

# سال پازدیم انسانی

## ۹۹ هجری ماه افروردین

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۶۵ دقیقه

تعداد سوال:

۱۶۰

نام درس	تعداد سوال	شماره سوال	شماره صفحه	زمان پاسخ‌گویی
فارسی (۲)	۲۰	۱-۲۰	۴-۵	۲۰ دقیقه
عربی زبان قرآن (۳) (شاهد «کواه»)	۱۰	۲۱-۳۰	۶-۷	۲۰ دقیقه
	۱۰	۳۱-۴۰	۸	
دین و زندگی (۲)	۱۰	۴۱-۵۰	۹-۱۰	۱۵ دقیقه
زبان انگلیسی (۲)	۲۰	۵۱-۷۰	۱۱-۱۲	۲۰ دقیقه
ریاضی و آمار (۲)	۲۰	۷۱-۹۰	۱۳-۱۶	۲۰ دقیقه
علوم و فنون ادبی (۲)	۱۰	۹۱-۱۰۰	۱۷-۱۸	۱۵ دقیقه
تاریخ (۲)	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۱۹-۲۰	۱۰ دقیقه
حقد افیا (۲)	۱۰	۱۱۱-۱۲۰	۲۱-۲۲	۱۰ دقیقه
چامهشنسناسی (۲)	۱۰	۱۲۱-۱۳۰	۲۳-۲۴	۱۵ دقیقه
چامهشنسناسی (۲) (شاهد «کواه»)	۱۰	۱۳۱-۱۴۰	۲۵-۲۶	
فلسفه	۱۰	۱۴۱-۱۵۰	۲۷-۲۸	۱۰ دقیقه
روان‌شناسی	۱۰	۱۵۱-۱۶۰	۲۹-۳۰	۱۰ دقیقه
نظرخواهی حوزه	۱۲	۲۸۷-۲۹۸	۳۱	-

برای دیدن تتمیل آزمون امروز و آگاهی یافتن از  
ویژگی‌ها و نکات آموزشی آزمون بعدی همین امروز به  
سایت [www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir) مراجعه نمایید.

## پدیدآورندگان آزمون

طراحان:

نام طراحان	نام درس
حسین پرهیزگار، حسن پاسیار، اسماعیل تشهیعی، محمدجواد قورچیان، ابراهیم رضایی مقدم، اسماعیل گنجه‌ای	فارسی و نگارش (۲)
علی اکبر ایمان پرور، درویشعلی ابراهیمی، فرشته کیانی، مجید همایی، شاهد «گواه»	عربی و زبان قرآن (۲)
ابوالفضل احذفزاده، محمد رضایی بقا، فردین سماقی، محمدرضا فرنگیان	دین و زندگی (۲)
مائده امیری، رحمت‌الله استبری، سارا حسن‌زاده، شهاب مهران‌فر	زبان انگلیسی (۲)
محمد بعیرایی، هادی پلاور، امیرزباندوز، حمید زرین‌کفش، مهدی ملارمضانی، امیر محمودیان، فریده هاشمی	ریاضی و آمار (۲)
سعید جعفری، ابراهیم رضایی مقدم، افشنین کیانی، سمیه قان‌بیلی، عارفه‌سدات طباطبایی‌نژاد، اعظم نوری‌نیا	علوم و فتوح ادبی (۲)
سکینه‌سدات سعیدیان، مهدی کاردان، حبیبه محبی، الهام میرزا‌نی	تاریخ (۲)
مهدی کاردان، الهام میرزا‌نی، حبیبه محبی، آذر نوری بروجردی	چهل‌قی (۲)
بهزاد اندرز، علیرضا رضایی، الهام میرزا‌نی، محمدابراهیم مازنی، شاهد «گواه»	چامگشتناسی (۲)
سیدمحمد رضا آذرکسب، راحله بابانی صومعه‌کبودین، ناهید جوهربان، ژیلا سلاجه، سیدمحمد دینانی مدنی	فلسفه
هزیر رحیمی، وحید دهقان، سیدمحمد مدنی دینانی، الهام میرزا‌نی، محمدابراهیم مازنی	روان‌شناسی

## گزینشگران و ویراستاران:

نام درس	گزینشگر	مسئول درس	ویراستار استاد	ویراستار دانشجو	مسئول درس مستندسازی
فارسی (۱)	محمدجواد قورچیان	محمدجواد قورچیان	کاظم کاظمی، مرتضی منشاری	کامران‌اله مرادی	الناز معتمدی
عربی و زبان قرآن (۲)	مریم آقایاری	مریم آقایاری	حسام حاج‌مؤمن، اسماعیل یونس‌پور	—	لیلا ایزدی
دین و زندگی (۲)	فرشته کیانی	فرشته کیانی	محمد آقاد صالح	—	زهره قموشی
زبان انگلیسی (۲)	شهاب مهران‌فر	شهاب مهران‌فر	محدثه مرآتی	فریبا توکلی	فاطمه فلاحت‌پیشه
ریاضی و آمار (۲)	حیدر زرین‌کفش	حیدر زرین‌کفش	محمد بعیرایی	—	حسین اسدزاده
علوم و فتوح ادبی (۲)	اعظم نوری‌نیا	اعظم نوری‌نیا	حسن وسکری، الهام محمدی	—	الناز معتمدی
تاریخ (۲)	حبیبه محبی	حبیبه محبی	اعظم نوری‌نیا	—	محدثه پرهیزگار
چهل‌قی (۲)	محمدابراهیم مازنی	محمدابراهیم مازنی	—	کامران‌اله مرادی	زهره قموشی
چامگشتناسی (۲)	محمد شاہوردی	محمد شاہوردی	سیدمحمد مدنی دینانی	—	سیدمحمد مدنی دینانی
فلسفه	هزیر رحیمی	هزیر رحیمی	—	—	
روان‌شناسی					

Konkur.in

## گروه فنی و تولید

مدیر گروه: لیلا فیروزی (عمومی و اختصاصی)

مسئول دفترچه: حبیبه محبی (عمومی و اختصاصی)

حروف تکاری و صفحه‌آرایی: مهشید ابوالحسنی

مدیر واحد مستندسازی و مطابقت با مجموعات: فاطمه رسولی نسب

مسئول دفترچه: فریبا رثوفی

تکارت چاپ: سوران نعیمی



## فارسی [۲]

ادیبات انقلاب اسلامی

ادیبات حماسی

(درس آزاد، هملة میدری)

صفحه‌ی ۸۷

وخت پیشنهادی: ۲۰ (دقیقه)

## 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 بدید؟

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 صحیح واژه‌های «سترگ، همپایی، محظوظه، آدینه» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟
- (۱) بزرگ، همراه، میدانگاه، اولین روز هفته  
 (۲) ترسناک، هم‌قشم، صحن، روز جمعه  
 (۳) عظیم، همراهی، پهنه، اولین روز هفته  
 (۴) بزرگ، همگامی، صحن، روز جمعه
- ۲- در معنی کدام گروه از واژه‌ها اشتباه وجود دارد؟
- (۱) (آبرش: اسب تندره)، (ترگ: کلان‌خود)، (زنده: بزرگ)  
 (۲) (موبد: روحانی زردشتی)، (گیهان: جهان)، (درای: زنگ کاروان)  
 (۳) (خدیو: حاکم، بزرگ)، (نفر: صدای بلند)، (سهمه: ترس)  
 (۴) (پور: پسر)، (خدو: آب دهان)، (بازارگاه: کوچه سرپوشیده که از دو سوی دارای دکان باشد.)
- ۳- در کدام بیت غلط املایی دیده نمی‌شود؟
- (۱) بیامد به درگاه سالار نو / بیدندش آن جا و برخاست قو  
 (۲) مگو سوتخت جان من از فرت عشق / خموشی است هان، اولین شرط عشق  
 (۳) یکی محضر اکنون بباید نوشت / که جز تخم نیکی سپهبد نکشت  
 (۴) در کدام گزینه غلط املایی به چشم می‌خورد؟
- (۱) بانگ رحیل - هلول صبح روشن  
 (۲) عهد و بیعت - نغمه عشق  
 (۳) رشحه و قظره - دشت و هامون  
 (۴) الحاج و پافشاری - خواهیگر و آشیز
- ۴- پدیدآورندگان آثار «چشمۀ روشن، روضه خلد، حمله حیدری، هم‌صدما با حلق اسماعیل» به ترتیب چه کسانی هستند؟
- (۱) غلامحسین یوسفی - مجذ خوافی - باذل مشهدی - سیدحسن حسینی  
 (۲) محمدعلی اسلامی ندوشن - سعدی - باذل مشهدی - سیدحسن حسینی  
 (۳) غلامحسین یوسفی - مجذ خوافی - باذل مشهدی - سیدضیاء الدین شفیعی  
 (۴) محمدعلی اسلامی ندوشن - مجذ خوافی - ابن حسام خوسفی - سیدضیاء الدین شفیعی
- ۵- در کدام بیت آرایۀ تشبیه وجود دارد؟
- (۱) چو خود را به چشم حقارت بدبید / صدف در کنارش به جان پرورید  
 (۲) خانه بر دوش ترا از ابر بهاران بودم / لنگ درد تو چون کوه گران کرد مرا  
 (۳) نه سختی رسید از ضعیفی به مور / نه شیران به سر پنجه خوردند و زور  
 (۴) به فعل خزان در نبینی درخت / که بی‌برگ ماند ز سرماز سخت
- ۶- بیت زیر دارای کدام آرایه‌های است؟
- مشو زنهار اینم از خمار باده عشرت / که دارد خنده گل، گریه تلخ گلاب از بی»
- (۱) تشبيه - تناقض - تضاد - کنایه  
 (۲) تضاد - واج‌آرایی - حس‌آمیزی  
 (۳) ایهام - استعاره - حس‌آمیزی - مراعات‌نظری
- ۷- ترتیب توالی ابیات زیر از لحاظ داشتن آرایه‌های «تلمیح، جناس، کنایه، ایهام» کدام است؟
- الف) تکبیر زن، لبیک گو بنشین به رهوار / مقصد دیار قدس همپای جلوه‌دار  
 ب) تنگ است ما را خانه تنگ است ای برادر / بر جای ما بیگانه تنگ است ای برادر  
 ج) فرمان رسید این خانه از دشمن بگیرید / تخت و نگین از دست اهربیمن بگیرید  
 د) باید به مژگان رفت گرد از طور سینین / باید به سینه رفت زین جا تا فلسطین  
 (۱) ج - ب - د - الف (۲) ب - د - ج - الف (۳) د - الف - ج - ب (۴) ج - د - الف - ب
- ۸- در همه گزینه‌ها به جز گزینه ... هر دو آرایه اغراق و استعاره وجود دارد.
- (۱) بلندآوازه نازد شور عاشق عشق سرکش را / به فریاد آورد مشتی نمک دریای آتش را  
 (۲) آن که می‌خواست به رویم در دولت بگشاید / با که گوییم که در خانه به رویش نگشودم  
 (۳) می‌روم زین شهر و در دل مهر ماهی می‌برم / کوه دردی با تن چون برگ کاهی می‌برم  
 (۴) خون شد ز اشک من دل سنتگین کوهسار / و آن سُست‌مهر بر دل سختش اثر نکرد
- ۹- واژه‌های کدام گزینه به ترتیب «صفت مفعولی، صفت نسبی، صفت لیاقت و صفت فاعلی» است؟
- (۱) گماشته، فتی، افروختنی، هجران  
 (۲) افکنده، آینه، زدودنی، ماندگار  
 (۳) اندیشه، شبانه، گستاخی، برحوردار

**پیام مشاوره‌ای:** اضافه‌های اقتراضی را با اضافه‌های تشبیه‌ی و استعاری اشتباه نگیرید. یکی از شروط اضافه‌های اقتراضی، این است که می‌توان بین مضافت و مضافت‌الیه (به نشانه) قرار داد. به عنوان مثال «دست دوستی» اضافه اقتراضی است.

۱۱- نقش دستوری واژه‌های مشخص شده زیر به ترتیب کدام است؟

«ماية خوشدلی آنجاست که دلدار آن جاست / می‌کنم جهد که خود را مگر آنجا فکنم»

- (۱) صفت، نهاد، مستند، قید
- (۲) مضافق‌الیه، مستند، قید، نهاد
- (۳) مضافق‌الیه، نهاد، قید، قید
- (۴) صفت، نهاد، قید، قید

۱۲- در همه گزینه‌ها دو نوع صفت بیانی متفاوت یافت می‌شود به جز گزینه ...

- (۱) به خدایی که تویی بندۀ بگزیده او / که برین چاکر دیرینه کسی نگزینی
- (۲) هر می لعل کز آن دست بلورین ستديم / آب حسرت شد و در چشم گهربار بماند
- (۳) حافظا خلد برین خانه موروث من است / اندر این منزل ویرانه نشینم چه کنم
- (۴) قیاس کردم و آن چشم جاوه‌انه مست / هزار ساحر چون سامریش در گله بود

۱۳- در کدام گزینه واژه مشخص شده در معنای امروزی خود به کار رفته است؟

- (۱) چون تو از بهر تماشا بر زمینی بگذری / هر نباتی زان زمین رویید گردد افخار
- (۲) برشوند از پل آتش که اثیرش خوانند / پس به صحرای فلک جای تماشا بینند
- (۳) دیده شکیبد ز تماشای باغ / بی گل و نسرین به سر آرد دماغ
- (۴) برخیز که موسم تماثلات / بخرام که روز باغ و صحراست

۱۴- کدام مفهوم از بیت زیر قبل دریافت نیست؟

«يعنى كليم آهنگ جان سامری كرد / اي ياوران باید ولی را ياوری كرد»

- (۱) ضرورت یاری ولی امر
- (۲) لزوم اتحاد و همدلی
- (۳) دشواری نبرد با اسرائیل
- (۴) عزم امام (ره) برای مبارزه با اسرائیل

۱۵- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

- (۱) بزن زخم، این مرهم عاشق است / که بی‌زخم مردن، غم عاشق است
- (۲) به شادی و آسایش و خواب و خور / ندارند کاری دل‌افکارها
- (۳) بی‌دلان زخم تو را مرهم جان می‌شمرند / خستگان درد تو را عین دوا می‌گویند
- (۴) ای که انکار من از ناله شبگیر کنی / به چه آرام دهم که دل آرام نیست

۱۶- مفهوم کدام بیت در کمانک مقابله آن نادرست است؟

- (۱) ز هر کشوری مهتران را بخواست / که در پادشاهی کند پشت راست (یاری خواستن از بزرگان)
- (۲) ز بیم سپهبد همه راستان / بر آن کار گشتنند هم‌داستان (اطاعت از روی ترس)
- (۳) چو کاوه برون شد ز درگاه شاه / بر او انجمن گشت بازار گاه (فرار کاوه از نزد ضحاک)
- (۴) از او نام ضحاک چون خاک شد / جهان از بد او همه پاک شد (پیروزی فریدون بر ضحاک)

۱۷- از نظر وطن دوستی کدام گزینه در مقابل سایر گزینه‌ها قرار می‌گیرد؟

- (۱) دلم از صحبت شیراز به کلی بگرفت / وقت آن است که پرسی خبر از بعدهام
- (۲) میلش از شام به شیراز به خسرو مانست / که به اندیشه شیرین به شکر باز آمد
- (۳) سعدیا حب وطن گرچه حدیثی است صحیح / نتوان مرد به سختی که من اینجا زادم
- (۴) مکش ز یاد وطن آه، کاین همان وطن است / که از لباس به یوسف نداد پیرهنه

۱۸- مفهوم بیت زیر از همه ابیات دریافت می‌شود به جز:

«خواستم از رنجش دوری بگویم، یادم آمد / عشق با آزار خویشاوندی دیرینه دارد»

- (۱) بر قامت شهیدان، خیاط عشق دوزد / پیراهنی که باشد، از زخم پود و تارش
- (۲) راه پرخار و تهی‌بایان دشت شوق را / آبله‌کفش است، آن هم کی به هر پا می‌رود؟
- (۳) سرمبیچ از تبیغ اگر داری سر جانان که هست / ره در آن کاکل ز هر زخم نمایان شانه را
- (۴) مرا کز رنجش اغیار دایم دل‌گران گشتی / چهسان بینم که باشد سرگران دل دار من با من؟

۱۹- مفاهیم «عظمت، به آرامش رسیدن، ایستادگی و خلوص نیت» به ترتیب از ابیات کدام گزینه دریافت می‌شود؟

الف) بیامد به دشت و نفس کرد راست / پس آن گه باستاد همزخم خواست

ب) سپر بر سرآورد شیر الله / غلم کرد شمشیر آن ازدها

ج) به نام خدای جهان آفرین / بینداخت شمشیر را شاه دین

د) چو آن آهنهین کوه آمد به دشت / همه رزمگه کوه فولاد گشت

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

۲۰- مفهوم مقابل بیت «دویندن ازکین دل سوی هم / در صلح بستند بر روی هم» از کدام بیت دریافت نمی‌شود؟

- (۱) یاران مدد نمودند در صلح غیر با او / اکنون کسی که در جنگ ما را کند مدد کیست؟
- (۲) بی‌سبب گرد جنگ و کینه مگرد / که نه جنگجوی را ظفر است
- (۳) یک حرف صوفیانه بگوییم اجازت است / ای نور دیده صلح به از جنگ و داوری
- (۴) بریز خون «عراقی» و آشتی واکن / که آشتی به همه حال بهتر از جنگ است



## عرب زبان قرآن [۲]

تأثیر اللّغة الفارسية علی اللّغة العربية  
المعرفة و التّكّر، ترجمة الفعل  
المضارع (۱)، تمارين درس ۴  
الصدق، الجملة بعد التّكّر  
خوارِ شراء شريحة الهاتف الجوال

تمارين درس ۵  
كل درس (۳) و (۵)  
صفحه‌ی ۴۵

**وَهَنَتْ يَشْهَادُ:** ۲۰ (عَيْضَه)

## 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
--------------------------------------	---------------------

## عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة: (۲۴-۲۱)

۲۱- «لَمْ يَلْتَفِتِ الْأَصْدِقَاءُ إِلَى الشَّابِ وَ كَادَ أَنْ يَغْرِقَ فِي الْبَحْرِ لَكُنَّهُمْ أَنْذَوْهُ بِسُرْعَةٍ»:

۱) دوستان به جوان توجه نمی‌کنند و نزدیک بود که در دریا غرق شود اما آنها باسرعت او را نجات می‌دهند.

۲) دوستان او به جوان توجه نکرند و نزدیک است که در دریا غرق شود اما آنان باسرعت او را نجات دادند.

۳) دوستانش به جوان روی نیاوردن و نزدیک بود که در دریا غرق شود اما ایشان او را به سرعت نجات می‌دهند.

۴) دوستان به جوان توجه نکرند و نزدیک بود که در دریا غرق شود اما آنها او را به سرعت نجات دادند.

## عین الصّحّح:

۱) «الكَذَابُ وَ الْمَيْتُ سَوَاءٌ فِي أَنَّ فِضْيَلَةَ الْحَيِّ عَلَى الْمَيْتِ»: آدم دروغگو و مرده مساوی اند علی رغم این که برتری زنده بر مرده؛

۲) «الْتَّقْتُ بِهِ، فَإِذَا لَمْ يُبُوْتَ بِكَلَامِهِ بَطَّلَ حَيَّاتُهُ»: اعتماد کردن به اوست؛ چه وقتی به سخشن اعتماد نکنیم زندگی اش بیهوده است

۳) «وَ ثُمَّرَةُ الْكَذِبِ الْمَهَانَةُ فِي الدُّنْيَا وَ الْعَذَابُ فِي الْآخِرَةِ»: و تیجه دروغگویی، خواری در دنیا و عذاب در آخرت برای ما است.

۴) «وَ لَا يَجِدُ عَدُ طَعْمَ الْإِيمَانِ إِلَّا بَتْرَكَ الْكَذِبِ»: و بندهای طعم ایمان را جز با رهاکردن دروغ نمی‌یابد.

## ما هو الصَّحَّح؟

۱) «معلوم أنَّ النَّقلَ الْعَلَمِيَّ كَانَ قَدْ بَدَأَ عَلَى حَدَّ ضَيْقٍ»: روشن است که ترجمه علمی در حد محدودی شروع شده است

۲) «مِنْذِ أَيَّامِ الْأَمْوَيَّينَ؛ عَلَى أَنَّهُ لَمْ يَكُنْ غَيْرَ مُقْدَّمةً»: از روزگار امویان؛ بر این اساس که آن جز دیباچه‌ای نبوده است.

۳) «لِحَرْكَةِ النَّقلِ الْوَاسِعَةِ الَّتِي حَدَثَتْ أَيَّامَ الْمَأْمُونِ فِي بَغْدَادِ»: برای چنبیش گسترده ترجمه که در زمان مأمون در بغداد بنیاد نهاده شد.

۴) «وَ كَانَ مَرْكُورِهَا «بَيْتُ الْحَكْمَةِ» فَهُنَاكَ تَنَظَّمَتْ وَسَائِلُ التَّرْجِمَةِ»: و مرکز آن «بَيْتُ الْحَكْمَةِ» بود، پس در آنجا بود که ابزارهای ترجمه به نظم درآمد.

## عین الصّحّح:

۱) «رُبُّمَا أَوْلَ مَرَّةَ نَسْمَعُ كَلَّكُمْ رَاعِي وَ كَلَّكُمْ مَسْؤُولُ عَنْ رِعَيْتُكُمْ»: ممکن است بار اوّل که می‌شنویم: «هر کدام شما مسؤول قوم خود هستید»

۲) «لَا يَعْرِضُ عَلَى بَعْضِنَا أَيْ شَعْرَ بِتْلُكَ الْمَسْؤُلَيَّةِ الْاجْتِمَاعِيَّةِ»: هیچ احساسی بر برخی از ما نسبت به آن مسؤولیت اجتماعی عارض نشود.

۳) «وَ لَكِنْ إِذَا دَقَّقْنَا فِي الْحَدِيثِ نَفَهْمَ أَنَّ الْإِنْسَانَ وَ الْمَسْؤُلَيَّةَ تَوَأْمَانَ»: ولی هنگامی که در حدیث دقت نظر کنیم خواهیم فهمید که انسان و مسؤولیت همزادند.

۴) «وَ بَدَوْنَهَا لَا تَقْوِيُ الْحَيَاةُ الْجَمَاعِيَّةُ لِلْإِنْسَانِ عَلَى أَسَاسِهَا وَ لَا تَدُومُ»: و بدون آن (مسئولیت) زندگی گروهی بر پایه خود نمی‌ماند و ادامه پیدا نمی‌کند.

## عین العبارة التي فيها كلمة غريبة مع البقية:

۱) الكلب - الحمار - النعل

۲) القشر - اللب - التوى

۳) الشمال - اليمين - الطنان

۴) الخد - الفم - الإنسان

**پیام مشاوره‌ای:** در سؤالات متراوef يا منضاد به علامت میان کلمات (=، ≠) خوب دقت کنید تا پاسخ به این سؤالات آسان را بر اثر

سهانگاری ازدست ندهید.

**■ إقرأ النص التالي بدقة، ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص: (٢٦-٣٠)**

«خرج على بن الحسين (ع) في ليلة ظلماء وقد حمل على كتفه جراباً (كيسه) مملوءاً بالدراريم والأطعمة ودَقَّ باب منزل فخرج طفلٌ من

البيت وأنفق إليه الإمام (ع) من تلك الدراريم والأطعمة ثم ذهب إلى بيت آخر، نعم هذه كانت من عادات الإمام السجاد (ع) وما عرفهُ الفقراء والمساكين إنما بعد وفاته.»

**٢٦- من كان يعطي الطعام والدرهم للفقراء؟**

(١) الإمام الرابع المتّقد بالسجاد

(٢) الإمام الثامن (ع)

(٣) الإمام علي (ع) (الإمام الأول)

**٢٧- عين الخطأ حول النص:**

(١) حمل ولد الإمام الحسين الأطعمة للفقراء.

(٢) ما عرف الفقراء والمساكين على بن الحسين قبل وفاته.

(٣) كان الإمام السجاد يخرج لإنفاق الأموال للفقراء بعد طلوع الشمس.

**٢٨- عين ما ليس من عادات الإمام السجاد:**

(١) إنفاق الأموال للفقراء في الظلام.

(٢) العناية إلى إعطاء الدراريم والأطعمة للفقراء.

(٣) الإبعاد عن الفقراء والمساكين قبل وفاته.

**■ عين الصحيح في نوعية الكلمتين المعينتين و محلهما الإعرابي في النص:****٢٩- «أنفق»:**

(١) فعل مضارع - للمتكلّم وحده - المتدّنى - معلوم / فعل و معه فاعله جملة فعالية

(٢) الفعل الماضي - للغائب - مزيد ثالثي من باب إفعال - مبني / فعل و فاعله «الإمام»

(٣) فعل - للغائب - معلوم - مصدره أنفاق - المتدّنى / فعل و فاعل و الجملة إسمية

(٤) فعل مضارع - للغائب - لازم - ثالثي مزيد من باب إفعال - معرب / فعل و فاعله ضمير «هـ»

**٣٠- «آخر»:**

(١) اسم - مفرد - مذكر - نكرة - اسم فاعل / صفة

(٢) اسم - مفرد - معرفة - اسم فاعل - معرب / مضارف إليه

(٣) اسم - مذكر - نكرة - اسم تفضيل - معرب / مضارف إليه

(٤) اسم - مفرد - مذكر - نكرة - اسم تفضيل / صفة



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

آزمون گواه (شاهد)

### ۳۱- «عَالِمٌ يُتَنَقَّعُ بِعِلْمِهِ خَيْرٌ مِنْ أَلْفِ عَابِدٍ» عَيْنَ التَّرْجِمَةِ الصَّحِيحَةِ:

- ۱) عالمی که مردم از علمش استفاده می‌کنند از هزار عابد بهتر است!  
۲) عالمی که از علمش استفاده می‌شود بهتر از صد عبادت کننده است!
- ۳) عالمی که از علمش بهره برده می‌شود از هزار عابد بهتر است!  
۴) عالمی که مردم از علمش بهره می‌برند از صد عابد بهتر است!

### ۳۲- ما هو الصحيح في الترجمة؟ «يَبْلُغُ الصَّادِقُ بِصِدْقِهِ مَا لَا يَبْلُغُ الْكَاذِبُ بِخَيْرِهِ!»:

- ۱) شخص راستگو با صداقت خود به ثروتی می‌رسد که دروغگو با فریب دادن خود به آن نمی‌رسد!  
۲) راستگو با درست‌کاری‌اش دست می‌یابد به ثروتی که دروغگو با نیزگ که آن دست نمی‌یابد!  
۳) شخص راستگو با راستگویی به چیزی می‌رسد که دروغگوی حیله‌گر به آن دست نمی‌یابد!  
۴) راستگو با راستگویی خود به چیزی می‌رسد که دروغگو با فربیکاری‌اش به آن نمی‌رسد!

### ۳۳- عَيْنُ عَبَارَةٍ تَخَلَّفُ عَنِ الْبَاقِيِ فِي الْمَفْهُومِ:

- ۱) إِنَّمَا الْأَعْمَالُ بِالنَّيَّاتِ!  
۲) كُونُوا دُعاةَ النَّاسِ بِأَعْمَالِكُمْ!  
۳) دو صد گفته چون نیم کردار نیست!  
۴) به عمل کار برآید به سخندازی نیست!

### ۳۴- عَيْنُ الْخَطَا فِي الْمُتَرَادِ وَ الْمُتَضَادِ:

- ۱) يُحِبُّ ≠ يُكْرَهُ  
۲) إِنْ = مَعِصِيَة  
۳) تَأْجِيل ≠ تَأْخِيرٌ  
۴) خُلَّةٌ = حُبٌّ

### ۳۵- عَيْنُ الْمُنَاسِبَ لِلْفَرَاغِ: «...نُجَالِسَ كَاذِبًا تَضَرُّنَا مُجَالِسَتُهُ!»

- ۱) لَنْ  
۲) كَمْ  
۳) مِنْ  
۴) فِي

### ۳۶- عَيْنُ فعلَ الأمرِ:

- ۱) كَيْفَ إِنْصَلِ الْطَّلَابَ بِالْأَسْنَادِ!  
۲) جَالِسٌ خَيْرَ النَّاسِ!  
۳) النَّاسُ نِيَامٌ فَإِذَا مَأْتُوا إِنْتَهَوْا!  
۴) أَرِيدَ أَنْ أَكْتُبَ رِسَالَةً!

### ۳۷- عَيْنُ الصَّحِيحِ حَسْبِ الْحَقِيقَةِ:

- ۱) كُلُّ مَا يَحِيُّهُ الإِنْسَانُ خَيْرٌ لَهُ!  
۲) كُلُّ مَا يَكْرَهُهُ الإِنْسَانُ شَرٌّ لَهُ!  
۳) السَّرَابُ يَقْرَبُ عَلَى الإِنْسَانِ الْبَعِيدِ وَ يُبَعَّدُ عَلَيْهِ الْقَرِيبُ!

### ۳۸- عَيْنُ جَمْلَةٍ تَصْفِ النَّكْرَةَ:

- ۱) ظَهَرَتْ أَشْعَةُ الشَّمْسِ الْذَّهَبِيَّةُ مِنْ وَرَاءِ الْجِبَالِ الْمُرْتَفَعِ!  
۲) غَلَيْكِ أَنْ تُتَفَقَّى مِنْ ثَرَوَاتِكِ الظَّفِيمَةِ يَا أَخْتِي!  
۳) لَحْظَةُ زِيَارَةِ جَدَّتِي لَحْظَةُ أَنْتَهُرُهَا مُنْذَ مُدَّةٍ طَوِيلَةٍ!

### ۳۹- عَيْنُ الصَّحِيحِ عَنِ الْمَحَلِّ الْإِعْرَابِيِّ لِلْكَلِمَاتِ الَّتِي تَحْتَهَا حَطَّ:

- ۱) مِنْ آدَابِ الْكَلَامِ قِلْتُهُ! (المضاف إليه)  
۲) لَا تَحْدَثُ بِمَا تَخَافُ تَكْذِيْبَهُ! (الفاعل)  
۳) الْمُرَارُونَ الْمُجَهِّدونَ يَحْصُدُونَ مَحَاصِيلَهُمْ! (الفاعل)

### ۴۰- أَيِّ عَبَارَةٍ تُتَرَجِّمُ عَلَى شَكْلِ الْمَاضِ الْاسْتَمْرَارِ؟

- ۱) إِشْتَرَيْتُ الْيَوْمَ كِتَابًا قَدْ رَأَيْتُهُ مِنْ قَبْلِ!  
۲) هُؤُلَاءِ الطَّلَابُ كَانُوا نَشِيطِينَ فِي أَعْمَالِهِمْ!  
۳) أَفْتَشَ عَنْ صَدِيقٍ لَا يَتَرَكُنِي فِي وَقْتِ الشَّدَائِدِ!

## دین و زندگی [۲]

## تفکر و اندیشه

امیای ارزش‌های (استین)، هفاد در راستای  
ولایت ظاهری، عمر غیریت امام (مانعه)  
در انتظار ظهور  
صفحه‌ی ۱۶۶ تا ۱۶۷  
وچت پیشنهادی: ها (حقیقی

## هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس دین و زندگی (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
--------------------------------------	---------------------

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

## ۴۱- آغاز حاکمیت بنی امیه بر مردم مولود چه بود و چه نتیجه‌ای را برای جامعه رقم زد؟

(۱) میدان دادن به افراد فاقد صلاحیت برای تفسیر قرآن مطابق با اندیشه‌های باطل خود - انزوا و گوشه‌گیری ائمه اطهار (ع) و پیروان ایشان آغاز شد.

(۲) میدان دادن به افراد فاقد صلاحیت برای تفسیر قرآن مطابق با اندیشه‌های باطل خود - دنیای اسلام را تا حد زیادی به دوران جاهلیت بازگرداند.

(۳) عدم توجه مسلمانان به هشدارهای امیرالمؤمنین علی (ع) - دنیای اسلام را تا حد زیادی به دوران جاهلیت بازگرداند.

(۴) عدم توجه مسلمانان به هشدارهای امیرالمؤمنین علی (ع) - انزوا و گوشه‌گیری ائمه اطهار (ع) و پیروان ایشان آغاز شد.

## ۴۲- با توجه به حدیث «سلسلة الذهب» قلعه محکم الهی چیست و ورود به آن چه فرجامی برای انسان به دنبال دارد؟

(۱) کلمه لا اله الا الله - مأمون بودن از عذاب الهی

(۴) کلمه الله اکبر - مأمون بودن از عذاب الهی

## ۴۳- با گسترش سرزمین‌های اسلامی، سوال‌های مختلفی در زمینه‌های احکام، اخلاق، افکار و نظام کشورداری پدید آمد. ائمه اطهار (ع)

## چگونه به این سوال‌ها پاسخ دادند؟

(۱) در راستای تبیین معارف اسلامی، به دور از انزوا و گوشه‌گیری و با حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر می‌کردند.

(۲) در راستای تعلیم و تفسیر قرآن کریم، به دور از انزوا و گوشه‌گیری و با حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر می‌کردند.

(۳) در راستای تعلیم و تفسیر قرآن کریم، با انزوا و گوشه‌گیری و بدون حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر می‌کردند.

(۴) در راستای تبیین معارف اسلامی، با انزوا و گوشه‌گیری و بدون حضور سازنده و فعال، با تکیه بر علم الهی خود، درباره همه این مسائل اطهار نظر می‌کردند.

## ۴۴- اگر در جهت ترسیم فضای سیاسی عصر امامان و مجاهده آنان در راستای ولایت ظاهری بگوییم: «حاکمان غاصب»، قوانین اسلام را زیر پا

می‌گذاشتند و به مردم ستم می‌کردند». کدام وظیفه امامان را ضروری دانسته‌ایم و باید به کدام آیه مبارکه استناد کنیم؟

(۱) بیزاری و دشمنی با دشمنان خدا - «بُرِيدُونَ أَنْ يَتَحَاكِمُوا إِلَى الظَّاغُوتِ وَقَدْ أَمْرُوا أَنْ يَكُفُرُوا بِهِ»

(۲) بیزاری و دشمنی با دشمنان خدا - «وَنَجَعَلُهُمْ أَنَّهُمْ وَنَجَعَلُهُمُ الْوَارِثِينَ»

(۳) امر به معروف و نهی از منکر - «بُرِيدُونَ أَنْ يَتَحَاكِمُوا إِلَى الظَّاغُوتِ وَقَدْ أَمْرُوا أَنْ يَكُفُرُوا بِهِ»

(۴) امر به معروف و نهی از منکر - «وَنَجَعَلُهُمْ أَنَّهُمْ وَنَجَعَلُهُمُ الْوَارِثِينَ»

## ۴۵- شیوه مبارزاتی امام حسین (ع) در برابر معاویه و یزید، بهتر ترتیب کدام رویه بود؟

(۱) انتقادهای شدید که گاه منجر به جهاد می‌شد - زیر بار بیعت نرفتن و ترجیح دادن مرگ اسلام به مرگ خود

(۲) انتقادهای شدید که گاه منجر به جهاد می‌شد - قیام کردن برای جلوگیری از نابودی حقیقت اسلام

(۳) در پیش گرفتن روش صلح و جهاد نکردن - قیام کردن برای جلوگیری از نابودی حقیقت اسلام

(۴) در پیش گرفتن روش صلح و جهاد نکردن - زیر بار بیعت نرفتن و ترجیح دادن مرگ اسلام به مرگ خود

**پیام مشاوره‌ای:** برای یادآوری مطالعه مهم، نکات کلیدی و ارزشمندی را که تاکنون برای خود یادداشت کرده‌اید، مرور کنید.



۴۶- بنا به تعبیر مولی‌الموحدین، امیرالمؤمنین علی (ع)، روز شادی فرزندان علی و پیروان او چه زمانی است و ابتدای این بیان ایشان، دلیلی

بر صحت کدام مدعاست؟

(۱) زمان ظهر و وعده الهی و ندای آسمانی - امام زمان (ع) از نظرها غایب است.

(۲) زمان بهره‌مندی از ولایت معنوی حجت الهی - غیبت در مقابل حضور است.

(۳) روزی که امکان تشکیل جلسات درسی امام باشد. - غیبت به معنای عدم حضور است.

(۴) روزی که امام بر احوال همه انسان‌ها آگاه گردد. - غیبت در مقابل ظهر و نیست.

۴۷- اگر از ما بپرسند: «علت غیبت حضرت مهدی(عج) چیست؟»، کدام آیه شریفه تداعی‌گر این موضوع است؟

(۱) «وَعْدَ اللَّهُ الَّذِينَ آتَيْنَا مِنْكُمْ وَعْلَمُوا الصَّالِحَاتِ لِيُسْتَخْلِفَنَّهُمْ فِي الْأَرْضِ»

(۲) «لَيَمْكِنَنَّ لَهُمْ دِينَهُمُ الَّذِي ارْتَضَى لَهُمْ وَلَيَبْدَأُنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ خُوفُهُمْ أَمْنًا»

(۳) «ذَلِكَ بِإِنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّرًا نَعْمَةً أَنْعَمْنَا عَلَى قَوْمٍ حَتَّى يَغْيِرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ»

(۴) «وَنَرِيدُ أَنْ نَمَنَّ عَلَى الَّذِينَ اسْتَضْعَفْنَا فِي الْأَرْضِ وَنَجْعَلُهُمْ أَئِمَّةً وَنَجْعَلُهُمْ الْوَارِثِينَ»

۴۸- وعده مشترک خداوند در کتب تورات، زبور و قرآن چیست؟

(۱) «لَيَبْدَأُنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ خُوفُهُمْ أَمْنًا»

(۲) «يَعْبُدُونَنِي لَا يُشَرِّكُونَ بِي شَيْئًا»

(۳) «نَجْعَلُهُمْ أَئِمَّةً وَنَجْعَلُهُمْ الْوَارِثِينَ»

۴۹- از دیدگاه پیامبر (ص) لازمه ملاقات خدا در حال ایمان کامل و مسلمانی مورد رضایت او چیست؟

(۱) پیروی از فرمان‌های امام عصر (ع)

(۲) دعا برای ظهر امام زمان (ع)

(۳) آماده کردن خود و جامعه برای ظهر امام عصر (ع)

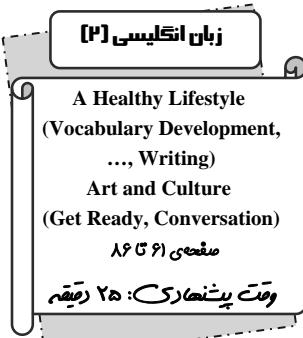
۵۰- مشخص بودن والدین مهدی موعود (ع) کدام فایده را به دنبال دارد؟

(۱) بهره بردن از هدایت‌های معنوی امام زمان (ع)

(۲) حاضر و ناظر دیدن امام بر فداکاری‌های مؤمنان

(۳) در میان گذاشتن خواسته‌های خود با امام و درد دل کردن با ایشان

(۴) فربیخ نخوردن از ماجراجویان فربیکار مدعی امامت



**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 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
--------------------------------------	---------------------

**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- I can't believe she loves anyone because I ... her show any sign of emotion in the past four years.**

- 1) will rarely see      2) have rarely seen      3) rarely see      4) should rarely see

**52- The driver turned left without ... attention to the traffic light and caused an accident.**

- 1) to pay      2) pay      3) paid      4) paying

**53- I haven't smoked ... a long time, and it's one week or two that I've started to jog in the mornings.**

- 1) since      2) at      3) for      4) on

**54- You can use this car for many years if you ... and take it to a mechanic regularly.**

- 1) look after it      2) look it after      3) look for it      4) look it for

**55- I can't ... that he was trying to hide such an important problem from you.**

- 1) quit      2) imagine      3) practice      4) enjoy

**56- Her ... brand of shoes was the most expensive one in the shop, so she decided to choose a less expensive brand.**

- 1) favorite      2) unfortunate      3) famous      4) daily

**57- I am a very ... person and I have many friends with different beliefs and behaviors.**

- 1) sociable      2) incomplete      3) unsafe      4) unhealthy

**58- The success of the project can ... largely on the management of time and money that we have.**

- 1) attend      2) choose      3) retire      4) depend

**59- She's such a ... girl. She's always suggesting lots of new ideas about different things.**

- 1) calm      2) cultural      3) powerful      4) creative

**60- Research shows that most young smokers ... their friends and cause them to smoke.**

- 1) influence      2) care      3) visit      4) save

**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.

Doctors have found a new medicine that seems to be more effective than all the other similar drugs. The new medicine will probably have various positive effects on patients' physical ... (61) ... . Doctors say that it ... (62) ... a few patients so far to do light ... (63) ... exercise and take part in social and physical activities. What is more important is that this miracle drug may even be helpful in ... (64) ... many serious illnesses. Researchers firmly believe that this medicine is still at the early ... (65) ... of its development. It is certain that we still need to put more money into the project.

- |                    |               |             |              |
|--------------------|---------------|-------------|--------------|
| 61- 1) condition   | 2) event      | 3) discount | 4) product   |
| 62- 1) was helping | 2) has helped | 3) helps    | 4) helped    |
| 63- 1) scientific  | 2) homemade   | 3) honest   | 4) regular   |
| 64- 1) preventing  | 2) to prevent | 3) prevent  | 4) prevented |
| 65- 1) potteries   | 2) notices    | 3) stages   | 4) hobbies   |

**PART D: 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.

Modern technology is changing the way we live. But is it really going to be all a positive change? Technological advances mean that things are often possible with the touch of a button, but still people are busier than before.

A hundred years ago, however, everyday jobs, like doing the laundry, would take a whole day, and the telephone was a new invention! Nowadays, almost every household has a washing machine and there are more than 70 million mobile phones in use in the United Kingdom alone.

Research shows that around 28% of children in the UK are obese, that is unhealthily fat. It's because young people spend too much time online and not enough time socializing with their friends and playing outside. Years ago, nearly all children had to walk to school because few people had cars. Also, if people wanted to stay in touch with their friends and families, they wrote letters. These days, however, people use E-mail communication and free social networking sites. But how will this change town centres and shops? In some towns and cities, many shops are now empty as a result of online sales.

**66- What is the passage mainly about?**

- 1) How technological advances have made our lives easier
- 2) Some difficulties people had in the past
- 3) People spending too much time online
- 4) The effect of technology on our health, social relations and environment

**67- It can be understood from the passage that ....**

- 1) most children in the UK are obese
- 2) technology is expensive
- 3) people have more communication nowadays
- 4) technology has made people less active

**68- According to the second paragraph, “laundry” means ....**

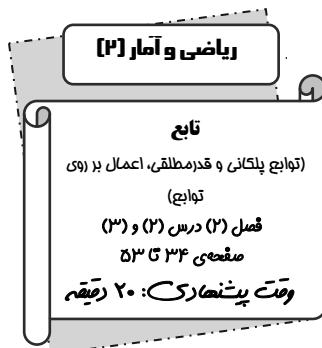
- 1) cleaning and taking care of the house
- 2) calling our friends using mobile phones
- 3) washing the dirty clothes
- 4) playing outdoors with friends

**69- According to the passage, which of the following is NOT true?**

- 1) Technology can be bad for people's health.
- 2) Young people spend too much time online.
- 3) People now have more free time than ever before.
- 4) Technology has brought with itself a totally new lifestyle.

**70- The underlined pronoun “this” in paragraph 3 refers to ....**

- 1) online sales
- 2) empty shops
- 3) using E-mail and social networks
- 4) people



### هدف‌گذاری قبل 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- کدامیک از توابع زیر، یک تابع پلکانی است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است).

$$\begin{cases} g : \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R} \\ g(x) = |x| \end{cases}$$

$$\begin{cases} f : \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R} \\ f(x) = [x] \end{cases}$$

$$i(x) = \begin{cases} x^2 & , \quad x \geq 0 \\ -x^2 & , \quad x < 0 \end{cases}$$

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

۷۲- حاصل  $(1 - \text{sign}(5 - \sqrt{6}) - \text{sign}(\sqrt{2} - 1))$  کدام است؟

۱ (۴)

-۱ (۳)

۳ (۲)

-۳ (۱)

۷۳- به ازای  $x = -2$  مقدار کدام گزینه بیشتر از سایر گزینه‌های دیگر است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است)

$$h(x) = \left[ \frac{1-x}{2} \right]$$

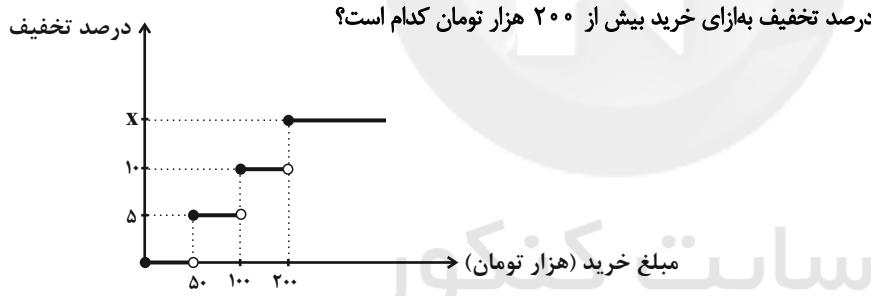
$$k(x) = \left[ \frac{x}{3} - 2 \right]$$

$$g(x) = \left[ \frac{x}{4} \right]$$

$$f(x) = \left[ 2 - \frac{x}{3} \right]$$

۷۴- یک فروشگاه برای خریدهای مشتریان، طبق تابع پلکانی زیر تخفیف می‌دهد. اگر از این فروشگاه ۲۸۰ هزار تومان خرید کنیم، ۲۶۹۰۰ تومان

تخفیف شامل حال مخواهد شد، درصد تخفیف بازاری خرید بیش از ۲۰۰ هزار تومان کدام است؟



۱۲ (۱)

۱۵ (۲)

۱۶ (۳)

۱۸ (۴)

۷۵- برد تابع  $f(x) = [x] + 1$  با دامنه  $-1 \leq x < 3$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است).

$$\{1, 2, 3, 4\}$$

$$\{-2, -3, -4\}$$

$$\{0, 1, 2, 3\}$$

$$\{-1, -2, -3\}$$

- ۷۶- حاصل عبارت  $[-3/6] + [-3/6]$  کدام است؟ ([ ]، نماد جزء صحیح است)

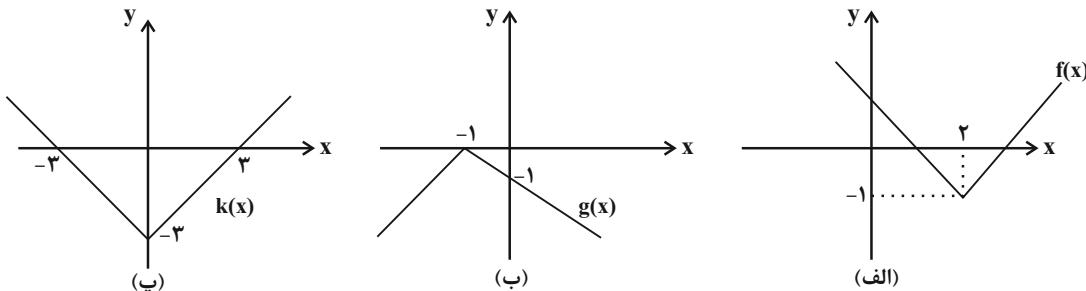
۴) صفر

-۱ (۳)

-۲/۲ (۲)

۷ (۱)

- ۷۷- ضابطه‌های توابع رسم شده در شکل‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه به طور صحیح ذکر شده است؟



$$k(x) = |x| - 3, g(x) = |x + 1|, f(x) = |x + 2| - 1 \quad (1)$$

$$k(x) = |x| + 3, g(x) = -|x - 1|, f(x) = |x - 2| - 1 \quad (2)$$

$$k(x) = |x| + 3, g(x) = -|x - 1|, f(x) = |x + 2| - 1 \quad (3)$$

$$k(x) = |x| - 3, g(x) = -|x + 1|, f(x) = |x - 2| - 1 \quad (4)$$

- ۷۸- کدام مراحل زیر، برای تبدیل تابع  $f(x) = |x| + 3$  به تابع  $g(x) = |x - 4| - 1$  باید انجام بگیرد؟

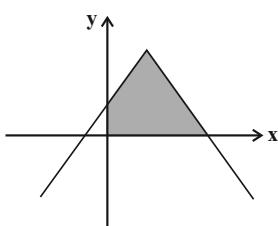
(۱) نمودار  $f$  را باید ۴ واحد به چپ و ۴ واحد به پایین حرکت دهیم.

(۲) نمودار  $f$  را باید ۴ واحد به راست و ۴ واحد به بالا حرکت دهیم.

(۳) نمودار  $f$  را باید ۴ واحد به چپ و ۴ واحد به بالا حرکت دهیم.

(۴) نمودار  $f$  را باید ۴ واحد به راست و ۴ واحد به پایین حرکت دهیم.

- ۷۹- با توجه به ضابطه  $y = -|x - 2| + 3$  که نمودار آن در زیر رسم شده است، مساحت ناحیه هاشورخورده کدام است؟



# Konkur.in

۹ (۱)

۸/۵ (۲)

۸ (۳)

۷/۵ (۴)

- ۸۰- اگر  $f \times g$  باشد، در این صورت دامنه تابع  $f - g$  و

به ترتیب از راست به چپ کدام است؟

{-۳}, {۳, ۷} (۳)

{-۳}, {۱, ۳, ۷} (۱)

{۲, ۶, -۳}, {۰, -۵, -۲} (۴)

{۱, ۳, ۷}, {۱, ۳, ۷} (۳)

-۸۱ اگر  $f + g = \{(-1, 5), (3, -4), (0, 2), (4, 3)\}$  و  $f = \{(2, -1), (-1, 0), (3, 4), (0, 3)\}$  باشند، تابع  $g$  برابر کدام گزینه است؟

$$\{(-1, 5), (3, 8), (0, 5)\} \quad (2)$$

$$\{(-1, 5), (3, 0), (0, 5), (2, -1), (4, 3)\} \quad (1)$$

$$\{(-1, 5), (0, 5)\} \quad (4)$$

$$\{(-1, 5), (3, 0), (0, 5)\} \quad (3)$$

-۸۲ اگر  $\frac{(f - g)(1)}{\frac{f}{g}(10)}$  کدام است؟  $g = \{(-3, 6), (1, -6), (10, 20)\}$  و  $f = \{(0, 4), (1, 8), (10, 12)\}$

$$\frac{71}{3} \quad (4)$$

$$\frac{61}{3} \quad (3)$$

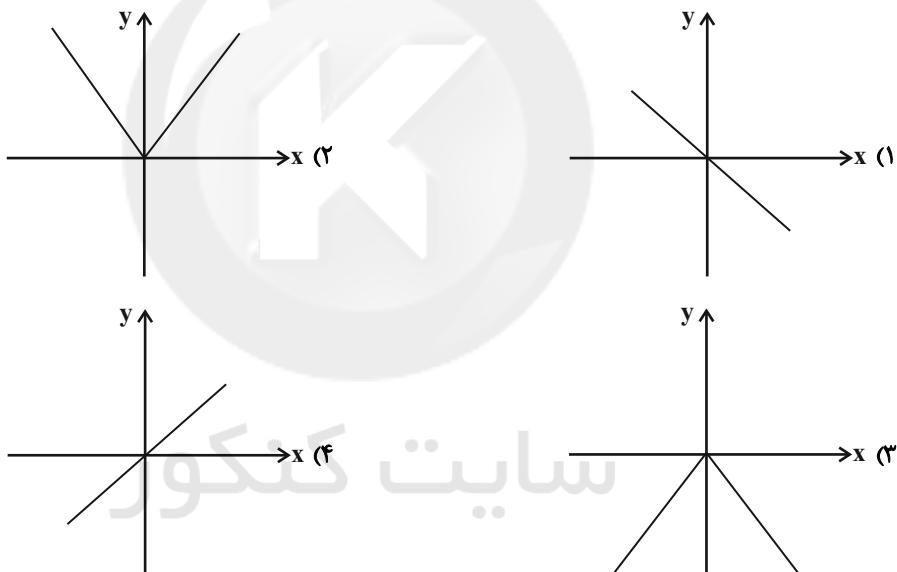
$$\frac{70}{3} \quad (2)$$

$$\frac{65}{3} \quad (1)$$

-۸۳ اگر  $(f \times f) + g$  باشد، تابع  $g$  باشد.  $f = \{(0, 2), (-1, -6), (3, 10)\}$  و  $f \times f = \{(0, 4), (1, -12), (9, 100)\}$

$$\{(3, 18), (10, 120)\} \quad (4) \quad \{(-1, 12), (0, 100)\} \quad (3) \quad \{(0, 18), (3, 96)\} \quad (2) \quad \{(0, 12), (3, 109)\} \quad (1)$$

-۸۴ اگر  $h(x) = f(x) \times g(x)$  باشد، در این صورت نمودار تابع  $h(x) = \text{sign}(x)$  و  $f(x) = -x$  کدام است؟



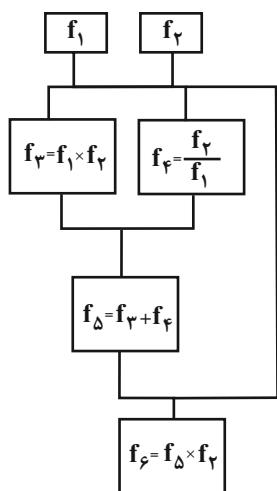
-۸۵ اگر  $f_1(x) = -x + 4$  و  $f_2(x) = 2x + 1$  باشد، مقدار تابع  $f_3(x) = f_1(x) \times f_2(x)$  بازای  $x = -2$  کدام است؟

$$64/6 \quad (1)$$

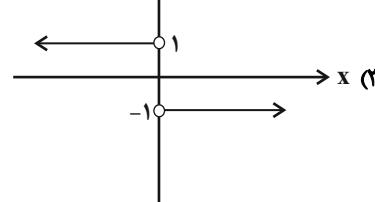
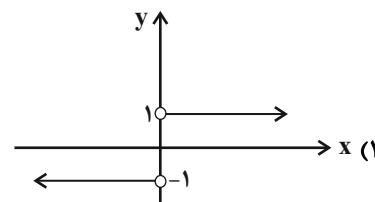
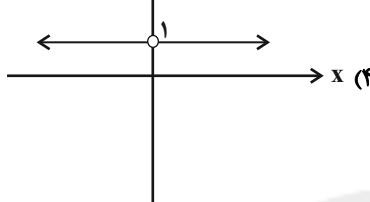
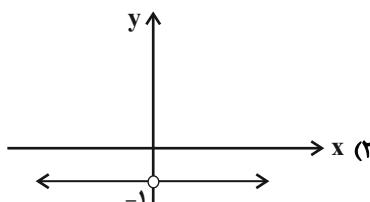
$$-18/4 \quad (2)$$

$$55/5 \quad (3)$$

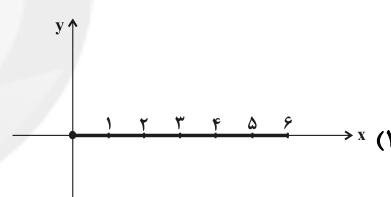
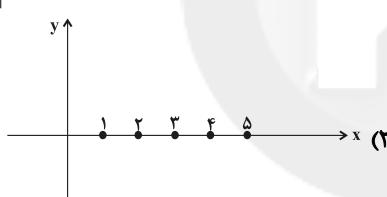
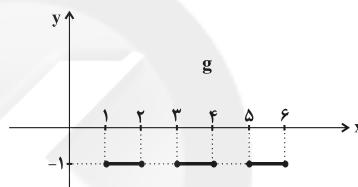
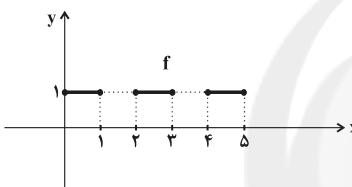
$$-42/5 \quad (4)$$



-۸۶ اگر  $f(x) = -|x|$  و  $g(x) = |x|$  باشد، نمودار تابع  $\frac{g}{f}$  کدام است؟



-۸۷ با توجه به نمودار دو تابع  $f$  و  $g$  در شکل زیر، نمودار تابع  $f + g$  کدام است؟



$f + g$  تابع وجود ندارد.

-۸۸ اگر  $\frac{f}{g} = \{(-1, 1), (2, -1), (1, -2), (-1, 4), (0, 3)\}$  و  $f$  تابع با سه عضو باشد و مجموع اعضای

دامنه آن برابر با ۴ باشد، حاصل ضرب اعضای برد تابع  $g$  کدام است؟

۴ صفر

۳ (۳)

-۴ (۲)

۴ (۱)

-۸۹ اگر  $\frac{f}{f-g}$  کدام است؟  $g = \{(2, 3), (4, -1), (-1, 3)\}$  و  $f = \{(2, 3), (4, 1), (-1, -2)\}$

$$\{(4, \frac{1}{2}), (-1, \frac{2}{5})\} \quad (۲)$$

$$\{(4, \frac{1}{2}), (-1, \frac{2}{5}), (2, 0)\} \quad (۱)$$

$$\{(4, 0), (-1, \frac{2}{5}), (2, 0)\} \quad (۴)$$

$$\{(-1, \frac{2}{5})\} \quad (۳)$$

-۹۰ اگر  $[x] = f(x)$  و  $g(x) = \text{sign}(x)$  باشد، در این صورت مساحت زیر نمودار تابع  $h(x) = f(x) \times g(x)$  در فاصله  $-1 \leq x < 3$  کدام است؟  $[ ]$ ، نماد جزء صحیح است.

۶ (۴)

۴ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)



## علوم و فنون ادبی [۲]

تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و  
یازدهم، پایه‌های آوازی همسان (۲)،  
استعاره، سبک‌شناسی قرن‌های ۱۰ و ۱۱  
(سبک‌هندی)  
درس (۷) تا پایان درس (۹) و درس (۱۰) تا  
پایان شعر سبک هندی  
صفحه‌ی ۸۳ تا ۸۸

**وحتے پیش‌نگاری:** ها (معنی)

## هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

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

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

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
--------------------------------------	---------------------

۹۱- در کدام بیت «استعاره پنهان» کمتر به کار رفته است؟

(۱) آستین گریه را گاهی که بالا می‌زنم / سیلی سیراب بر رخسار دریا می‌زنم

(۲) پهلوی چرب غنا، ارزانی دون همتان / من ز خاک آستان فقر، روغن می‌کشم

(۳) نهال، سرکش و گل بی‌وفا و لاله دورو / در این چمن به چه امید آشیان بندیم

(۴) عشق آمده بود بر در دل / عقل از پی دفع، لشکر آورد

۹۲- با توجه به ایات زیر کدام گزینه نادرست بیان شده است؟

«بُتی دارم که گرد گل ز سنبل سایه‌بان دارد / بهار عارضش خطی به خون ارغوان دارد

چو عاشق می‌شدم گفتم که بدم گوهر مقصود / ندانستم که این دریا چه موج خون‌فشن دارد

ز چشمت جان نشاید برد از هر سو که می‌بینم / کمین از گوشه‌ای کرده است و تیر اندر کمان دارد»

(۱) در بیت اول، واژه «گل» استعاره از صورت و «سنبل» استعاره از موی معشوق است.

(۲) در بیت اول، «بهار عارض» استعاره از عشق است.

(۳) بیت سوم دارای آرایه تشخیص است.

(۴) در بیت دوم، واژه «دریا» استعاره از «عشق» است.

۹۳- در کدام گزینه «اضافه استعاری» به کار رفته است؟

(۱) میان گریه می‌خندم که چون شمع اندرین مجلس / زبان آتشینم هست لیکن درنمی‌گیرد

(۲) به یاد پسته خندان و زلف پرچینش / دل من است که هم جمع و هم پریشان است

(۳) در دهن لاله باد، ریخته و بیخته / بیخته مشک سیاه ریخته دُر ثمین (ثمین: گرانبهای)

(۴) دعوت بی‌شمع را هیچ نباشد فروع / مجلس بی‌دوست را هیچ نباشد نظام

۹۴- هر مصراع کدام گزینه از چهار «فاعلان» تشکیل شده است؟

(۱) ملکا ذکر تو گویم که تو پاکی و خدای / نروم جز به همان ره کـه توان راه نمایی

(۲) عمر گویندم که ضایع می‌کنی با خوبرویان / وان که منظوری ندارد عمر، ضایع می‌گذارد

(۳) گفتم ای مه تو به کردم تو بهها را رد مکن / گفت بس راه است پیش تا بینی تو به را

(۴) مگر این دم سر آن زلف پریشان شده است / که چنین مشک تباری عبرافشان شده است

۹۵- چند مورد از گزینه‌های زیر در مورد واژگی‌های زبانی شعر سبک هندی صحیح است؟

الف) یکی از دلایل حذف واژگی‌های سبکی زبان قدیم در آثار این دوره حملات پی‌درپی بیگانگان به ایران بود.

ب) لغات مربوط به مذاهب و آداب و رسوم هندوان در این دوره به حوزه شعر و ادب وارد شد.

پ) در این دوره با از بین رفتن سلطه حکومت عثمانی‌ها بر ایران کاربرد لغات ترکی در زبان فارسی محدود شد.

ت) زبان سبک هندی را باید زبانی واقع‌گرا قلمداد کرد؛ زیرا زبان حقیقی مردم آن دوره بوده است.

ث) در مجموع می‌توان گفت توجه به زبان، دقت در کاربرد جمله‌ها و ترکیب‌ها و ورود واژه‌های عامیانه در شعر این دوره کاملاً مشهود است.

(۱) یک

(۲) دو

(۳) سه

(۴) چهار

**پای مشاوره‌ای:** مبحث استعاره از مباحث مهم در ادبیات است. در کنکور حتماً یک یا چند سؤال از این مبحث خواهد داشت.

پیشنهاد می‌کنیم تست‌های کتاب جامع علوم و فنون ادبی (۲) را با دقت تمرین کنید. تهیه فهرستی از واژگان دارای

استعاره‌های پر تکرار هم راه دیگری برای درک این آرایه مهم است.

## ۹۶- کدام گزینه مربوط به تاریخ ادبیات قرن یازدهم نیست؟

- ۱) از بین رفتن طبقه مديحه‌سرايان، باعث شد گروه‌های بيشتری مدعی شعر و شاعري شوند.
- ۲) در اين قرن، حکومت در دست جانشينان تيمور بود.
- ۳) صائب تبريزی، از پرکارترین شاعران سبک هندی، در اين قرن می‌زیست.
- ۴) مراكزی چون قهوه‌خانه‌ها محل تجمع شعرا برای مشاعره و مناظره و نقد آثار يكديگر بوده است.

## ۹۷- جاهای خالی متن زیر به ترتیب با واژگان کدام گزینه (درباره ویژگی‌های ادبی سبک هندی) پر می‌شود؟

«بهدلیل کم‌توجهی شاعران کوچه و بازار به آرایه‌های ادبی، بدیع و بیان جز به صورت طبیعی و تصادفی کمتر استفاده شده است. البته در شعر برخی از شاعران شاخص این دوره، استفاده از آرایه‌های ادبی از جمله ... رواج دارد. ... نیز در مضمون‌سازی نقش فعالی دارد ... و ... نیز از دیگر آرایه‌های پرکاربرد این سبک هستند.»

۱) مجاز - تلمیح - ایهام تناسب - پارادوکس

۲) تشبیه - تلمیح - تمثیل - اسلوب معادله

۳) تشخیص - تضمین - تمثیل - واج‌آرایی

## ۹۸- کدام گزینه درباره سخن‌پردازان سده دهم و یازدهم نادرست است؟

- ۱) بیدل دھلوی: او را به سبب سروden غزل‌های خیال‌انگیز و به کاربردن مضمون‌های بدیع و گاه دور از ذهن می‌شناسیم.
- ۲) وحشی بافقی: سبک شعرش حد واسط سبک دوره عراقی و دوره بعد، یعنی سبک هندی است.
- ۳) کلیم کاشانی: در سروden شعر مذهبی معروف و ترکیب‌بند عاشورایی او زبانزد است.
- ۴) صائب تبریزی: برخی از تکبیت‌های غزلش شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند. وی را خداوندگار مضماین تازه شعری دانسته‌اند.

## ۹۹- کلمه مشخص شده در کدام بیت، «استعاره آشکار» است؟

۱) صبا به لطف بگو آن غزال رعنا را / که سر به کوه و بیابان تو داده‌ای ما را

۲) کس چو حافظ نگشود از رخ اندیشه نقاب / تا سر زلف سخن را به قلم شانه زند

۳) ندانم از چه سبب رنگ آشنايی نیست / سهی قدان سیه چشم ماهسيما را

۴) دیده عقل مست تو، چرخه چرخ پست تو / گوش طرب به دست تو، بی تو به سر نمی‌شود

## ۱۰۰- نشانه‌های هجایی کدام مصراح در مقابل آن نادرست است؟

۱) قصه دردم همه عالم گرفت (-U- / -UU- / -UU-)

۲) دلی کز تو سوزد چه باشد دوابیش (-U / --U / --U / --U)

۳) راست بگو شمع رُخت دوش کجا بود کجا (-UU- / -UU- / -UU- / -UU-)

۴) گر مجرمی بخشیدمت وز جرم آمرزیدمت (-U --- / -U --- / -U --- / -U ---)



## تاریخ [۲]

ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه  
درس (۹) تا پایان درس (۱۲)  
صفحه‌ی ۸۹ تا ۱۳۴  
وچت پیشنهاری: ۱۰ (حقیق)

## 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 آزمون امروز چیست؟

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

۱۰۱- به دنبال شکست... از سلجوقیان در نبرد سرنوشت‌ساز... سلطه غزنیان بر... به سر رسید، اما حکومت آنان بر مناطقی از سرحدات شرقی ایران و شمال غربی هند، تا... ادامه یافت.

(۱) مسعود غزنی - ملازگرد - خراسان - اوایل قرن پنجم هجری

(۲) محمود غزنی - دندانقان - خراسان - سیستان - اوایل قرن ششم هجری

۱۰۲- صحیح یا غلط بودن گزاره‌های زیر در کدام گزینه بهتر ترتیب آمده است؟

الف) بیشتر دیوان‌های سلجوقی زیرنظر وزیر کار می‌کردند.

ب) مسجد جمعه اصفهان یکی از کهن‌ترین مسجدهای چهار ایوانی در ایران است.

پ) دیوان عرض بر دخل و خرج کشور و عملکرد دیوانیان نظارت می‌کرد.

ت) شهرستان در دوره سلجوقی بیشتر از ادوار پیشین گسترش یافت.

(۱) غ - ص - غ - ص

(۲) ص - غ - ص - غ

(۳) غ - ص - غ - ص

۱۰۳- کدام گزینه در رابطه با حکومت صفاریان نادرست می‌باشد؟

(۱) در زمان عمرولیث، دشمنی و درگیری میان صفاریان و خلافت عباسی کمتر شد.

(۲) در جنگ میان یعقوب لیث صفاری با امیر اسماعیل سامانی، خلیفه جانب سامانیان را گرفت.

(۳) یعقوب بدون فرمان و بی‌اجازه خلیفه عباسی به قدرت رسید.

(۴) موقفیت‌های یعقوب در سرکوب خوارج و جهاد با کفار مزهای شرقی، موجب شد که خلیفه فرمان حکومت سیستان، کابل و بلخ را برای وی ارسال کند.

۱۰۴- هریک از عبارت‌های زیر بهتر ترتیب مربوط به کدام پادشاه است؟

الف) خلیفه لقب «سلطان رکن‌الدوله» را به او داد.

ب) با پیروزی وی بر آخرین سلطان سلجوقی (طغول سوم)، حکومت سلجوقیان منقرض شد.

پ) در نتیجه حملات وی به هند، دین اسلام و زبان فارسی به شبهه قاره هند راه یافت و گسترش یافت.

ت) در زمان وی، سلجوقیان در نبردی امپراتور روم را اسیر کردند و آسیای صغیر را به متصرفات خود افزودند.

(۱) آلتگین - سلطان محمد خوارزمشاه - محمود غزنی - ملکشاه

(۲) طغول - تکش - محمود غزنی - آلبارسلان

(۳) آلتگین - تکش - مسعود غزنی - ملکشاه

(۴) طغول - سلطان محمد خوارزمشاه - مسعود غزنی - آلبارسلان

۱۰۵- چرا مغول‌ها از «شهر و شهرنشینی» دوری می‌گزینند، اصلاحات گسترده در عرصه‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و حقوقی دوره

غازان در پرتو تلاش‌های کدام وزیر کاردان ایرانی بود؟

(۱) مغول‌ها به اصول و قواعد یکجانشینی پایین نبودند - خواجه نصیرالدین طوسی

(۲) توصیه یاسا به مغولان مبنی بر دوری از شهر و شهرنشینی - رشیدالدین فضل الله همدانی

(۳) مغول‌ها به اصول و قواعد یکجانشینی پایین نبودند - رشیدالدین فضل الله همدانی

(۴) توصیه یاسا به مغولان مبنی بر دوری از شهر و شهرنشینی - خواجه نصیرالدین طوسی

**پیام مشاوره‌ای:** اهمیت و نقش دیوان‌سالاران بر جسته در امور کشور و دلایل و عوامل سیاسی و اجتماعی شکل‌گیری نظام‌های حکومت‌های غزنی، سلجوقی و خوارزمشاهی از نکات مهم و قابل توجه درس‌های ۱۰ و ۱۱ است.



**۱۰۶ - به ترتیب کدام گزینه پاسخ درست سؤال‌های زیر می‌باشد؟**

الف) کدام سلسله‌ها ریشه در خاندان‌های دهقانی منطقه خراسان و ماوراءالنهر داشتند؟

ب) بنیانگذاران کدام سلسله‌های ایرانی با فرمان خلیفه عباسی به حکومت رسیدند؟

ج) روابط کدام حکومت همواره با خلافت عباسی خصومت‌آمیز بود؟

(۱) الف) طاهریان و سامانیان ب) طاهریان و سامانیان ج) علویان طبرستان

(۲) الف) صفاریان و سامانیان ب) زیاریان و سامانیان ج) صفاریان

(۳) الف) سامانیان و آل بویه ب) سامانیان و آل بویه ج) علویان طبرستان

(۴) الف) صفاریان و زیاریان ب) طاهریان و سامانیان ج) صفاریان

**۱۰۷ - کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح سؤال‌های زیر است؟**

الف) در چه دورانی پیروان مذاهب و فرق اسلامی، اختلاف و رقباً گذشتہ خود را کنار گذاشتند و متحد و یکدل برای مسلمان شدن

مغول‌ها تلاش کردند؟ در دوران ...

ب) یکی از تحولات مهم دوران ایلخانان و تیموریان چه بود؟

ج) در چه دورانی تشیع در ایران گسترش یافت؟

(۱) ایلخانان - افزایش نفوذ و موقعیت اجتماعی رهبران و مشایخ طریقت‌های صوفیانه - دوره ایلخانان

(۲) پس از هجوم مغول به ایران - رشد قابل توجه تصوف و طریقت‌های صوفیانه - دوره ایلخانان

(۳) پس از هجوم مغول به ایران - افزایش نفوذ و موقعیت اجتماعی رهبران و مشایخ طریقت‌های صوفیانه - دوران پس از هجوم مغول به ایران

(۴) ایلخانان - رشد قابل توجه تصوف و طریقت‌های صوفیانه - دوران پس از هجوم مغول به ایران

**۱۰۸ - مغولان در آغاز، پیرو چه آیینی بودند و کدام گزینه درباره خداپرستی آن‌ها نادرست است؟**

(۱) شمنی - اهل تسامح و تساهل بودند.

(۲) مذاهب و فرق اسلامی - در مسائل دینی تعصب چندانی نداشتند.

(۳) شمنی - مجموعه‌های از مظاهر طبیعت را می‌پرستیدند و به خدای بزرگ اعتقادی نداشتند.

(۴) مذاهب و فرق اسلامی - خداپرستی آنان کامل بود.

**۱۰۹ - کدام گزینه پاسخ صحیح عبارت‌های زیر می‌باشد؟**

الف) در کدام دوره، زبان فارسی به عنوان زبان علم و دین در کنار زبان عربی قرار گرفت؟

ب) در سنت فلسفه اسلامی، ... را بعد از ... که ملقب به معلم اول است معلم دوم می‌خوانند.

ج) چه کسی فلسفه مشایی را به اوج رساند و بزرگ‌ترین دائرۃ المعارف علمی او چه نام دارد؟

د) کدام یک از حکومت‌های ایرانی موفق به تسخیر بغداد شدند و خلافت عباسی را تحت سلطه خود گرفتند؟

(۱) الف) سامانیان ب) فارابی - ارسطو (ج) ابن‌سینا - شفا (د) آل بویه

(۲) الف) طاهریان ب) ابن‌سینا - ارسطو (ج) فارابی - دانشنامه علایی (د) صفاریان

(۳) الف) سامانیان ب) فارابی - افلاطون (ج) ابن‌سینا - قانون (د) آل بویه

(۴) الف) طاهریان ب) ابن‌سینا - افلاطون (ج) فارابی - دانشنامه علایی (د) صفاریان

**۱۱۰ - کدام گزینه درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را مشخص می‌کند؟**

- هلاکو، نخست قدرت اسلامیان را با گشودن قلعه‌های مستحکم آنان از بین برد و سپس با تسخیر بغداد و کشتن خلیفه عباسی، به حکومت عباسیان پایان داد.

- پس از مرگ غازان، آخرین ایلخان مغول، چهار دهه آشفتگی سیاسی و نابسامانی نسبی در اوضاع اقتصادی و اجتماعی ایران تا زمان قدرت‌گیری تیمور ادامه داشت، آغاز شد.

- جانشینان تیمور، سیاست جنگ و کشورگشایی او را ادامه دادند. به همین دلیل حکومت تیموریان به مناطق شرقی ایران محدود شد.

- با مسلمان شدن غازان و بسیاری از شاهزادگان و خوانین مغول، اسلام دین رسمی اعلام شد. الجایتو و پسرش ابوسعید نیز مسلمان بودند.

(۴) غ - ص - غ

(۳) ص - غ - غ - ص

(۲) غ - غ - ص - غ

(۱) ص - ص - غ - ص



## جغرافیا [۲]

**نواحی انسانی، نواحی سیاسی**  
 (نواحی اقتصادی «کشاورزی» و  
 صنعتی، نواحی اقتصادی «تجارت و  
 اقتصاد جهانی»، محنت و مفهوم  
 نامه سیاسی)  
 درس (۷) پایان درس (۹)  
 صفحه‌ی ۸۳ تا ۱۱۶  
**وخت پژوهش‌گرد: ۱۰ (تیمه)**

## 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- عبارت‌های زیر به ترتیب کدام نوع فعالیت‌های اقتصادی را بیان می‌کند؟

الف) فناوری اطلاعاتی و ارتباطی (ICT)

ب) خرید و فروش

ج) استخراج معدن

د) دامپروری

(۱) دوم - سوم - اول - اول      (۲) چهارم - سوم - اول - اول      (۳) سوم - دوم - چهارم - اول      (۴) سوم - دوم - اول - اول

۱۱۲- کدام گزینه درباره کشت غله تجاری صحیح است؟

۱) میانگین تولید سالانه غلات در جهان ۲/۵ میلیارد تن است که البته این مقدار در سال‌های مختلف، کاهش یا افزایش می‌یابد.

۲) ایالات متحده امریکا حدود ۴۰ درصد ذرت جهان را تولید می‌کند.

۳) کانادا، فرانسه و آرژانتین بخش عمده گندم جهان را تولید می‌کنند.

۴) بیشتر برنج دنیا در نواحی گرمسیری آسیا و شمال شرقی آن کشت می‌شود.

۱۱۳- کدام گزینه پاسخ صحیح سؤال‌های زیر است؟

الف) کدام کشور آسیایی، در دهه‌های اخیر از نظر توسعه صنعت اهمیت جهانی یافته است؟

ب) نواحی صنعتی ایالات متحده بیشتر در چه نواحی از آن گستردگی شده‌اند؟

۱) هند و مالزی - شمال غربی امریکا و کانادا

۲) مالزی و سنگاپور - جنوب شرقی امریکا از کوه‌های آپالاش تا دریاچه‌های پنج گانه

۳) هند در ناحیه کلکته و بمبئی - شمال شرق امریکا از کوه‌های آپالاش تا دریاچه‌های پنج گانه

۴) ژاپن و چین - شمال غربی امریکا و کانادا

۱۱۴- کدام عبارت‌ها درباره اقتصاد جهانی و مبادلات تجاری در جهان نادرست است؟

الف) پس از جنگ جهانی اول، کشورهای جهان به دو بلوک غرب و شرق تقسیم شدند.

ب) شرکت‌های چندملیتی به دنبال افزایش فروش و سود خود هستند ولی به منافع کشورهای میزبان هم توجه اندکی دارند.

پ) عامل اول در شاخص توسعه انسانی جنبه اقتصادی دارد.

ت) اقتصاد کشورهایی که به طور عمده مبتنی بر تولید و صدور مواد اولیه و خام و منابع انرژی و معدنی است در برابر نوسانات قیمت در بازارهای جهانی کمتر آسیب می‌بیند.

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

۱۱۵- کدام گزینه درباره ارکان و انواع نواحی سیاسی صحیح نیست؟

۱) نواحی سیاسی با توجه به مقیاس فضای جغرافیایی و نظام مدیریت که یک فضای جغرافیایی را اداره می‌کند، به انواع مختلف تقسیم می‌شوند.

۲) شهرستان‌های استان تهران هر کدام به تفکیک قسمتی از فضای جغرافیایی ایران را شامل می‌شوند.

۳) نواحی سیاسی، فرمولی، فراملی دارای سه رکن اصلی قلمرو و فضای جغرافیایی، سازه انسانی و نظام مدیریت است و نواحی سیاسی ویژه و منطقه‌ای فقط دارای سازه انسانی و نظام مدیریت‌اند.

۴) در یک ناحیه سیاسی که بخشی از سطح زمین است، مدیریت سیاسی ممکن است به شخص یا نهاد یا سازمان تعلق داشته باشد.

**پیام مشاوره‌ای:** ناحیه سیاسی و ویژگی‌ها و ارکان آن و انواع نواحی سیاسی از نکات مهم و قابل توجه و سؤال خیز درس ۹ است.

مطلوب درس ۹ و درس بعدی بسیار شبیه هم هستند. با تست‌های مکرر این مطالب را در ذهن خود ثبتیت کنید.

۱۱۶- کدام گزینه به دلیل اهمیت خلیج فارس به عنوان منطقه‌ای حیاتی اشاره نمی‌کند و کدام کشورها در حال حاضر با ایجاد پایگاه‌های نظامی سعی در کنترل این منطقه دارند؟

(۱) قرار گرفتن کشورهای عمدۀ صادرکننده نفت در این منطقه - امریکا و فرانسه

(۲) انبار نفت جهان است - امریکا و روسیه

(۳) وجود آبراهه مهمی در کنار آن ( تنگه هرمز ) - انگلیس و روسیه

(۴) اتصال مستقیم به آب‌های آزاد جهان - امریکا و انگلیس

۱۱۷- هر یک از موارد زیر به ترتیب مربوط به کدام ناحیه سیاسی می‌باشد؟

الف) از استقلال محدودی برخوردارند و در امور سیاست خارجی و دفاع، تابع حکومت مرکزی هستند.

ب) اتباع خارجی می‌توانند بدون اخذ روادید وارد این منطقه شوند.

ج) اخذ روادید بین کشورهای هم‌پیمان لزومی ندارد.

د) استان‌های کشور ایران از این نوع نواحی سیاسی محسوب می‌شوند.

(۱) ناحیه سیاسی ویژه ( خودنمختار )، (ب) ناحیه سیاسی ویژه ( آزاد تجاری )، (ج) ناحیه سیاسی منطقه‌ای (د) ناحیه سیاسی فرومی

(۲) الف) نواحی خودنمختار (ب) نواحی خودنمختار (ج) ناحیه سیاسی فرومی (د) ناحیه سیاسی ملی

(۳) الف) ناحیه سیاسی ویژه ( آزاد تجاری )، (ب) ناحیه سیاسی ملی (ج) ناحیه سیاسی ملی (د) ناحیه سیاسی منطقه‌ای

(۴) الف) ناحیه سیاسی منطقه‌ای (ب) ناحیه سیاسی آزاد تجاری (ج) ناحیه سیاسی فرومی (د) ناحیه سیاسی ویژه

۱۱۸- کشورهای کنگو و اندونزی به ترتیب مستعمرة کدام کشورهای اروپایی بودند و با چه رویدادی در قرن‌های پانزدهم و شانزدهم میلادی اروپاییان، به سرزمین‌هایی نو در امریکا و اقیانوسیه دست یافتند؟

(۱) فرانسه، انگلستان - غارت و استخراج منابع طبیعی امریکا و انقلاب صنعتی

(۲) بلژیک، هلند - غارت و استخراج منابع طبیعی امریکا و انقلاب صنعتی

(۳) فرانسه، انگلستان - ورود به عصر اکتشافات غرفایی و پیشرفت در دریانوردی

(۴) بلژیک، هلند - ورود به عصر اکتشافات غرفایی و پیشرفت در دریانوردی

۱۱۹- کدام گزینه پاسخ صحیح به سؤال‌های زیر می‌باشد؟

الف) به اعتقاد صاحب‌نظران چرا همه مناطق آزاد در رسیدن به اهداف خود موفق نبوده‌اند؟ زیرا ...

ب) چرا حمل و نقل دریایی بر دیگر شیوه‌های حمل و نقل برتری دارد؟ به دلیل ...

ج) کدام مورد جزء اتحادیه‌های اقتصادی منطقه‌ای محسوب نمی‌شوند؟

(۱) الف) تبدیل شدن به پایگاه واردات در برخی از کشورها (ب) پایین تر بودن هزینه‌ها با وجود وزن زیاد کالاهای جایه‌جا شده (ج) نفتا، اوپک

(۲) الف) از دست دادن جایگاه منطقه‌ای (ب) قابلیت جایه‌جای کالا تا مسافت‌های دور دست (ج) آ . سه . آن، نفتا

(۳) الف) تبدیل شدن به پایگاه واردات در برخی از کشورها (ب) انتقال سریع کالاهای ارزشمند به مناطق دوردست (ج) آ . سه . آن، اوپک

(۴) الف) از دست دادن جایگاه منطقه‌ای (ب) حرکت در مسیرهای مشخص و امن و به صرفه اقتصادی (ج) آ . سه . آن - اوپک

۱۲۰- کدام گزینه به ترتیب پاسخ سؤال‌های زیر می‌باشد؟

الف) کدام دسته از کشورها جزو کشورهای مرکز سرمایه محسوب می‌شوند؟

ب) کدام عبارت در رابطه با کشورهای مرکز و پیرامون نادرست است؟

ج) کدام حالت را می‌توان موازنۀ تجاری مثبت تلقی نمود؟

(۱) الف) استرالیا، ژاپن، آمریکای شمالی و اروپای غربی (ب) امکان تغییر جایگاه کشورها به عنوان مرکز و پیرامون در طول زمان ضعیف است. (ج) ارزش صادرات بیشتر از واردات باشد.

(۲) الف) سوریه، ژاپن، آمریکای شمال و اروپای غربی (ب) کشورهای مرکز، مواد خام را با قیمت ارزان‌تر از کشورهای پیرامون به دست می‌آورند. (ج) میزان صادرات و واردات برابر باشد.

(۳) الف) روسیه، بزرگ‌تر، آمریکای شمالی و اروپای غربی (ب) از طریق سرمایه‌گذاری یا شرکت‌های چند ملیتی موجب اشتغال کشورهای فقیر می‌شود. (ج) ارزش واردات بیشتر از صادرات است.

(۴) الف) استرالیا، ژاپن، اروپای غربی و چین (ب) کشورهای در حال توسعه صنعتی که از نظر درآمد و ثروت بالاترین موقعیت را دارند، مرکز نامیده می‌شوند. (ج) ارزش صادرات بیشتر از واردات است.



## جامعه‌شناسی [۲]

**چالش‌های جهانی**  
 (جهان دوقطبی، جنگ‌ها و  
 تقابل‌های جهانی، بحران‌های  
 اقتصادی و زیست‌محیطی،  
 بحران‌های معرفتی و معنوی)  
 درس (۹) تا پایان درس (۱۲)  
 صفحه‌ی ۷۳ تا ۱۲

**وخت پیش‌نخارک:** ها (حقیقت)

## 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- چالش‌های عارضی در جهان غرب چگونه ایجاد می‌شوند و لیبرالیسم اولیه بیشتر چه رویکردی

داشت و از نظر چه کسی، کسانی که در فقر متولد می‌شوند، حق حیات ندارند؟

(۱) ریشه داشتن در عقاید و ارزش‌های درونی جهان اجتماعی - اجتماعی و سیاسی - ریکاردو

(۲) در اثر عوامل خارجی - اجتماعی و سیاسی - مالتوس

(۳) ریشه داشتن در عقاید و ارزش‌های درونی جهان اجتماعی - فردی و اقتصادی - ریکاردو

(۴) در اثر عوامل خارجی - فردی و اقتصادی - مالتوس

۱۲۲- هر یک از موارد زیر، از دیدگاه‌های کدام اندیشمند اجتماعی است؟

- حکومتگران باید بگذارند سرمایه پرسودترین راه خود را دنبال کند.

- انسانی که جامعه خواهان کار او نباشد، هیچ حقی برای دریافت کمترین غذا ندارد.

- چالش‌های نظام سرمایه‌داری تنها با یک حرکت انقلابی قابل حل است.

(۱) ریکاردو - مالتوس - دیکتر

(۲) مالتوس - ریکاردو - مارکس

۱۲۳- علت هر یک از موارد زیر در کدام گزینه بیان شده است؟

- نادیده گرفتن عدالت در حیات انسان

- از بین رفتن آزادی افراد

- روشن شدن خطاب بودن نظریه کنت

(۱) حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی - سوسيالیسم - وقوع انقلاب صنعتی

(۲) چالش فقر و غنا - فروپاشی بلوک شرق - استفاده از بمب اتم

(۳) لیبرالیسم اولیه - رویکرد جوامع سوسيالیستی - جنگ‌های جهانی

(۴) شکل‌گیری بلوک شرق و غرب - باز شدن راه استثمار برای صاحبان ثروت - چالش شمال و جنوب

۱۲۴- عبارات زیر در خصوص جنگ‌های جهانی مطرح شده‌اند؛ موارد کدام گزینه، به طور صحیح، ویژگی‌های این دو جنگ را بیان می‌کند؟

الف) در جنگ جهانی دوم، برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی استفاده شد.

ب) جنگ جهانی دوم، به مرزها محدود نماند، به درون شهرها کشیده شد و غیرنظمیان، زنان و کودکان را نیز درگیر جنگ ساخت.

ج) از دیدگاه هانتینگتون، جنگ در فرهنگ و جامعه غربی، امری ذاتی نیست؛ بلکه عارضی و تحملی است.

د) در گذشته برخی جنگ‌ها منشأ دینی و مذهبی داشته یا ظاهرآ توجیه دینی می‌شند.

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

۱۲۵- عبارت درست در ارتباط با بحران اقتصادی و نادرست در ارتباط با چالش فقر و غنا کدام است؟

(۱) مهم‌ترین بحران اقتصادی در فاصله بین دو جنگ جهانی اتفاق افتاد - چالش فقر و غنا ماهیتی اقتصادی دارد.

(۲) در بحران اقتصادی قدرت خرید مصرف‌کنندگان به شدت کاهش می‌باید - چالش فقر و غنا، چالشی همیشگی است.

(۳) بحران اقتصادی در ابتدا به کشورهای غربی محدود می‌شد - دامنه چالش فقر و غنا تمامی جامعه را دربرمی‌گیرد.

(۴) نخستین بحران اقتصادی در سال ۱۸۲۰ میلادی در اروپای شرقی به وجود آمد - چالش فقر و غنا همواره متوجه اقشار ضعیف جامعه است.

**پیام مشاوره‌ای:** آسیب‌های هر یک از چالش‌ها و بحران‌های جهانی را به خوبی فرا بگیرید.

۱۲۶- کدام مورد مرتبط با نگاه فرهنگ مدرن نسبت به طبیعت نیست؟

- ۱) حل مشکلات با تصرف طبیعت - نوید دادن پیروزی بر طبیعت
- ۲) مجاز بودن دخل و تصرف در طبیعت - تلاش برای تسخیر طبیعت
- ۳) تصرف طبیعت با فنون و روش‌های تجربی - خام و بی جان دانستن طبیعت
- ۴) کودکانه پنداشتن نگاه دینی به طبیعت - جنبش‌های اجتماعی برای کنترل بحران محیط زیست

۱۲۷- کدام گزینه مبین پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

- تنها راه شناخت علمی در قرن نوزدهم و بیستم چه بود؟
- در نیمة دوم قرن بیستم، علم مدرن چگونه زیر سوال رفت؟
- روشن شدن محدودیت‌های علم تجربی در نیمة اول قرن بیستم، به چه چیزی منجر شد؟
- ۱) عقل و تجربه - با نادیده گرفتن وحی و شهود در شناخت علمی - علم به داوری‌های ارزشی پرداخت و فقط به امور طبیعی محدود نشد.
- ۲) شناخت حسی و تجربی - با نادیده گرفتن وحی و شهود در شناخت علمی - علم از داوری‌های ارزشی دست برداشت و به امور طبیعی محدود شد.
- ۳) شناخت حسی و تجربی - با روشن شدن این‌که علم تجربی دارای مبانی غیرتجربی است - علم از داوری‌های ارزشی دست برداشت و به امور طبیعی محدود شد.
- ۴) عقل و تجربه - با روشن شدن این‌که علم تجربی دارای مبانی غیرتجربی است - علم به داوری‌های ارزشی پرداخت و فقط به امور طبیعی محدود نشد.

۱۲۸- روشنگری مدرن از قرن ... مبتنی بر ... بود و بر اساس آن ...

- ۱) بیستم - عقل و شهود - شناخت غیرتجربی، علمی دانسته نمی‌شد.
- ۲) نوزدهم - حس و تجربه - شناخت غیرتجربی، علمی دانسته نمی‌شد.
- ۳) بیستم - حس و تجربه - شناخت تجربی، غیرعلمی دانسته می‌شد.
- ۴) نوزدهم - عقل و شهود - شناخت تجربی، غیرعلمی دانسته می‌شد.

۱۲۹- صحیح یا غلط بودن گزاره‌های زیر در کدام گزینه بهترتیب آمده است؟

- الف) در نگاه اساطیری، طبیعت ماده خام است؛ ولی از عوامل و نیروهای ماورایی برخوردار است.
- ب) نخستین بحران اقتصادی در سال ۱۹۲۹ شکل گرفت.
- پ) بحران معرفتی جدید هنگامی آغاز شد که محدودیت‌های علمی دانش تجربی و همچنین وابستگی آن به معرفت‌های غیرتجربی و غیرحسی آشکار شد.

ت) طی قرن بیستم، نه تنها دین از فرهنگ عمومی مردم خارج نشد؛ بلکه در سال‌های پایانی آن، نگاه معنوی و دینی به سطوح مختلف زندگی انسان بازگشت.

Konkur.in

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

۱۳۰- بهترتیب هر یک از عبارت‌های زیر به مفاهیم کدام گزینه اشاره دارد؟

- تقابل کشورهای فقیر و غنی
- جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را این‌گونه حل می‌کنند.
- گسترش سریع انواع آسیب‌های زیستمحیطی
- همایش‌های بین‌المللی متعدد درباره بحران زیستمحیطی
- ۱) چالش بین بلوک شرق و غرب - بهره‌کشی از کشورهای نیمه‌پیرامونی - گسترش زندگی مدرن در جهان - توانمندی و آسایش بیشتر برای بشر
- ۲) شمال و جنوب - بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی - گسترش زندگی مدرن در جهان - کاسته نشدن از شتاب بحران
- ۳) چالش بین بلوک شرق و غرب - بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی - اخلاق در رابطه متقابل انسان و طبیعت - کاسته نشدن از شتاب بحران
- ۴) شمال و جنوب - بهره‌کشی از کشورهای نیمه‌پیرامونی - اخلاق در رابطه متقابل انسان با طبیعت - کاسته نشدن از شتاب بحران

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

آزمون گواه (شاهد)

۱۳۱ - عبارت «پیامد لیبرالیسم اولیه، بهره‌کشی از برداشت جدیدی بود که به حسب ظاهر از همه قیدویندهای پیشین آزاد شده بودند.» با کدامیک از گزینه‌های زیر ارتباط دارد؟

۱) به بهانه عدالت اقتصادی، آزادی‌های معنوی و دنیوی افراد از بین رفت.

۲) لیبرالیسم اولیه موانع ارزشی و هنجارهای نظام اخلاقی پیشین را از پیش پای صاحبان ثروت برداشت.

۳) کشاورزان به صورت کارگرانی درآمدند که سرمایه وجود خود را در معرض خرید صاحبان قدرت و ثروت قرار می‌دادند و از این طریق، رفاه بیشتری بدست آوردند.

۴) نظریه پردازان اقتصاد لیبرال، آزادی فعالیت کارگران را ضمن پیشرفت جامعه و رفاه آن‌ها را موجب بالاتر رفتن تولید می‌دانستند.

۱۳۲ - کدام مورد از ویژگی‌های نظریات مارکس محسوب نمی‌شود؟

۱) عبور از اقتصاد سرمایه‌داری - نفی مالکیت خصوصی - حل چالش در چارچوب ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگ غرب

۲) عبور از فردگرایی لیبرالیستی - عدم عبور از بنیان‌های نظری فرهنگ غرب - نقد لیبرالیسم اقتصادی

۳) اعتقاد به عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت - شکل‌گیری طبقه جدیدی بر مدار قدرت - عبور از اقتصاد سرمایه‌داری

۴) نفی مالکیت خصوصی - عبور از فردگرایی لیبرالیستی - عدم عبور از بنیان‌های نظری فرهنگ غرب

۱۳۳ - کدام گزینه، به ترتیب، درباره سوسیالیسم و کمونیسم صحیح است؟

۱) به مالکیت خصوصی معتقد است ولی مانند سرمایه‌داری آن را مطلق نمی‌داند. - به مالکیت خصوصی مقید نیست.

۲) به مالکیت خصوصی مقید نیست. - به مالکیت فردی معتقد است.

۳) به مالکیت خصوصی معتقد است و مانند سرمایه‌داری آن را مطلق می‌داند. - به مالکیت خصوصی مقید است.

۴) به مالکیت خصوصی مقید نیست. - به مالکیت فردی معتقد نیست.

۱۳۴ - جملات زیر مبین موارد کدام گزینه است؟

«رخت بر بستن جنگ از زندگی بشر بعد از انقلاب صنعتی - نخستین استفاده از سلاح‌های شیمیایی - پایان جنگ سرد - توجیه عملیات نظامی قدرت‌های غربی در مقابله با مقاومت‌های کشورهای غیرغربی»

۱) اگوست کنت - جنگ جهانی اول - پایان جنگ جهانی دوم - نظریه هانتینگتون

۲) لرد جان راسل - جنگ جهانی دوم - پایان جنگ دو بلوك - نظریه اگوست کنت

۳) لرد جان راسل - جنگ جهانی اول - فروپاشی سوری شوروی سابق - نظریه اگوست کنت

۴) اگوست کنت - جنگ جهانی اول - فروپاشی سوری سابق - نظریه هانتینگتون

۱۳۵ - به ترتیب در ارتباط با موارد ذکر شده، کدام اصطلاح برای بیان تقابل‌های جهانی به کار گرفته می‌شود؟

«بعد از جنگ جهانی دوم برای بیان تقابل کشورهای فقیر و غنی»، «با در نظر گرفتن ابعاد فرهنگی و اقتصادی چالش کشورهای فقیر و غنی»، «در موضع ضعف قرار گرفتن جوامع غیرغربی به دلیل عملکرد جوامع غربی»

۱) شمال و جنوب - مرکز و پیرامون - توسعه‌یافته و عقب‌مانده

۲) شمال و جنوب - استعمارگر و استعمارزده - مرکز و پیرامون

۳) توسعه‌یافته و عقب‌مانده - شمال و جنوب - استعمارگر و استعمارزده

۴) مرکز و پیرامون - استعمارگر و استعمارزده - توسعه‌یافته و عقب‌مانده



## ۱۳۶- فایند فروپاشی حکومت‌ها توسط بحران اقتصادی در کدام گزینه بهدرستی آمده است؟

۱) انتقال بحران به اقشار ضعیف و تولیدکنندگان خرد ← پیوند با چالش فقر و غنا ← افزایش دامنه بحران ← عدم کنترل آن ← فروپاشی حکومت‌ها

۲) دربرگرفتن مجموعه نظام اجتماعی ← پیوند با مسئله فقر و غنا ← عدم کنترل آن ← مقاومت اقشار محروم ← فروپاشی حکومت‌ها

۳) انتقال بحران به قشر محروم جامعه ← تأثیرپذیری از عوامل داخلی کشور ← کاهش اهمیت مرزهای جغرافیایی و سیاسی ← آشکار شدن پیامدهای جهانی ← فروپاشی حکومت‌ها

۴) دربرگرفتن مجموعه نظام اجتماعی ← کاهش قدرت خرید مردم ← نامتعادل شدن سیستم عرضه و تقاضا ← تعطیلی کارخانه‌ها ← فروپاشی حکومت‌ها

## ۱۳۷- کدام عبارت درباره بحران‌های زیستمحیطی، نادرست است؟

۱) شهرهای صنعتی اولین مراکزی بودند که با محیطی آلوده مواجه شدند.

۲) بحران‌های امروزی به منطقه‌ای خاص محدود نمی‌شوند و همه محیط طبیعی زندگی انسان را فراگرفته‌اند.

۳) گسترش زندگی مدرن بر گستره انواع آسیب‌های زیستمحیطی افزود.

۴) کنفرانس‌های بین‌المللی که تاکنون درباره بحران‌های زیستمحیطی برگزار شده، از شتاب بحران کاسته است.

۱۳۸- بهترتبه، کدام گزینه در رابطه با بحران معرفتی آغازین جهان غرب در دوره رنسانس، نادرست و در رابطه با بحران معرفتی پایانی طی قرن بیستم، درست است؟

۱) جهان غرب برای برونو رفت از این بحران معرفتی، بهسوی نوعی از روشنگری پیش رفت که به شناخت استدلالی و عقلی، بسنده می‌کرد. - این بحران در نیمه‌ی دوم قرن بیستم شروع شد.

۲) این بحران ناشی از فرهنگ قرون وسطی و اعتقاد به این که کتاب مقدس و شهود آباء کلیسا معتبرترین راه شناخت جهان است، بود. - بحران معرفتی پایانی جهان غرب، در دو بعد ظاهر شد.

۳) شروع این بحران تدریجی بود. - پرسش از لایه‌های عمیق فرهنگ غرب، زمینه‌ساز این بحران بود.

۴) راه حلی که برای این بحران پیش گرفته شد، بیش از دو سده، دوام آورد. - این بحران هنگامی آغاز شد که وابستگی دانش تجربی به معرفت‌های غیرحسی آشکار شد.

## ۱۳۹- بهترتبه «صالت بخشیدن به انسان دنیوی در طول قرن بیستم»، «بازگشت نگاه معنوی در فرهنگ غرب» و «افول روشنگری» به چه چیزی منجر شد؟

۱) بحران معرفتی - افول بازار معنویت‌های کاذب - شکاکیت و انکار حقیقت

۲) مرگ آرمان‌ها و امیدها - پساسکولاریسم - شکل‌گیری جریان‌های پست‌مدرن

۳) پوج گرایی - بازگشت به هویت فرهنگی و تاریخی در جوامع غربی - عبور از اصول جهان مدرن

۴) خرافه‌پرستی - جست‌وجوی سنت‌های قدسی توسط مهاجران ساکن کشورهای غربی - نادیده گرفتن وحی و شهود

## ۱۴۰- کدام مورد از پیامدهای اجتماعی گریز و رویگردانی جوامع غربی از سکولاریسم نیست؟

۱) فعل ساختن برخی از نخبگان جهان غرب برای جست‌وجوی سنت‌های قدسی

۲) دور شدن از خرافه‌پرستی، شیطان‌پرستی و انواع ادیان بازسازی شده

۳) فراخواندن مهاجران ساکن کشورهای غربی بهسوی هویت دینی خود

۴) رونق گرفتن بازار معنویت‌های کاذب و دروغین



## فلسفه

ابزارهای شناخت / تکاهی به تاریخچه معرفت / چستی انسان (۱)  
درس (۷) تا پایان درس (۹)  
صفحه‌ی ۵۰ تا ۷۵  
وَحْتَ بِيَثْنَهَرْدِی: ۱۰ (صفر)

## هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

اطلاع‌قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس **فلسفه**. 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
--------------------------------------	---------------------

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

**۱۴۱- بهترتبیب هر یک از گزاره‌های زیر مربوط به کدام دوره از تاریخ فلسفه می‌شود؟**

- ما چیزی جز احساس در اختیار نداریم.

- مفاهیمی مانند خدا، اختیار، نفس و روح معنای روشی ندارند.

- شناخت هر کس برای خودش و نسبت به خودش اعتبار دارد.

- اعتقاد به اینکه عقل و حس و شهود هر کدام در جایگاه خود اعتبار دارند.

(۱) دوره جدید اروپا - دوره جدید اروپا - دوره یونان باستان - دوره جدید اروپا

(۲) دوره یونان باستان - دوره جدید اروپا - دوره جدید اروپا - دوره شکوفایی فلسفه در اسلام و ایران

(۳) دوره یونان باستان - دوره یونان باستان - دوره جدید اروپا - دوره شکوفایی فلسفه در اسلام و ایران

(۴) دوره جدید اروپا - دوره یونان باستان - دوره یونان باستان - دوره جدید اروپا و ایران

**۱۴۲- عبارات زیر بهترتبیب بیانگر عقیده کدام فیلسوف اروپایی است؟**

«بی‌معنا بودن گزاره‌های تجربه ناپذیر»، «تأکید بر معرفت‌های ذاتی انسان»، «توجه به بعد معنوی در کنار تجربه‌گرایی»، «معرفت حاصل

**همکاری عقل و حس**»

(۲) کانت - کنت - بیکن - دکارت

(۱) کنت - دکارت - برگسون - کانت

(۴) بیکن - دکارت - کانت - برگسون

(۳) دکارت - برگسون - کانت - کنت

**۱۴۳- در کدام گزینه از ابزارهای شناختی بیشتری استفاده شده است؟**

(۲) من در حال فکر کردن به سؤالات هستم.

(۱) در برابر من، دفترچه آزمون وجود دارد.

(۴) حوزه آزمون امروز مطالعه می‌کنم، موفق می‌شوم.

(۳) هر بار پیش از آزمون مطالعه می‌کنم، موفق می‌شوم.

**۱۴۴- «نفس انسان در هنگام تولد، حالت بالقوه دارد»، «انسان با مراقبت از نفس و آراستگی به فضایل، نفس خود را زیبا می‌کند»، «چون**

تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات وجود ندارد، نمی‌توان برای انسان ارزش ویژه‌ای قائل شد»، «انسان فقط یک موجود مادی است

که نیازهای اصلی او را نیازهای مادی تشکیل می‌دهد». کدام گزینه بهترتبیب درست است؟

(۲) ارسطو - افلاطون - داروینیست‌ها - مارکس

(۱) افلاطون - سقراط - دکارت - ارسطو

(۴) ارسطو - افلاطون - دکارت - مارکس

(۳) افلاطون - ارسطو - ماتریالیست‌ها - ماتریالیست‌ها

**۱۴۵- مفهوم کدام گزینه صحیح است؟**

(۱) سوفسقراطیان معتقد بودند حواس هر کس از یک واقعیت بیرونی خبر می‌دهد خواه یکسان گزارش دهد یا متفاوت.

(۲) افلاطون شناخت حسی را برتر از شناخت عقلی می‌دانست.

(۳) ارسطو قائل به اعتبار شناخت حسی بود و توانایی عقل را در کشف و اثبات امور ماورای حس باور داشت.

(۴) در دوره پیش از سقراط معرفت شناسی شاخه‌ای مستقل بوده و مسئله مهم آن میزان انطباق شناخت با واقعیت بود.

**پیام مشاوره‌ای:** به تک تک کلمات دقت کنید و تفاوت‌های فلسفه و مکاتب را دقیق در نظر بگیرید و به سؤالات پاسخ بدهید، فلسفه را با جزئی نگری باید جواب داد.

## ۱۴۶- کدام گزینه درباره معرفت شهودی نادرست است؟

۱) نوعی معرفت بی‌واسطه است.

۲) از راه قلب و عقل به دست می‌آید.

۳) به تدریج و گام به گام حاصل می‌شود.

۴) برای دریافت آن، سیر و سلوک لازم است.

## ۱۴۷- در شورایی که برای درمان مرد بیماری تشکیل شده بود گفتگوی بین معالجین آن فرد به ترتیب زیر در حال صورت گرفتن بود.

الف) ذهن و روان چیزی جز مغز و سلسله اعصاب نیست و بدن نیز یک ماشین پیچیده است پس منشأ بیماری در بدن فرد است.

ب) بدن همچون ماشین پیچیده است که به طور خودکار، کار می‌کند. روح و بدن کاملاً از یکدیگر جدا هستند و برای درمان هر یک باید

جداگانه اقدام کرد.

## نظرات ارائه شد در ارتباط با کدام فلاسفه و یا مکاتب فلسفی است؟

۱) هابز - دکارت

۲) داروینیست - دکارت

۳) ماتریالیست - دکارت

۴) مارکس - کانت

## ۱۴۸- جمله زیر مربوط به کدامیک از فیلسوفان می‌باشد؟

« تنها موجودی که به طور خاص دارای عقل و خرد است، نفس است و این نفس چیزی ناممی‌است »

۱) ارسسطو

۲) افلاطون

۳) سقراط

۴) هرقلیتوس

۱۴۹- جمله « انسان یک موجود اخلاقی و برخوردار از وجود اخلاقی است و یک چنین ویژگی بدون وجود اختیار و اراده آزاد معنا ندارد »

۱) دکارت

۲) افلاطون

۳) کانت

۴) ارسسطو

## ۱۵۰- کدامیک از گزینه‌های زیر درباره ابزارهای شناخت صحیح می‌باشد؟

۱) زندگی ما بر پایه شناخت حسی می‌باشد و تنها اعتبار شناخت حسی، درک تشابهات و تفاوت‌های است.

۲) شناخت تمایزها و تفاوت‌های اشیا بدون کمک عقل، امکان استفاده‌های مختلف از اشیا را از بین می‌برد.

۳) استفاده از معارف وحیانی مختص به پیامبران می‌باشد و عame مردم و حتی پیامبر هیچ‌گونه دخل و تصرفی در نزول آن ندارند.

۴) در دیدگاه ارسسطو، شاگرد افلاطون و از بنیانگذاران مبانی علوم تجربی، قانون علیت پایه و اساس هر تجربه‌ای می‌باشد.

**روان‌شناسی**
**تفکر (۱) حل مسئله، تفکر (۲)**
**تصمیم‌گیری**

کل درس (۵) و (۶)

صفحه‌ی ۱۱۲ تا ۱۵۲

**وخته پیشنهادی: ۱۰ (صفحه)**
**هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال**

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

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

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
--------------------------------------	---------------------

۱۵۱- عبارت «بزرگترین عدد چهار رقمی چه عددی است» جزء کدام گروه از مسائل است و کدام یک از شاخص‌های زیر

**در آن وجود ندارد؟**

۲) خوب تعریف شده - روش‌های تضمینی دستیابی به هدف

۱) خوب تعریف شده - شناسایی موقعیت اولیه

۴) خوب تعریف نشده - امکان تضمین دستیابی به هدف

۳) خوب تعریف نشده - تعریف دقیق هدف

۱۵۲- نوع تصمیم‌گیری موارد زیر در کدام گزینه به ترتیب و به درستی آمده است؟

الف) انتخاب بین چند شهر بزرگ برای سکونت خانواده

ب) انتخاب بهترین دروازه‌بان از بین دانش‌آموزان مدرسه

پ) انتخاب نوشیدنی موردنظر در یک رستوران از بین دو نوشیدنی

۲) مهم ساده - مهم پیچیده - معمولی پیچیده

۱) مهم ساده - معمولی پیچیده - مهم ساده

۴) مهم پیچیده - مهم ساده - معمولی ساده

۳) مهم پیچیده - معمولی پیچیده - معمولی ساده

۱۵۳- به ترتیب عبارات زیر مربوط به کدام یک از مفاهیم است؟

«ناتوانی در تصمیم‌گیری - ناتوانی در حل مسئله - تغییر نظر مربی به دلیل ابراز احساسات منفی تماشگران»

۱) اجتناب - ناکامی - سوگیری تأیید

۲) تعارض - اجتناب - سوگیری تأیید

۴) تعارض - ناکامی - کنترل نکردن هیجانات

۳) ناکامی - تعارض - کنترل نکردن هیجانات

۱۵۴- صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) در سبک تصمیم‌گیری احساسی فرد به صورت ناگهانی و با عجله و بدون محاسبه تصمیم می‌گیرد.

ب) در مواقعي که تصمیم‌گیری با خطر همراه است، اطمینان کافی به نتایج آن وجود ندارد.

پ) این مطلب که «فقط این راه مرا به هدف می‌رساند» مربوط به تصمیم‌گیری است.

ت) در حل مسئله ما با اولویت‌ها سروکار داریم.

۴) غ - ص - غ - ص

۳) غ - ص - غ - ص

۲) غ - ص - غ - ص

۱) ص - غ - غ - ص

۱۵۵- در کدام یک از گزینه‌های زیر ترتیب مراحل تصمیم‌گیری به درستی رعایت شده است؟

۱) شناسایی تعداد انتخاب‌ها - بیان ویژگی‌های هر انتخاب - ارزیابی پیامدهای هر انتخاب

۲) شناسایی و تعریف تصمیم مورد نظر - بیان ویژگی‌های هر انتخاب - شناسایی تعداد انتخاب‌ها

۳) بیان ویژگی‌های هر انتخاب - شناسایی و تعریف تصمیم مورد نظر - بررسی پیامدها و نتایج اجرای انتخاب‌ها

۴) ارزیابی پیامدهای هر انتخاب - انتخاب بهترین اولویت - اجرای بهترین اولویت و انتخاب

**پیام مشاوره‌ای:** مبحث انواع تصمیم‌گیری‌ها و انواع تعارض‌ها از مهم‌ترین مباحث درس روان‌شناسی است که امکان طرح سوال

در کنکور سراسری از آن‌ها زیاد است.

## ۱۵۶- کدام گزینه در ارتباط با عوامل مؤثر در حل مسئله نادرست است؟

- (۱) کسی که روش‌های حل مسئله را می‌داند در موقعیت‌های جدید از آن‌ها برای حل مسئله استفاده می‌کند.
- (۲) اقدامات احتمالی فرد در رابطه با حل مسئله یا تصمیم‌گیری تحت تأثیر نگاه خاص او یا تجربیات گذشته‌اش نیست.
- (۳) به اثر نادیده گرفتن حل مسئله برای مدت زمانی مشخص اثر نهفتگی می‌گویند.
- (۴) تأثیر یادگیری‌های گذشته در حل مسئله اثر انتقال نام دارد.

## ۱۵۷- هر یک از ویژگی‌های زیر به ترتیب مربوط به کدام یک از سبک‌های تصمیم‌گیری است؟

- الف) در این سبک فرد پله و طبق قوانین پیش می‌رود.
- ب) فردی که دارای این سبک تصمیم‌گیری است، «دست دست می‌کند.»
- پ) در این سبک فرد به جای فکر کردن، از دیگران کورکورانه اطاعت کرده است.
- (۱) اجتنابی - وابسته - احساسی  
(۲) اجتنابی - تکانشی - وابسته  
(۳) منطقی - وابسته - اجتنابی  
(۴) منطقی - اجتنابی - وابسته

## ۱۵۸- هر یک از موارد زیر مربوط به کدام روش اکتشافی حل مسئله است؟

- مسئله برج هانوی

- ارائه راه حل‌ها و سپس انتخاب بهترین راه حل

- مهندسی معکوس

- دانش‌آموزی که تصمیم می‌گیرد روزی نیم ساعت بیشتر درس بخواند تا نهایتاً ۵ ساعت اضافه درس بخواند.

- (۱) شروع از آخر - بارش مغزی - خرد کردن مسئله - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب
- (۲) بارش مغزی - شروع از آخر - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - خرد کردن مسئله
- (۳) کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - بارش مغزی - شروع از آخر - خرد کردن مسئله
- (۴) خرد کردن مسئله - کاهش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب - شروع از آخر - بارش مغزی

۱۵۹- بدست آوردن ملاک روشی برای فهم موقعیت و استفاده از دیگران به عنوان راهنمای به ترتیب مربوط به کدام یک از مراحل حل مسئله می‌باشد؟

- (۱) اصلاح راه حل - به کار گیری راه حل مناسب  
(۲) ارزیابی راه حل - به کار گیری راه حل مناسب  
(۳) اصلاح راه حل - تشخیص مسئله  
(۴) اصلاح راه حل - تشخیص مسئله

## ۱۶۰- صبا با وجود اینکه گروه سرود مدرسه آنها بسیار پر اشتباه بوده است ولی همچنان باور دارد که گروه مدرسه آن‌ها اشتباهی نداشته است و

باید بهترین گروه سرود می‌شد، صبا دچار کدام یک از روش‌های اشتباه تصمیم‌گیری شده است؟

- (۱) اعتماد افراطی  
(۲) عدم کنترل هیجانات  
(۳) سوگیری تأیید  
(۴) کوچک شمردن

## ۱۶۱- کیفیت سوال‌های کدام درس عمومی در آزمون امروز بهتر بود؟

- (۱) فارسی و نگارش (۲) عربی، زبان قرآن (۲)  
(۳) دین و زندگی (۲)  
(۴) زبان انگلیسی (۲)

## ۱۶۲- کیفیت سوال‌های کدام درس اختصاصی در آزمون امروز بهتر بود؟

- (۱) ریاضی و آمار (۲)  
(۲) علوم و فنون ادبی (۲)  
(۳) جامعه‌شناسی (۲)  
(۴) روان‌شناسی

## عملکرد پشتیبان

دانشآموzan گرامی؛ لطفاً در هنگام پاسخ‌گویی به سؤال‌های زیر، به شماره‌ی سؤال‌ها دقت کنید.

گفت و گو با پشتیبان درباره هدف‌گذاری دو درس

- ۲۸۷ - آیا پشتیبان شما در تماس تلفنی خود با شما درباره هدف‌گذاری ۲ درس گفت و گو کرد؟

(۱) خیر، در این نوبت درباره هدف‌گذاری ۲ درس صحبت نکردیم.

(۲) پشتیبان با من تماس تلفنی نگرفت.

(۳) گفت و گوی ما درباره هدف‌گذاری ۲ درس، از لحاظ زمان کافی و از لحاظ کیفیت کاملاً مؤثر بود.

(۴) پشتیبان با من درباره هدف‌گذاری ۲ درس صحبت کرد.

تماس تلفنی پشتیبان

- ۲۸۸ - آیا پشتیبان شما از آزمون گذشته تاکنون با شما تماس گرفته است؟

(۱) بله، پشتیبان با من تماس نگرفت.

(۲) بله، تماس پشتیبان خوب بود.

تماس تلفنی: چه زمانی؟

- ۲۸۹ - پشتیبان چه زمانی با شما تماس گرفت؟

(۱) در زمان مناسب طبق توافق قبلی (قبل‌ا در مورد روز و ساعت تماس توافق کرده بودیم)

(۲) در زمان مناسب تماس گرفت (بایه قبلا در مورد روز و ساعت تماس توافق نکرده بودیم)

(۳) در روز پنج شنبه (روز قبل از آزمون) تماس گرفت.

(۴) در روز یا ساعت نامناسب تماس گرفت.

تماس تلفنی پشتیبان: چند دقیقه؟

- ۲۹۰ - پشتیبان شما از آزمون قبل تا امروز چند دقیقه با شما تماس تلفنی داشت؟

(۱) یک دقیقه تا سه دقیقه

(۲) سه دقیقه تا پنج دقیقه

(۳) پیش از ۱۰ دقیقه

تماس تلفنی پشتیبان با اولیا

- ۲۹۱ - آیا پشتیبان شما طی یک ماه گذشته تاکنون با اولیا شما تماس تلفنی داشته است؟

(۱) بله، بک تماس تلفنی جداگانه با ایشان داشته است.

(۲) هنگامی که با من گفت و گو کرد با والدین نیز سخن گفت.

(۳) نمی‌دانم، شاید تماس گرفته باشد.

(۴) خیر، ایشان هنوز با اولیا من تماس نگرفته است.

بررسی دفتر برنامه‌ریزی توسط پشتیبان

- ۲۹۲ - آیا پشتیبان شما طی یک ماه گذشته تاکنون دفتر برنامه‌ریزی شما را بررسی کرده است؟

(۱) پشتیبان من دفتر برنامه‌ریزی ام را دقت بررسی کرد، راهنمایی‌های ایشان برایم مفید و راه گشا بود.

(۲) پشتیبان من دفتر برنامه‌ریزی ام را بررسی کرد.

(۳) پشتیبان من دفتر برنامه‌ریزی ام را بررسی نکرد.

(۴) من دفتر برنامه‌ریزی ندارم.

کلاس رفع اشکال

- ۲۹۳ - آیا در کلاس رفع اشکال پشتیبان شرکت می‌کنید؟

(۱) بله، امروز در کلاس رفع اشکال پشتیبان خودم شرکت خواهم کرد.

(۲) بله، در کلاس پشتیبان دیگر شرکت خواهم کرد (زیرا به آن درس نیاز بیش تری دارم)

(۳) پشتیبان من کلاس رفع اشکال برگزار می‌کند اما من امروز شرکت نمی‌کنم.

(۴) پشتیبان من کلاس رفع اشکال برگزار نمی‌کند.

شروع به موقع

- ۲۹۴ - آیا آزمون امروز، راس ساعت اعلام شده شروع شد؟

(۱) بله (۲) خیر

نظم در شروع و حین آزمون

- ۲۹۵ - آیا قبیل از شروع آزمون و در حین آزمون امروز، حوزه منظم و ساكت بود؟

(۱) بله (۲) خیر

مراقبان

- ۲۹۶ - آیا مراقب‌ها در آزمون امروز، جدیت کافی داشتند؟

(۱) بله (۲) خیر

پایان آزمون - ترک حوزه

- ۲۹۷ - آیا امروز به دانش آموزان قبیل از پایان آزمون اجازه‌ی خروج زودهنگام داده شد؟

(۱) بله (۲) خیر

نظم در پایان آزمون

- ۲۹۸ - آیا تا پایان آزمون، حوزه منظم و ساكت است؟

(۱) بله (۲) خیر

1	□□□□✓	51	□✓□□	101	□□□✓□	151	□✓□□□
2	✓□□□□	52	□□□□✓	102	□□□✓□	152	□□□✓□
3	□□□✓□	53	□□□✓□	103	□✓□□□	153	□□□□✓
4	✓□□□□	54	✓□□□□	104	□✓□□□	154	□✓□□□
5	✓□□□□	55	□✓□□□	105	□✓□□□	155	✓□□□□
6	□✓□□□	56	✓□□□□	106	✓□□□□	156	□✓□□□
7	□✓□□□	57	✓□□□□	107	□✓□□□	157	□□□□✓
8	✓□□□□	58	□□□□✓	108	□□□✓□	158	□□□✓□
9	□✓□□□	59	□□□□✓	109	✓□□□□	159	□□□✓□
10	□□□□✓	60	✓□□□□	110	□□□✓□	160	□□□✓□
11	□□□✓□	61	✓□□□□	111	□✓□□□		
12	□□□□✓	62	□✓□□□	112	□✓□□□		
13	□□□✓□	63	□□□□✓	113	□□□✓□		
14	□□□✓□	64	✓□□□□	114	□□□□✓		
15	□□□□✓	65	□□□✓□	115	□□□✓□		
16	□□□✓□	66	□□□□✓	116	□□□□✓		
17	✓□□□□	67	□□□□✓	117	✓□□□□		
18	□□□□✓	68	□□□✓□	118	□□□□✓		
19	□□□□✓	69	□□□✓□	119	✓□□□□		
20	✓□□□□	70	□□□✓□	120	✓□□□□		
21	□□□□✓	71	✓□□□□	121	□□□□✓		
22	□□□□✓	72	□□□□✓	122	□□□✓□		
23	□✓□□□	73	✓□□□□	123	□□□✓□		
24	□✓□□□	74	□□□□✓	124	✓□□□□		
25	□□□□✓	75	✓□□□□	125	□□□□✓		
26	✓□□□□	76	✓□□□□	126	□□□□✓		
27	□□□✓□	77	□□□□✓	127	□□□✓□		
28	□□□✓□	78	□□□□✓	128	□✓□□□		
29	□✓□□□	79	□✓□□□	129	✓□□□□		
30	□□□□✓	80	□□□✓□	130	✓□□□□		
31	□□□✓□	81	□□□✓□	131	□✓□□□		
32	□□□□✓	82	□✓□□□	132	□□□✓□		
33	✓□□□□	83	✓□□□□	133	✓□□□□		
34	□□□✓□	84	□□□✓□	134	□□□□✓		
35	✓□□□□	85	□□□✓□	135	□✓□□□		
36	□✓□□□	86	□✓□□□	136	✓□□□□		
37	□✓□□□	87	□✓□□□	137	□□□□✓		
38	□□□□✓	88	□□□□✓	138	□□□□✓		

39	89	139
40	90	140
41	91	141
42	92	142
43	93	143
44	94	144
45	95	145
46	96	146
47	97	147
48	98	148
49	99	149
50	100	150



سایت کنکور

Konkur.in

# فهرست آزمون

## سال پازدہم انسانی

۹۹ فروردین ۱۵

ردیف	مواد امتحانی	صفحه‌ی
۱	فارسی (۲)	۳
۲	عربی زبان قرآن (۱)	۵
۳	عربی زبان قرآن (۱) (شاهد «کواه»)	۶
۴	دین و فزندگی (۱)	۷
۵	زبان انگلیسی (۱)	۸
۶	ریاضی و آمار (۱)	۱۰
۷	علوم و فنون ادبی (۱)	۱۳
۸	تاریخ (۱)	۱۴
۹	پدرافی (۱)	۱۵
۱۰	چامعشناسی (۱)	۱۶
۱۱	چامعشناسی (۱) (شاهد «کواه»)	۱۷
۱۲	فلسفه	۱۸
۱۳	روان‌شناسی	۱۹

سایت کنکور

Konkur.in

\*دانشآموزان گرامی: برای دیدن سوالات دامدار و اشتباهات پر تکرار آزمون به صفحه‌ی مقطع خود مراجعه کنید و نظر خود را در مورد سوالات دامدار بنویسید و جایزه بگیرید.

## بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی ۰۲۱-۶۴۶۳۱۶۵

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



(اسماعیل تشهیعی، آرایه، صفحه ۹۵)

-۶

لنگ درد: اضافه‌تسبیه‌ی / شاعر به کوه تشبیه شده است.

توضیح مضمون درسی:

«چشم حقارت» در گزینه «۱» اضافه‌اقترانی است.

(محمدبهراد قورچیان، آرایه، ترکیبی)

-۷

تشبیه: باده عشرت (اضافه‌تسبیه‌ی) / تضاد: خنده و گریه / واج‌آرایی: تکرار «ر - گ - ا»

/ حسن‌آمیزی: گریه تلخ (آمیختن حواس بینایی و چشایی)

(اسماعیل تشهیعی، آرایه، صفحه ۸۱ و ۸۹)

-۸

تلمیح: بیت ج: اشاره به داستان حضرت سلیمان (ع)

جناس: بیت ب: جناس ناهمسان میان (تنگ و ننگ)

کنایه: بیت د: به مژگان گرد را رفت: کنایه از با احترام پاک کردن

ایهام: بیت الف: (تکبیر زن: ۱) تکبیر بگو (۲) تکبیر زنانه (قید) / (لبیک گو: ۱) لبیک بگو

(۲) لبیک گویانه (قید)

(اسماعیل گنجه‌ای، آرایه، صفحه ۱۱۵)

-۹

در دولت» اضافه استعاری (استعاره) است. در بیت اغراق دیده نمی‌شود.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱» «دریای آتش» اغراق دارد. این که آتش به گستردگی دریا باشد (اغراق در

وسعت) / سرکش بودن عشق و به فریاد آمدن دریای آتش تشخیص و استعاره است.

گزینه «۳» «این که شاعر با تن چون کاه خود، کوه غم را بر دوش گیرد، بیانی اغراق آمیز

است. / «ماه» استعاره از «محبوب شاعر» است.

گزینه «۴» «دل کوهسار» تشخیص و استعاره / دل کوهسار از اشک خون شده است:

اغراق دارد.

(حسن پاسیار، دستور، صفحه ۹۴ و ۹۵)

-۱۰

افسرده: بن ماضی + ه ← صفت مفعولی

ذرین: اسم + بن ← صفت نسبی

آویختنی: مصدر + ه ← صفت لیاقت

رهگذر: اسم + بن مضارع ← صفت فاعلی

فاسی (۲)

-۱

(محمدبهراد قورچیان، لغت، ترکیبی)

سترگ: بزرگ، عظیم / همپایی: همگامی، همراهی / محوطه: پنهان، میدانگام، صحن / آدینه:

روز جمعه، آخرین روز هفته

(اسماعیل گنجه‌ای، لغت، ترکیبی)

-۲

«أبرش»: اسبی که بر اعضای او نقطه‌ها باشد.

توضیح تکات درسی:

«ئۇند» اسب تندرو است.

(محمدبهراد قورچیان، املاء، ترکیبی)

-۳

غلط املایی سایر ایات:

گزینه «۱»: قو ← غو

گزینه «۲»: فرت ← فرط

گزینه «۴»: هرب ← حرب

(محمدبهراد قورچیان، املاء، صفحه ۹۳)

-۴

املای صحیح گروه: حلول صبح روشن

(محمدبهراد قورچیان، تاریخ ادبیات، ترکیبی)

-۵

«چشمۀ روشن» اثر «غلامحسین یوسفی»، «روضۀ خلد» اثر «مجد خوافی»، «حملۀ

حیدری» اثر «باذل مشهدی» و «هم صدا با حلق اسماعیل» اثر «سیدحسن حسینی»

هست.



(اسماعیل تشهیع، مفهوم، صفحه ۱۴)

-۱۶-

(حسن پاسیار، دستور، ترکیبی)

-۱۱-

خوشنده: مضاف‌الیه / دلدار: نهاد / آن‌جا: قید / آنجا: قید

## توضیحات درسی:

«است» در مصراع اول در معنی غیراسنادی به کار رفته است. (دلدار، آن‌جا وجود دارد.)

(حسین پرهیزگار، مفهوم، صفحه ۱۷)

-۱۷-

(حسن پاسیار، دستور، صفحه ۹۴ و ۹۵)

-۱۲-

در گزینه «۴» واژه‌های «جاآدانه»، «مست» و «چون سامری» هر سه صفت مطلق

هستند.

(ابراهیم رضایی مقدم، مفهوم، صفحه ۹۷)

-۱۸-

## تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بگزیده: صفت مفهولی / دیرینه: صفت نسبی

گزینه «۲»: بلورین: صفت نسبی / گهریار: صفت مطلق

گزینه «۳»: برین: صفت نسبی / موروث و ویرانه: صفت مطلق

(ابراهیم رضایی مقدم، مفهوم، صفحه ۱۱۲ تا ۱۱۴)

-۱۹-

(حسین پرهیزگار، دستور، صفحه ۱۰۶)

-۱۳-

در این گزینه به معنای «نظر کردن» است و در سایر گزینه‌ها در معنای عربی آن یعنی

«تفرج» به کار رفته است.

«عظمت»: بیت «د»: تنومندی پهلوان و قدرت پسیار داشتن

«به آرامش رسیدن»: بیت «الف»: نفس راست کردن

«ایستادگی»: بیت «ب»: در مقابل حمله دشمن ایستادن

«خلوص نیت»: بیت «ج»: کار را فقط برای خدا انجام دادن، با نام خدا شروع کردن

(اسماعیل تشهیع، مفهوم، صفحه ۱۱۸)

-۱۴-

مفهوم گزینه «۳» از این بیت دریافت نمی‌شود.

(ابراهیم رضایی مقدم، مفهوم، صفحه ۱۱۳)

-۲۰-

(اسماعیل گنجایی، مفهوم، صفحه ۹۳)

-۱۵-

گزینه‌های «۱، ۲ و ۳»، تحمل رنج و سختی عشق از سوی عاشق را بیان می‌کند.

مفهوم بیت سؤال «فقط به جنگ اندیشیدن» است و مفهوم مقابل آن «دعوت به سلح و

آشتبی یا پرهیز از جنگ» است که می‌توان از گزینه‌های «۲، ۳ و ۴» این مفهوم را دریافت.

مفهوم گزینه «۱»: طلب کمک هنگام جنگ

گزینه «۴»: بی‌قراری عاشق از دوری معشوق

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگمطلب، ترکیبی)

-۲۶

چه کسی غذا و درهم را به قیران می‌بخشید؟ امام چهارم ملقب به سجاد.

**ترجمه‌ی سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌ی «۲»: امام هشتم (ع)

گزینه‌ی «۳»: امام علی (ع)

گزینه‌ی «۴»: کسی که مردم، هرگز او را نشناختند.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگمطلب، ترکیبی)

-۲۷

«امام سجاد برای اتفاق اموال به قیران بعد از طلوع خورشید خارج می‌شد». نادرست است و

طبق متن در شیی تاریک بوده است.

**ترجمه‌ی سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌ی «۱»: پسر امام حسین غذای را برای قیران حمل کرد.

گزینه‌ی «۲»: قیران و بیچارگان علی بن حسین را قبل از وفاتش نشناختند.

گزینه‌ی «۴»: امام اموال از درهم‌ها و غذای را به قیران قبل از وفاتش می‌بخشید.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگمطلب، ترکیبی)

-۲۸

«دوری از قیران و بیچارگان قبل از وفاتش» نادرست است.

**ترجمه‌ی سایر گزینه‌ها:**

گزینه‌ی «۱»: اتفاق اموال به قیران در تاریکی

گزینه‌ی «۲»: توجه به بخشش درهم‌ها و غذای را به قیران.

گزینه‌ی «۴»: اینکه نزد مردم برای دوری از تظاهر (ریا) شناخته نشود.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگمطلب، ترکیبی)

-۲۹

«أَنْفَقَ»: فعل ماضی، مفرد مذکور غایب (اللغات)، متعذر، معلوم، ثلاثی مزید از باب إفعال

( مصدرش إتفاق) و دارای یک حرف زائد و مبنی است و فعل (جمله‌ی فعلیه) و فاعلش

«الإِمَام» می‌باشد.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، درگمطلب، ترکیبی)

-۳۰

«آخر» اسم، مفرد، مذکور، نکره، معرب، اسم تفضیل و از نظر محل اعرابی صفت است.

**عربی (بان‌و آن) (۲)**

(مبید همایی، توجه، صفحه‌ی ۶۲ و ۶۳)

-۲۱

«لَمْ يَلْتَفِتْ»: (در اینجا) توجه نکردن / «فِي الْبَرِ»: در دریا / «كَادَ أَنْ يَغْرُقْ»: نزدیک بود

که غرق شود / «أَنْقَدُوهُ»: او را نجات دادند

(در ویشعلی ابراهیمی، توجه، ترکیبی)

-۲۲

**تشرییف گزینه‌های دیگر:**

در گزینه‌ی «۱»، «بسیار دروغگو، پس همانا» در گزینه‌ی «۲»، «اعتماد نشود، بیهوه می‌شود» درست است و در گزینه‌ی «۳»، «برای ما» زائد است.

(در ویشعلی ابراهیمی، توجه، صفحه‌ی ۶۶)

-۲۳

**تشرییف گزینه‌های دیگر:**

در گزینه‌ی «۱»، «شروع شده بود» و در گزینه‌ی «۳»، «به وجود آمد» و در گزینه‌ی «۴»، «پس آنجا ابزارهای ترجمه...» درست است.

(در ویشعلی ابراهیمی، توجه، ترکیبی)

-۲۴

**تشرییف گزینه‌های دیگر:**

در گزینه‌ی «۱»: «هر کدام از شما سپرست و هر کدام از شما...» در گزینه‌ی «۳»: «دقیقت کنیم، می‌فهمیم» و در گزینه‌ی «۴»: «زندگی گروهی انسان» درست است.

(فرشته‌کیانی، لغت، صفحه‌ی ۶۹)

-۲۵

در این گزینه، «الْطَّاغِي» با دیگر واژه‌ها نامتناسب است:

«چپ»، «راست»، «مرغ مگس»

**ترجمه‌ی گزینه‌های دیگر:**

گزینه‌ی «۱»: سگ، الاغ، رویاه

گزینه‌ی «۲»: پوست، دانه، هسته

گزینه‌ی «۳»: گونه، دهان، زبان

**متن ترجمه:**

علی بن حسین (ع) در شیی تاریک خارج شد در حالی که بر روی شانه‌اش کیسه‌ای پر از درهم‌ها و غذای را حمل کرده بود و در منزلی را زد پس کودکی از خانه خارج شد و امام به او از آن درهم‌ها و غذای را اتفاق کرد سپس به سوی خانه‌ای دیگر رفت، بهله این از عادت‌های امام سجاد (ع) بود و قیران و بیچارگان، او را نشناختند مگر بعد از وفاتش.



(کتاب یامع، مفهوم، صفحه ۶۸ کتاب (رسی))

-۳۷

## ترجمه‌ی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: هر آنچه را انسان دوست دارد، برایش خوب است! (نه الزاماً)

گزینه «۲»: سراب دور را بر انسان نزدیک و نزدیک را بر او دور می‌سازد!

گزینه «۳»: هر آنچه را انسان دوست ندارد، برایش بد است! (نه الزاماً)

گزینه «۴»: سراب دور را بر انسان دور و نزدیک را بر او نزدیک می‌سازد! (بر عکس بیان شده و نادرست است!)

(کتاب یامع، قواعد، صفحه ۶۵ کتاب (رسی))

-۳۸

در گزینه «۴»، «لحظة» اسم نکره و «أنتظرها» جمله‌ای است که پس از آن برای توصیف

آمده است. (لحظه دیدار مادر بزرگم لحظه‌ای است که از مدتی طولانی، آن را انتظار

(می‌کشم)

(کتاب یامع، قواعد، ترکیبی)

-۳۹

آداب: مضاف و «الكلام» مضاف إلیه آن است.

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «تکذیب» مفعول است.

گزینه «۳»: «الذارعون» در ابتدای جمله اسمیه آمده و محل اعرابی آن متبد است.

گزینه «۴»: «كُنْ» خبر است و «لا يَقُد» صفت برای اسم نکره می‌باشد، چون فعلی است که پس از نکره آمده است.

(کتاب یامع، قواعد، صفحه ۶۵ و ۶۶)

-۴۰

چنان‌چه «فعل ماضی + فعل مضارع» باید، فعل مضارع معادل ماضی استمراری فارسی

ترجمه می‌شود. (ترجمه عبارت: دانش‌آموزانی را دیدیم که در حیاط مدرسه بازی

(می‌کردند)

## تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «ماضی + ماضی» آمده، پس «قد رأيْتُ» معادل ماضی بعدی یا ساده فارسی

ترجمه می‌شود. (دیده بودم / دیدم)

گزینه «۲»: «كانوا» همراه فعل مضارع نیامده که معنای ماضی استمراری بگیرد.

گزینه «۳»: «مضارع+ مضارع» آمده، پس «لا يَرُكُ» معادل مضارع التزامی یا اخباری

فارسی ترجمه می‌شود. (مرا ترک نکند / نمی‌کند)

## عربی (بان قرآن (۲) (شاهد ۵۹۵))

-۳۱

(کتاب یامع، توجه، صفحه ۵ کتاب (رسی))

«عالِمٌ يَنْتَهِ بِعِلْمِهِ» عالمی که از علمش بهره برده می‌شود (یعنی: فعل مجھول) / «خیز»:

بهتر است / «من أَلْفِ عَابِدٍ»: از هزار عابد

-۳۲

(کتاب یامع، توجه، صفحه ۶۸ کتاب (رسی))

«بَلِّغُ»: می‌رسد / «الصَّادِقُ»: راستگو / «بَصِدِيقٍ»: با راستگویی خود / «ما» به چیزی / «لا

بَلِّغُ»: نمی‌رسد / «الكافِرُ»: دروغگو / «بَاخِتَالَهِ»: با فریبکاری اش

-۳۳

(کتاب یامع، مفهوم، ترکیبی)

جمله «کارها فقط به نیت‌هast!» در گزینه «۱»، مفهومی متفاوت از سایر گزینه‌ها دارد که

درباره «عمل کردن به جای حرف زدن» هستند.

ترجمه گزینه «۲»: با اعمالتان دعوت کنندگان مردم باشید!

-۳۴

(کتاب یامع، لغت، ترکیبی)

این دو کلمه به معنی «به تأخیر اندختن» متراووند؛ متضاد آن‌ها «تعجل: جلو اندختن» است.

-۳۵

(کتاب یامع، لغت و مفهوم، صفحه ۵۵ کتاب (رسی))

ترجمه عبارت: «با دروغگویی که همنشینی اش به ما زیان می‌رساند، همنشینی نخواهیم

کرد!»: «لَنْ» قبل از فعل مضارع، معنای آینده منفی ایجاد می‌کند.

-۳۶

(کتاب یامع، قواعد، صفحه ۵۵ کتاب (رسی))

در گزینه‌ی «۱»: «اتَّصل» فعل ماضی از باب «افتعال» است. / در گزینه «۳»: «ما توا» فعل

ماضی ثلثی مجرد و «إنتَهِوا» فعل ماضی از باب «افتعال» است. / در گزینه «۴»: «أَرِيدُ و

أَتَّبُ» هر دو فعل مضارع اول شخص مفردند، اما در گزینه «۲» «جالِسُ» فعل امر از باب

«مُفَاعَلَة» است.



(مقدمه‌ی فرهنگیان، عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه‌ی ۱۵۰)

-۴۶

امام را از آن جهت «غایب» نامیده‌اند که ایشان از نظرها غایب است، نه اینکه در جامعه حضور ندارد، امیرالمؤمنین علی (ع) می‌فرماید: «جلت خدا در میان مردم حضور دارد... تا اینکه زمان ظهور و وعدة الٰهی و ندای آسمانی فرا می‌رسد. همان‌آن روز، روز شادی فرزندان علی و پیروان اوست.»

(مقدمه‌ی فرهنگیان، عصر غیبت امام زمان (ع)، صفحه‌ی ۱۵۰)

-۴۷

باتوجه به کلید واژه «مغیراً نعمة» در این آیه شریفه این خود مردم هستند که به واسطه اعمالشان از نعمت وجود امام زمان (ع) محروم‌نمد، و تغییر نعمت‌ها معلول ارتکاب گناه است و این آیه مؤید این موضوع است.

(فریدن سماقی - لرستان، در انتظار ظهور، صفحه‌ی ۱۵۸)

-۴۸

با توجه به مقاد آیه «لَدَّ كَتَبْنَا فِي الزَّبُورِ مِنْ بَعْدِ الذِّكْرِ أَنَّ الْأَرْضَ يَرْثُها عِبَادُ الْصَّالِحِينَ؛ وَهُوَ رَأْسُ أَرْضِهِ» وعده مشترک خداوند در کتب آسمانی وراثت بندگان شایسته من به ارث می‌برند. وعده مشترک خداوند در کتب آسمانی وراثت بندگان شایسته الٰهی است.

(فریدن سماقی - لرستان، در انتظار ظهور، صفحه‌ی ۱۶۰)

-۴۹

پیامبر (ص) می‌فرماید: «هر کس دوست دارد خدا را در حال ایمان کامل و مسلمانی موردن رضایت او ملاقات کند، ولایت و محبت امام عصر (ع) را بپذیرد.»

(مقدمه‌ی فنا برای بقا، در انتظار ظهور، صفحه‌ی ۱۵۹)

-۵۰

مشخص بودن پدر و مادر امام زمان (ع) این فایده را دارد که اگر ماجراجویان فربیکاری بخواهند خود را مهدی موعود معرفی کنند، به زودی شناخته می‌شوند و مردم هوشیار، فربی آن‌ها را نمی‌خورند.

دقش شود که سایر گزینه‌ها بیانگر فواید اعتقاد به زنده بودن امام زمان (ع) و حضور ایشان در جامعه است.

## دین و زندگی (۱۱)

(ابوالفضل اهرزاده، احیای ارزش‌های راستین، صفحه‌ی ۱۲۳)

-۴۱

به علت عدم توجه مسلمانان به هشدارهای امیرالمؤمنین علی (علیه السلام)، آنچه آن امام پیش‌بینی می‌کرد، به وقوع پیوست: بنی‌امیه بر مردم حاکم شدند و دنیا اسلام را تا حد زیادی به دوران جاهلیت بازگرداندند.

(ابوالفضل اهرزاده، احیای ارزش‌های راستین، صفحه‌ی ۱۲۵)

-۴۲

مطابق با حدیث سلسلة‌الذهب «كَلَمَةُ لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ حِصْنِي فَمَنْ دَخَلَ حِصْنِي أَمِنَ مِنْ عَذَابِي» التزام به «لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ» مأمون ماندن از عذاب الٰهی را در بی دارد.

(ابوالفضل اهرزاده، احیای ارزش‌های راستین، صفحه‌ی ۱۲۶)

-۴۳

با گسترش سوزمین‌های اسلامی، سؤال‌های مختلفی در زمینه‌های احکام، اخلاق، افکار و نظام کشورداری پدید آمد. ائمه اطهار (ع) در راستای اقدام «تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو»، با تکیه بر علم الٰهی خود به دور از انزوا و گوشگیری و با حضور سازنده و فعال، درباره همه این مسائل اظهارنظر می‌کردند و مسلمانان را از معارف خود بهره‌مند می‌ساختند.

(مقدمه‌ی فنا برای بقا، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه‌ی ۱۳۵)

-۴۴

یکی از علت‌های مبارزة امامان با حاکمان این بود که حاکمان غاصب، قوانین اسلام را زیر پا می‌گذاشتند و به مردم ستم می‌کردند؛ امامان نیز وظیفه داشتند که براساس اصل امر به معروف و نهی از منکر با آنان مقابله کنند و مانع زیر پا گذاشتن قوانین اسلام شوند و از حقوق مردم دفاع نمایند.

نهی از منکر داوری بردن به طاغوت و این حاکمان غاصب و ظالم، در آیه «أَلَمْ تَرَ إِلَى الَّذِينَ يَرْغُمُونَ أَنَّهُمْ آتُوا بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكُمْ وَمَا أُنْزِلَ مِنْ قِبِيلِكُمْ يُرِيدُونَ أَنْ يَعَاكِمُوا إِلَيِ الطَّاغُوتِ...»

(مقدمه‌ی فنا برای بقا، جهاد در راستای ولایت ظاهري، صفحه‌ی ۱۳۹)

-۴۵

امام حسین (ع) در زمان معاویه همان روش برادر بزرگوارش (صلح) را در پیش گرفت و تا معاویه زنده بود، علیه او جهاد نکرد؛ ولی با انتقادهای شدید از او، مردم را آگاه جدید، تصمیم گرفت زیر بار بیعت بیزید نزد و علیه وی قیام کند. رفتار و کردار بیزید آن‌قدر از اسلام دور و بیگانه بود که امام حسین (ع) می‌دانست اگر به حکومتش ادامه دهد، حقیقت اسلام نابود خواهد شد.

(سara هسن‌زاده، واژگان)

-۵۶

ترجمه جمله: «برند کفش مورد علاقه او گران ترین برند موجود در فروشگاه بود.

به همین خاطر تصمیم گرفت که برند ارزان تری را انتخاب کند.»

(۲) بدشانس، شوم

(۱) مورد علاقه

(۴) روزانه

(۳) مشهور

(سara هسن‌زاده، واژگان)

-۵۷

ترجمه جمله: «من یک فرد بسیار اجتماعی هستم و دوستان زیادی با باورها و

رفتارهای گوناگون دارم.»

(۲) ناتمام، نیمه‌کاره

(۱) اجتماعی، خون‌گرم

(۴) ناسالم، غیربهداشتی

(۳) نامن

(شهاب مهران‌غم، واژگان)

-۵۸

ترجمه جمله: «موفقیت پروژه می‌تواند تا حد زیادی به مدیریت زمان و بولی که داریم وابسته باشد.»

(۲) انتخاب کردن

(۱) حاضر شدن، شرکت کردن

(۴) وابسته بودن، بستگی داشتن

(۳) بازنشسته شدن

(ماهله امیری، واژگان)

-۵۹

ترجمه جمله: «او دختر بسیار خلاقی است. او همیشه ایده‌های جدید زیادی درباره چیزهای مختلف ارائه می‌دهد.»

(۲) فرهنگی

(۱) آرام

(۴) خلاق

(۳) نیرومند

(ماهله امیری، واژگان)

-۶۰

ترجمه جمله: «تحقیقات نشان می‌دهد که بیشتر افراد سیگاری جوان، دوستان خود را تحت تأثیر قرار می‌دهند و باعث می‌شوند که آن‌ها هم سیگار بکشند.»

(۲) مراقبت کردن

(۱) تحت تأثیر قرار دادن

(۴) نجات دادن، پس‌انداز کردن

(۳) بازدید کردن

(زبان انگلیسی (۲))

-۵۱

(ماهله امیری، گواه)

ترجمه جمله: «نمی‌توانم باور کنم او کسی را دوست داشته باشد، چرا که در این چهار سال گذشته به ندرت دیده‌ام که او نشانه‌ای از احساس بروز دهد.»

توضیح تکات درسی:

با توجه به عبارت قیدی "in the past few years" در صورت سؤال، باید از فعلی

استفاده کنیم که اشاره به زمان گذشته داشته باشد. این مسئله تنها در گزینه «۲» مشاهده می‌شود.

-۵۲

(شهاب مهران‌غم، گواه)

ترجمه جمله: «راننده بدون توجه کردن به چراغ راهنمایی به سمت چپ پیچید و باعث یک تصادف شد.»

توضیح تکات درسی:

چون قبل از جای خالی، یک حرف اضافه آمده است، باید جای خالی را با یک "gerund" یا فعل "ing" دار پر کنیم.

-۵۳

(ماهله امیری، گواه)

ترجمه جمله: «برای مدتی طولانی سیگار نکشیده‌ام و یک یا دو هفته می‌شود که شروع کرده‌ام که صبح‌ها آهسته بدم.»

توضیح تکات درسی:

در زمان حال کامل برای بیان طول مدت از "for" استفاده می‌شود.

-۵۴

(ماهله امیری، گواه)

ترجمه جمله: «می‌توانی سال‌ها از این ماشین استفاده کنی اگر از آن مراقبت کنی و به طور مرتب آن را نزد تعمیرکار ببری.»

توضیح تکات درسی:

با توجه به مفهوم کلی جمله، مشخص است که به فعلی با معنی «مراقبت و نگهداری کردن» نیاز داریم (رد گزینه‌های «۳» و «۴»). همچنین، دقت کنید که افعال "look after" و "look for" "جدانشدنی" هستند، یعنی نمی‌توانیم مفعول آن‌ها را بین قسمت اصلی فعل و جزء قیدی آن قرار دهیم (رد گزینه‌های «۲» و «۴»).

-۵۵

(سara هسن‌زاده، واژگان)

ترجمه جمله: «نمی‌توانم تصور کنم که او داشت تلاش می‌کرد که چنین مسئله مهمی را از تو پنهان کند.»

(۱) دست کشیدن، ترک کردن

(۴) لذت بردن

(۳) تمرين کردن

**■ ترجمه‌من درگ مطلب:**

فناوری مدرن در حال تغییر سبک زندگی ماست. اما آیا این تغییرات تماماً مثبت اند؟ پیش‌رفت‌های فناوری به این معناست که کارها اغلب با لمس یک کلید ممکن می‌شوند؛ با این وجود اما، مردم پرمشغله‌تر از پیش هستند.

اگرچه صد سال پیش از این، امور روزمره هم‌چون شست و شوی لباس یک روز زمان می‌برد، و تلفن اختراعی تازه بود. امروزه، هر خانواده‌ای یک ماشین لباس‌شویی دارد و تنها در بریتانیا، بیش از ۷۰ میلیون گوشی موبایل وجود دارد.

تحقیقات نشان می‌دهد که در حدود ۲۸ درصد از کودکان در بریتانیا چار جاقی مفرط، یعنی به طور ناسالمی چاق، هستند. این مسئله به خاطر آن است که جوانان زمان زیادی را آنلاین سپری می‌کنند، و زمانی ناکافی را برای رفت و آمد با دوستان و بازی کردن بیرون از خانه.

سال‌ها پیش، تقریباً همه بجهه‌ها مجبور بودند تا مدرسه پیاده روی کنند، چرا که تعدادی ناچیزی از افراد ماشین داشتند. هم‌چنین، اگر مردم می‌خواستند ارتباط‌شان را با خانواده و دوستانشان حفظ کنند، نامه می‌نوشتند. اما این روزها، مردم از ارتباطات ایمیلی و شبکه‌های اجتماعی رایگان استفاده می‌کنند. اما این اتفاق چگونه مراکز شهرها و فروشگاه‌ها را دست‌خوش تغییر می‌کند؟ در بعضی استان‌ها و شهرها، فروشگاه‌های بسیاری به دلیل فروش‌های آنلاین خالی‌اند.

-۶۵ (ماهله امیری، درگ مطلب)

ترجمه جمله: «این متن عمدتاً درباره چیست؟»

«تأثیر فناوری بر سلامت، روابط اجتماعی و محیط زیست.»

-۶۶ (ماهله امیری، درگ مطلب)

ترجمه جمله: «از متن می‌توان فهمید که فناوری مردم را کم تحرک‌تر کرده است.»

-۶۷ (ماهله امیری، درگ مطلب)

ترجمه جمله: «با توجه به پاراگراف دوم، "launday" به معنای شستن لباس‌ها است.»

-۶۸ (ماهله امیری، درگ مطلب)

ترجمه جمله: «کدام‌یک از موارد زیر با توجه به متن نادرست است؟»  
«مردم حالا فراغت بیشتری نسبت به گذشته دارند.»

-۶۹ (ماهله امیری، درگ مطلب)

ترجمه جمله: «ضمیر مشخص شده "this" در پاراگراف «۳» به «استفاده کردن از ایمیل و شبکه‌های اجتماعی.» بر می‌گردد.»

**■ ترجمه‌من کلوزتست:**

پژوهشکار داروی جدیدی یافته‌اند که به نظر می‌رسد از همه داروهای مشابه دیگر موثر‌تر باشد. این داروی شگفت انگیز احتمالاً اثرات مثبت گوناگونی بر روی وضعیت جسمانی بیماران خواهد داشت. دکترها می‌گویند که این دارو تا کنون به تعدادی از بیماران کمک کرده است که وزش مرتب سبک انجام دهند و در فعالیت‌های اجتماعی و فیزیکی شرکت کنند. مهم‌تر این است که این داروی اعجاز انگیز ممکن است در جلوگیری از بسیاری از بیماری‌های سخت مفید باشد. محققین تأکید دارند که این دارو هنوز در مراحل اولیه تولید است. مسلم است که مانیاز داریم که پول بیشتری را به این پروژه تزریق کنیم.

(-۶۱ (رحمت‌الله استیری، کلوزتست)

-۶۱

(۱) شرایط، وضعیت

(۲) رویداد، اتفاق

(۳) محصول

(۴) تخفیف

(-۶۲ (رحمت‌الله استیری، کلوزتست)

-۶۲

توضیح نکات درسی:

با توجه به عبارت "so far"، نیاز به زمان حال کامل داریم.

(-۶۳ (رحمت‌الله استیری، کلوزتست)

-۶۳

(۱) علمی

(۲) خانگی

(۳) راستگو، صادق

(-۶۴ (رحمت‌الله استیری، کلوزتست)

-۶۴

توضیح نکات درسی:

بعد از حرف اضافه "in" باید از شکل "ing" دار فعل استفاده کرد.

(-۶۵ (رحمت‌الله استیری، کلوزتست)

-۶۵

(۱) سفالگری، سوال

(۲) اعلامیه، آگهی

(۳) مرحله

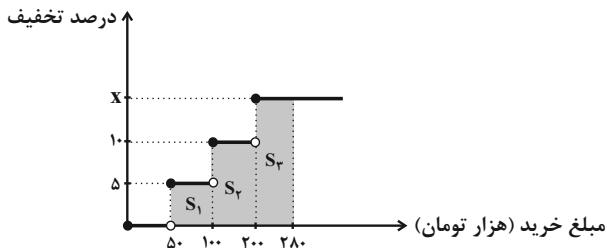
(۴) سرگرمی



(همید زرین‌گش، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۵ و ۳۶)

-۷۴

با توجه به نمودار زیر، فرض می‌کنیم درصد تخفیف خربد بالای ۲۰۰ هزار تومان باشد، در این صورت طبق نمودار زیر داریم:



$$\text{مقدار تخفیف} = S_1 + S_2 + S_3 \Rightarrow 26900 = (100 - 50) \times 1000 \times \frac{5}{100}$$

$$+ (200 - 100) \times 1000 \times \frac{10}{100} + (280 - 200) \times 1000 \times \frac{X}{100}$$

$$\Rightarrow 26900 = 25000 + 10000 + 800X \Rightarrow 800X = 26900 - 35000 \Rightarrow X = 18$$

$$\Rightarrow 800X = 14400 \Rightarrow X = 18$$

(امیر زرین‌گش، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۷ تا ۳۹)

-۷۵

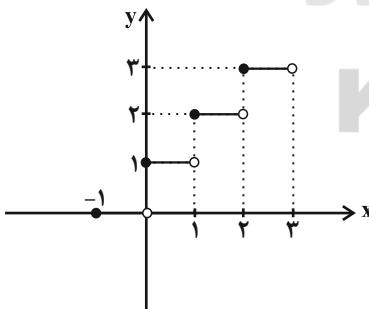
ابتدا دامنه تابع را به بازه‌های کوچکتر بین دو عدد صحیح متولی تقسیم می‌کنیم، داریم:

$$-1 \leq x < 0 \Rightarrow [x] = -1 \Rightarrow f(x) = -1 + 1 = 0$$

$$0 \leq x < 1 \Rightarrow [x] = 0 \Rightarrow f(x) = 0 + 1 = 1$$

$$1 \leq x < 2 \Rightarrow [x] = 1 \Rightarrow f(x) = 1 + 1 = 2$$

$$2 \leq x < 3 \Rightarrow [x] = 2 \Rightarrow f(x) = 2 + 1 = 3$$



با توجه به نمودار برد تابع  $f$  برابر است با:  $\{0, 1, 2, 3\}$

(امیر زرین‌گش، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۷ تا ۳۹)

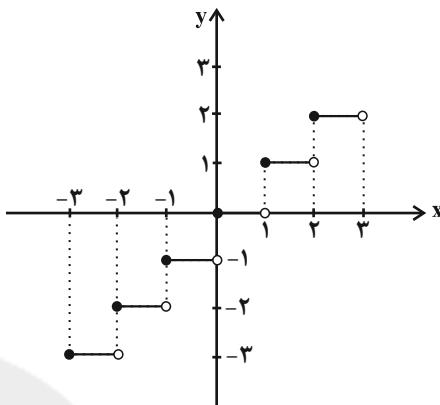
-۷۶

$$|\left[-\frac{3}{6}\right]| = \left[\frac{3}{6}\right] = 3 \quad \text{جواب نهایی} \Rightarrow 3 + 4 = 7$$

(امیر زرین‌گش، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۵ و ۳۶)

-۷۱

نمودار تابع  $f(\mathbf{x}) = [\mathbf{x}]$  با دامنه  $\mathbb{R}$  به شکل زیر است:



ملحوظه می‌کنید که نمودار از پاره‌خطهای افقی تشکیل شده پس پلکانی محسوب می‌شود.

(امیر ممدوه‌یان، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۴)

-۷۲

$$1 < 2 < 4 \Rightarrow \sqrt{1} < \sqrt{2} < \sqrt{4} \Rightarrow 1 < \sqrt{2} < 2$$

$$-1 - 1 < \sqrt{2} - 1 < 2 - 1 \Rightarrow 0 < \sqrt{2} - 1 < 1 \Rightarrow \sqrt{2} - 1 > 0$$

$$\text{sign}(\sqrt{2} - 1) = 1$$

$$4 < 6 < 9 \Rightarrow \sqrt{4} < \sqrt{6} < \sqrt{9} \Rightarrow 2 < \sqrt{6} < 3 \Rightarrow -3 < -\sqrt{6} < -2$$

$$5 - 3 < 5 - \sqrt{6} < 5 - 2 \Rightarrow 2 < 5 - \sqrt{6} < 3 \Rightarrow 5 - \sqrt{6} > 0$$

$$\text{sign}(5 - \sqrt{6}) = 1 \Rightarrow 2 \text{ sign}(5 - \sqrt{6}) - \text{sign}(\sqrt{2} - 1) = 2 \times 1 - 1 = 1$$

(فریده هاشمی، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۷ تا ۳۹)

-۷۳

با جایگذاری  $x = -2$  در تک تک گزینه‌ها داریم:

$$1) f(x) = \left[2 - \frac{x}{3}\right] \xrightarrow{x = -2} f(-2) = \left[2 - \frac{(-2)}{3}\right] = \left[2 + \frac{2}{3}\right] = 2 \frac{2}{3}$$

$$2) g(x) = \left[\frac{x}{4}\right] \xrightarrow{x = -2} g(-2) = \left[-\frac{2}{4}\right] = \left[-\frac{1}{2}\right] = -\frac{1}{2}$$

$$3) k(x) = \left[\frac{x}{3} - 2\right] \xrightarrow{x = -2} k(-2) = \left[-\frac{2}{3} - 2\right] = -\frac{8}{3}$$

$$4) h(x) = \left[\frac{1-x}{2}\right] \xrightarrow{x = -2} h(-2) = \left[\frac{1-(-2)}{2}\right] = \left[\frac{3}{2}\right] = 1 \frac{1}{2}$$



(امیر مهدویان، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۶ تا ۴۲)

-۷۹

ابتدا تابع را به صورت دو ضابطه‌ای می‌نویسیم:

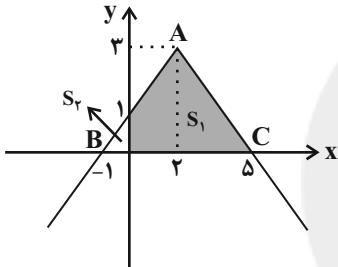
$$y = -|x - 2| + 3 = \begin{cases} -(x - 2) + 3 & , x - 2 \geq 0 \\ x - 2 + 3 & , x - 2 < 0 \end{cases}$$

$$\Rightarrow y = \begin{cases} -x + 5 & , x \geq 2 \Rightarrow \begin{array}{c|cc} x & 2 & 5 \\ y & 3 & 0 \end{array} \\ x + 1 & , x < 2 \Rightarrow \begin{array}{c|cc} x & 2 & 0 \\ y & 3 & 1 \end{array} \end{cases}$$

نمودار داده شده را رسم می‌کنیم، مساحت  $S_1$  خواسته سؤال است.

ابتدا مساحت مثلث ABC را به دست می‌آوریم:

طول ارتفاع مثلث ۳ واحد است و قاعدة BC را محاسبه می‌کنیم:

پس طول قاعدة BC برابر با  $= 6 = 5 - (-1)$  واحد است.

$$S_{\Delta ABC} = \frac{1}{2} \times 3 \times 6 = 9$$

حال مساحت  $S_2$  را می‌باییم:

$$S_2 = \frac{1}{2} \times 1 \times 1 = \frac{1}{2}$$

$$S_1 = S_{\Delta ABC} - S_2 = 9 - \frac{1}{2} = 8.5$$

(هادی پلاور، اعمال بر روی تابع، صفحه‌ی ۳۵ تا ۴۳)

-۸۰

دامنه تابع  $f \times g$  و  $f - g$  از اشتراک دامنه هر دو تابع بدست می‌آید و هر دو دامنه با یکدیگر برابرند، داریم:

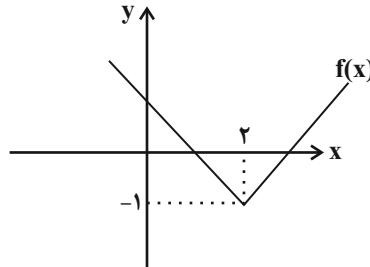
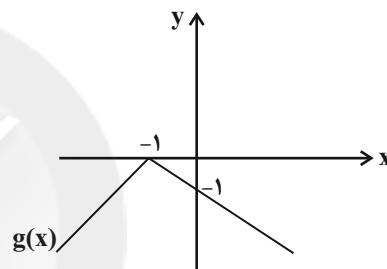
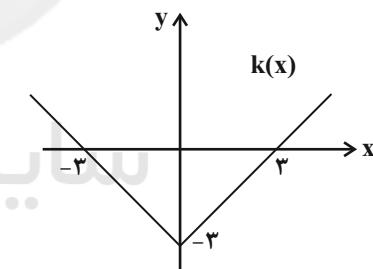
$$D_f = \{1, -3, 3, 7\}$$

$$D_g = \{2, 3, 7, 1\}$$

$$D_f \times g = D_f - g = D_f \cap D_g = \{1, -3, 3, 7\} \cap \{2, 3, 7, 1\} = \{1, 3, 7\}$$

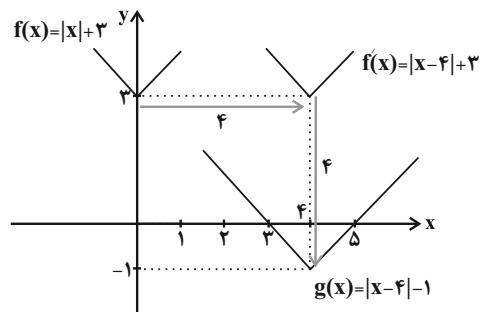
(امیر مهدویان، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۶ تا ۴۲)

-۷۷

تابع  $(x) f = |x|$  همان  $y = |x|$  است که ابتدا دو واحد به سمت راست و سپس یک واحد بهپایین منتقل شده است، پس  $f(x) = |x - 2| - 1$  است.در قسمت (ب)، تابع  $g(x) = -|x|$  یک واحد به سمت چپ منتقل شده پس تابع به صورت  $g(x) = -|x+1|$  است.در قسمت (پ)، تابع  $k(x) = |x|$  سه واحد به پایین منتقل شده پس تابع به صورت  $k(x) = |x| - 3$  است.

(امیر زر اندرز، توابع پلکانی و قدرمطلقی، صفحه‌ی ۳۶ تا ۴۲)

-۷۸

با توجه به نمودار تابع  $f$  و  $g$  درمی‌باییم که ابتدا نمودار تابع  $f$  چهار واحد به سمت راست و سپس چهار واحد نیز به سمت پایین منتقل شده است.



(همید بسیرابی، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۵

ابتدا ضوابط توابع  $f_1$ ,  $f_2$ ,  $f_4$  و  $f_5$  را به ترتیب می‌یابیم:

$$f_1(x) = -x + 4, \quad f_2(x) = 2x + 1$$

$$f_3 = f_1 \times f_2 = (-x + 4) \times (2x + 1) = -2x^2 - x + 8x + 4 = -2x^2 + 7x + 4$$

$$f_4 = \frac{f_2}{f_1} = \frac{2x + 1}{-x + 4}$$

$$f_5 = f_3 + f_4 = -2x^2 + 7x + 4 + \frac{2x + 1}{-x + 4}$$

$$f_6 = f_3 \times f_2 = (-2x^2 + 7x + 4 + \frac{2x + 1}{-x + 4}) \times (2x + 1)$$

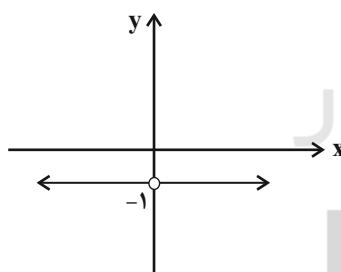
$$\Rightarrow f_6(-2) = (-2 \times (-2))^2 + 7 \times (-2) + 4 + \frac{2 \times (-2) + 1}{-(-2) + 4} \times (2 \times (-2) + 1)$$

$$= (-8 - 14 + 4 - \frac{1}{2})(-3) = 55 / 5$$

(امیر زراندوز، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۶

$$g = \frac{|x|}{-|x|} = \begin{cases} \frac{x}{-x} = -1, & x > 0 \\ \frac{-x}{x} = -1, & x < 0 \end{cases}$$

دقیق کنید تابع  $\frac{f}{g}$  در  $x=0$  تعریف نمی‌شود.

(همید زرین‌گشن، اعمال روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۷

با توجه به نمودار دو تابع درمی‌یابیم که دامنه دو تابع  $f$  و  $g$  فقط در نقاطی به طولاعداد طبیعی  $\{1, 2, 3, 4, 5\}$  با یکدیگر اشتراک دارند که به ازای طول این نقاط مقدارتابع  $f$  برابر یک و مقدار تابع  $g$  برابر ۱ است که حاصل جمع آن‌ها صفر خواهد شد.

پس نمودار گزینه «۳» پاسخ صحیح است.

(همید بسیرابی، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۱

ابتدا دامنه  $f + g$  را می‌یابیم که از اشتراک دامنه دو تابع بدست می‌آید.

$$D_{f+g} = D_f \cap D_g$$

$$D_{f+g} = \{2, -1, 3, 0\} \cap \{-1, 3, 0, 4\} = \{-1, 3, 0\}$$

$$f + g = \{(-1, 0 + 5), (3, 4 + (-4)), (0, 3 + 2)\} = \{(-1, 5), (3, 0), (0, 5)\}$$

(امیر زراندوز، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۲

$$(f - g)(1) = f(1) - g(1) = 8 - (-6) = 14$$

$$\left(\frac{f}{g}\right)(1) = \frac{f(1)}{g(1)} = \frac{12}{20} = \frac{3}{5}$$

$$\Rightarrow \text{کسر مطلوب} = \frac{\frac{14}{5}}{\frac{1}{3}} = \frac{5 \times 14}{3} = \frac{70}{3}$$

(امیر زراندوز، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۳

دامنه تابع  $f \times f$  همان دامنه تابع  $f$  است، لذا ابتدا تابع  $f \times f$  را می‌یابیم:

$$f \times f = \{(0, 2 \times 2), (-1, (-6) \times (-6)), (3, 10 \times 10)\}$$

$$= \{(0, 4), (-1, 36), (3, 100)\}$$

دامنه تابع  $f \times f + g$  از اشتراک دامنه تابع  $f$  و  $g$  بدست می‌آید، داریم:

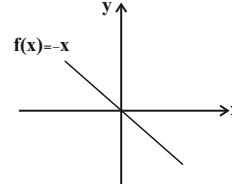
$$D_{f \times f + g} = D_f \cap D_g = \{0, -1, 3\} \cap \{0, 3, 10\} = \{0, 3\}$$

$$f \times f + g = \{(0, 4 + 8), (3, 100 + 9)\} = \{(0, 12), (3, 109)\}$$

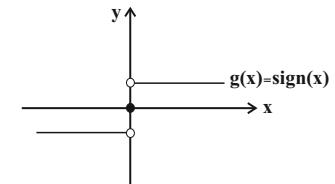
(مهدی ملارمغانی، اعمال بر روی توابع، صفحه‌ی ۵۴۵)

-۸۴

ابتدا نمودار هر یک از توابع را جداگانه رسم می‌کنیم:

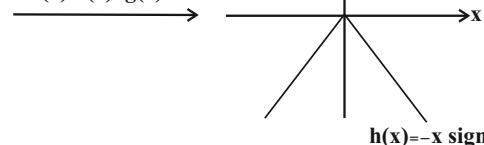


$$f(x) = -x$$



$$g(x) = \text{sign}(x)$$

$$h(x) = f(x) \times g(x)$$



$$h(x) = -x \text{ sign}(x)$$



## علوم و فنون ادبی (۲)

-۹۱

(ابراهیم رضایی مقدم، استعاره، صفحه ۷۳)

دو مورد استعارة پنهان: پهلوی غنا ← غنا مثل انسان یا حیوان پهلو (کمر) دارد.

آستان فقر: فقر مثل قصر یا ساختمانی است که آستان (پیشگاه) دارد.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: آستان گریه: گریه، مثل لباسی، آستان دارد. / سیلی سیلاب: سیلاب، مثل انسانی است که سیلی می‌زند. / رخسار دریا: دریا مثل انسانی است که رخسار دارد. گزینه «۳»: نهال، مثل انسانی سرکش است، گل مثل انسانی، بی‌وفا است و لاله مثل انسانی، دورو یا ریاکار است.

گزینه «۴»: عشق مثل فرمانده یا انسانی آمد. / دل مثل خانه‌ای است که ذر دارد. عقل، مثل فرمانده یا انسانی برای دفاع، لشکر آورد.

(اغشیان کیانی، استعاره، صفحه ۷۳ و ۷۴)

-۹۲

بهار عارض، استعاره از عشق نیست و اضافه تشییه‌ی است.

(اغشیان کیانی، استعاره، صفحه ۷۳ و ۷۴)

-۹۳

دهن لاله ← اضافه استعاری است؛ زیرا مشبه به در آن حذف شده است و یک ویژگی از آن به مشبه اضافه شده است.

(سعید بعفری، پایه‌های آوایی همسان (۲)، ترکیبی)

-۹۴

بع	ضا	ک	دم	بن	گو	ر	عم
رد	دا	ن	ری	ظو	من	ک	وان
-	-	U	-	-	-	U	-

یان	رو	ب	خو	با	نی	ک	می
رد	ذا	گ	می	یع	ضا	ر	غم
-	-	U	-	-	-	U	-

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

گزینه «۳»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

گزینه «۴»: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلاتن

(سمیه قان‌بیان، سبک هندی، صفحه ۸۱ و ۸۲)

-۹۵

(پ) در این دوره با از بین رفتن سلطه حکومت بغداد بر ایران کاربرد لغات عربی در زبان فارسی کم شد.

(ث) در مجموع می‌توان گفت بی‌توجهی به زبان، بی‌دقنتی در کاربرد جمله‌ها و ترکیب‌ها و ورود واژه‌های عامیانه در شعر این دوره کاملاً مشهود است.

(امیر ممودیان، اعمال بر روی تابع، صفحه ۵۳ و ۵۴)

از آنجا که  $\{x | g(x) = 0\}$  است، دامنه تابع  $g$  شامل  $x = -1$  و  $\frac{f}{g}$  است. $x = 2$  است. از آنجا که تابع  $g$  شامل سه عضو دامنه با مجموع اعضای ۴ است، عضو سوم دامنه  $g$  برابر با ۳ است.

$$\left(\frac{f}{g}\right)(-1) = \frac{f(-1)}{g(-1)} = \frac{4}{g(-1)} = 1 \Rightarrow g(-1) = 4$$

$$\left(\frac{f}{g}\right)(2) = \frac{f(2)}{g(2)} = \frac{-1}{g(2)} = -1 \Rightarrow g(2) = 1$$

از آنجا که  $\{3\} \in D_f \cap D_g$  است اما در تابع  $\frac{f}{g}$  وجود ندارد، باید  $g(3) = 0$  باشد.بنابراین حاصل ضرب اعضای برد  $g$  برابر است با  $= 0 \times (-4) \times (4) = 0$ .

(فریده هاشمی، اعمال بر روی تابع، صفحه ۵۳ و ۵۴)

ابتدا خود تابع  $f - g$  را می‌باییم:

$$D_{f-g} = D_f \cap D_g = \{2, 4, -1\} \cap \{2, 4, -1\} = \{2, 4, -1\}$$

$$f - g = \{(2, 3 - 3), (4, 1 - (-1)), (-1, -2 - 3)\} = \{(2, 0), (4, 2), (-1, -5)\}$$

حال تابع  $\frac{f}{f-g}$  را تشکیل می‌دهیم:

$$D_{\frac{f}{f-g}} = D_f \cap D_{f-g} - \{x | f - g = 0\}$$

$$D_{\frac{f}{f-g}} = \{2, 4, -1\} \cap \{2, 4, -1\} - \{2\} = \{4, -1\}$$

$$\frac{f}{f-g} = \left\{ \left(4, \frac{1}{2}\right), \left(-1, \frac{-2}{-5}\right) \right\} = \left\{ \left(4, \frac{1}{2}\right), \left(-1, \frac{2}{5}\right) \right\}$$

(امیر ممودیان، اعمال بر روی تابع، صفحه ۵۳ و ۵۴ کتاب درسی)

ابتدا با توجه به فاصله‌های متواലی بین هر دو عدد صحیح متواالی داریم:

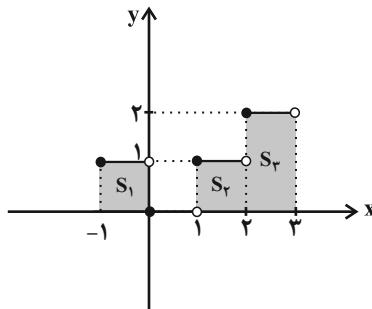
$$-1 \leq x < 0 \Rightarrow \begin{cases} f(x) = -1 \\ g(x) = -1 \end{cases} \Rightarrow h(x) = f(x) \times g(x) = (-1) \times (-1) = 1$$

$$x = 0 \Rightarrow \begin{cases} f(x) = 0 \\ g(x) = 0 \end{cases} \Rightarrow h(x) = 0 \times 0 = 0$$

$$0 < x < 1 \Rightarrow \begin{cases} f(x) = 0 \\ g(x) = 1 \end{cases} \Rightarrow h(x) = 0 \times 1 = 0$$

$$1 \leq x < 2 \Rightarrow \begin{cases} f(x) = 1 \\ g(x) = 1 \end{cases} \Rightarrow h(x) = 1 \times 1 = 1$$

$$2 \leq x < 3 \Rightarrow \begin{cases} f(x) = 2 \\ g(x) = 1 \end{cases} \Rightarrow h(x) = 2 \times 1 = 2$$

حال نمودار تابع  $h(x)$  رارسم می‌کنیم:

$$S_1 + S_2 + S_3 = 1 \times 1 + 1 \times 1 + 1 \times 2 = 1 + 1 + 2 = 4$$



## تاریخ (۲)

-۱۰۱

(اللهام میرزائی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه‌های ۱۰۲)

به دنبال شکست مسعود غزنوی از سلجوقیان در نبرد سرنوشت‌ساز دندانقان، سلطنه غزنویان بر خراسان به سر رسید، اما حکومت آنان بر مناطقی از سرحدات شرقی ایران (افغانستان کنونی) و شمال غربی هند، تا اواخر قرن ششم هجری ادامه یافت.

-۱۰۲

(اللهام میرزائی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه‌های ۱۰۶، ۱۰۷ و ۱۱۳)

تشوییح عبارت‌های نادرست:

(الف) همه دیوان‌های سلجوقی زیر نظر وزیر کار می‌گردند.(پ) دیوان اشراف بر دخل و خرج کشور و عملکرد دیوانیان نظارت می‌کرد.

(ت) شهر بیرونی (ربض) در دوره سلجوقی بیش از ادوار پیشین گسترش یافت.

-۱۰۳

(مهدی کاردان، ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۹۲)

در جنگ میان عمره با امیر اسماعیل سامانی، خلیفه جانب سامانیان را گرفت و پس از آنکه در این جنگ عمره به اسارت درآمد و به بغداد فرستاده شد، خلیفه ناجوانمردانه دستور به قتل او داد.

-۱۰۴

(اللهام میرزائی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، صفحه‌های ۱۰۲ و ۱۰۳)

(الف) خلیفه عنوان «سلطان رکن‌الدوله» را به طغرل سلجوقی داد.

(ب) با پیروزی تکش خوارزمشاه بر آخرین سلطان سلجوقی، حکومت سلجوقیان منقرض شد.

(پ) در نتیجه حملات محمد غزنوی به هند، دین اسلام و زبان فارسی به شبه‌قاره هند راه یافت و گسترش پیدا کرد.(ت) در زمان آل‌ارسلان سپاهیان روم شرقی شکست خورده بود، امپراتور روم اسیر شد و آل‌ارسلان آسیای صغیر را به متصرفات خود افزودند.

-۱۰۵

(سلیمان سارات سعیدیان، حکومت، جامعه و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۱۶ و ۱۱۹)

یاسا، به عنوان مجموعه قوانینی که چنگیزخان تدوین کرده بود، به مغول‌ها توصیه می‌کرد که از شهر و شهرنشینی دوری گزینند.

دوره مسلمان مغول‌ها در ایران از زمان غازان آغاز شد. با مسلمان شدن غازان و در پرتو تلاش‌های رشید الدین فضل الله همدانی، وزیر کاردان ایلخانان، اصلاحات گسترش‌های در عرصه‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و حقوقی انجام گرفت.

(عارفه‌سارات طباطبایی نژاد، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه‌های ۵۸، ۶۰ و ۶۱)

در قرن دهم، حکومت در دست جانشینان تیمور بود.

(سمیه قان‌بلی، سبک هندی، صفحه ۸۲)

«به‌دلیل کم توجهی شاعران کوچه و بازار به آرایه‌های ادبی، بدیع و بیان جز به صورت طبیعی و تصادفی کمتر استفاده شده است. البته در شعر برخی از شاعران شاخص این دوره، استفاده از آرایه‌های ادبی از جمله «تشبیه» رواج دارد. «تلمیح» نیز در مضمون‌سازی نقش فعالی دارد. حسن تعلیل، حس‌آمیزی، تمثیل و اسلوب معادله نیز از دیگر آرایه‌های پرکاربرد این سبک هستند.»

(سعید مجفری، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم، صفحه ۶۰)

محتمشم کاشانی: در سروden شعر مذهبی معروف و ترکیب‌بند عاشورایی او زبانزد است.

(اخشنین کیانی، استعاره، صفحه ۷۳)

-۹۹

غزال رعناء: استعاره از مشعوق

تشوییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۳»: کلمات «سهمی قدان» و «سیه‌چشم» صفت جانشین موصوف هستند. در ایات گزینه‌های «۲» و «۴» نیز استعاره آشکار وجود ندارد و ترکیبات «رخ اندیشه»، «سر زلف»، «دیده عقل» و «گوش طرب» اضافه استعاری است، پس استعاره آشکار نیست.

(اعظم نوری نیا، پایه‌های آوایی همسان (۲)، صفحه ۶۴ تا ۶۶)

ز	س	ت	ک	ل	د
-	-	U	-	-	U

ی	و	د	ش	ب	ج
-	-	U	-	-	U



## جغرافیا (۲)

(بیبیه مهی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۳)

-۱۱۱

الف) بخشی از فعالیت‌های اقتصادی که فراهم کننده خدمات مربوط به جمیع آوری و پردازش اطلاعات و فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی (ICT) و پژوهش و تحقیق و توسعه است، مربوط به فعالیت‌های نوع چهارم اقتصادی است.

ب) به فعالیت‌هایی که در فرایند آنها خدماتی به دیگران ارائه می‌شود؛ مانند حمل و نقل، پانکاری، امور پزشکی و درمانی، امور آموزشی، قضایی، خرید و فروش، تجارت و مانند آن، فعالیت‌های نوع سوم (خدمات) گفته می‌شود.  
ج و د) به فعالیت‌هایی که با استخراج و به دست آوردن مواد خام یا محصول از زمین یا دریا سروکار دارند؛ مانند دامپروری، استخراج معدن و ... فعالیت‌های نوع اول می‌گویند.

(بیبیه مهی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۸۷)

-۱۱۲

### تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: میانگین تولید سالانه غلات در جهان ۱/۵ میلیارد تن است.  
گزینه «۳»: آزادانه از جمله کشورهای تولید کننده گندم در جهان نیست. (آزادانه یکی از مهم‌ترین مرکز دامداری تجاری در جهان است).  
گزینه «۴»: بیشتر برنج دنیا در نواحی گرمسیری و نیمه گرمسیری قاره آسیا به‌ویژه آسیای شرقی و جنوب شرقی کشت می‌شود.

(بیبیه مهی، نواحی اقتصادی (کشاورزی و صنعت)، صفحه ۹۵)

-۱۱۳

الف) هند، به‌ویژه در ناحیه کلکته و بنگلایل، از جمله نواحی است که در دهه‌های اخیر از نظر توسعه صنعت اهمیت جهانی یافته است.  
ب) نواحی صنعتی ایالات متحده آمریکا بیشتر در شمال شرق از کوه‌های آپالاش تا دریاچه‌های پنج‌گانه گستردۀ شده‌اند.

(الهام میرزا، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰۳ تا ۱۰۴)

-۱۱۴

### تشرییم عبارت‌های نادرست:

الف) پس از جنگ جهانی دوم، کشورهای جهان به دلوک غرب و شرق تقسیم شدند.  
ب) شرکت‌های چندملیتی به دنبال افزایش فروش و سود خود هستند و به منافع کشور می‌بازند.  
ت) اقتصاد این کشورها (کشورهایی که اقتصادشان به طور عمده مبتنی بر تولید و صدور مواد اولیه و خام و منابع انرژی و معدنی است) در برابر نوسانات قیمت در بازارهای جهانی آسیب‌پذیری بیشتری دارد.

(آذر نوری پروربردی، معنا و مفهوم ناحیه سیاسی، صفحه ۱۱۸)

-۱۱۵

هر ناحیه سیاسی اعم از فرمولی، ملی، فراملی (منطقه‌ای) و ویژه، دارای سه رکن اساسی سازه انسانی، نظام مدیریت و قلمرو و فضای جغرافیایی می‌باشد و بدون این سه رکن یک ناحیه سیاسی محسوب نمی‌شوند.

(مهدی کاردان، ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه ۵۹۰)

الف) سلسله‌های طاهریان و سامانیان، ریشه در خاندان‌های کهن دهقانی منطقه خراسان و موارد اینها داشتند.

ب) بنیان‌گذاران برخی از سلسله‌های ایرانی مانند طاهریان و سامانیان، با فرمان خلیفة عباسی به حکومت رسیدند.

ج) روابط حکومت علی‌یان طبرستان با خلافت عباسی همواره خصوصت آمیز بود.

(بیبیه مهی، فرهنگ و هنر در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۱۷)

الف) در دوران پس از هجوم مغول به ایران، پیروان مذاهب و فرق اسلامی، به خصوص اهل تسنن، شیعیان و صوفیان، اختلاف و رقابت گذشته خود را کنار گذاشتند و متعدد و یکدیگر مسلمان شدن مغول‌ها تلاش کردند.

ب) یکی از تحولات مهم دوران ایلخانان و تیموریان، رشد قابل توجه تصوف و طریق‌های صوفیانه بود.

ج) در دوره ایلخانان، به‌ویژه به دنبال کوشش‌های علمی و فرهنگی خواجه نصیرالدین توosi، تشیع در ایران گسترش یافت.

(بیبیه مهی، فرهنگ و هنر در عصر مغول - تیموری، صفحه ۱۱۵)

مغولان در آغاز، پیرو آیین ساده موسوم به شمنی بودند که زیر نظر روحانیانی با عنوان شمن اداره می‌شد.

پیروان این آیین، مجموعه‌ای از مظاہر طبیعت را می‌پرستیدند و هر چند به خدای چندان تعصی نداشتند و با پیروان دین‌های دیگر با ملایم برخورد می‌کردند.

-۱۰۸

(مهدی کاردان، ظهور و گسترش تمدن ایرانی - اسلامی، صفحه‌های ۹۳، ۹۵ و ۹۷)

الف) در دوره سامانیان، زبان فارسی به عنوان زبان علم و دین در کنار زبان عربی قرار گرفت.

ب) در سنت فلسفه اسلامی، فارابی را بعد از ارسسطو که ملقب به معلم اول است، معلم دوم می‌خوانند.

ج) ابن سینا فلسفه مشابی را به اوج رساند و کتاب شفا یکی از بزرگ‌ترین دثاره‌ال المعارف‌های علمی است که به دست این دانشمند نوشته شده است.

د) حکومت آل بویه بغداد را تسخیر کرد اما خلافت را از بین نبرد. البته آنان حرمت و شأن خلافت را نگه می‌داشتند و چنین و ائمه می‌کردند که تابع خلیفه هستند.

-۱۰۹

(سکینه سارات سعیدیان، حکومت، جامعه و اقتصاد در عصر مغول - تیموری، صفحه‌های ۱۱۶ و ۱۱۰)

### تشرییم عبارت‌های نادرست:

- مرگ ابوسعید، آخرین ایلخان مغول، آغازگر چهار دهه آشفتگی سیاسی و نابسامانی نسبی در اوضاع اقتصادی و اجتماعی ایران که تا زمان قدرت گیری تیمور ادامه یافت.  
- جانشینان تیمور سیاست جنگ و کشورگشایی او را ادامه ندادند بلکه به عمران و آبادی، علم، فرهنگ و هنر علاقه و توجه زیادی نشان دادند.



### همایعه‌شناسی (۲)

(الهام میرزا، جهان دوقطبی، صفحه ۷۵ تا ۷۷)

-۱۲۱

چالش‌های ذاتی، ریشه در عقاید و ارزش‌های درونی جهان اجتماعی دارند و چالش‌های عارضی در اثر عوامل خارجی پدید می‌آیند. لیبرالیسم اولیه رویکرد فردی و اقتصادی داشت. از نظر مالتوس، کسانی که در فقر متولد می‌شوند، حق حیات ندارند.

(محمد ابراهیم مازنی، جهان دوقطبی، صفحه ۷۷ و ۷۹)

-۱۲۲

ریکاردو، اقتصاددان مخالف دخالت دولت در اقتصاد معتقد است: «حکومتگران باید بگذارند سرمایه پرسودترین راه خود را دنبال کند تا پیشرفت کشور به پهلوی و چه تأمین شود».

مالتوس درباره نفی حق حیات فقرگفته است: «انسانی که در دنیا از قبل تملک شده به دنیا می‌آید، اگر نتواند قدرت خود را از والدین دریافت کند و اگر جامعه خواهان کار او نباشد، هیچ حقی برای دریافت کمترین غذا ندارد». از نظر مارکس، چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، فقط با یک انقلاب قابل حل بود.

(محمد ابراهیم مازنی، توگبی، صفحه‌های ۷۸، ۸۰ و ۸۳)

-۱۲۳

لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی و بدویژه آزادی اقتصادی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت. جوامع سوسیالیستی با دو مشکل اساسی مواجه شدند: از بین رفتن آزادی افراد، پیدا شدن طبقه جدید.

وقوع دو جنگ جهانی در نیمه اول قرن بیستم، خطاب‌بودن نظریه کنت را نشان می‌دهد.

(علیرضا رضایی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه ۸۰)

-۱۲۴

#### تشرییم عبارت‌های نادرست:

(الف) در جنگ جهانی اول، برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی استفاده شد. (ج) این دیدگاه متعلق به آگوست کنت است.

-۱۲۵

(محمد ابراهیم مازنی، بحران‌های اقتصادی و زیست محیطی، صفحه ۹۲ و ۹۳)

#### تشرییم عبارت‌های نادرست:

گزینه «۱»: درست - درست  
گزینه «۲»: درست - درست

گزینه «۳»: درست - نادرست (آسیب‌های مربوط به فقر و غنا همواره متوجه قشرهای فقیر و ضعیف جامعه است).

گزینه «۴»: نادرست (نخستین بحران اقتصادی در سال ۱۸۲۰ میلادی در انگلستان به وجود آمد). - درست

(آذر نوری بروهردی، معنا و مفهوم ناحیه سیاسی، صفحه ۱۲۲)

خلیج فارس به عنوان تنگه هرمز و سپس دریای عمان به آبهای آزاد اقیانوس‌های جهان متصل است.

امروزه نیز کشورهای سلطه‌گر نظیر امریکا و انگلیس با ایجاد پایگاه‌های نظامی و نفوذ در کشورهای اطراف خلیج فارس، سعی در کنترل این منطقه را دارند.

(آذر نوری بروهردی، معنا و مفهوم ناحیه سیاسی، صفحه ۱۱۸ و ۱۱۹)

(الف) مربوط به ناحیه خودمختار است که نوعی از ناحیه سیاسی ویژه است.

(ب) مربوط به مناطق آزاد تجاری است که آن هم نوعی ناحیه سیاسی ویژه است.

(ج) اشاره به اتحادیه اروپا است که مربوط به ناحیه سیاسی فرامالی یا منطقه‌ای است.

(د) همه استان‌ها، شهرستان‌ها، ... هر کشوری ناحیه سیاسی فرمولی محسوب می‌شوند.

(الهام میرزا، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰)

کشور کنگو مستعمرة بلژیک و اندونزی مستعمرة هلند بود.

با ورود به عصر اکتشافات جغرافیایی و پیشرفت در دریانوردی در قرن‌های پانزدهم و شانزدهم میلادی، اروپاییان به سرزمین‌های نو در امریکا و اقیانوسیه دست یافتدند.

-۱۱۸

(مهدی کاردا، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰ و ۱۱)

(الف) برخی صاحب‌نظران معتقدند که همه مناطق آزاد در رسیدن به اهداف خود موفق نبودند؛ زیرا برخی کشورها به پایگاه واردات تبدیل شده‌اند و نتوانستند به توسعه اقتصادی کمک کنند.

(ب) حمل و نقل دریایی به دلیل پایین‌تر بودن هزینه‌ها با وجود وزن زیاد کالاهای جابه‌جا شده و نیز قابلیت جابه‌جاگری کالا تا مسافت‌های دور دست، بر دیگر شیوه‌های حمل و نقل برتری دارد.

(ج) اکو، آ. سه. آن و نفتا جزء اتحادیه منطقه‌ای هستند، این کشورهای صادرکننده نفت را شامل می‌شود و به عنوان اتحادیه منطقه‌ای محسوب نمی‌گردد.

-۱۱۹

(مهدی کاردا، نواحی اقتصادی (تجارت و اقتصاد جهانی)، صفحه ۱۰ و ۱۱)

(الف) آمریکای شمالی، اروپای غربی، ژاپن و استرالیا جزء کشورهای مرکز هستند. (ب) جایگاه کشورها به عنوان مرکز و پیرامون در طول زمان ثابت نیست و ممکن است تغییر کند.

(ج) اگر ارزش صادرات یک کشور بیشتر از واردات آن باشد، موازنۀ تجاری مشبت است و آن کشور می‌تواند از راه سودی که به دست می‌آورد، استانداردهای زندگی و رفاه را در کشور خود بهبود بخشد.

-۱۲۰

### بامحاجه‌شناسی (۴) (شاهد «گواه»)

-۱۲۶-

(محمد ابراهیم مازنی، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه‌ی ۹۵ و ۹۶)

جنیش‌های اجتماعی برای کنترل بحران محیط زیست، در مقابله با دیدگاه فرهنگ مدرن غرب نسبت به طبیعت شکل گرفته است و از درون متن این فرهنگ شکل تغرفته است.

-۱۳۱- **(کتاب یامع، جهان دوقطبی، صفحه‌ی ۷۶ کتاب (رسن))**

لیبرالیسم اولیه، موانع ارزشی و هنجارهای نظام اخلاقی پیشین را از پیش پای صاحبان ثروت برداشت و هر نوع مداخله دولت را در اقتصاد منوع کرد.

-۱۳۲- **(کتاب یامع، جهان دوقطبی، صفحه‌ی ۷۹ تا ۱۰۱ کتاب (رسن))**

مارکس در نیمة دوم قرن نوزدهم به نقد لیبرالیسم اقتصادی پرداخت. از نظر او، چالش‌های ساختار اجتماعی نظام سرمایه‌داری، تنها با یک حرکت انقلابی، قابل حل بود. نظام اجتماعی موردنظر مارکس از فردگاری لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کرد، مالکیت خصوصی را از بین می‌برد و صورتی سوسیالیستی و کمونیستی پیدا می‌کرد. مارکسیسم نظریه‌ای بود که در چارچوب بنیان‌های فرهنگی غرب، ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگ غرب، به حل مسائلی می‌پرداخت که در متن این فرهنگ پیدید آمده بود. مارکس قصد عبور از بنیان‌های نظری فرهنگ غرب را نداشت؛ بلکه در چارچوب همان مبانی به حل مسائل اجتماعی جامعه خود می‌پرداخت.

**توضیح نکات درسنی:**

نظام‌های سوسیالیستی و مارکسیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت را شعار خود قرار می‌دادند؛ اما آن‌ها با دو مشکل اساسی مواجه شدند: (الف) از بین رفتن آزادی افراد (ب) پیدایش طبقه جدید.

-۱۳۳- **(کتاب یامع، جهان دوقطبی، صفحه‌ی ۷۹ کتاب (رسن))**

سوسیالیسم به مالکیت خصوصی معتقد است، ولی مانند سرمایه‌داری آن را مطلق نمی‌داند. کمونیسم به مالکیت فردی خصوصی نیست.

-۱۳۴- **(کتاب یامع، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه‌ی ۸۶ تا ۸۶ کتاب (رسن))**

از دیدگاه اگوست کنت، بعد از انقلاب صنعتی، جنگ از زندگی بشر رخت بر می‌شود. در جنگ جهانی اول، برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی و در جنگ جهانی دوم، برای اولین بار از بمپ اتم استفاده شد.

نظریه جنگ تمدن‌های هائستیستکنون، نظریه‌ای بود که عملیات نظامی قدرت‌های غربی را در مقابله با مقاومت‌های کشورهای غیرغربي توجیه می‌کرد. بلوك شرق و غرب هر یک بخشی از جهان را زیر نفوذ خود قرار دادند و تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر سوری، جنگ سرد بین این دو بلوك، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی این دو ادامه یافت و به اقتصاد کشورهای صنعتی یعنی اقتصاد وابسته به تسليحات نظامی رونق بخشید.

-۱۳۵- **(کتاب یامع، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، صفحه‌ی ۸۸ و ۸۹ کتاب (رسن))**

اصطلاح شمال و جنوب، بعد از جنگ جهانی دوم بیش تر به کار برده شد، زیرا برخی از اندیشه‌مندان معتقد بودند که چالش بلوك شرق و غرب، چالش اصلی نیست بلکه چالش اصلی، چالش بین کشورهای غنی و فقیر است.

اصطلاح استعمارگر و استعمارزدہ را نسبت به کشورهای غنی و فقیر، کسانی به کار می‌برند که چالش و نزاع بین این دو دسته کشور را به ابعاد اقتصادی محدود نمی‌کنند و به ابعاد فرهنگی آن نیز نظر دارند.

اصطلاح مرکز و پیرامون را کسانی به کار می‌برند که معتقدند کشورهای پیرامونی به سبب نوع عملکرد کشورهای مرکزی در موقعیتی فقیرانه قرار می‌گیرند. بر اساس این نظر، جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق استثمار اقتصادی کشورهای غیر غربی حل می‌کنند.

-۱۲۷- **(علیرضا رضایی، بحران‌های معرفی و معنوی، صفحه‌ی ۹۹ و ۱۰۰)**

در قرن نوزدهم و بیستم، شناخت حسی و تجربی را تنها راه شناخت علمی می‌دانستند.

در نیمة دوم قرن بیستم با روشن شدن این که علم تجربی دارای مبانی غیرتجربی است، علم مدرن زیر سوال رفت.

در نیمة اول قرن بیستم، با روشن شدن محدودیت‌های علم تجربی، علم از داوری‌های ارزشی دست برداشت و به امور طبیعی محدود شد.

-۱۲۸- **(الهام میرزا، بحران‌های معرفی و معنوی، صفحه‌ی ۱۰۰)**

روشنگری مدرن از قرن نوزدهم مبتنی بر حس و تجربه بود و براساس آن، شناخت غیرتجربی، علمی دانسته نمی‌شد.

-۱۲۹- **(الهام میرزا، قرگیزی، صفحه‌های ۹۳، ۹۵ و ۹۶)**

**تشریح عبارت‌های علک:**

الف) در نگاه اساطیری طبیعت ماده خام نیست.

ب) نخستین بحران اقتصادی در سال ۱۸۲۰ در انگلستان به وجود آمد.

-۱۳۰- **(پوزاد اندرز، قرگیزی، صفحه‌های ۸۱، ۸۲، ۸۳ و ۹۵)**

از آن جا که بیشتر کشورهای صنعتی و ثروتمند در نیم کره شمالی زمین و اغلب کشورهای فقیر در نیم کره جنوبی قرار دارند، از تقابل کشورهای فقیر و غنی، به تقابل شمال و جنوب یاد می‌کنند.

براساس نظریه مرکز و پیرامون، جوامع غربی، چالش‌های درونی خود را از طریق بهره‌کشی از کشورهای غیرغربی حل می‌کنند.

امروزه بحران‌های زیست‌محیطی به منطقه خاصی محدود نمی‌شوند و همه محیط طبیعی زندگی انسان، آب، خاک و هوا را فرآورفتند. شهرهای صنعتی، اولین مراکزی بودند که با آلودگی‌های زیست‌محیطی مواجه شدند. پس از آن با گسترش زندگی مدرن در جهان، انواع آسیب‌های زیست‌محیطی نیز به سرعت گسترش یافتدند.

به منظور چاره‌اندیشی برای این آسیب‌ها، همایش‌های بین‌المللی متعددی درباره بحران زیست‌محیطی برگزار شده است که البته نتوانسته اند از شتاب بحران پنهانند.

اعتراضات و واکنش‌های مردمی در دهه‌های اخیر، جنیش‌های اجتماعی جدیدی پدید آورده است.



## فلسفه

-۱۳۶

(کتاب بامع، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۳ کتاب درسی)  
سرمایه‌داران فشارهای ناشی از بحران‌های اقتصادی را به اقسام ضعیف و تولیدکنندگان خرد انتقال می‌دهند؛ به همین دلیل، بحران اقتصادی اغلب با چالش فقر و غنا پیوند می‌خورد و بر دامنه آن افزوده می‌شود. بحران اقتصادی در صورتی که کنترل نشود، می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود.

-۱۳۷

(کتاب بامع، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، صفحه ۹۵ و ۹۶ کتاب درسی)  
کنفرانس‌های بین‌المللی که تاکنون درباره بحران‌های زیست‌محیطی برگزار شده، از شتاب بحران نکاسته‌اند.

-۱۳۸

(کتاب بامع، بحران‌های معرفتی و معنوی، صفحه ۹۹ و ۱۰۰ کتاب درسی)  
در دوران رنسانس، روش معرفتی قرون وسطی مورد تردید قرار گرفت و به تدریج به بحران معرفتی کشیده شد. این بحران معرفتی آغازین جهان غرب بود. جهان غرب برای بروز رفت از این بحران معرفتی، به تناسب رویکرد دنیوی خود به سوی نوعی از روشنگری پیش رفت که جایگاه وحی و شهود را در شناخت علمی نادیده انگاشت و به شناخت استدلایلی عقلی و تجربی بستنده کرد. شناخت استدلایلی عقلی جدید به دلیل رویکرد دنیوی و این جهانی انسان مدرن، پیش از دو سده دوام نیاورد.

-۱۳۹

(کتاب بامع، بحران‌های معرفتی و معنوی، صفحه ۱۰۱ و ۱۰۲ کتاب درسی)  
اصالت بخشیدن به انسان دنیوی و این جهانی در طول قرن بیستم به «پیوچ گرایی»، یأس و نالمیدی و به مرگ آرمان‌ها و امیدها منجر شد. سال‌های پایانی قرن بیستم، شاهد بازگشت مجدد نگاه معمتوی و دیشی، در سطوح مختلف زندگی انسان‌ها بود. برخی از این موج بازگشت که نشانه بحران معنویت در فرهنگ غرب است با عنوان پس‌اسکولاریسم یاد کردند.

-۱۴۰

(کتاب بامع، بحران‌های معرفتی و معنوی، صفحه ۱۰۳ کتاب درسی)  
افول سکولاریسم و اقبال به معنویت، بازار معنویت‌های کاذب و دروغین را رونق پخشید. خرافه‌پرستی، شیطان پرستی، ا نوع بازسازی شده ادیان و عرفان‌های شرقی و سرخ‌بوستی، نمونه‌هایی از این معنویت‌های دروغین هستند.

(سید محمد مردنی (بنائی)، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه‌های ۶۰، ۶۳، ۶۵ و ۶۶)  
- سووفسیاتیان اصل امکان شناخت واقعیت را زیر سؤال برداشت و مدعی بودند نه از راه حس و نه از راه عقل می‌توان به حقیقت رسید. اگر جیزی را حس می‌کنیم، از یک واقعیت بپرسی خبر نمی‌دهد و به عبارت دیگر جیزی جز احساس در اختیار نداریم.  
- از دیدگاه پوزیتیویستی، این مفاهیم قابل تجربه نیست، پس بی معنا است.  
- طرفداران اندیشه نسبی‌گرایی همچنین باوری داشتند.  
- این نظر علامه طباطبایی است و فیلسوفان مسلمان بر آن اتفاق نظر دارند.

-۱۴۱

(راهله بابائی صومعه‌کبورین، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۶۳ تا ۶۷)  
او گوست کنت پوزیتیویست بود و مفاهیم تجربه‌نایاب را بی معنا می‌دانست. دکارت عقل‌گرا بوده و معتقد بود انسان دارای معرفت‌های ذاتی است که از تجربه به دست نمی‌آید. برگسون تجربه‌گرایی است که به شهود عرفانی و بعد معنوی انسان اعتقاد دارد. کانت تلاش کرد هم اعتبار عقل و هم اعتبار حس را اثبات نماید و بیکن نیز فیلسوف تجربه‌گرا بود و دنباله‌روی از ارسطو را علت عقب‌ماندگی علوم تجربی و خرافات می‌دانست.

-۱۴۲

(سید محمد رضا آذرکسپ، ابزارهای شناخت، صفحه ۵۳ تا ۵۷)  
در این گزینه یک شناخت تجربی آمده است که برای به دست آوردن از ابزار حس و عقل استفاده شده است. شناخت «مطالعه» و «موقفيت در آزمون» با ابزار حس، فهم می‌شود و رابطه این دو با هم، با ابزار عقل و اصل علیت کشف می‌گردد.

## توضیح تکات درسی:

شناخت تجربی، ترکیبی از شناخت حسی و عقلی است.  
تشوییم گزینه‌های دیگر:  
گزینه «۱»: در این گزینه فقط از ابزار حس (بینایی) استفاده شده است.  
گزینه «۲»: این شناخت، شناختی بی‌واسطه و بدون استفاده از ابزارهای شناخت است.  
گزینه «۳»: در این گزینه فقط از ابزار حس (بینایی) استفاده شده است.

(ناهید پوهریان، انسان، صفحه‌های ۷۲، ۷۴ و ۷۵)

-۱۴۴

از نظر ارسطو نفس انسان در هنگام تولد، حالت بالقوه دارد و هیچ چیز با فعلی ندارد، نه علم، نه احساس، نه محبت و غیره.  
افلاطون معتقد است که وظیفه اصلی هر انسان توجه و مراقبت از نفس است تا پسین وسیله نفس زیبا شود و به فضایل آراسته نمی‌گردد.

از نظر ماتریالیست‌ها و داروینیست‌ها، چون تفاوت واقعی میان انسان و سایر حیوانات وجود ندارد، نمی‌توان برای انسان ارزش ویژه‌ای قائل شد، مارکس، فیلسوف ماتریالیست نیز انسان را فقط یک موجود مادی می‌دانست که نیازهای اصلی او را نیازهای مادی تشکیل می‌دهند.



(وهید رهقان، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۹ تا ۱۵۱)

-۱۵۳

تعارض، محصول ناتوانی در تصمیم‌گیری است.  
ناکامی، محصول ناتوانی در تصمیم‌گیری و حل مسئله است.  
کنترل نکردن هیجانات عامل مهمی است که مانع تصمیم‌گیری درست و موفق در افراد می‌شود.

(الهام میرزائی، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه‌های ۱۴۸ و ۱۴۳)

-۱۵۴

تشریف عبارت‌های غلط:  
(الف) مربوط به سبک تصمیم‌گیری نکاشی است.  
(پ) این مطلب مربوط به حل مسئله است نه تصمیم‌گیری.  
(ت) در حل مسئله ما با راه حل‌ها سروکار داریم و در تصمیم‌گیری با اولویت‌ها سروکار داریم.

(وهید رهقان، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۸)

-۱۵۵

مراحل تصمیم‌گیری درست:

- (۱) شناسایی و تعریف تصمیم موردنظر
- (۲) شناسایی تعداد انتخاب‌ها یا اولویت‌ها
- (۳) بیان ویژگی‌های هر انتخاب یا اولویت
- (۴) ارزیابی پیامدهای هر انتخاب یا اولویت
- (۵) اجرای بهترین اولویت
- (۶) تعهد و پابندی به اجرای اولویت
- (۷) بررسی پیامدها و نتایج اجرای اولویت

(هزیر رهیمی، تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۱ و ۱۲۳)

-۱۵۶

اقدامات احتمالی فرد برای حل مسئله تحت الشاعع نگاه خاص او در رابطه با آن مسئله خواهد بود.

(آزاده میرزائی، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۷ و ۱۴۶)

-۱۵۷

- (الف) منطقی
- (ب) اجتنابی
- (پ) وابسته

(هزیر رهیمی، تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۲۶ تا ۱۲۹)

-۱۵۸

مسئله برج هانوی مربوط به روش کاوش تفاوت وضعیت موجود با وضعیت مطلوب است: در روش بارش مغزی همه راه حل‌های احتمالی ارائه می‌شود و نهایتاً بهترین راه انتخاب و ارائه می‌شود. مهندسی معکوس از روش‌های شروع از آخر است و در روش خرد کردن، یک مسئله بزرگ به چندین مسئله کوچک تقسیم می‌شود.

(سیدمحمد مردنی دینانی، تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۹ و ۱۱۰)

-۱۵۹

راه حل انتخاب شده باید ارزیابی شود؛ این کار باعث می‌شود ملاک روش‌نی برای فهم موقعیت داشته باشیم.  
در تشخیص مسئله، بهتر است دیگران نقش راهنمای داشته باشند.

(وهید رهقان، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۹)

-۱۶۰

گاهی مراحل تصمیم‌گیری به درستی انجام نمی‌شود و تحت تأثیر روش‌های غلط، نتایج منفی به بار می‌آورد. یکی از این روش‌های غلط سوگیری تأیید است. در این قادعه فرد از اطلاعاتی که دیدگاهش را تأیید کند استفاده می‌کند.

(راهله بابائی صومعه کبودرین، نگاهی به تاریخچه معرفت، صفحه ۵۹ تا ۶۱)  
ارسطو علاوه بر معتبر شمردن ادراک حسی، استدلال کردن را یک کار معتبر عقلی می‌دانست که می‌توان از طریق آن امور ماوراء حس را کشف و اثبات نمود.

**تشریف گزینه‌های دیگر:**  
گزینه «۱»: سوفسقانیان می‌گفتند اگر جیزی را حس می‌کنیم بدان معنا نیست که

حس ما از یک واقعیت بپرونی خبر دهد.  
گزینه «۲»: افلاطون شناخت عقلی را برتر از شناخت حسی می‌دانست.

گزینه «۴»: در دوران قبل از سقراط معرفت‌شناسی شاخه‌ای از فلسفه بود نه بخشی مستقل

(سیدمحمد مردنی آذرکسب، ابزارهای شناخت، صفحه ۵۴)

معرفت شهودی از راه عقل به دست نمی‌آید.

تقویم تکات درسی:

معرفت شهودی مخصوص «قلب» یا «دل» است.

**تشریف گزینه‌های دیگر:**  
گزینه «۱»: معرفت شهودی نوعی معرفت بی‌واسطه است؛ یعنی بدون استفاده از تجربه و آزمایش یا استدلال عقلی به دست نمی‌آید.

گزینه «۳»: این معرفت از طریق تقویت ایمان و تهذیب نفس با عبادات خالصانه، به تدریج و گام به گام حاصل می‌شود.

گزینه «۴»: برای دریافت معرفت شهودی، سیرو و سلوک و تهذیب نفس ضروری است.

(ناهید بوهربیان، انسان، صفحه ۷۳ تا ۷۵)

-۱۴۷

ماتریالیست‌ها معتقدند که انسان موجودی تک ساخته می‌باشد و ذهن و روان چیزی جز مغز و سلسه اعصاب نیست، بدین یک ماشین مادی پیچیده است.

دکارت بدین را ماشین پیچیده‌ای می‌داند که به طور خودکار فعالیت می‌کند و روح و دن کاملاً از یکدیگر مجزا هستند.

(ژیلا سلاطیقه، انسان، صفحه ۷۲)

-۱۴۸

این جمله افلاطون در مورد نفس انسان است.

(ژیلا سلاطیقه، انسان، صفحه ۷۳)

-۱۴۹

کانت انسان را موجودی اخلاقی و برخودار از وجود اخلاقی می‌داند.

(سیدمحمد مردنی دینانی، ابزارهای شناخت، صفحه‌های ۵۱ و ۵۳)

**تشریف گزینه‌های نادرست:**

- یکی از از روزها و اعتبارات شناخت حسی، توانایی شناخت تقاضات و تمایزها است.

- خداوند از طریق وحی و به واسطه پیامبران، معارفی را در اختیار بشر قرار می‌دهد که به آن معارف و حیانی می‌گویند؛ پس بشر از معارف و حیانی استفاده می‌کند.

- این دیدگاه مربوط به ابن سینا است.

## روان‌شناسی

(محمد ابراهیم مازنی، تفکر (۱) حل مسئله، صفحه ۱۱۸)

-۱۵۱

«بزرگترین عدد چهار رقمی چه عددی است؟» یک مسئله خوب تعریف شده است.

روشن‌های تضمینی دستیابی به هدف از شاخص‌های مسئله خوب تعریف شده نیست.

(الهام میرزائی، تفکر (۲) تصمیم‌گیری، صفحه ۱۴۸ تا ۱۴۰)

-۱۵۲

(الف) مهمن پیچیده

(ب) معمولی پیچیده

(پ) معمولی ساده