \\ 2x + 1 & , \quad x < 0 \end{cases} \quad (3)$$

۷۲- اگر نمودار تابع پلکانی f به صورت زیر و $f(\sqrt{10}) \times f(2) = 10f(\sqrt{5}) + 4f(5) - f(6) - f(8)$ باشد، حاصل () کدام است؟

۴ (1)

۳ (2)

۲ (3)

۱ (4)

۷۳- محدوده تغییرات x کدام باشد تا $[3x] = 4$ شود؟ ([]، نماد جزء صحیح است).

$$\frac{2}{3} \leq x < \frac{7}{3} \quad (4)$$

$$\frac{4}{3} \leq x < \frac{5}{3} \quad (3)$$

$$2 \leq x < 3 \quad (2)$$

$$4 \leq x < 5 \quad (1)$$

۷۴- اگر $f(x) = \text{sign}(x)$ باشد، حاصل عبارت $A = \frac{f(\pi) + f(-\sqrt{3}) + f(10)}{2f(-1) + f(\sqrt{2}) + f(-4)}$ کدام است؟

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

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

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

$$-1 \quad (1)$$

۷۵- اگر $f(mk) = \begin{cases} (k+1)x - 3 & , \quad x \geq 4 \\ (m-1)x^2 + 1 & , \quad x < 4 \end{cases}$ باشد، تابعی پلکانی باشد، حاصل () کدام است؟

$$-8 \quad (4)$$

$$4 \quad (3)$$

$$-3 \quad (2)$$

$$1 \quad (1)$$

Konkur.in



- ۷۶- نمودار تابع $[x] = f(x) = 1/5$ و خط $y = 1/5$ در محدوده $10 \leq x \leq 10$ - چند نقطه برخورد دارند؟ ([]، نماد جزء صحیح است).

(۴) بی شمار

(۳) دو

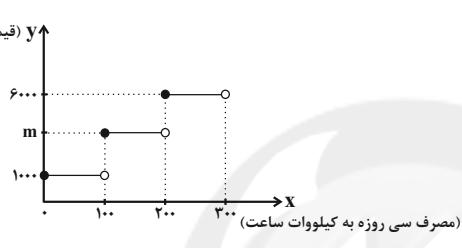
(۲) یک

(۱) صفر

- ۷۷- هزینه برق مصرفی ساختمان‌های مسکونی در یک شهر مطابق نمودار زیر محاسبه می‌شود. اگر یک واحد مسکونی در ماه (سی‌روز) با

صرف ۱۱۰ کیلووات ساعت برق مبلغ ۱۳۰,۰۰۰ ریال پرداخته باشد، مقدار m کدام است؟

(۱) ۲۰۰۰ (۲) ۲۵۰۰ (۳) ۳۰۰۰ (۴) ۴۰۰۰



- ۷۸- اگر $h(x) = -2[x]$ باشد، کدام گزینه نادرست است؟ ([]، نماد جزء صحیح است).

$$f(-0/6) + g(-0/6) + h(0/6) = -2 \quad (۱)$$

$$g(-1/5) = f(0/6) - h(-1/5) \quad (۲) \quad f(1/5) + g(1/5) = h(1/5) \quad (۳)$$

- ۷۹- اگر $\frac{x}{2} = 2 - \text{sign}(x^2 + 2x - 3) = 0$ باشد، حاصل $[x+2]$ کدام است؟ ([]، نماد جزء صحیح است).

(۱) ۴

(۲) -۱

(۳) -۲

(۴) -۳

- ۸۰- اگر x چند مقدار $\text{sign}(2x+1) + 2\text{sign}(8-2x) = 3$ صحیح می‌تواند داشته باشد؟

(۱) هیچ مقدار

(۲) ۲

(۳) ۴

(۴) ۶

**علوم و فنون ادبی [۲]**

تاریخ ادبیات فارسی در قرن های دهم و بیازدهم،

پایه های آوازی همسان (۲)

صفحه ۵۸ تا

وحدت پیشماری: ۲۰ رعایت

هدف گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ گویی به سؤال های درس علوم و فنون ادبی (۳)، هدف گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می توانید پاسخ صحیح بدینید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۸۱- درباره تاریخ ادبیات قرن دهم، چند اشتباه در متن زیر وجود دارد؟

«در این قرن حکومت در دست جانشینان محمود غزنوی بود. اوضاع اجتماعی و سیاسی ایران در این دوره به طور کلی و وضع ادبیات نیز، به تبع آن آشفته شده بود. شاعران این دوره تشخیص داده بودند که سبک هندی از واقعیت دور شده و کاملاً جنبه ذهنی و تخیلی یافته است. شاعران برای این کار نیازمند پرداختن به مسائل اجتماعی و انتقادهای سیاسی بودند و قالب قصیده با توجه به نقش و سابقه کاربردش، اجازه جولان بیشتر در این میدان را نمی داد.»

- (۱) سه
 (۲) چهار
 (۳) دو
 (۴) یک

۸۲- جاهای خالی عبارات زیر به ترتیب با واژگان کدام گزینه، درباره تاریخ ادبیات قرن دهم، پر می شوند؟

الف) بهزاد در دوره ... و رضا عباسی در دوره ... از مفاخر هنرند.
 ب) در این دوره، به جز اصفهان، مناطق دیگر ایران هم رشد و توسعه و شور و جنبشی یافت؛ مثلاً خراسان، آذربایجان و ... به کانون های مهمی برای شاعران، هنرمندان و دانشمندان تبدیل شد.
 پ) از جریان های شعری قرن دهم، یکی شعر لطیف و فصیحی بود که به طور طبیعی و به شیوه کسانی مثل حافظ و ... در جریان بود.

- (۱) شاه عباس - شاه اسماعیل - نواحی مرکزی ایران - مولوی
 (۲) شاه اسماعیل - شاه عباس - نواحی مرکزی ایران - سعدی
 (۳) شاه عباس - شاه اسماعیل - شاه عباس - نواحی شرقی ایران - مولوی

۸۳- کدامیک از عوامل زیر در قرن یازدهم باعث شد تا طبقات و گروه های بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند؟

- (۱) وابسته نبودن شعر به دربار - از بین رفتن طبقه مدیحه سرایان
 (۲) بها ندادن به شعر ستایشی - نزدیکی حکومت با رؤسای مذاهب
 (۳) نبود رفاه اقتصادی - به وجود آمدن مراکز تجمعی مثل قهقهه خانه ها

۸۴- ویژگی اصلی شعر کدام شاعر در داخل کمانک به درستی ذکر نشده است؟

- (۱) باباغانی شیرازی (دقت، طرافت و رقت معانی)
 (۲) وحشی بافقی (واقع گرایی)
 (۳) بیدل دهلوی (حد واسط شعر سبک عراقی و سبک هندی)
 (۴) محتمم کاشانی (سرودن اشعار مذهبی)

۸۵- کلید واژه های زیر به ترتیب مختص کدامیک از شاعران ادب فارسی است؟

«ابداع معانی و خیال های رنگین / به کار بردن مضمون های بدیع و دور از ذهن / استعاره های رنگین و سرشار از ابهام / سروden تکبیت های ضرب المثل شده»

- (۱) کلیم کاشانی - کلیم کاشانی - بیدل دهلوی - بیدل دهلوی
 (۲) بیدل دهلوی - بیدل دهلوی - کلیم کاشانی - صائب تبریزی
 (۳) کلیم کاشانی - بیدل دهلوی - کلیم کاشانی - بیدل دهلوی - صائب تبریزی

پیام مشاوره ای: شاعران بزرگ هر یک ویژگی شعری خاص خود را دارند. این ویژگی ها را با یک کد، به خاطر بسپارید. این روش هم در سؤالات تاریخ ادبیات و هم در سؤالات سبک شناسی به شما کمک می کند.



۸۶- وزن کدام دو بیت دقیقاً یکسان است؟

- الف) بداندیش نادان که مطروح باد / ندانم چه می خواهد از طرد من
 ب) چه کارت به سیمرغ و پروازگاهش / تو را گر پری باشد ای مور نادان
 پ) ز من باور کند زاهم ذهنی عقل / که کردم توبه وز میخانه رفتم
 ت) وجودم به تنگ آمد از جور تنگی / شدم در سفر روزگاری درنگی

(۴) الف - ت

(۳) ب - ت

(۲) پ - ب

(۱) الف - پ

۸۷- نشانه های هجایی کدام گزینه نادرست آمده است؟

- ۱) گفت مرا خواجه فرج صبر رهاند ز حرج / هیچ مگو کز فرج است این که گرفتار شدم (—U— / —UU— / —UU— / —UU—)
 ۲) انگبین رویان نترسند از مگس / نوش می گیرند و نشتر می زنند (—U— / —U— / —U—)
 ۳) چون در کنار آرم تو را از دست نگذارم تو را / چون جان و دل دارم تو را این آزویم نیست بس (—U— / —U— / —U—)
 ۴) مرا گوید به عشق اnder چرا چندین همی نالی / نگار من چو بیند چشم گوهر بار من هر شب (—U— / —U— / —U—)
- ۸۸- وزن همه بیت های زیر، به جز بیت گزینه ... از تکرار چهار «مستعملن» شکل گرفته است.

۱) مجnoon صاحب درد را لیلی عیادت می کند / فرهاد شورانگیز را شیرین به مهمان می رسد

۲) گفتم چو طاووسی مگر عضوی ز عضوی خوب تر / می بیننم چون نیشکر شیرینی از سر تا قدم

۳) نور چو فواره زند بوسه بر این باره زند / رشک سلیمان نگر و غیرت جمشید مرا

۴) چندان بنالم نالهها، چندان برآرم رنگها / تا برکنم از آینه، هر منکری من زنگها

۸۹- وزن کدام مصراح در برابر آن کاملاً درست آمده است؟

- ۱) خوان زیبایی به نعمت های ناز آراست، حُسن (فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن)
 ۲) فرامش تو را مهتران چون کنند (فعولن فعلون فعلون فعل)
- ۳) دریغ این چشم بیدارم که خوابی هم نمی ارزد (مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن فعلون)
 ۴) ای که جمالت ز بهشت آیتیست (مفتعلن مفتعلن مفتعلن)
- ۹۰- با توجه به شعر زیر کدام گزینه نادرست است؟

«پیری رسید و موسم طبع جوان گذشت / ضعف تن از تحمل رطل گران گذشت

وضع زمانه قابل دیدن دوبار نیست / رو پس نکرد هر که ازین خاکدان گذشت

از دستبرد حُسن تو بر لشکر بهار / یک نیزه خون گل ز سر ارغوان گذشت

طبعی به هم رسان که بسازی به عالمی / یا همتی که از سر عالم توان گذشت»

۱) به کار بردن مضمون ابداعی

۲) استفاده از شبکه معنایی واژگان

۳) «خاکدان» استعاره از دنیاست.



پاسخ دادن به این سؤالات اجباری است و در تراز کل شما ثابت دارد.

سؤالات آشنا

۹۱- در عصر صفویه علاوه بر شعر و شاعری چه هنرها و کارهای دیگری مورد توجه قرار گرفت؟

۱) منبت‌کاری، تذهیب، کشاورزی، دامداری، داستان‌نویسی، تاریخ، نویسنده‌گی

۲) خطاطی، نقاشی، نویسنده‌گی، تاریخ‌نگاری، تذهیب، گل‌کاری، دوزندگی

۳) معماری، قالی‌بافی، سفالگری، شیشه‌سازی، نقاشی، تذهیب، خوش‌نویسی

۴) سفالگری، خطاطی، دوزندگی، شیشه‌سازی، کاشی‌کاری، داستان‌نویسی، تاریخ‌نگاری

۹۲- شاعران عصر صفوی در شعر به چه موضوعاتی گرایش بیشتر نشان می‌دادند؟

۱) شعر ستایشی و مدحی، تبدیل موضوعات کهن به جدید، اجتناب از صراحت بیان

۲) توصیف امور طبیعی، تبدیل موضوعات کهن به مضامین تازه، همراه کردن سرودها با مضامین پند و اندرز

۳) گرایش به شعر عاشقانه زمینی، پرهیز از عارفانه‌سرایی، پند و اندرز در مضامین جدید، واقع‌گویی و حقیقت‌یابی

۴) اشعار ستایشی، اندرزی، عاشقانه‌سرایی، واقع‌گرایی، پرهیز از تقلید و نظریه‌گویی و روی آوردن به مضامین جدید

۹۳- کدام بیت در وزن «مفتعلن مفتعلن فاعلن» سروده شده است؟

۱) توان گفتن به مه مانی ولی ماه / نپندارم چنین شیرین دهان هست

۲) بسط کن بر همه کس خوان کرم / بذل کن بر همه همیان درم

۳) چون شبروان پوید همی در تیره‌شب / تا کس مباد از رفتنش گردد خبر

۴) بار مذلت بتوانم کشید / عهد محبت نتوانم شکست

۹۴- وزن کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

۱) گل ز بلبل روی می‌پوشد هنوز / ای صبا برخیز و بردار این حجاب ۲) حاصل عمرم سه سخن بیش نیست / خام بدم پخته شدم سوختم

۳) وقت ضرورت چو نماند گریز / دست بگیرد سر شمشیر تیز ۴) هر که در او جوهر دانایی است / بر همه کاریش توانایی است

۹۵- نشانه‌های هجایی بیت «ای همه هستی ز تو پیدا شده / خاک ضعیف از تو توانا شده» در کدام گزینه به درستی آمده است؟

-UU--UU--UU (۲)

-U---U---UU-- (۱)

-U---U-U-UU- (۴)

-U---UU---UU- (۳)



۹۶- وزن کدام مصraig در مقابل آن نادرست آمده است؟

۱) ره این است، روی از طریقت متاب: فعولن فعولن فعولن فعولن

۲) همه اسمند و تو جسمی همه جسمند و تو روحی: فعالتن فعالتن فعالتن فعالتن

۳) پروا مکن بشتاپ همت چارهساز است: مستفعلن مستفعلن مستفعلن فع

۴) سر نتوانم که برآرم چو چنگ: مفتعلن مفتعلن فاعلن

۹۷- نشانههای هجایی کدام مصraig در مقابل آن درست آمده است؟

۱) که شنیدی که در این بزم دمی خوش بنشست (—UU—UU—UU—UU—)

۲) غلم شد حافظ اندر نظم اشعار (—U---U---U---U---)

۳) یک نیمه نرگس باز کرد از خواب جنبانید سر (—---U---U---U---U---)

۴) لطف خدا بیشتر از جرم ماست (—UU—UU—UU—)

۹۸- با توجه به وزن مصraigهای زیر، بهترین پایههای آوابی کدام گزینه، برای جاهای خالی مناسب است؟

الف) به لشکرگاه دارم روی و بر سلطان ...

ب) ... کافتایی در نهان آوردهام

پ) ... تراست این پریشان ما

ت) رنگ خمار تو مگر این دو قبح ...

۱) شوم غلام - عاشقان را - عزیز - شکسته‌اند

۲) کنم قربان - آسمانی - قدیمی - را ببرد

۳) جمشیدم - مستانه‌ای - آرام - درشکنند

۹۹- ابیات همه گزینهها بهجز بیت گزینه... از نظر مضمون ویژگیهای شعر شاعران قرن یازدهم (سبک هندی) را دارند.

۱) نه زنگم کز گران جانی به خاطرها گران باشم / سبک چون عکس از آینه ادراک برخیزم

۲) به سبک‌دستی سیلاب فنا ممکن نیست / کز سر راه تو چون سنگ نشان برخیزم

۳) خیز و بالا بنما ای بت شیرین حرکات / کز سر جان و جهان دست‌فشنان برخیزم

۴) مغز را پوست حجاب است ز آمیزش قند/ کی بود که ز سر هر دو جهان برخیزم

۱۰۰- کدام بیت سروده یکی از شاعران سبک هندی است؟

۱) گفتم به نیرنگ و فسون پنهان کنم ریش درون / پنهان نمی‌ماند که خون بر آستانم می‌رود

۲) روی جانان طلبی آینه را قابل ساز / ورنه هرگز گل و نسرین ندمد ز آهن و روی

۳) پیشانی عفو تو را پرچین نسازد جرم ما / آینه کی برهم خورد از رشتی تمثال‌ها

۴) بدان کوش تا زود دانا شوی / چو دانا شوی زود والا شوی



تاریخ [۱]

ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه

(ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، ایران در دوران غزنوی، ساموکی و فواز(منشاهم))

صفحه ۸۹ تا ۱۳۳

وخت پیشنهادی: ۱۰ رَجِیْعَه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس **تاریخ** (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای ازمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۱۰۱- فعالیت‌ها و مبارزات سیاسی، اجتماعی و فرهنگی ایرانیان در دو قرن نخست هجری، زمینه را برای چه رویدادی به وجود آورد و کدام

خلفیه عباسی، حکومت خراسان را به طاهر سپرد؟

۱) شکل‌گیری سلسله‌های ایرانی و تغییر اوضاع سیاسی ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری - هارون

۲) شکل‌گیری نهضت‌هایی در گوشه و کنار ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری - مأمون

۳) شکل‌گیری سلسله‌های ایرانی و تغییر اوضاع سیاسی ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری - مأمون

۴) شکل‌گیری نهضت‌هایی در گوشه و کنار ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری - هارون

۱۰۲- صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه بیان شده است؟

الف) امیران شیعه مذهب سلسله علویان طبرستان، از سادات علوی بهشمار می‌رفتند و در این دوران مراسم عزاداری امام حسین (ع) در عاشورا و جشن عید غدیر خم با شکوه و عظمت برگزار می‌شد.

ب) سلسله‌های ایرانی بهویژه سامانیان و آل بویه، سهم بسزایی در رونق و شکوفایی علمی و فرهنگی عصر خود داشتند.

ج) دائرةالمعارف پزشکی ابن سینا با عنوان شفا، نه فقط در ایران و جهان اسلام، که در اروپا نیز تا چندین قرن به عنوان یک منبع و مرجع

معتبر پزشکی باقی ماند.

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

۱۰۳- کدام گزینه با توجه به متن زیر درباره رابطه «یعقوب لیث صفاری» با خلافت عباسی صحیح است؟

«یعقوب بسیار گفتی که دولت عباسیان بر غدر و مکر بنا کرده اند؛ نبینی که با بوسلمه، آل برامکه و فضل بن سهل چه کردند؟ کسی مبادا که بر ایشان اعتماد کند.»

(۱) حفظ حرمت و شأن خلیفه و ائمه و ائمه نسبت به خلافت عباسی

(۲) بی اعتمادی نسبت به تبعیت از آنان

(۳) اظهار اطاعت ظاهراً نسبت به خلفای عباسی

۱۰۴- کدامیک از عبارت‌های زیر، مربوط به سلسله آل بویه نمی‌باشد؟

۱) در دوره آل بویه، حرم امامان شیعه در عراق مرمت و بازسازی شد و سنت زیارت رو به گسترش نهاد.

۲) امیران شیعه مذهب آل بویه خود مدعی خلافت بودند و عباسیان را غاصب خلافت می‌شمردند.

۳) روابط آل بویه با خلافت عباسی با روابط سایر سلسله‌های ایرانی با عباسیان متفاوت بود.

۴) امیران آل بویه حرمت و شأن خلافت عباسیان را نگه می‌داشتند و چنین وانمود می‌کردند که تابع خلیفه هستند.

۱۰۵- در فاصله سده‌های سوم تا پنجم هجری، چه حکومت‌هایی فعالیت‌های اقتصادی پر رونقی داشتند؟

(۱) طاهریان، علویان طبرستان و سامانیان

(۲) سامانیان، سامانیان و علویان طبرستان

(۳) طاهریان، سامانیان و آل بویه

(۴) صفاریان، آل بویه و سامانیان



۱۰۶- چه کسی در دربار سامانیان به مقام سپهسالاری رسید و محمود غزنوی، بسیاری از اقدامات سیاسی - مذهبی خود را در چه پوششی انجام داد؟

(۱) الپتگین - دستیابی به ثروت سایر نواحی

(۲) سبکتگین - جهاد در راه خدا و مبارزه با مخالفان خلافت عباسی

(۳) سبکتگین - دستیابی به ثروت سایر نواحی

۱۰۷- هر یک از عبارت‌های زیر، بهتر ترتیب مربوط به کدام فرمانروای سلجوقیان است؟

(الف) پس از تصرف نیشابور، این شهر را به عنوان مرکز حکومت خود برگزید.

(ب) وسیع‌ترین قلمرو یک حکومت در ایران دوران اسلامی، مربوط به این فرمانروا بود.

(پ) در زمان اوی، سلسله سلجوقی به اوج قدرت خود رسید و بیشتر خاندان‌ها و حکومت‌های محلی از بین رفتند یا به اطاعت سلطان سلجوقی گردند نهادند.

(۱) ملکشاه - اتسز - مسعود

(۲) طغرل - آل‌بارسلان - ملکشاه

(۳) طغرل - تکش - اتسز

۱۰۸- پاسخ پرسش‌های زیر بهتر ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

(الف) امیران کدام سلسله‌های ایرانی از خلافای بنی عباس اظهار اطاعت ظاهری می‌کردند؟

(ب) روابط کدام سلسله ایرانی با خلافت عباسیان همواره خصوصت آمیز بود؟

(ج) روابط کدام سلسله ایرانی با خلافت عباسی فراز و نشیب زیادی داشت؟

(۱) علویان طبرستان - آل‌بویه - زیاریان

(۲) طاهریان و سامانیان - علویان طبرستان - زیاریان

(۳) علویان طبرستان - زیاریان - آل‌بویه

۱۰۹- کدام گزینه بهتر ترتیب پاسخ صحیح سوال‌های زیر است؟

(الف) نبرد ملازگرد در زمان کدام حاکم سلجوقی رخ داد؟

(ب) در نتیجه حملات قراختائیان و غزها کدام ناحیه از دست سلجوقیان خارج شد؟

(ج) در دوره سلجوقی به «شهر بیرونی» چه می‌گفتند؟

(د) زمین‌های «اقطاع» در دوره کدام حکومت رایج بود؟

(۱) (الف) آل‌بارسلان (ب) ماوراءالنهر (ج) ریض (د) آل‌بویه

(۲) (الف) طغرل (ب) خراسان (ج) ارغ (د) سلجوقیان

(۳) (الف) ملکشاه (ب) ماوراءالنهر (ج) ریض (د) غزنویان

(۴) (الف) آل‌بارسلان (ب) خراسان (ج) کهنه‌زد (د) خوارزمشاهیان

۱۱۰- مهم‌ترین مخالفان خلافت عباسی و دو حکومت غزنوی و سلجوقی چه کسانی بودند و چه عواملی باعث رشد تجارت در دوره سلجوقی شد؟

(۱) پیروان ادیان مسیحی - برقراری نظم و امنیت و وجود نظام دیوانی کارآمد

(۲) پیروان مذهب اسماعیلیه - رونق شهر و شهرنشینی

(۳) سادات علوی - رونق شهر و شهرنشینی

(۴) پیروان مذهب اسماعیلیه - برقراری نظم و امنیت و وجود نظام دیوانی کارآمد

**جغرافیا [۳]****نواحی انسانی**

(نواحی اقتصادی «کشاورزی و صنعتی»، نواحی اقتصادی «تهران و اقتصاد مهانی» تا ابتدای نابرابری اقتصادی،

نابرابری خفایی)

صفحه ۸۳ تا ۱۰۴

وتحت پیشخداei: ۱۰ ریشه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس **جغرافیا** (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

۱۱۱- کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح سؤال‌های زیر می‌باشد؟

الف) کدام کشور ۴۰ درصد ذرت جهان را تولید می‌کند؟

ب) در کدام یک از انواع کشت معمولاً از بقایای برداشت غلات برای خوراک دام استفاده می‌شود؟

ج) با انقلاب سیز کدام کشورها توانستند در زمینه تولید برنج به خود کفایی برسند؟

(۱) الف) بربادل (ب) کشت معیشتی (ج) برمه و پاکستان

(۲) الف) آمریکا (ب) کشت و صنعت (ج) بنگلادش و هند

(۳) الف) آمریکا (ب) کشت و صنعت (ج) فیلیپین و پاکستان

(۴) الف) روسیه (ب) کشت تجاری (ج) کامبوج و فیلیپین

۱۱۲- برای طبقه‌بندی نواحی کشاورزی در جهان از چه معیارهایی استفاده می‌شود و در کدام نوع کشاورزی تولید و سود اقتصادی کم است؟

(۱) اندازه و وسعت زمین، میزان سرمایه - معیشتی

(۲) کمیت و کیفیت محصولات، سود حاصل از آن - معیشتی

(۳) مالکیت زمین، کاربرد ماشین‌آلات و فناوری - تجاری

۱۱۳- به ترتیب هر یک از اشتغالات زیر در کدام گروه از طبقه‌بندی‌های «فعالیت‌های اقتصادی» قرار می‌گیرند؟

- صنعت

- بانکداری

- جنگل‌داری

- استخراج معدن

- حمل و نقل

(۱) اول - دوم - سوم - اول - سوم

(۲) دوم - سوم - دوم - اول - چهارم

۱۱۴- علت ورود آمریکا و کشورهای صنعتی به مرحله صدور سرمایه علاوه بر صدور کالا چه بود؟

(۱) بهره‌برداری از منابع سرزمین‌های دیگر و جلوگیری از گسترش کمونیسم

(۲) خسارت‌های زیاد ناشی از جنگ‌های جهانی اول و دوم

(۳) وارد کردن فشارهای سیاسی به حکومت‌ها برای اعمال نفوذ و ورود به کشورها

(۴) ایجاد کارخانه‌های مونتاژ در سایر کشورها به منظور رشد اقتصادی و صنعتی آنها

۱۱۵- کدام عبارت بیانگر «اقتصاد جهانی» است؟

(۱) خرید و فروش کالاهای خدماتی است که نیازها یا خواسته‌های مار را برآورده می‌کنند.

(۲) تجارت بین‌المللی کالاهای خدماتی است که بر مبنای ارزش پول هر کشور صورت می‌گیرد.

(۳) خرید و فروش کالاهای خدماتی است که مازاد بر نیاز ما در سطح بین‌المللی است.

(۴) تجارت بین‌المللی کالاهای خدماتی است که بر مبنای ارزش یک پول معین صورت می‌گیرد.



۱۱۶- چه رویدادی باعث ایجاد مستعمرات در سطح جهان شد و کشور هلنند کدام سرزمین را در سیطره خود گرفته بود؟

۱) ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی - کنگو

۲) وقوع انقلاب صنعتی در انگلستان - اندونزی

۳) وقوع انقلاب صنعتی در انگلستان - کنگو

۴) ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی - اندونزی

۱۱۷- مهم‌ترین نواحی صنعتی اروپا در کدام قسمت این قاره قرار دارند و کدام کشور آسیایی در دو دهه اخیر به یک قدرت صنعتی جهانی تبدیل شده است و پیشرفت صنایع نو بر چه مبنایی است؟

۱) غرب - ژاپن - فناوری و اختراع

۲) شرق - چین - فناوری و اختراق

۳) غرب - چین - فناوری و رقابت

۴) شرق - ژاپن - فناوری و رقابت

۱۱۸- پاسخ پرسش‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) دامداری تجاری برای تغذیه دام‌ها از چه محصولاتی استفاده می‌کنند؟

ب) مزارع محصولات پلاتنتیشن در چه کشورهایی قرار دارند؟

پ) شرکت‌های چندملیتی عمدتاً مربوط به کدام کشورها هستند؟

۱) ذرت و جو - کشورهای قاره‌های امریکا و افریقا - امریکایی و اروپایی

۲) ذرت و جو - کشورهای مجاور استوا در آسیا، آفریقا و امریکای جنوبی - اروپایی و آسیایی

۳) بقایای محصولات کشاورزی - کشورهای مجاور استوا در آسیا، آفریقا و امریکای جنوبی - امریکایی و اروپایی

۴) بقایای محصولات کشاورزی - کشورهای قاره‌های امریکا و افریقا - اروپایی و آسیایی

۱۱۹- «های‌تک‌ها» با چه صنایعی سر و کار دارند و پارک‌های علم و فناوری در چه نواحی ایجاد می‌شوند؟

۱) صنایع فضایی و هسته‌ای - نزدیکی قطب‌های اقتصادی

۲) میکروالکترونیک‌ها و ریزپردازنده‌ها - نزدیکی قطب‌های صنعتی

۳) صنایع فضایی و هسته‌ای - در کارگاه‌ها و نیروگاه‌های هسته‌ای

۴) میکروالکترونیک‌ها و ریزپردازنده‌ها - نزدیکی قطب‌های تجاری

۱۲۰- نواحی جهان از چه نظر یکسان نیستند و مهم‌ترین نواحی صنعتی ایالات متحده آمریکا بیشتر در چه نواحی گسترش داشته‌اند؟

۱) صنایع کارخانه‌ای - شمال شرقی و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه

۲) کیفیت تولیدات کارخانه‌ای و سود حاصل از واردات کالاهای - شمال شرق و از کوههای جوان تا دریاچه‌های پنج‌گانه

۳) صنایع کارخانه‌ای - شمال غرب و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه

۴) تعداد صنایع و سودی که از صدور کالاهای صنعتی به دست می‌آید - شمال شرق و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه



جامعه‌شناسی [۲]

چالش‌های جهانی

(جهان دوقطبی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی)

صفحه ۷۳۰ تا ۹۰

وَهَتْ بِيَثْنَهَارِى: هَا رَعِيَّه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس جامعه‌شناسی (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۱۲۱- هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب مرتبط با نظر کدامیک از افراد شاخص تفکر لیبرالیسم است؟

الف) افزایش دستمزد کارگران و رفاه آنان را موجب افزایش تولید نسل آنها و پیدایش مشکلات بعدی می‌داند.

ب) اگر انسانی در فقر متولد شده باشد، بر سر سفره گسترده طبیعت جایی برای وجود ندارد، طبیعت حکم به رفتن او می‌دهد و این حکم را اجرا می‌کند.

ج) اگر استعداد و تلاش به پاداش طبیعی خود برسد و بلاهت و حماقت نیز، مجازات طبیعی خود را ببیند، پیشرفت کشور را به بهترین وجه تأمین خواهد کرد.

۱) ریکاردو - مالتوس - مالتوس

۴) مالتوس - ریکاردو - ریکاردو

۱۲۲- از نظر مارکس حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، تنها از چه طریقی میسر بود و جوامع سوسيالیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، چه چیزی را شعار خود قرار دادند؟

۱) اصلاح ساختارها - توزیع مناسب ثروت و بازگشت آزادی معنوی به جامعه

۲) انقلاب - عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت

۳) انقلاب - توزیع مناسب ثروت و بازگشت آزادی معنوی به جامعه

۴) اصلاح ساختارها - عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت

۱۲۳- لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار ... راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت. بدین ترتیب ... به عنوان نخستین چالش در کشورهای غربی، شکل گرفت.

۱) آزادی و بھویژه آزادی اجتماعی و فرهنگی - چالش نزاع بلوك شرق و غرب

۲) آزادی و بھویژه آزادی اجتماعی و فرهنگی - چالش فقر و غنا

۳) آزادی و بھویژه آزادی اقتصادی - چالش نزاع بلوك شرق و غرب

۴) آزادی و بھویژه آزادی اقتصادی - چالش فقر و غنا

۱۲۴- کدام گزینه به ترتیب صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را به درستی بیان می‌کند؟

الف) بعد از انقلاب فرانسه، طرفداران نظریه‌های لیبرالیستی، در طرف راست و منتقدان این نظریه در طرف چپ مجلس فرانسه قرار می‌گرفتند.

ب) نظریه‌پردازان لیبرال، آزادی فعالیت صاحبان سرمایه را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند.

ج) لیبرالیسم قرن‌های نوزدهم و بیستم را لیبرالیسم اولیه می‌نامند.

د) اگر جهان غرب با حل کردن چالش‌های پیشین، نیازهای دنیوی و معنوی آدمیان را برطرف می‌کرد، با چالش‌های بنیادین جدید مواجه نمی‌شد.

۴) ص - غ - غ - ص

۳) ص - ص - غ - ص

۲) ص - غ - ص - غ

۱) غ - ص - ص - غ



۱۲۵- بهتر تیپ چالش بلوک شرق و غرب از کدام نوع چالش‌ها بود و رویکرد مارکس نسبت به عالم، چه رویکردي بود؟

- (۱) چالش‌هایی که بین فرهنگ‌های مختلف شکل می‌گیرد. - اولانیستی
- (۲) چالش‌هایی که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید. - سکولار
- (۳) چالش‌هایی که بین فرهنگ‌های مختلف شکل می‌گیرد. - سکولار
- (۴) چالش‌هایی که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید. - اولانیستی

۱۲۶- نظریه جنگ تمدن‌ها توسط چه کسی مطرح شد و در این نظریه عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابل با چه مسئله‌ای توجیه شده است و در این دیدگاه آخرین مرحله درگیری‌ها در جهان معاصر بین چه کسانی خواهد بود؟

- (۱) آگوست کنت - گسترش کمونیسم - فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ
- (۲) هانتینگتون - مقاومت کشورهای غیرغربی - فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ
- (۳) آگوست کنت - مقاومت کشورهای غیرغربی - دولت، ملت‌ها
- (۴) هانتینگتون - گسترش کمونیسم - دولت، ملت‌ها

۱۲۷- همه موارد زیر در مورد دیدگاه آگوست کنت درست است؛ به جز:

- (۱) جنگ در جامعه جدید غربی، امری عارضی نیست، بلکه امری ذاتی و تحمیلی است.
- (۲) فاتحان در گذشته تاریخ، با غنایم جنگی بر ثروت خود می‌افزودند.
- (۳) با رشد علم تجربی و صنعت، ثروت از طریق غلبه بر طبیعت بدست می‌آید.
- (۴) بعد از انقلاب صنعتی، جنگ از زندگی بشر رخت بر می‌بندد.

۱۲۸- نظریه پردازان غربی، پس از ... جنگ را از ... به فرهنگ‌ها و تمدن‌هایی منتقل کرده‌اند که در دوران استعمار، ...

- (۱) فروپاشی بلوک شرق - مستعمرات - علیه سلطه جهان غرب جنگیدند.
- (۲) پایان جنگ جهانی دوم - مستعمرات - تحت سلطه جهان غرب قرار گرفته بودند.
- (۳) فروپاشی بلوک شرق - کشورهای غربی - تحت سلطه جهان غرب قرار گرفته بودند.
- (۴) پایان جنگ جهانی دوم - کشورهای غربی - علیه سلطه جهان غرب جنگیدند.

۱۲۹- کدامیک از گزینه‌های زیر نادرست است؟

- (۱) مفاهیم شمال و جنوب، عمدتاً بعد از جنگ جهانی دوم به کار گرفته شد.
- (۲) اصطلاح مرکز و پیرامون را کسانی به کار می‌برند که معتقدند کشورهای توسعه‌یافته، الگوی کشورهای دیگرند.
- (۳) منظور از جهان دوم، کشورهایی است که در کانون بلوک شرق قرار دارند.
- (۴) از تقابل کشورهای فقیر و غنی به تقابل جنوب و شمال یاد می‌کنند.

۱۳۰- چند مورد از عبارت‌های زیر در مورد دو جنگ جهانی بزرگ نادرست است؟

- الف) از مهم‌ترین عوامل وقوع این دو جنگ، رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری بود.
- ب) هیچ یک از این دو جنگ، منشأ دینی نداشت ولی ظاهر مذهبی و دینی به خود گرفت.
- پ) این دو جنگ، ریشه در فرهنگ غرب داشتند.
- ت) بعد از جنگ جهانی دوم، در همه جهان صلحی پایدار برقرار شد.
- ث) تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی، جنگ گرم بین این دو بلوک (بلوک شرق و غرب)، به همراه جنگ سرد بین مناطق پیرامونی این دو، ادامه یافت.

**فلسفه**

ابزارهای شناخت، تکاهی به تاریخچه معرفت
 ت پایان دوره چدید اروپا
 صفحه ۳۷ ت ۳۶
وحته پژوهشگری: ۱۰ دقیقه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس **فلسفه**، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدینید؟
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
 هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

۱۳۱ - کدامیک از گزینه‌های زیر، در مورد شناخت حسی نادرست است؟

- (۱) بر پایه آن زندگی می‌کنیم و از اشیای طبیعی بهره می‌بریم و نیازهایمان را برطرف می‌سازیم.
- (۲) به کمک حواس پنج گانه با عالم طبیعت آشنا می‌شویم.
- (۳) اعتبار شناخت حسی به قدری است که خطای در آن رخ نمی‌دهد.
- (۴) استفاده مختلف از اشیای متفاوت با کمک عقل و شناخت حسی صورت می‌گیرد.

۱۳۲ - در کدام گزینه، گزاره کاملاً صحیحی پیرامون قوه عقل بیان شده است؟

- (۱) با کمک حواس و تحلیل عقلانی یافته‌های حسی می‌تواند به همه رموز و اسرار طبیعت دست یابد.
- (۲) شناخت حاصل از آن بر چند قاعدة حسی مهم هم‌جون علیت استوار است.
- (۳) قادر است بدون استفاده از یافته‌های تجربی و صرفاً با تفکر و چینش استدلال، به حقایقی برسد.
- (۴) توانایی آن محدود به شناخت امور حسی و ملموس است و شناخت امور غیرطبیعی را به وحی سبرده است.

۱۳۳ - کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) افلاطون فقط به عقل معتقد بود و شهود قلبی را باور نداشت.
- (۲) ارسطو با تدوین منطق مانع رشد سفسطه در جامعه شد.
- (۳) افلاطون معتقد بود که شناخت عقلی بسیار مطمئن‌تر از شناخت حسی است.
- (۴) افلاطون جهان برتر از جهان طبیعت را عالم مثل می‌نامید.

۱۳۴ - کدام گزینه، بیانگر دیدگاه پارمنیدس در باب مسئله شناخت است؟

- (۱) او به شناخت حسی بیشتر از شناخت عقلی اهمیت می‌داد.
- (۲) او علاوه بر حس به عقل هم اهمیت می‌داد.
- (۳) او معتقد بود که حرکت را از طریق حس درک می‌کنیم.
- (۴) او شناخت حسی را به دلیل خطاهایش معتبر نمی‌دانست.

۱۳۵ - شهاب‌الدین سهروردی مشهور به ... نظام فلسفی خود را بر پایه ... بنا کرد و سعی کرد آن‌ها را ... کند.

- (۱) شیخ اشراق - تبیین‌های استدلای - شهود معرفتی
- (۲) ملاصدرا - تبیین‌های استدلای - شهود معرفتی
- (۳) شیخ اشراق - الهامات شهودی - تبیین استدلای
- (۴) ملاصدرا - الهامات شهودی - تبیین استدلای

پیام مشاوره‌ای: ابزارهای شناخت و تعریف آنها جزء مباحث مهم فصل هفتم می‌باشد و باید با دقیقت مطالعه شوند و به تفاوت‌های هر کدام دقیق.



۱۳۶- کدام فیلسوف موفق شد پیوند عملی بین معرفت وحیانی و فلسفه برقرار کند؟

(۴) فارابی

(۳) ابن‌سینا

(۲) شیخ اشراق

(۱) ملاصدرا

۱۳۷- کدام گزینه درباره دیدگاه سوفستایان درست نیست؟

(۱) حس و عقل، طریق رسیدن به حقیقت نیست.

(۲) اگر چیزی را حس کنیم، حس ما از یک واقعیت بیرونی خبر می‌دهد.

(۳) ما چیزی جز احساس در اختیار نداریم.

(۴) پروتاگوراس آنچه حواس افراد به آن گواهی می‌دهد را حقیقت می‌دانست.

۱۳۸- کدام یک از گزینه‌های زیر به همه ابزار شناخت معتبر در دوره شکوفایی فلسفه در جهان اسلام، اشاره کرده است؟

(۲) وحی - حس - قلب

(۱) حس - عقل - تجربه

(۴) قلب - وحی - عقل

(۳) عقل - حس - قلب

۱۳۹- سوفستایان به سبب اختلاف نظرها و مغالطه‌هایی که داشتند، اصل ... را زیر سوال بردن و عبارت «حقیقت امری یکسان نیست و

نسبت به هر کسی می‌تواند متفاوت باشد» مربوط ... است.

(۱) عدم امکان شناخت واقعیت - پروتاگوراس

(۴) واقعیتی هست - گرگیاس

(۳) امکان شناخت واقعیت - پروتاگوراس

۱۴۰- چه کسی توانست یک دستگاه منسجم فلسفی بنا کند که در این عین که کاملاً هویت فلسفی دارد از شهود و اشراق نیز بهره‌مند است

و معتقد بود ...

(۲) شیخ سهروردی - عقل و وحی در تضاد با یکدیگرند.

(۱) ملاصدرا - عقل و وحی در تضاد با یکدیگرند.

(۴) شیخ سهروردی - عقل و وحی تأییدکننده یکدیگر هستند.

(۳) ملاصدرا - عقل و وحی تأییدکننده یکدیگر هستند.

**روان‌شناسی****تفکر (۱) حل مسئله**

صفحه ۱۲۱ تا ۱۳۰

وچت پیشنهاری: ۱۰ رقیمه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در فترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس روان‌شناسی، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدینید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل

۱۴۱- گزاره «کسی که صرفاً با خوردن قرص لاغری می‌خواهد کاهش وزن داشته باشد و از راههای درست مثل ورزش کردن و پرهیز غذایی استفاده نمی‌کند»، مرتبط با کدام‌یک از ویژگی‌های مسئله است؟

(۱) مسئله هدفمند است.

(۲) در مسئله توانمندی‌های ما محدود است.

۱۴۲- با توجه به عبارت‌های زیر، هر دو مورد کدام گزینه نادرست است؟

الف) در صورت استفاده انسان‌ها از روش‌های درست، مسئله به جای تهدید به یک موضوع خوشایند و فرصت پیشرفت تبدیل می‌شود.

ب) برخورداری از حافظه قوی لزوماً به معنای داشتن تفکر قوی است.

پ) بسیاری از مردم به دلیل اینکه راه حل مسئله را نمی‌دانند، از واژه مسئله تصور مثبتی ندارند.

ت) تفکر، لزوماً آگاهانه نیست و فردی که مشغول اندیشیدن است از دانش گذشته خود نیز استفاده می‌کند.

(۱) الف و ب (۲) ب و ت (۳) ب و پ (۴) ب و پ

۱۴۳- در کدام گزینه، به علت اهمیت «حل مسئله» به درستی اشاره شده است؟

(۱) پرورش دادن افراد در انکار کردن مسائل و مشکلات خود

(۲) دستیابی به راه حل تمارین مختلف آموزشی

(۳) دستیابی به اصول و قوانین قابل تعمیم به سایر موقعیت‌ها

(۴) رسیدن به منبع و روش‌هایی در شناخت موانع

۱۴۴- هر یک از موارد زیر، به ترتیب به کدام‌یک از ویژگی‌های حل مسئله اشاره دارد؟

الف) آقای کریمی برای بهبود وضعیت مالی کارخانه و گذر از مشکلات جدی خط تولید از تمامی کارمندان بخش تولید، گزارش کامل تعداد کالاهای ارائه شده به بازار را می‌خواهد.

ب) آقای اسدی که به تازگی مسئولیت مدیریت اجرایی شرکت را بر عهده گرفته است، به صورت جدی درگیر مسئله کمبود میز، صندلی و کالاهای پذیرایی جلسات شرکت است و از شمار کامل تجهیزات آگاهی دارد.

(۱) محدودیت توانمندی‌ها - هدفمندی (۲) مشخص بودن مبدأ - محدودیت توانمندی‌ها

(۳) هدفمندی - تحت کنترل بودن مسئله (۴) مشخص بودن مبدأ - تحت کنترل بودن مسئله

۱۴۵- چند مورد از عبارت‌های زیر در رابطه با «عوامل مؤثر در حل مسئله» نادرست است؟

الف) تأثیر یادگیری‌های گذشته بر حل مسئله را انتقال می‌گویند که اثر آن همیشه دشوار کردن راه حل نیست.

ب) پیروی صرف از تجربه‌های گذشته در صورت عدم بازبینی، مهم‌ترین دلیل عدم موفقیت برخی افراد در حل مسئله است.

ج) راه خروج از بن‌بست ذهنی، تغییر نگاه فرد و تغییر بازنمایی آن مسئله می‌باشد.

د) وقتی سماحت بر حل مسئله برای مدت زمانی نادیده گرفته می‌شود عواملی که باعث حل کردن مسئله می‌شوند به حافظه انسان برمی‌گردد.

(۱) دو

(۲) یک

(۳) سه

(۴) چهار

پیام مشاوره‌ای: دانش‌آموzan عزیز باید دقیق داشته باشد که توجه به مثال‌های کتاب در فهم بهتر این مبحث و حل سؤالات کمک بسیاری می‌کند.



۱۴۶- هر یک از موارد زیر مرتبط با کدامیک از مراحل حل مسئله می‌باشد؟

الف) بهتر است دیگران نقش راهنمای داشته باشند.

ب) باعث می‌شود تا ملاک روشی برای فهم موقعیت داشته باشیم.

ج) تصور مبهم از یک مسئله به راه حل‌های درست و منطقی منجر نمی‌شود.

۱) بازبینی و اصلاح راه حل - به کارگیری راه حل مناسب - ارزیابی راه حل

۲) تشخیص دقیق مسئله - ارزیابی راه حل - به کارگیری راه حل مناسب

۳) تشخیص دقیق مسئله - ارزیابی راه حل - تشخیص دقیق مسئله

۴) بازبینی و اصلاح راه حل - تشخیص دقیق مسئله - به کارگیری راه حل مناسب

۱۴۷- کدامیک از روش‌های اکتشافی حل مسئله بیشتر در حل مسائل ریاضی کاربرد دارد؟

۱) روش بارش مغزی
۲) روش شروع از آخر

۳) روش خرد کردن مسئله
۴) روش کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب

۱۴۸- برای کاهش ترافیک شهر تهران، چهار روش مختلف پیش‌بینی شده است؛ کدامیک از روش‌های زیر جزو «روش‌های تحلیلی» می‌باشد؟

۱) با توجه به تعداد ماشین‌های مختلف، باید ظرفیت خیابان‌های شهر را گسترش دهن.

۲) کم کردن تردد ماشین‌های تکسرنشین در داخل سطح شهر

۳) جلوگیری از واردات خودرو به داخل کشور

۴) ساماندهی کردن حمل و نقل عمومی و مناسب‌سازی جاده‌ها در داخل شهر

۱۴۹- کدام گزینه در مورد «پیامدهای ناتوانی در حل مسئله» نادرست است؟

۱) ناگاهی از مهارت‌های حل مسئله به فشار روانی ختم می‌شود.

۲) ناکامی، وضعیت عاطفی ناخوشایندی است که معلول ناتوانی در حل مسئله است.

۳) پرخاشگری، معلول ناکامی است و آگاهی از مهارت‌های حل مسئله استفاده از روش‌های تهاجمی را کاهش می‌دهد.

۴) همه افرادی که احساس شکست می‌کنند، علاوه بر اینکه روش‌های حل مسئله را نمی‌دانند، از مشکلات عاطفی جدی نیز برخوردار هستند.

۱۵۰- کدام گزینه نادرست است؟

۱) روش شروع از آخر، از انواع روش مهندسی معکوس است.

۲) اگر امکان استفاده از روش‌های تحلیلی نباشد، می‌توانیم از روش‌های اکتشافی استفاده کنیم.

۳) بعد از استفاده از روش‌های اکتشافی، برای اطمینان صدرصدی، بهتر است از روش‌های تحلیلی استفاده نماییم.

۴) در اثبات تشابه مثلث‌ها، از روش شروع از آخر استفاده می‌شود.



(حسن پاسیار، آواه، ترکیبی)

۸- گزینه «۴»

در گزینه «۴» حسن تعلیل وجود ندارد / ای دیده تشخیص و استعاره **تشریف گزینه‌ها** دیگر:
 گزینه «۱»: کمان ابرو = تشییه / سر ما فرو نیاید = کنایه
 گزینه «۲»: دست و پا از سیل، خشک گردد = پارادوکس / دست و پای سعی و ویرانه = استعاره
 گزینه «۳»: خون = مجاز از کشتن / بیستون و کوه = مراعات نظیر / پشت و بازو و کمر = مراعات نظیر

(حسین پرهیزگار، آواه، ترکیبی)

۹- گزینه «۲»

جناس در بیت «۱» زن و من
 حس آمیزی در بیت «۳»: شیرینی گفتار
 مجاز در بیت «۵»: سر در مصراع دوم مجاز آقصد
 استعاره در بیت «۲»: آیینه استعاره از دل
 تضاد در بیت «۴»: تلخ و شیرین

(مسلم ساسانی، دستور، ترکیبی)

۱۰- گزینه «۳»

ترکیب‌های وصفی: این معلم - معلم شریف - معلم باساد - این نویسنده - نویسنده
 بزرگ - این نامه - این نویسنده - چه حد - فرهنگ فرانسوی - تمدن فرانسوی -
 دهات دورافتاده
 ترکیب‌های اضافی: سر قبر - قبر ویکتور هوگو - جانب او - قدرت قلم - قلم نویسنده
 - دل دهات - دهات ایران
توضیح تکات درسی:
 معطوف به صفت یا مضاف‌الیه هم، صفت یا مضاف‌الیه به حساب می‌آید: پسر خوب و درسخوان (دو ترکیب وصفی)
 معطوف به مضاف یا موصوف هم، مضاف یا موصوف به حساب می‌آید: فرهنگ و تمدن فرانسوی (دو ترکیب وصفی)

(حسن پاسیار، دستور، صفحه ۹۵ و ۹۶)

۱۱- گزینه «۳»

در گزینه «۳» «واژه‌های شکفته و ندیده هر دو صفت مفعولی هستند.
تشریف گزینه‌ها دیگر:
 گزینه «۱»: رنگین: صفت نسبی / باده فروش: صفت فاعلی
 گزینه «۲»: عاشق کش: صفت فاعلی / تر: صفت مطلق
 گزینه «۴»: خاکی: صفت نسبی / سبک رفتار: صفت مطلق

(مریم شمیرانی، دستور، صفحه ۱۸۹)

۱۲- گزینه «۱»

مقصد دار قدس (است): مسند
تشریف گزینه‌ها دیگر:
 گزینه «۲»: جانان من ← منادا / به جولان برانیم ← متمم
 گزینه «۳»: فرمان بردن از حکم جلودار فرض است ← گروه نهادی / تیغ باراد ← نهاد
 گزینه «۴»: باید گرد را از طور سینین رفت ← مفعول / متمم

فالسی (۲)**۱- گزینه «۱»**

(محمدبهراد قورچیان، لفت، ترکیبی)

آدینه: روز جمعه، آخرین روز هفت
 انکار: باور نکردن، نپذیرفتن، نفی کردن
 ستрг: بزرگ، عظیم
 جرس: زنگ

۲- گزینه «۳»

(محمدبهراد قورچیان، لفت، ترکیبی)

مشک: ایبان، خیک، کیسمای از پوست گوسفند

۳- گزینه «۱»

(محمدبهراد قورچیان، اهلاء، صفحه ۱۸۸)

تصحیح املایی: رحیل

۴- گزینه «۴»

(محمدبهراد قورچیان، اهلاء، ترکیبی)

تصحیح املایی:
 الف: علم
 ج: صحن

۵- گزینه «۲»

(محمدبهراد قورچیان، تاریخ ادبیات، صفحه ۹۶)

بیت «الف» از عمادی شهریاری و بیت «ب» از مسعود سعد سلمان می‌باشد.

۶- گزینه «۳»

(نرگس موسوی، آواه، ترکیبی)

در بیت آرایه‌های جناس تام، تلمیح و تشخیص وجود ندارد.
 بررسی آرایه‌های گزینه «۳»:
 تشبیه: دریای جهان / کنایه: لنگرگیر بودن، کنایه از مستقر شدن است. / استعاره: کشتی استعاره از زندگی است. / مراعات نظیر: کشتی، دریا و لنگر

۷- گزینه «۲»

(مسلم ساسانی، آواه، ترکیبی)

در این بیت قهر (خشم) به آتش تشبیه شده است و (دریای خون) اخسافه تشبیه است «دریای خون نمودن جایی «از دریا غبار انگیختن» کنایه هستند. ضمن اینکه در مصراع دوم «از دریا غبار تشبیه گزینه‌ها دیگر:
 گزینه «۱»: در این گزینه، قامت گردون به قد چوگان و کله شیراکننان به گوی تشبیه شده است و «چون قد چوگان خم شدن» و «خاکسار بودن» کنایه هستند.

گزینه «۳»: در این گزینه، «چوگان دولت» اضافه تشبیه‌ی است و «گوی زدن» نیز کنایه هست.

گزینه «۴»: در این گزینه، «ابر دست» و «باران رحمت» اضافه تشبیه‌ی هستند.
 آذر زدن» کنایه است و مصراع اول اغراق دارد.



عربی (بیان قرآن (۲))

(فریبه علی پور، ترجمه، صفحه ۴۶)

«تضمّن» در برمی گیرد / «هذه الدراسات»: این پژوهش‌ها، این تحقیقات / «أبحاثاً علميّةً»: پژوهش‌های علمی، بحث‌های علمی / «وفقاً لـ»: براساس، برطبق / «تجارب الباحثين السابقة»: تجربه‌های پیشین پژوهشگران (تحلیل گران) / «عندما»: زمانی که / «نطقوها»: آن‌ها را بر زبان آوردن / «باللغة العربيّة»: به زبان عربی

(فریبه علی پور، ترجمه، ترکیبی)

«الذیاج الجمیل»: ابریشم زیبا (ترکیب وصفی است و با «یک» ترجمه نمی‌شود) / «لایوچد»: یافت نمی‌شود (فعل مضارع منفی است نه ماضی). ترجمه درست عبارت: «این ابریشم زیبا در همه شهرها یافت نمی‌شود.»

(ولی الله نوروزی، لفت، صفحه ۵۷)

«سن» به معنای «دنان» است و جمع آن «أسنان» می‌باشد.

(فریبه علی پور، لفت، صفحه ۵۲)

ترجمه گزینه «۴»: تکه پارچه‌ای که روی تخت قرار داده می‌شود. ← الشرشف (ملافه، چادر شب) ترجمه گزینه‌های دیگر: گزینه «۱»: عطری که از نوعی از آهوها گرفته می‌شود. ← مُشك گزینه «۲»: پرنده‌ای که تندهای درختان را نوک می‌زند و در آن‌ها لانه‌ای می‌سازد. ← دارکوب گزینه «۳»: مایعی که از چشمان انسان یا حیوان جاری می‌شود. ← آشک

(بهزاد هموانپیش، قواعد و ترجمه، صفحه ۴۹)

در گزینه «۲»، «شجرة» در جمله اول به صورت نکره آمده است و چون در جمله بعد به صورت «ال» دار آمده، پس «الشجرة» به صورت (این درخت) ترجمه می‌شود. تشریم گزینه‌های دیگر: گزینه «۱»: «أَفْرَاسًا - الْأَفْرَاس» آمده است اما چون قبل «الْأَفْرَاس» اسم اشاره آمده پس ترجمه (این) به خاطر «هذه» است.

گزینه «۳»: «المرأة» (زن) با «أين» یا «آن» ترجمه نمی‌شود. گزینه «۴»: «البِر» (نیکی) با «أين» یا «آن» ترجمه نمی‌شود.

(مسن غدایی - شیراز، دستور، صفحه ۹۳ و ۹۵)

صفت فاعلی در ابیات عبارتند از:

«گردان» در گزینه «۱»

«خندان» در گزینه «۲»

«گریزان» در گزینه «۳»

۱۴- گزینه «۲»

(ابراهیم رضایی مقدم، مفهوم، صفحه ۸۸)

در بیت اول و سوم و چهارم شاعر خود را مورد انتقاد و اتهام قرار می‌دهد. اما مفهوم بیت دوم «ترسیدن از غم عشق و رنجیدن از غم عشق» است.

۱۵- گزینه «۴»

(ابراهیم رضایی مقدم، مفهوم، صفحه ۹۳)

مفهوم گزینه «۱»، «۲» و «۳»، «بیان رازداری» اما مفهوم گزینه چهار «فاش شدن راز عشق» است.

۱۶- گزینه «۴»

(نگس موسوی، مفهوم، صفحه ۹۶)

مفهوم گزینه «۴»: آه عاشق از آسمان می‌گذرد. بیت صورت سؤال و گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» به رهایی از قید تعلقات و هوای نفس، اشاره دارد.

۱۷- گزینه «۱»

(مهری تبسی، مفهوم، صفحه ۹۱)

مفهوم ابیات مرتبط بازتاب داغی و ماتمی بر همه پدیده‌های هستی و ماتم و داغداری همه ذرات عالم است.

مفهوم گزینه «۱»، تداوم عشق پس از مرگ است.

۱۸- گزینه «۴»

(مهری تبسی، مفهوم، صفحه ۹۷)

مفهوم ابیات مرتبط تحمل دشواری‌های راه عشق. در گزینه «۴» مفهوم طلب درد و رنج عشق وجود ندارد.

۱۹- گزینه «۳»

(مریم شمیرانی، مفهوم، صفحه ۱۹)

مفهوم صورت سؤال این است که در سخت ترین شرایط هم باید از رهبر اطاعت کنیم و شاعر در گزینه «۳» خطاب به مددخود می‌گوید تو فرماندهی هستی که اگر فرمان ترک جنگ بدھی سربازان کوه را در هم می‌بینند؛ یعنی بسیار مطیع هستند.

تشریم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: فرمانده، عشق است.

گزینه «۲»: دشمن، مغلوب مددخود شاعر است.

گزینه «۴»: مطیع باش که تغییر در قضا ممکن نیست.

۲۰- گزینه «۴»

(حسین پر فیگار، مفهوم، صفحه ۹۰)

گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» بر پیروزی انقلاب اسلامی و رسیدن بهار آزادی دلالت دارد ولی گزینه «۴» به دوران تیره و تار قبل از انقلاب اشاره کرده است.



(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۵۵)

٣٠- گزینه «۱»

«دافع» فعل امر از باب «مُفَاعِلَة» است (دفاع کن) و اسم فاعل نیست و کلمه «المظلومین» نیز اسم مفعول می‌باشد.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «الْمُنْتَظَرُونَ»: اسم فاعل از باب «إِنْتَعَالٌ» است.

گزینه «۳»: «مُكَرَّمٌ»: اسم فاعل از باب «تَفْعِيلٌ» و «الْوَالِدَيْنِ» اسم فاعل ثالثی مجرد است.

گزینه «۴»: «مُوَافِقٌ»: اسم فاعل از باب «مُفَاعِلَة» و «الْطَّالِبُ» (مفردش «الْطَّالِبُ»): اسم فاعل است.

(بیزار جوانبیش، قواعد، صفحه ۱۶۹ و ۱۷۰)

٢٦- گزینه «۳»

منظور از سؤال: (در کدام عبارت اسم معرفه با تنوین آمده است؟)

در گزینه «۳»، «علی» اسم علم و معرفه است که با تنوین آمده است.

در بقیه گزینه‌ها اسم‌های علم (فرعون - اردبیل - کرمان) معرفه‌اند ولی تنوین ندارند.

عرب (بان قرآن (۱۲) (سؤالات آشنا)

(کتاب فارسی، توجه، ترکیبی)

٣١- گزینه «۴»

«قد عاهدت»: عهد کرده‌ام / «نفسی»: خودم / «أن أعمل»: (مضارع التزامي) که عمل کنم / «بما أعد»: به آنچه و عده می‌دهم («أعد» فعل مضارع اول شخص از «وعد» است) / «لا أنطق إلا بما فعلته»: سخن نگویم مگر درباره آنچه، آن را انجام داده‌ام.
نکته: «قد» بر سر فعل ماضی، معنای ماضی نقلی ایجاد می‌کند:
عاهدت: (ماضی) عهد کردم → قد عاهدت: عهد کرده‌ام

(کتاب فارسی، توجه، ترکیبی)

٣٢- گزینه «۱»

«لن يقع»: (آینده منفی) باقی تحواه‌ماند / «في حل الخيانة أو مُرُّها»: در شیرینی زندگی یا تلخی آن / «سيعبرُهُما»: (آینده مثبت) از آن دو عبور خواهد کرد / «في يوم من الأيام»: در روزی از روزها

(کتاب فارسی، توجه، ترکیبی)

٣٣- گزینه «۳»**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «نگاهی به گذشته» به صورت نکره صحیح است.

گزینه «۲»: «به روستایی کوچک رسیدم» صحیح است.

گزینه «۴»: «كتابی تاریخی خریدم» و «پنجاه صفحه از آن» صحیح است.

(کتاب فارسی، مفهوم، صفحه ۱۲ کتاب (رسی))

٣٤- گزینه «۴»

با توجه به ترجمه عبارت عربی (دور از چشم، دور از قلب است!)، هیچ ارتباطی به عبارت فارسی مقابلش ندارد.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۱۶۹ و ۱۷۰)

٢٧- گزینه «۳»

(«إحدى»: مبتداء، «المناطق»: مضاد اليه و «مازندران» خبر معرفه (علم) برای «إحدى»)

است، چون معنای خبر دارد؛ «یکی از مناطقی که با اتوبوس سفر کردم، مازندران است.»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «جريدة»: مبتداء، «شاھزاده»: مضاد اليه و «جنة»: خبر نکره است.

گزینه «۲»: «هذه»: مبتدأ و «لوان»: خبر نکره است.

گزینه «۴»: «نحن»: مبتدأ و «مسلمون»: خبر نکره است.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۱۶۹ و ۱۷۰)

٢٨- گزینه «۲»

(در این عبارت «بناء - مجتمع - سعيد»: اسم‌های نکره‌اند و «العدالة» معرفه به «ال» است. (دوست دارم جامعه خوشبختی بر (اساس) عدالت بسازم،)

دقت داشته باشید که «سعید» در اینجا اسم علم نیست.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «جريدة»: معرفه علم - السوق: معرفه به ال

گزینه «۳»: کاظم؛ معرفه علم - المعلم: معرفه به ال - مشهد: معرفه علم

گزینه «۴»: الحكم: معرفه به ال - المباراة: معرفه به ال - الصدقة و السعادة: چون نام

دو تیم هستند، معرفه علم می‌باشند.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۱۶۹ و ۱۷۰)

٢٩- گزینه «۴»

چون «رجاجة» در جمله اول نکره است و همان اسم نکره در جمله بعد به صورت معروفه به «ال» آمده است، (الرجاجة) با اسم اشاره «این و آن» معنی می‌شود. (جرایح در شیشه‌ای است، آن شیشه مانند ستاره‌ای درخشان است).

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «العلم» معرفه به ال (علم چراغی است که راه زندگیمان را روشن می‌کند).

گزینه «۲»: «الجو - الشتاء»: معرفه به ال (هو در اردبیل در فصل زمستان چگونه است?)

گزینه «۳»: «السماءات والأرض»: معرفه به ال (خداوند نور آسمانها و زمین است).



(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۳۹- گزینه «۴»

چنانچه دو تن با هم راز می‌گویند، میانشان داخل نشو! موضوع مطرح شده در این متن نیست. (در متن گفته شده که وقتی سه نفر حاضرند، دو نفر نباید با هم راز بگویند.)

(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۴۰- گزینه «۲»

تشریح سایر گزینهها:

گزینه «۱»: «الكلام»: «الفرد المذكّر» صحیح است.
گزینه «۳»: «يلتزم»: «المعلوم» صحیح است.

گزینه «۴»: «المُجَرَّب»: «اسم المفعول» صحیح است، زیرا عین الفعل فتحه دارد، نه کسره.

دین و زندگی (۱۶)

(احمد منصوری، احیای ارزش‌های راستین، صفحه ۱۲۳ و ۱۲۵)

۴۱- گزینه «۲»

امام علی (ع) فرمودند: «در آن شرایط، در صورتی می‌توانید راه رستگاری را تشخیص دهید که ابتدا پشت‌کنندگان به صراحت مستقیم را شناسایی کنید. مقصود از بیان حدیث سلسلة‌الذهب این بود که توحید یک لفظ و شعار نیست، بلکه باید در زندگی اجتماعی ظاهر شود و تجلی تولید در زندگی اجتماعی با ولایت امام که همان ولایت خداست، میسر است.

(محمد آقاصالح، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۲۴)

۴۲- گزینه «۳»

در دوران امام صادق (ع) بر اثر اشتباہات مسلمانان و روی آوردن آن‌ها به بنی عباس و پیروز شدن بنی عباس بر بنی امية، دوران اختناق و سخت‌گیری نسبت به علویان دوباره آغاز شد. امام صادق (ع) در تمام دوران امامت خود، جهاد علمی امام باقر (ع) را ادامه داد. دقت شود که علنى کردن مبارزات امام صادق (ع) مربوط به قبل از پیروزی بنی عباس است.

(عباس سید شبستری، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۲۵ و ۱۲۶)

عدم تأیید حاکمان: ... اگر چه امامان تفاوت‌های اخلاقی و رفتاری حاکمان را در نظر می‌گرفتند، اما در غصب خلافت و جانشینی رسول خدا (ص) همه را یکسان می‌دیدند و امام صادق (ع) در راستای معرفی خویش به عنوان امام برحق در روز عرفه سخنرانی کرد و حکومت را حق خود معرفی کرد.

(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۳۵- گزینه «۳»

آیا: أ، هل // امروزه: اليوم / به کسی داده می‌شود: تعلی لمن (فعل مجھول) / که شایستگی آن‌ها دارد: هو أهل لتلk

تشریح گزینه‌های دیگر:

دقت داشته باشد که گزینه‌های «۱» و «۲» بدليل مفرد ترجمه شدن «جوائز» و «گزینه «۴» به‌دلیل مجھول نیامدن فعل («تعطی»: اعطای می‌کنیم) و عدم مطابقت از نظر صیغه رد می‌شوند.

ترجمه متن:

زبان عضوی کوچک است که خطایش از سایر اعضا بزرگ‌تر است، زیرا بیشترین خطایهای آدمیزاد از زیانش است. پس هرگاه بخواهد صحبت کند باید به سخشن بیندیشد؛ اگر خوب بود آن را بیان (آشکار) کند و اگر بد بود، آن را در دلش پنهان کند. افزون بر این، سخن آیین‌های دارد که گوینده باتجربه به آن‌ها بایند است، از آن جمله: این که پیش از سخن گفتن سلام کند و از لبخند هنگام صحبت خود با مردم غفلت نکند، همین طور که ضرورت دارد نگاهش را بین مخاطبین یکسان تقسیم کند، همچنین عدم بیان گفته‌هایی که در آن احتمال دروغ است، یا چیزی که نسبت بدان آگاهی ندارد، صدایش را بالا نبرد آنگاه که با دیگران صحبت می‌کند؛ چرا که شنوونده صدای بلند را ناپسند می‌دارد؛ انسان نباید با کسی که کنارش می‌نشیند به دور از دیگران بیچ بچ کند و بهویژه اگر سخن گفتن با سخن پنهان یا با اشاره باشد تا دیگری احساس نکند که درباره او صحبت می‌کند، «چنان‌چه سه تن بودند (بودید) دو نفر با هم راز نگویند بدون سومی!» و سرانجام (این که) فراموش نکنیم «قطعاً انسان در زیر زبانش پنهان است!» پس برماست که زبان خویش را در مجالس مردم حفظ کنیم!

(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۳۶- گزینه «۴»

سکوت برادر (نشانه) رضایت است!؛ تناسی با مفاهیم متون ندارد.

(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۳۷- گزینه «۱»

بر گوینده (واجب) است که ... ← گزینه «۱»: «نگاهش را به‌طور یکسان بین مخاطبین تقسیم کندا» (درس)

(کتاب پامع، درگمطبع، ترکیبی)

۳۸- گزینه «۱»

«سخن قبیل اسلام کردن» از آداب سخن نیست.
در سایر گزینه‌ها: «نگاه کردن به شنووندگان با رعایت تساوی، لبخند زدن هنگام سخن‌گفتن و دوری از سخن‌هایی که درستی‌اش تأیید نمی‌شود» از آداب سخن هستند.



زبان انگلیسی (۲)

(شواب مهران خر)

۵۱- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «از زمانی که به او گفتند ممکن است مجبور به رفتن شود، او بسیار سخت تر کار کرداده است تا خودش را اثبات کند.»

توضیح نکات درسی:

بعد از "since" که برای نشان دادن مبدأ زمان یک عمل به کار می‌رود، باید از زمان گذشته ساده استفاده کنیم، نه حال کامل (رد گزینه‌های «۱» و «۳»). از طرفی، باید بعد از ضمیر "she" از شکل مفرد فعل یعنی "has worked" استفاده کنیم (رد گزینه «۴»). (گرامر)

(شواب مهران خر)

۵۲- گزینه «۴»

ترجمه جمله: «فکر می‌کنم او به راحتی در آزمون قبول خواهد شد. او ۶ ماه مطالعه کرده است تا برای این آزمون آماده شود.»

توضیح نکات درسی:

از آن جایی که عبارت قیدی بعد از جای خالی، بیان کننده طول مدت انجام یک عمل است، باید از حرف اضافه "for" استفاده کنیم.

(گرامر)

(شواب مهران خر)

۵۳- گزینه «۳»

ترجمه جمله: «بچه‌ها خوبیده‌اند. اگر دست از فریاد زدن برنداری، آن‌ها را بیدار خواهی کرد.»

۱) چرخاندن

۲) دوباره تماس گرفتن

۳) بیدار کردن

۴) رها کردن، دست کشیدن

(گرامر)

(فریبا توکلی)

۵۴- گزینه «۲»

ترجمه جمله: «از آن جایی که خانواده او از مکانی به مکان دیگر سفر می‌کردند، او در کودکی در بیش از ۵۰ مدرسه تحصیل کرد.»

۱) تأثیر گذاشتن

۲) شرکت کردن، حاضر شدن

۳) بازی کردن

۴) جفت کردن، جفت شدن

(واژگان)

(فریبا توکلی)

۵۵- گزینه «۱»

ترجمه جمله: «او از درس دادن در مدرسه بدش می‌آمد زیرا بچه‌ها واقعاً بی‌ابد بودند.»

۱) دوست نداشتن، بی‌علاقه بودن

۲) تغییر دادن

۳) تولید کردن

۴) یادگرفتن

(واژگان)

(مقدم آقاصالح، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۳۹)

امام حسین (ع) فرمود: «آیا نمی‌بینید که به حق عمل نمی‌شود و کسی مانع باطل نمی‌گردد. در این شرایط مؤمن حق دارد که برای ملاقات خدا آماده شود و علیه باطل قیام کند.»

۴۴- گزینه «۳»

بر اثر اشتباهات مسلمانان روی آوردن آنها به بنی عباس و پیروز شدن بنی عباس بر بنی امیه، دوران اختناق و سخت‌گیری نسبت به علویان دوباره آغاز شد.

(امیر منصوری، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۴۰ و ۱۴۱)

در اثر فعالیت‌های امام سجاد (ع) و قوت گرفتن مجدد شیعیان و ضعف تدریجی بنی امیه، زمان معرفی اسلام اصلی در دوران امام باقر (ع) فرا رسید.

۴۵- گزینه «۲»

بر اثر اشتباهات مسلمانان روی آوردن آنها به بنی عباس و پیروز شدن بنی عباس بر بنی امیه، دوران اختناق و سخت‌گیری نسبت به علویان دوباره آغاز شد.

(عباس سید‌شیستری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۵)

حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص): بعد از رحلت رسول گرامی اسلام، نوشتن سخنان ایشان ممنوع شد و این ممنوعیت، آثار زیان‌باری برای مسلمانان داشت. البته امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) به این ممنوعیت توجه نکردند و سخنان پیامبر را به فرزندان و یاران خود آموختند و از آنان خواستند که این آموخته‌ها را به نسل بعد منتقل کنند.

۴۶- گزینه «۳»

(عباس سید‌شیستری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۵)

ایشان ممنوع شد و این ممنوعیت، آثار زیان‌باری برای مسلمانان داشت. البته امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) به این ممنوعیت توجه نکردند و سخنان پیامبر را به فرزندان و یاران خود آموختند و از آنان خواستند که این آموخته‌ها را به نسل بعد منتقل کنند.

(عباس سید‌شیستری، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۴۲)

با شهادت امام رضا (ع) مرحله بسیار سختی برای شیعیان و علویان پدید آمد. زیارت جامعه کبیره یکی از منابع معرفتی شیعه است که توسط امام هادی (ع) بیان شده این زیارت سبب شناخت بهتر امامت و ویژگی‌های ائمه اطهار (ع) شده است.

۴۷- گزینه «۳»

(عباس سید‌شیستری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۴۲)

با شهادت امام رضا (ع) مرحله بسیار سختی برای شیعیان و علویان پدید آمد. زیارت هجری (پیشورون عرفان و معنویت)، عبدالله بن عباس (تفسیر قرآن کریم)، مالک اشتر و محمد بن ابی بکر (پیشتازان جهاد و مبارزه) را تربیت کرد.

(اعمر منصوری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۷)

امام علی (ع) یاران بر جسته‌ای از قبیل: اویس قرنی، کمیل بن زیاد، میثم تمار و رشید هجری (پیشورون عرفان و معنویت)، عبدالله بن عباس (تفسیر قرآن کریم)، مالک اشتر و محمد بن ابی بکر (پیشتازان جهاد و مبارزه) را تربیت کرد.

۴۸- گزینه «۱»

(اعمر منصوری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۷)

تشکیل نظام ارتباطی وکلا و شیعیان در عصر این امامان مانع از هم پاشیدگی افتراق شیعیان در آن دوره گردید.

(مقدم آقاصالح، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۴۲)

امام جواد (ع)، امام هادی (ع) و امام عسکری (ع) با وجود سخت‌گیری‌های بنی عباس، معارف بازمانده از پدران گرامی خود را حفظ کردند و از طریق شاگردان به نسل‌های بعد رسانندند.

۴۹- گزینه «۳»

(مقدم آقاصالح، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه ۱۴۲)

بعد از این حفظ کردند و از طریق شاگردان به نسل‌های بعد رسانندند.

(عباس سید‌شیستری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۷)

کافی، التهدیب، الاستبصار و من لایحضره الفقيه کتب اربعه شیعه است و سعید بن جبیر شاگرد امام سجاد (ع) بود.

۵۰- گزینه «۳»

(عباس سید‌شیستری، احیای ارزش‌های راسین، صفحه ۱۲۷)

کافی، التهدیب، الاستبصار و من لایحضره الفقيه کتب اربعه شیعه است و سعید بن



ترجمه کلوز تست

گرافیتی به نوشتن و نقاشی کشیدن معمولاً بدون مجوز در فضاهای عمومی اشاره دارد. این [پدیده] نوعی از ارتباط تصویری است که شامل نمادها و عباراتی دارای سبک هنری می‌شود. گرافیتی را می‌توان به عنوان رفتاری ضداجتماعی به حساب آورد، البته می‌توان آن را به عنوان نوعی از هنر نیز دید.

در طول قرن بیستم، گرافیتی در آمریکا و اروپا ارتباط نزدیکی با دسته‌های خلافکار داشت که از آن برای اهداف مختلفی همچون بهای آوردن اعضاً مرده گروه استفاده می‌کردند. گرافیتی در دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ در شهر نیویورک اهمیت یافت. گرافیتی‌های بزرگ و رنگی پر از جزئیات روی دیوار ساختمان‌ها و قطارهای زبرمی‌نی تصویر شناخته‌شده‌ای در شهر بود. جذب شدن جهان هنر به هنرمندانی که خارج از کالری‌های معمول کار می‌کردند، باعث ایجاد علاقه به این روش تازه از بیان احساسات شخصی شد. در بیشتر کشورها، گرافیتی به عنوان آسیبی به اموال عمومی شناخته می‌شود. دولتها مبالغه زیادی را برای پاک کردن شهرها از گرافیتی هزینه می‌کنند و برخی [دولتها] برنامه‌ها یا دیوارهای آزادی را تعریف کرده‌اند. این امر می‌تواند فرصتی قانونی برای ابراز خلاقیت هنری جوانان در شهرها فراهم آورد.

(شواب مهران‌خر) **۶۲- گزینه ۴**

- | | | | |
|-------------|----------|----------|-------------|
| ۱) جای خالی | ۲) تصویر | ۳) احساس | ۴) نوع، شکل |
|-------------|----------|----------|-------------|
- (کلوز تست)

(شواب مهران‌خر) **۶۳- گزینه ۲**

- | | | | |
|--------------|--------------------------|--------------------------|------------|
| ۱) بالا رفتن | ۲) درک کردن، برداشت کردن | ۳) نجات دادن، ذخیره کردن | ۴) پر کردن |
|--------------|--------------------------|--------------------------|------------|
- (کلوز تست)

(شواب مهران‌خر) **۶۴- گزینه ۲**

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| ۱) استفاده کردن | ۲) به یاد آوردن | ۳) شرکت کردن در | ۴) تغییر دادن |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
- (کلوز تست)

(شواب مهران‌خر) **۶۵- گزینه ۴**

- | | | | |
|------------------------|----------------|---------------|-------------|
| ۱) تمام کردن، تمام شدن | ۲) ملاقات کردن | ۳) درمان کردن | ۴) کار کردن |
|------------------------|----------------|---------------|-------------|
- (کلوز تست)

(شواب مهران‌خر) **۶۶- گزینه ۱**

توضیح تکات درسی:
فاعل این جمله، کلمه "some" است که به اسم جمع "governments" اشاره دارد و به همین خاطر، باید از شکل جمع فعل استفاده کنیم (رد گزینه‌های «۲» و «۴»). از طرفی، در ساختار زمان حال کامل، باید از شکل "past participle" فعل اصلی استفاده کرد، نه شکل ساده آن (رد گزینه‌های «۳» و «۴»).

(کلوز تست)

(فریبا توکلی)

ترجمه جمله: «بکی از بزرگترین رازهای شادمانی تعادل بخشیدن به آزو هایتان و دوست داشتن چیزهایی است که در این لحظه دارید.»

- | | | | |
|----------------|-----------|--------|------------------|
| ۱) مورد، نمونه | ۲) موقعیت | ۳) راز | ۴) رویداد، اتفاق |
|----------------|-----------|--------|------------------|
- (واژگان)

۵۶- گزینه ۳

ترجمه جمله: «یکی از بزرگترین رازهای شادمانی تعادل بخشیدن به آزو هایتان و دوست داشتن چیزهایی است که در این لحظه دارید.»

- | | | | |
|-------------|-----------|----------|------------|
| ۱) راه، روش | ۲) اختراع | ۳) تجربه | ۴) مأموریت |
|-------------|-----------|----------|------------|
- (واژگان)

۵۷- گزینه ۴

ترجمه جمله: «به نظرت این فکر خوبی است که دولت‌ها چند تریلیون دلار را صرف مأموریت‌هایی در میریخ کنند؟»

- | | | | |
|------------------------|--------------|---------------|-------------------|
| ۱) دست کشیدن، رها کردن | ۲) کاهش دادن | ۳) عبادت کردن | ۴) موج‌سواری کردن |
|------------------------|--------------|---------------|-------------------|
- (واژگان)

۵۸- گزینه ۱

ترجمه جمله: «رییس ما معتقد است که فشار کاری زیاد و ساعات کاری طولانی دو دلیل اصلی برای دست از کار کشیدن کارگزاران است.»

- | | | |
|------------------------|--------------|-------------------|
| ۱) دست کشیدن، رها کردن | ۲) کاهش دادن | ۳) موج‌سواری کردن |
|------------------------|--------------|-------------------|
- (واژگان)

۵۹- گزینه ۳

ترجمه جمله: «صادقانه بگوییم، پذیرش دعوت پر محبت شما من را بسیار خوشحال می‌کند.»

- | | | | |
|-----------|----------|---------|-----------|
| ۱) مکالمه | ۲) شرایط | ۳) دعوت | ۴) آفرینش |
|-----------|----------|---------|-----------|
- (واژگان)

۶۰- گزینه ۴

ترجمه جمله: «چون والدینش هردو به طور تمام وقت کار می‌کردند، او برای بیش از ۲ سال تحت مراقبت پرستار کودک قرار داشت.»

- | | | | |
|--------------|--------|-----------|-----------|
| ۱) سبک زندگی | ۲) هدف | ۳) سلامتی | ۴) مراقبت |
|--------------|--------|-----------|-----------|
- (واژگان)

۶۱- گزینه ۲

ترجمه جمله: «تعداد زیادی از مردم محلی به جنبشی برای پایان بخشیدن به شکار در این منطقه پیوسته‌اند.»

- | | | | |
|-----------------|-----------|----------------------|------------|
| ۱) بازنشسته شدن | ۲) پیوستن | ۳) گذراندن، صرف کردن | ۴) خوابیدن |
|-----------------|-----------|----------------------|------------|
- (واژگان)



مبحث: توابع پلکانی و قدر مطلقی

(امیر زرآنوز، صفحه ۳۴ و ۳۵)

توابع گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» به صورت تابع چند ضابطه‌ای هستند که در هر ضابطه مقدار تابع عددی ثابت است، پس این تابع پلکانی هستند.

(امیر ممدوحیان، صفحه ۳۴ و ۳۵)

$$\begin{aligned} & \text{گزینه } ۳: f(x) = \begin{cases} 1 & x < 1 \\ 2 & 1 \leq x < 4 \\ 4 & x \geq 4 \end{cases} \\ & \text{گزینه } ۴: f(x) = \begin{cases} 1 & x < -2 \\ 2 & -2 \leq x < 0 \\ 3 & 0 \leq x < 1 \\ 4 & x \geq 1 \end{cases} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & f(x) = 1 \Rightarrow x < -2 \\ & f(x) = 2 \Rightarrow -2 \leq x < 0 \\ & f(x) = 3 \Rightarrow 0 \leq x < 1 \\ & f(x) = 4 \Rightarrow x \geq 1 \end{aligned}$$

(امیر زرآنوز، صفحه ۳۷ و ۳۹)

می‌دانیم اگر k باشد ($x = k$ عددی صحیح است)، آن‌گاه رابطه $k \leq x < k+1$ برقرار است. لذا داریم:

$$[3x] = 4 \Rightarrow 4 \leq 3x < 5 \Rightarrow \frac{4}{3} \leq x < \frac{5}{3}$$

(فاطمه رأی‌زن، صفحه ۳۵ و ۳۶)

$$\begin{aligned} & \text{گزینه } ۲: y = \text{sign}(x) \quad (\text{ضابطه تابع } y = \text{sign}(x) \text{ به صورت زیر است:}) \\ & f(x) = \text{sign}(x) = \begin{cases} 1 & x > 0 \\ 0 & x = 0 \\ -1 & x < 0 \end{cases} \\ & A = \frac{1-1+1}{2(-1)+1-1} = \frac{1}{-2} = -\frac{1}{2} \end{aligned}$$

(امیر زرآنوز، صفحه ۳۴ و ۳۵)

$$\begin{aligned} & \text{گزینه } ۱: f(x) = \begin{cases} x & x \neq 0 \\ 1 & x = 0 \end{cases} \\ & \text{در هیچ یک از ضابطه‌های تابع } f \text{ نباید متغیر } x \text{ وجود داشته باشد، لذا داریم:} \\ & \begin{cases} k+\lambda=0 \Rightarrow k=-\lambda \\ m-\lambda=0 \Rightarrow m=\lambda \end{cases} \Rightarrow f(mk)=f(-\lambda), f(x)=\begin{cases} -3 & x \geq 4 \\ 1 & x < 4 \end{cases} \\ & -8 < x < 4 \text{ است، پس از ضابطه پایینی داریم:} \\ & f(-\lambda)=1 \end{aligned}$$

ترجمه درگ مطلب

زئوس احتمالاً شناخته شده ترین خدای یونان باستان است. یونانیان باستان باور داشتند که زئوس خدای آسمان است. او بسیار قدرتمند بود. او رعد و برق را کنترل می‌کرد. اگر از کسی عصبانی بود، می‌توانست به سمت آن‌ها صاعقه پرتاپ کند. او همچنین می‌توانست آب و هوا را از یک روز طوفانی به یک روز لذت بخش تبدیل کند.

زنوس بالای کوه المپیا زندگی می‌کرد. این کوه، یک کوه واقعی است. این کوه بسیار بلند است و حدود سه هزار متر ارتفاع دارد. ۱۱ خدای دیگر هم با او در آن جا زندگی می‌کردند. زنوس حاکم تمام خدایانی بود که آن جا زندگی می‌کردند. همچنین، او پادشاه تمام انسان‌ها بود. یونانیان باور داشتند که او حاکم منصف و مهربانی است. با این حال، کسی که او را ناراحت می‌کرد را به سرعت تنبله می‌کرد.

او با هیرا ازدواج کرده بود. آن‌ها سه فرزند داشتند. فرزندان اول آن‌ها اریز، خدای جنگ بود، و فرزند دوم، هیب، خدای زیبایی. فرزند سوم آن‌ها، آیلیتیا، خدای زایمان بود. زنوس یک فرزند دیگر به نام آتنا هم داشت و او خدای ذکاوت بود. آتنا فرزند مورد علاقه زئوس بود. زنوس فرزندان بسیار دیگری هم داشت.

(سپهر برومدن)

گزینه ۶۷

ترجمه جمله: «بر اساس متن، این درست است که آتنا فرزند محظوظ زئوس بود.»

(درگ مطلب)

گزینه ۶۸

ترجمه جمله: «کلمه "punish" که در پاراگراف دو زیر آن خط کشیده شده است، از نظر معنایی به "harm" (آسیب زدن) نزدیک‌ترین است.»

(درگ مطلب)

گزینه ۶۹

ترجمه جمله: «کلمه "Their" که در پاراگراف سه زیر آن خط کشیده شده است، به هرا و زئوس» اشاره دارد.»

(درگ مطلب)

گزینه ۷۰

ترجمه جمله: «به‌طور منطقی می‌توان از متن چنین برداشت کرد که دوازده خدای یونانی بالای کوه المپیا زندگی می‌کردند.»

(درگ مطلب)



(امیر معموریان، صفحه ۳۵ و ۳۶)

گزینه «۲» -۸۰

$$\text{sign}(x) = \begin{cases} 1, & x > 0 \\ 0, & x = 0 \\ -1, & x < 0 \end{cases}$$

ضابطه تابع علامت به صورت

$$\text{sign}(2x+1) + 2\text{sign}(8-2x) = 3$$

است، بنابراین باید

$$\text{sign}(2x+1) = \text{sign}(8-2x) = 1$$

باشد، در نتیجه:

$$2x+1 > 0 \Rightarrow 2x > -1 \Rightarrow x > -\frac{1}{2}$$

$$8-2x > 0 \Rightarrow 2x < 8 \Rightarrow x < 4$$

بنابراین x می‌تواند ۴ مقدار صحیح $\{0, 1, 2, 3\}$ داشته باشد.



علوم و فنون ادبی (۱۱)

گزینه «۱» -۸۱

(اعظم نوری نیا، تاریخ ادبیات فارسی در قرن های دهم و یازدهم، صفحه ۵۱ و ۵۹)

در این قرن حکومت در دست جانشینان تیمور بود. اوضاع اجتماعی و سیاسی ایران در این دوره به طور کلی و وضع ادبیات نیز، به تبع آن آشفته شده بود. شاعران این دوره تشخیص داده بودند که سبک عرافی از واقعیت دور شده و کاملاً جنبه ذهنی و تخیلی یافته است. شاعران برای این کار نیازمند پرداختن به مسائل اجتماعی و انتقادهای سیاسی بودند و قالب غزل با توجه به نقش و سابقه کاربردش، اجازه جولان بیشتر در این میدان را نمی‌داد.

گزینه «۲» -۸۲

(اعظم نوری نیا، تاریخ ادبیات فارسی در قرن های دهم و یازدهم، صفحه ۵۸ تا ۶۰)

(الف) بهزاد در دوره شاه اسماعیل و رضا عباسی در دوره شاه عباس از مفاخر هنرند.
 (ب) در این دوره، به جز اصفهان، مناطق دیگر ایران هم رشد و توسعه و شور و جنبشی یافت؛ مثلاً خراسان، آذربایجان و نواحی مرکزی ایران به کانون‌های مهمی برای شاعران، هنرمندان و دانشمندان تبدیل شد.
 (پ) از جویان‌های شعری قرن دهم، یکی شعر لطیف و فصیحی بود که به طور طبیعی و به شیوه کسانی مثل حافظ و سعدی در جریان بود.

گزینه «۱» -۸۳

(سمیه خانی‌پیانی، تاریخ ادبیات فارسی در قرن های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰)

در قرن یازدهم، واپسی نبودن شعر به دربار و از بین رفتن طبقه مدحیه سرایان درباری باعث شد که طبقات و گروههای بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند.

گزینه «۳» -۸۴

(آخشنیان کلیانی، تاریخ ادبیات فارسی در قرن های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ و ۶۱)

شعر و حشی بافقی، حد واسط شعر سبک عراقی و سبک هندی است.

(امیر معموریان، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

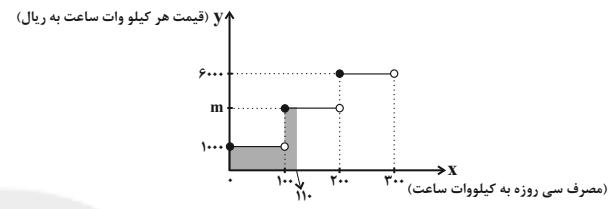
گزینه «۱» -۷۶

باید از رسم نمودار استفاده کنیم و یا معادله $[x] = 1/5$ را حل کنیم. می‌دانیم حاصل $[x] = 1/5$ هیچ‌گاه نمی‌تواند برابر با عددی غیر صحیح باشد، پس معادله $[x] = 1/5$ جواب ندارد و دو نمودار، هیچ نقطه برخور迪 ندارند.

(امیر معموریان، صفحه ۳۴ و ۳۵)

گزینه «۳» -۷۷

سطح زیر نمودار از صفر تا $x = 110$ کیلووات ساعت، برابر با هزینه کل برق مصرفی است، پس:



$$130,000 \Rightarrow 100(1000) + 10(m) = 130,000$$

$$\Rightarrow 10m = 30,000 \Rightarrow m = 3,000$$

(امیر معموریان، صفحه ۳۷ تا ۳۹)

گزینه «۳» -۷۸

گزینه «۱»

$$f(-1/5) = [1/5] = 1, g(0/6) = [3 \times 0/6] = [1/8] = 1$$

$$h(-0/6) = -2[-0/6] = -2(-1) = 2 \Rightarrow f(-1/5) = g(0/6) = h(-0/6) - 1$$

این مورد درست است.

گزینه «۲»

$$f(-0/6) = [0/6] = 0, g(-0/6) = [2(-0/6)] = [-1/8] = -2$$

$$h(0/6) = -2[0/6] = -2(0) = 0 \Rightarrow f(-0/6) + g(-0/6) + h(0/6) = -2$$

این مورد درست است.

گزینه «۳»

$$f(1/5) = [-1/5] = -2, g(1/5) = [3 \times 1/5] = [4/5] = 4$$

این مورد نادرست است. $f(1/5) = -2[1/5] = -2 \neq f(1/5) + g(1/5) = h(1/5)$

گزینه «۴»

$$g(-1/5) = [3(-1/5)] = [-4/5] = -5, f(0/6) = [-0/6] = -1$$

$$h(-1/5) = -2[-1/5] = -2(-2) = 4 \Rightarrow g(-1/5) = f(0/6) - h(-1/5)$$

این مورد درست است.

گزینه «۳» -۷۹

(امیر معموریان، صفحه ۳۵ تا ۳۹)

$$\text{sign}(x^2 + 2x - 3) = 0 \Rightarrow x^2 + 2x - 3 = 0 \Rightarrow (x+3)(x-1) = 0$$

$$\Rightarrow x = -3 \text{ یا } x = 1$$

غیرقابل قبول $x = 1 \Rightarrow [1 - \frac{x}{2}] = [1 - \frac{1}{2}] = [\frac{1}{2}] = 1$ اگر

قابل قبول $x = -3 \Rightarrow [1 - \frac{x}{2}] = [1 + \frac{3}{2}] = [\frac{5}{2}] = 5$ اگر

$$x = -3 \Rightarrow [x+2] = [-3+2] = [-1] = -1$$

**۹۰- گزینه «۴»** (سعید بعفری، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، ترکیبی)

فقط در بیت سوم، آرایه تشخیص (لشکر بهار) وجود دارد.

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: به کار بردن مضمون ابداعی: یک نیزه خون گل ز سر ارغوان گذشت.

گزینه «۲»: شبکه معنایی واژگان: بهار، گل، ارغوان

علوم و فنون ادبی (۱) (مسئالات آشنا)

۹۱- گزینه «۳»

(کتاب پامع، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۵۹ و ۶۰ کتاب (رسی))
در دوره صفوی به طور کلی شعر و شاعری و معماری و انواع هنرها مورد توجه قرار گرفت. در نتیجه هنرهایی چون قالی‌بافی، سفالگری، شیشه‌سازی، نقاشی تذهیب و خوشنویسی در دوران صفویه، رشد فراوان یافت.

۹۲- گزینه «۴»

(کتاب پامع، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰ کتاب (رسی))
شاهان صفوی به شعر ستایشی و درباری و عاشقانه‌های زمینی، بی توجه بودند.

۹۳- گزینه «۴»

(کتاب پامع، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۶ کتاب (رسی))
نشانه‌های هجایی بیت گزینه «۴»:
 «-U--UU--UU-- / -U--UU--UU--»
وزن واژمهای سایر ایات:
 گزینه «۱»: مفاعیلن مستفعلن فعلون
 گزینه «۲»: فاعلان فاعلتن فعلان فعل
 گزینه «۳»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن

۹۴- گزینه «۱»

(کتاب پامع، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۶ کتاب (رسی))
وزن هر مصراع از بیت گزینه «۱»، «فاعلان فاعلتن فعلان فعل» و سایر ایات «مفتعلن مفععلن فعلان فعل» است.

۹۵- گزینه «۳»

(کتاب پامع، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۶ کتاب (رسی))
وزن این بیت: «مفتعلن مفععلن فعلان» است.

۹۶- گزینه «۱»

(کتاب پامع، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۶ کتاب (رسی))
وزن و نشانه‌های هجایی مصراع گزینه «۱» چنین است:

فعل	فعولن	فعولن	فعولن
-U	-- U	-- U	-- U

۸۵- گزینه «۳»

(اگشنین کیانی، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۱)

کلیم کاشانی در ابداع معانی و خیال‌های رنگین مشهور است.

بیدل دلهوی را به سبب به کار بردن مضمون‌های بدیع و گاه دور از ذهن می‌شناسیم. از ویژگی‌های عمدۀ شعر او استفاده از استعاره‌های رنگین و سرشار از ابهام و تخیل‌های شاعرانه است.

برخی از تک‌بیت‌های غزل صائب تبریزی شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند و بسیاری از آنها به صورت ضرب المثل رواج یافته‌اند.

۸۶- گزینه «۳»

(سعید بعفری، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۶)

الف) (فعولن فعلون فعلون فعل) (U / -- U / -- U / -- U)

پ) (مفاعیلن مفاعیلن فعلون) (-U / --- U / --- U)

ب و т) (فعولن فعلون فعلون فعلون) (-U / -- U / -- U / -- U)

۸۷- گزینه «۱»

(محمد نورانی، پایه‌های آوابی همسان (۲)، ترکیبی)

بیت گزینه «۱» بر وزن «مفتعلن مفتعلن مفتعلن مفتعلن» سروده شده است.

وزن گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: فاعلان فاعلتن فعلان فاعل

گزینه «۳»: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن

گزینه «۴»: مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن

۸۸- گزینه «۳»

(محمد نورانی، پایه‌های آوابی همسان (۲)، صفحه ۶۵ و ۶۶)

ند	ز	ر	وا	فو	چ	ر	نو
-	U	U	-	-	U	U	-

ند	ز	ر	با	رین	ب	س	بو
-	U	U	-	-	U	U	-

۸۹- گزینه «۲»

(اعظم نوری زی، پایه‌های آوابی همسان (۲)، ترکیبی)

کند	زان چون	رایمه	راهن
-U	-- U	-- U	-- U
فعل	فعولن	فعولن	فعولن

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: خوان زیبایی به نعمت‌های ناز آراست. حسن (فاعلان فاعلتن فعلان فعل)

(فاعل)

گزینه «۳»: دریغ این چشم بیدارم که خوابی هم نمی‌ارزد (مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن)

(فاعلین)

گزینه «۴»: ای که جمالت ز بهشت آیتی است (مفتعلن مفععلن فعلان)

**تاپیغ (۲)**

(هیبیه مهی، ظهور و گسترش تمدن ایرانی، صفحه ۱۹)

«۱۰۱ گزینه ۳»

فعالیت‌ها و مبارزات سیاسی، اجتماعی و فرهنگی ایرانیان در دو قرن نخست هجری، زمینه را برای شکل‌گیری سلسله‌های ایرانی و در بی آن تغییر اوضاع سیاسی ایران در سده‌های سوم و چهارم هجری فراهم آورد. مأمون حکومت خراسان را به طاهر، سردار ایرانی خود سپرد.

(کتاب بامح، پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۶ کتاب (رسی))

نشانه‌های هجای سایر مصراع‌ها:

گزینه «۱»: که شنیدی که در این بزم دمی خوش بنشست

(-UU---UU---UU)

رین	ذ	ک	دی	نی	شو	ک
-	U	U	-	-	U	U

شست	ن	ب	خُش	می	ذ	م	بز
-	U	U	-	-	U	U	-

گزینه «۳»: یک نیمه نرگس باز کرد از خواب جنبانید سر

(-U---U---U---U---U---U)

کر	ز	با	گس	نر	م	نی	یک
-	U	-	-	-	U	-	-
سر	د	نی	با	جَن	ب	خَا	دز
-	U	-	-	-	U	-	-

گزینه «۴»: لطف خدا بیشتر از حرم ماست

(-U---UU---UU-)

ماست	م	جر	در	ت	ش	ای	خ	ف	لط
-	U	-	-	U	U	-	-	U	-

(کتاب بامح، پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

«۹۸ گزینه ۲»

با توجه به وزن مصراع‌ها، پایه‌های آوایی گزینه «۲» برای مصراع‌ها مناسب است.

«۹۹ گزینه ۳»

(کتاب بامح، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۱۶ کتاب (رسی))

در ایات گزینه‌های «۱»، «۲» و «۴» مضمون‌ها تازه، پیچیده، بدیع و خیال‌انگیز و سرشار از ابهام و تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه هستند که ویژگی‌های شعر شاعران قرن یازدهم (سبک هندی) به ویژه صائب و بیدل را بیان می‌کنند.

«۱۰۰ گزینه ۳»

(کتاب بامح، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۱۶ کتاب (رسی))

نشریم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌های «۱» و «۲»: بدلیل گرایش شعر به عشق و توجه به دل ویژگی سبک عراقی را دارد.

گزینه «۴»: با توجه به تأکید بر خرد و دانایی، درون مایه شعر سبک خراسانی است.

(بهروز یعنی، ظهور و گسترش تمدن ایرانی-اسلامی، صفحه ۹۲)

«۱۰۳ گزینه ۲»

متن صورت سؤال اشاره به فراز و نشیب زیاد حکومت صفاریان و خلافت عباسی دارد و اینکه با وجود خدماتی که یعقوب برای خلافت عباسیان انجام داد، باز هم مورد غضب خلافت عباسیان قرار گرفت.

(کتاب بامح، پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

(عباس بهرامی (برستان - درود)، ظهور و گسترش تمدن ایرانی-اسلامی، صفحه‌های ۹۳، ۹۴ و ۹۵)

امیران شیعه‌مذهب علویان طبرستان، خود مدعی خلافت بودند و عباسیان را غاصب خلافت می‌شمردند.

با توجه به وزن مصراع‌ها، پایه‌های آوایی گزینه «۲» برای مصراع‌ها مناسب است.

(آزاده میرزائی، ظهور و گسترش تمدن ایرانی-اسلامی، صفحه ۹۶)

«۱۰۵ گزینه ۳»

در فاصله سده‌های سوم تا پنجم هجری به ویژه در دوران حکومت‌های طاهربیان، سامانیان و آل بویه فعالیت‌های اقتصادی از رونق مناسبی برخوردار بود.



مختصر (۱۲)

۱۱۱- گزینه ۳» (مهدی کارلران، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۷ و ۸۸)

- (الف) ایالات متحده امریکا حدود ۴۰ درصد ذرت جهان را تولید می‌کند.
- (ب) در روش کشت و صنعت، معمولاً از بقایای برداشت غلات برای خوارک دام استفاده می‌شود.
- (ج) کشورهای فیلیپین و پاکستان در زمینه تولید برنج به خود کفایی رسیدند.

۱۱۲- گزینه ۱» (پهلوی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۶)

- برای طبقه‌بندی نواحی کشاورزی در جهان از معیارهای گوناگونی استفاده می‌شود:
- برای مثال، معیشتی یا تجاری بودن، اندازه و وسعت زمین، مالکیت زمین، میزان سرمایه، نیروی انسانی و کاربرد ماشین‌آلات و فناوری و ...
- در کشاورزی معیشتی میزان تولید و سود اقتصادی، کم است.

۱۱۳- گزینه ۲» (آزاده میرزا، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۷)

- امروزه فعالیت‌های اقتصادی را به چهار گروه یا بخش تقسیم می‌کنند:
- ۱- فعالیت‌های نوع اول
 - ۲- فعالیت‌های نوع دوم
 - ۳- فعالیت‌های نوع سوم
 - ۴- فعالیت‌های نوع چهارم
- صنعت ← فعالیت‌های نوع دوم
- بانکداری ← فعالیت‌های نوع سوم
- جنگل‌داری ← فعالیت‌های نوع اول
- استخراج معدن ← فعالیت‌های نوع اول
- حمل و نقل ← فعالیت‌های نوع سوم

۱۱۴- گزینه ۱»

(سید محمد مردنی (بنانی)، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۲)

- جنگ‌های جهانی اول و دوم خسارت‌های زیادی به کشورهای سرمایه‌داری و صنعتی زد. این کشورها و در رأس آنها آمریکا برای بهره‌برداری از منابع سرزمنی‌های دیگر و همچنین جلوگیری از گسترش کمونیسم، وارد مرحله تازه‌ای شدند و آن مرحله صدور سرمایه – علاوه بر صدور کالا – بود.

گزینه ۴» ۱۰۶

(بیبه محبی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰)

- الپتگین از جمله افرادی بود که در دربار سامانیان به مقام سپهسالاری رسید. محمود غزنوی بسیاری از اقدامات سیاسی – مذهبی خود را در پوشش جهاد در راه خدا و به بیانه مبارزه با مخالفان خلافت عباسی انجام می‌داد.

گزینه ۲» ۱۰۷

(بیبه محبی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۳ و ۱۰۴)

- (الف) طغرل، پس از تصرف نیشابور، این شهر را به عنوان مرکز حکومت خود برگزید.
- (ب) وسیع‌ترین قلمرو یک حکومت در ایران دوران اسلامی، مربوط به دوران آل‌بارسلان بود.
- (پ) در زمان ملکشاه، سلسله سلجوقی به اوج قدرت خود رسید و بیشتر خاندان‌ها و حکومت‌های محلی از بین رفتند.

گزینه ۲» ۱۰۸

(عباس بهرامی (هرستان - درود)، ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۷ و ۹۳)

- (الف) امیران سلسله‌های طاهری و سامانی عموماً نسبت به خلفای بنی عباس اظهار اطاعت ظاهری می‌کردند.

- (ب) روابط حکومت علوبان طبرستان با خلافت عباسی همواره خصومت‌آمیز بود.
- (ج) روابط زیاریان با خلافت عباسی فراز و نشیب زیادی داشت.

گزینه ۱» ۱۰۹

(مهدی کارلران، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه‌های ۱۰۷ و ۱۰۶)

- (الف) در زمان آل‌بارسلان، جانشین طغرل، سلجوقیان در نبردی بزرگ که در ملازگرد رخ داد، سپاهیان امپراتوری روم شرقی را شکست دادند.
- (ب) هجوم اقوام مهاجمی همچون قراختایان و غزها منجر به از دست رفتن ماوراء‌النیر شد.
- (ج) به شهر بیرونی ریض گفته می‌شد.

- (د) زمین‌داری با عنوان اقطاع در دوره حکومت آل بویه رایج بود، در دوره سلجوقیان گسترش یافت.

گزینه ۴» ۱۱۰

(ملیکه کربن، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه ۱۰۱ و ۱۱۱)

- پیروان مذهب اسماعیلیه مهم‌ترین مخالفان خلافت عباسی و دو حکومت غزنوی و سلجوقی بودند. در دوره سلجوقی تجارت داخلی و خارجی ایران به طور چشمگیری رشد کرد. گسترش قلمرو، برقراری نظم و امنیت، ایجاد راه‌های جدید و توسعه حمل و نقل و وجود نظام دیوانی کارآمد از جمله عواملی بودند که به رشد تجارت کمک کردند.



همچه شناسی (۱۲)

(علیرضا رضایی، جهان دو قطبی، صفحه ۷۷)

۱۲۱- گزینه «۱»

الف) و (ج) ریکاردو، اقتصاددان مخالف دخالت دولت در اقتصاد، حتی افزایش دستمزد کارگران و رفاه آنان را موجب افزایش تولید نسل آنها و پیдвиشه مشکلات بعدی می داند و معتقد است: «اگر حکومتگران ما بگذراند، استعداد و تلاش به پاداش طبیعی خود برسد و بلاهت و حماقت نیز مجازات طبیعی خود را ببینند، پیشرفت کشور را به بهترین وجه تأمین خواهد کرد».
 ب) از نظر مالتوس جمعیت‌شناس انگلیسی، کسانی که در فقر متولد می‌شوند، حق حیات ندارند. بر سر سفره گسترده طبیعت جایی برای او وجود ندارد، طبیعت حکم به رفتن او می‌دهد و این حکم را اجرا می‌کند.

(علیرضا رضایی، جهان دو قطبی، صفحه ۷۹ و ۸۰)

۱۲۲- گزینه «۲»

از نظر مارکسن، حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، فقط با یک انقلاب قابل حل بود. جوامع سوسیالیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت را شعار خود قرار می‌دادند.

(علیرضا رضایی، جهان دو قطبی، صفحه ۷۸)

۱۲۳- گزینه «۴»

لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی و بدویژه آزادی اقتصادی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت. بدین ترتیب، نخستین چالش که چالش فقر و غناست، در کشورهای غربی شکل گرفت.

(علیرضا رضایی، جهان دو قطبی، صفحه‌های ۷۶، ۷۵ و ۷۴)

۱۲۴- گزینه «۳»

تشریح عبارت نادرست:

ج) لیبرالیسم فرنهای هجدهم و نوزدهم را لیبرالیسم اولیه می‌نامند.

(آزاده میرزائی، جهان دو قطبی، صفحه ۸۱)

۱۲۵- گزینه «۲»

چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید، نه از نوع چالش‌هایی که بین فرهنگ‌های مختلف، شکل می‌گیرد. رویکرد مارکس نسبت به عالم، رویکردی سکولار بود و در چارچوب همان بنیان‌های فرهنگ غرب، به حل چالش‌های جامعه خود می‌برداخت.

۱۱۵- گزینه «۴» (بهروز یهی، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۰)

منظور از اقتصاد جهانی، تجارت بین‌المللی کالاهای و خدمات است که بر مبنای ارزش یک پول معین صورت می‌گیرد.

۱۱۶- گزینه «۴»

(سیدمحمد مرزی (بنانی)، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۱)

با ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی در قرن‌های پانزدهم و شانزدهم میلادی، اروپاییان به سرزمین‌های تو در آمریکا و اقیانوسیه دست یافتند و با تصرف آن‌ها، مستعمرات را ایجاد کردند. کشور کوچکی چون هلند، سال‌ها سرزمین وسیع و زخیز اندونزی را در سیطره خود گرفته بود.

۱۱۷- گزینه «۳» (آزاده میرزائی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۵ و ۹۶)

مهم‌ترین نواحی صنعتی اروپا در غرب این قاره قرار دارند. کشور چین در دو دهه اخیر به یک قدرت صنعتی جهانی تبدیل شده است. پیشرفت صنایع نو بر مبنای نوآوری و رقابت است.

۱۱۸- گزینه «۳» (آزاده میرزائی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۰ و ۹۱)

الف) در دامداری‌های تجاری از بقایای محصولات کشاورزی برای تغذیه دام استفاده می‌کنند. ب) مزارع محصولات پلاتیشیون در کشورهای مجاور استوا در قاره‌های آسیا، افریقا و امریکای جنوبی قرار دارند. ب) شرکت‌های چندملیتی، عمدتاً امریکایی و اروپایی هستند.

۱۱۹- گزینه «۲» (میمه مهی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۶)

صنایع «های‌تک» به‌طور عمده با میکروالکترونیک‌ها و ریزپردازنده‌ها سر و کار دارند. پارک‌های علم و فناوری، معمولاً در نزدیکی قطب‌های صنعتی ایجاد می‌شوند.

۱۲۰- گزینه «۴» (میمه مهی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۵)

صنایع کارخانه‌ای، تقریباً در همه کشورها وجود دارد، اما نواحی جهان از نظر تعداد صنایع، کمیت و کیفیت تولیدات کارخانه‌ای و همچنین سودی که از راه صدور کالاهای صنعتی به‌دست می‌آورند، یکسان نیستند.

نواحی صنعتی ایالات متحده امریکا بیشتر در شمال شرق و از کوههای آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه گستردگی داشتند.



(کوثر (ستورانی، ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳ و ۵۴))

«۱۳۲- گزینه ۳»

تشریف سایر موارد:

گزینه ۱: «به بسیاری» از رموز و اسرار طبیعت می‌توان دست یافت.

گزینه ۲: علیت قاعده عقلی است و شناخت تجربی به آن استوار است.

گزینه ۴: عقل قادر به شناخت امور طبیعی و غیرطبیعی است.

(تازینی قاسمی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۰)

«۱۳۳- گزینه ۱»

افلاطون علاوه بر اینکه به عقل اهمیت می‌داد، شهود قلبی را هم باور داشت و معتقد بود که سقرات آن عالم برتر را مشاهده کرده است.

(سعید حسن زاده، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۵۹)

«۱۳۴- گزینه ۴»

پارمنیدس شناخت حسی را به دلیل خطاهایش معتبر نمی‌دانست و می‌گفت نمی‌توان بدان تکیه کرد و از این رو معتقد بود که حرکت وجود ندارد و همه اشیاء در ثبات و یا داری هستند.

(سید محمد مدنی دینانی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۱)

«۱۳۵- گزینه ۳»

شيخ شهاب الدین سهروردی مشهور به شیخ اشراق، آنچه را که از طریق اشراق و به صورت الهامات شهودی به دست آورده بود، تبیین استدلالی می‌کرد و در نهایت نظام فلسفی خود را بر پایه آن شهودها بنا می‌نمود.

(کوثر (ستورانی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۲)

«۱۳۶- گزینه ۱»

«ملادر» تواست پیوند مستحکمی میان فلسفه و معرفت و جیانی ایجاد کند.

(سعید حسن زاده، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۰)

«۱۳۷- گزینه ۲»

سوفسطائیان به این نظر قائل اند که اگر چیزی را حس می‌کنیم بدان معنا نیست که حس ما از یک واقعیت بیرونی خبر دهد. بنابراین گزینه ۲ نادرست است.

(تازینی قاسمی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۱)

«۱۳۸- گزینه ۳»

در این دوره فیلسوفان همگی سه ابزار حس و عقل و قلب را معتبر می‌دانستند.

(عاطفرابه صالحی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۰)

«۱۳۹- گزینه ۳»

سوفسطائیان به سبب اختلاف نظرها و مغالطه‌هایی که خودشان بدان متولسل می‌شدند «اصل امکان شناخت واقعیت» را زیر سوال برداشتند. «پروتاگوراس» معتقد بود حقیقت امری یکسان نیست و نسبت به هر کسی می‌تواند متفاوت باشد.

(بهروز یعنی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۶)

«۱۲۶- گزینه ۲»

نظریه جنگ تمدن‌ها که ساموئل هاتینگتون آن را مطرح کرد، نظریه‌ای بود که عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابل با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی را توجیه می‌کرد. وی از آخرین مرحله درگیری‌ها در جهان معاصر، با عنوان جنگ تمدن‌ها یاد می‌کند. از نظر او در این مرحله، رقابت‌ها و درگیری‌ها، بین فرهنگ‌ها و تمدن‌های بزرگ (نه بین دولت – ملت‌ها) به موقع خواهد پیوست.

(بهروز یعنی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۸۰)

«۱۲۷- گزینه ۱»

از دیدگاه اگوست کنت، جامعه‌شناس فرانسوی، جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی، امری ذاتی نیست بلکه امری عارضی و تحمیلی است.

(بهروز یعنی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۶)

«۱۲۸- گزینه ۳»

نظریه پردازان غربی، پس از فروپاشی بلوک شرق، جنگ را از کشورهای غربی (جنگ میان بلوک شرق و غرب) به فرهنگ‌ها و تمدن‌هایی منتقل کرده‌اند که در دوران استعمار، تحت سلطه جهان غرب قرار گرفته بودند.

(مانده مؤمنی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۱)

«۱۲۹- گزینه ۲»

اصطلاح مرکز و پیرامون را کسانی به کار می‌برند که معتقد‌اند، کشورهای پیرامونی به سبب عملکرد کشورهای مرکزی، ضعیف و فقیر شده‌اند.

(مانده مؤمنی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۱۵)

«۱۳۰- گزینه ۴»

تشرحیم عبارات نادرست:

ب) هیچ یک از این دو جنگ (جنگ جهانی اول و دوم) ظاهر دینی و مذهبی به خود نگرفت.

ت) جنگ جهانی اول و دوم همه جهان را درگیر خود ساخت و بعد از جنگ جهانی دوم نیز صلحی پایدار برقرار نشد.

ث) تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی، جنگ سرد بین این دو بلوک (بلوک شرق و غرب)، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامون این دو، ادامه یافت.

فلسفه

(سید محمد مدنی دینانی، ابزارهای شناخت، صفحه ۱۵)

«۱۳۱- گزینه ۳»

گرچه گاهی در شناخت حسی «خطا رخ می‌دهد»، اما این شناخت به قدری برای ما معتبر است که بر پایه آن زندگی می‌کنیم.



(سید محمد مردنی (ینانی، صفحه ۱۳۱ تا ۱۳۳))

«۱۴۵- گزینه ۲»

تشرییح عبارت نادرست:

(د) وقتی سماجت بر حل مسئله برای مدت زمانی نادیده گرفته می‌شود، عواملی که مانع حل آن مسئله هستند، فراموش می‌شود.

(سید محمد مردنی (ینانی، صفحه ۱۱۹ و ۱۲۰))

«۱۴۶- گزینه ۳»

(الف و ج) در تشخیص مسئله، بهتر است دیگران نقش راهنمای داشته باشند و افراد خودشان مسئله را شناسایی کنند و در این مرحله تصور مبهم از یک مسئله، به راه حل‌های منطقی و درست منجر نمی‌شود.

(ب) ارزیابی راه حل باعث می‌شود تا ملاک روشی برای فهم موقعیت داشته باشیم.

(وهید هفغان، صفحه ۱۲۸)

«۱۴۷- گزینه ۲»

روش شروع از آخر، بیشتر در حل مسائل ریاضی کاربرد دارد.

(وهید هفغان، صفحه ۱۲۴)

«۱۴۸- گزینه ۴»

روش تحلیلی پراساس محاسبات ذهنی، قواعد منطقی و نیازسنجی واقعی، اقدام صورت می‌گیرد. از بین گزینه‌های مطرح شده فقط در گزینه «۴» اقدامات صورت گرفته، پراساس نیازسنجی واقعی بوده است.

(تازنین قاسمی، صفحه ۱۳۰ و ۱۳۱)

«۱۴۹- گزینه ۴»

بسیاری از افرادی که احساس شکست می‌کنند، مشکلات عاطفی جدی ندارند، بلکه مهارت‌های حل مسئله را نمی‌دانند.

(تازنین قاسمی، صفحه ۱۳۹)

«۱۵۰- گزینه ۱»

روش «مهندسی معکوس» از روش‌های شروع از آخر می‌باشد.

(عاطفه رببه صالحی، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۲)

«۱۴۰- گزینه ۳»

«ملاصدرا» توانست یک دستگاه منسجم فلسفی بنا کند که در عین حال که کاملاً هویت فلسفی دارد و بر استدلال و منطق استوار است، از شهود و اشراق نیز بهره‌مند است. او همچنین معتقد بود که نه تنها تضاد و تناقضی میان داده‌های مستدل و یقینی عقل و معارف وحیانی وجود ندارد بلکه عقل و وحی تأییدکننده یکدیگر هستند.

روان‌شناسی

بحث: تفکر (۱) حل مسئله

(ازراهه میرزاei، صفحه ۱۱۶)

«۱۴۱- گزینه ۳»

این فرد «کسی که با خوردن قرص لاغری می‌خواهد کاهش وزن داشته و از راه‌های درست استفاده نکرده» با عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها، از راه حل‌های غیرمنطقی استفاده کرده است که اشاره به ویژگی «در مسئله توانمندی‌های ما محدود است» دارد.

(ازراهه میرزاei، صفحه ۱۱۵ و ۱۱۶)

«۱۴۲- گزینه ۳»

تشرییح عبارت نادرست:

(الف) بخودداری از حافظه قوی، لزوماً به معنای داشتن تفکر قوی نیست.

(ت) تفکر، کاملاً آگاهانه است.

(کوثر (ستورانی، صفحه ۱۱۷)

«۱۴۳- گزینه ۳»

یکی از هدف‌های مهم نظام تعلیم و تربیت، پرورش افرادی است که بتوانند بر مسائل و مشکلات خود در زندگی روزمره غلبه کنند. هدف از تمرین‌های مختلف آموزشی فقط دستیابی به راه حل آن مسئله خاص نیست، بلکه هدف آن است که در اثر حل مسئله، به اصول و قوانینی دست یابیم که در موقعیت‌های دیگر نیز قابل استفاده باشد.

(کوثر (ستورانی، صفحه ۱۱۶)

«۱۴۴- گزینه ۴»

(الف) آقای کریمی برای شناخت کامل وضعیت فعلی یا مبدأ تلاش می‌کند.
 (ب) آقای اسدی کاملاً درگیر موضوع مدیریت اجرایی شرکت است و به آنچه انجام می‌دهد آگاهی کامل دارد.