

تاریخ آزمون

جمعه ۱۸/۱۲/۱۴۰۲

سوالات آزمون

دفترچه شماره (۱)

دوره دوم متوسطه

پایه دوازدهم انسانی

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه	تعداد سوال: ۹۰

عنوانی مواد امتحانی آزمون گروه آزمایش علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	وضعیت پاسخگویی	شماره سوال		مدت پاسخگویی
				از	تا	
۱	ریاضی و آمار ۳	۱۵	اجباری	۱	۱۵	۳۵ دقیقه
	ریاضی و آمار ۱	۱۰	زوج کتاب	۱۶	۲۵	
	ریاضی و آمار ۲	۱۰		۲۶	۳۵	
۲	علوم و فنون ادبی ۳	۱۵	اجباری	۳۶	۵۰	۲۵ دقیقه
	علوم و فنون ادبی ۱	۱۰	زوج کتاب	۵۱	۶۰	
	علوم و فنون ادبی ۲	۱۰		۶۱	۷۰	
۳	جامعه‌شناسی ۳	۱۰	اجباری	۷۱	۸۰	۳۰ دقیقه
	جامعه‌شناسی ۱	۱۰		۸۱	۹۰	
	جامعه‌شناسی ۲	۱۰		۹۱	۱۰۰	
۴	روان‌شناسی	۱۰	اجباری	۱۰۱	۱۱۰	۱۰ دقیقه



ریاضیات

- ۱ در یک دنباله بازگشتی $a_{n+1} = 2a_n + (n+2)$ با فرض آن که $a_1 = 22$ باشد، a_7 کدام است؟
 -۸ / ۵ (۴) -۷ / ۵ (۳) -۶ / ۵ (۲) -۵ / ۵ (۱)
- ۲ در دنبالهای با جمله عمومی $a_{n+1} = \frac{k+2n}{n+1}$ اگر رابطه $2a_1 + 2 = 2a_2 + 2$ برقرار باشد، مقدار جمله هفتم دنباله کدام است؟
 ۲ / ۷۵ (۴) ۲ / ۱۲۵ (۳) ۱ / ۷۵ (۲) ۱ / ۳۷۵ (۱)
- ۳ رابطه بازگشتی k ، $a_{n+1} = \frac{1}{2}(a_n + k)$ برای محاسبه جذر تقریبی عدد k به کار می‌رود. اگر a مقدار مناسب این تقریب باشد، مقدار \sqrt{a} برابر کدام است؟
 ۱۹ / ۶ (۴) ۲۲ / ۶ (۳) ۴۳ / ۱۲ (۲) ۴۷ / ۱۲ (۱)
- ۴ تفاضل جمله نهم از جمله یازدهم یک دنباله حسابی ۵ و مجموع همین دو جمله برابر ۲۵ است. جمله پیست و سوم دنباله کدام است؟
 ۴۳ / ۴ (۱) ۴۵ / ۳ (۲) ۴۴ / ۲ (۳) ۴۶ / ۱ (۴)
- ۵ بین دو عدد ۵ و ۸، تعداد هفت عدد طوری نوشته شده است که یک دنباله حسابی کاهشی به وجود آمده است. اگر تفاضل هر دو جمله متولی این دنباله ۲ واحد باشد، مجموع سه جمله آخر دنباله کدام است؟ (۵)، جمله اول است.
 -۴۸ (۴) -۴۷ (۳) -۴۶ (۲) -۴۵ (۱)
- ۶ در یک دنباله حسابی با جمله $a_m = 2$ داریم: $a_1 = 2, a_2 = \frac{7}{3}, a_3 = \dots, a_m = 2$. اگر a_1, a_2, \dots, a_m یک دنباله حسابی جدید باشند، جمله هفتم دنباله جدید کدام است؟
 -۱۳ / ۴ (۴) -۱۵ / ۴ (۳) -۱۷ / ۴ (۲) -۱۹ / ۴ (۱)
- ۷ در یک دنباله حسابی جملات اول و سوم به ترتیب ۱۲ و ۶ هستند. مجموع چند جمله اول این دنباله صفر است؟
 ۱۰ / ۴ (۱) ۹ / ۳ (۲) ۸ / ۲ (۳) ۷ / ۱ (۴)
- ۸ در یک دنباله هندسی، جمله پنجم ۸ برابر جمله دوم است. اگر جمله سوم ۲۴ باشد، مجموع هفت جمله اول این دنباله کدام است؟
 ۶۴۸ / ۴ (۱) ۷۲۴ / ۳ (۲) ۷۲۲ / ۲ (۳) ۷۶۲ / ۱ (۴)
- ۹ به ازای مقدار مثبت x ، دنباله $\dots, 3x+3, 6, 3x-3$ هندسی است. جمله هفتم این دنباله کدام است؟
 ۱۴۵۸ / ۴ (۱) ۱۳۹۲ / ۳ (۲) ۱۳۲۶ / ۲ (۳) ۱۲۸۴ / ۱ (۴)
- ۱۰ فردی دارویی با نیمه عمر ۴ ساعت و به میزان ۱۶۰ میلی گرم مصرف کرده است. پس از چند ساعت از مصرف دارو میزان آن در بدن به کمتر از ۳ میلی گرم می‌رسد؟
 ۲۸ / ۴ (۱) ۲۴ / ۳ (۲) ۲۰ / ۲ (۳) ۱۸ / ۱ (۴)
- ۱۱ در یک دنباله هندسی مجموع دو جمله اول ۹ و مجموع دو جمله بعدی ۳۶ است. اگر همه جملات دنباله مثبت باشند، جمله پنجم دنباله کدام است؟
 ۴۲ / ۴ (۱) ۵۴ / ۳ (۲) ۴۸ / ۲ (۳) ۴۶ / ۱ (۴)
- ۱۲ بین دو عدد ۵ و ۴۰۵ سه عدد طوری نوشته شده است که یک دنباله هندسی تشکیل شود. مجموع این سه عدد کدام است؟
 ۲۱۵ / ۴ (۱) ۲۰۵ / ۳ (۲) ۱۹۵ / ۲ (۳) ۱۸۵ / ۱ (۴)
- ۱۳ در یک دنباله هندسی جملات سوم و هفتم به ترتیب 4 و $\frac{9}{81}$ هستند. جمله اول دنباله چند برابر نسبت مشترک آن هاست؟ ($r > 0$)
 ۱۰۸ / ۴ (۱) ۸۴ / ۳ (۲) ۷۲ / ۲ (۳) ۳۶ / ۱ (۴)
- ۱۴ اگر جمله اول، دوم و ششم از یک دنباله حسابی غیر ثابت، سه جمله متولی از یک دنباله هندسی باشند، نسبت مشترک دنباله هندسی کدام است؟
 ۵ / ۴ (۱) ۴ / ۳ (۲) ۳ / ۲ (۳) ۲ / ۱ (۴)
- ۱۵ کارفرمایی با تیم کاری توافق کرده اجرت ماه اول ۶,۴۰۰,۰۰۰ تومان و هر ماه آن را ۵۰ درصد نسبت به ماه قبل افزایش دهد. مجموع اجرت ۶ ماه این تیم کاری چند تومان است؟
 ۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰ (۴) ۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰ (۳) ۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰ (۲) ۱۲۳,۰۰۰,۰۰۰ (۱)

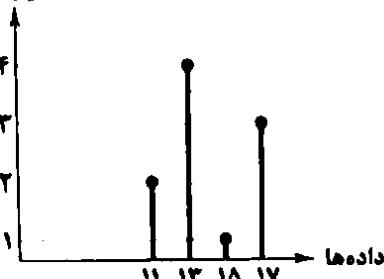
توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (ریاضی و آمار ۱)، شماره ۱۶ تا ۲۵،

فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهد.

ریاضی و آمار (۱) (سوالات ۱۶ تا ۲۵)

زوج درس ۱

فراوانی



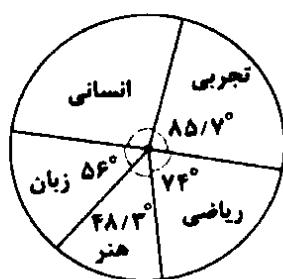
-۱۶- با توجه به نمودار میله‌ای زیر، نسبت میانگین به واریانس داده‌ها کدام است؟

- (۱) ۲/۶ (۲) ۲/۸ (۳) ۳/۲ (۴) ۳/۶

-۱۷- تعداد داوطلبان در آزمون سراسری یک شهر برابر ۴۳۲۰۰ نفر است که مطابق نمودار دایره‌ای زیر در پنج گروه آزمایشی شرکت کرده‌اند.

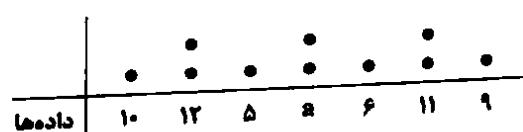
تعداد مردان شرکت‌کننده در گروه علوم انسانی کدام است؟

- (۱) ۱۱۵۲۰ (۲) ۱۱۵۸۰ (۳) ۱۱۶۲۰ (۴) ۱۱۶۸۰

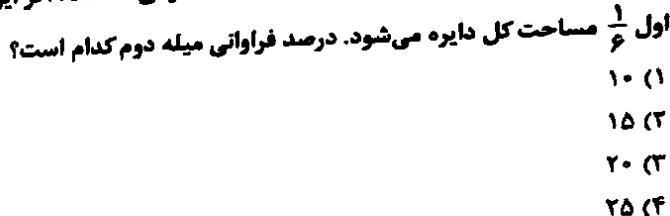


-۱۸- براساس نمودار نقطه‌ای زیر اگر میانگین داده‌ها ۸ باشد، دامنه تغییرات داده‌ها کدام است؟

- (۱) ۲ (۲) ۴ (۳) ۹ (۴) ۱۰



-۱۹- در نمودار میله‌ای زیر اختلاف ارتفاع هر دو میله متوازی کا است. اگر این داده‌ها را در نمودار دایره‌ای نمایش دهیم، مساحت مربوط به میله



-۲۰- برای داده‌های زیر نمودار جعبه‌ای رسم شده است. انحراف معیار داده‌های داخل جعبه کدام است؟

۸, ۱۰, ۱۲, ۳, ۶, ۱۷, ۲, ۱۵, ۱۰, ۲, ۵, ۹
۱/۶ (۴)

۱/۷ (۳)

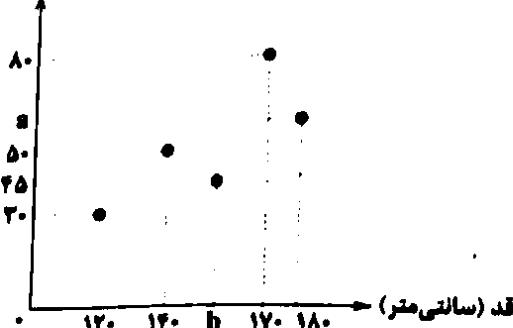
۱/۸ (۲)

۱/۹ (۱)

-۲۱- براساس نمودار پراکنش نگاشت زیر که مربوط به دو متغیر وزن و قد است، اگر میانگین وزن مردان ۵۵ کیلوگرم و میانگین قد آن‌ها ۱۷۵۳ متر باشد، مقدار $b + 2s$ کدام است؟

- (۱) ۲۱۰ (۲) ۲۱۵ (۳) ۲۲۰ (۴) ۲۲۵

وزن (کیلوگرم)



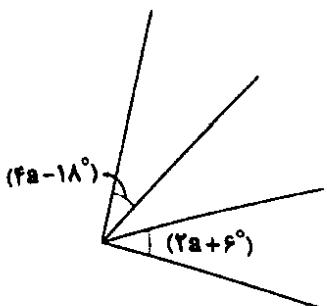
سوال دوازدهم انسان

- ۲۲ - در رسم یک نمودار حبابی برای متغیر سوم دو شهر A و B که مربوط به تعداد تاکسی‌های موجود در این دو شهر است، شعاع مربوط به دایره A برابر شعاع مربوط به دایره B است. اگر تعداد تاکسی‌های شهر B برابر ۱۶۰ عدد باشد، تعداد تاکسی‌های شهر A کدام است؟
- (۱) ۲۴۰ (۲) ۲۸۰ (۳) ۳۶۰ (۴) ۴۲۰

- ۲۳ - نمودار حبابی نوعی خاص از نمودار..... است که در آن مقدار متغیر سوم متناسب با است.
- (۱) پراکنش نگاشت - شعاع دایره
(۲) پراکنش نگاشت - مساحت دایره
(۳) دایره‌ای - شعاع دایره
(۴) دایره‌ای - مساحت دایره

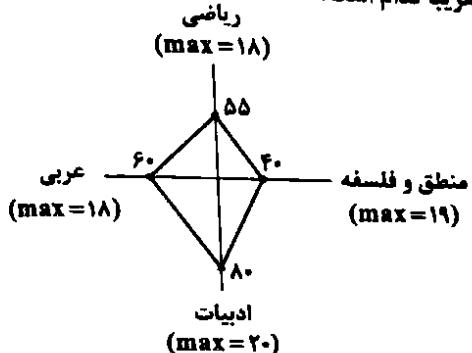
- ۲۴ - شکل زیر بخشی از یک نمودار راداری است. تعداد متغیرها در این نمودار کدام است؟

(۱) ۹ (۲) ۱۰ (۳) ۱۱ (۴) ۱۲



- ۲۵ - نمودار زیر درصد مربوط به نمرات چهار درس یک دانشآموز است. میانگین نمرات وی تقریباً کدام است؟

(۱) ۱۰/۵ (۲) ۱۱ (۳) ۱۱/۵ (۴) ۱۰



زوج درس ۲

ریاضی و آمار (۲) (سوالات ۲۶ تا ۳۵)

- ۲۶ - درآمد ماهیانه افراد یک جامعه آماری برحسب میلیون تومان به صورت زیر است. اختلاف میزان خط فقر به دو روش ممکن کدام است؟

۱۸, ۷/۲, ۱۲/۵, ۱۴, ۱۹, ۱۳/۵, ۱۰/۸, ۹, ۱۵, ۱۷

(۱) ۷۵,۰۰۰ تومان (۲) ۷۵۰,۰۰۰ تومان (۳) ۱۵۰,۰۰۰ تومان (۴) ۱۵۰۰,۰۰۰ تومان

- ۲۷ - خط فقر به دو روش میانگین و میانه در جامعه‌ای با هم برابر است. اگر درآمد افراد جامعه ۳ برابر شود، خط فقر با روش میانگین (۸) با خط فقر به روش میانه (۹) کدام رابطه را دارد؟

$a = 3b$ (۱) $b = 1/5a$ (۲) $a = b$ (۳) $a = 1/5b$ (۴)

- ۲۸ - جدول زیر میزان حقوق پرداختی در یک شرکت برای پنج کارمند در سمت‌های مختلف است. خط فقر برای این جامعه آماری با کمک روش میانه چند تومان است؟

ردیف	۱	۲	۳	۴	۵
تعداد اعضای خانوار	۴	۳	۱	۳	۳
حقوق (میلیون تومان)	۲۲	۱۵	۲۲	۴۲	۱۷/۴

۲,۷۲۵,۰۰۰ (۱)
۲,۷۷۵,۰۰۰ (۲)
۲,۸۲۵,۰۰۰ (۳)
۲,۸۷۵,۰۰۰ (۴)

- ۲۹ - شاخص مواد غذایی و پوشак در سال ۹۹ به ترتیب ۱۴۵ و ۱۷۰ و در سال ۱۴۰۲ به ۲۹۰ و ۲۶۰ رسیده است. اگر هزینه مواد غذایی و پوشاك در سال ۹۹ توسعه خانواده‌ای به ترتیب ۱۵/۵ و ۲۵/۵ میلیون تومان باشد، مجموع هزینه‌های این دو مورد در سال ۱۴۰۲ چند میلیون تومان است؟

(۱) ۱۵۹ (۲) ۱۶۱ (۳) ۱۶۳ (۴) ۱۶۵

- ۳۰ - هزینه یکی از خدمات دندانپزشکی در سال ۱۳۹۸ برابر ۸۰ هزار تومان بوده است. اگر درصد تورم طی سال‌های ۱۴۰۲ تا ۱۳۹۸ درصد باشد، هزینه این خدمات در سال ۱۴۰۲ برابر چند تومان است؟

(۱) ۱۲۴۲۰۰ (۲) ۱۲۸۷۰۰ (۳) ۱۳۴۳۰۰ (۴) ۱۳۷۶۰۰

- ۳۱ - سبد هزینه خانواری در سال از سه کالای A, B و C تشکیل شده است. اگر قیمت این کالاهای در سال جاری ۱۰۰۰ و ۱۳۰۰ واحد پولی و در سال پایه ۱۰۰۰ و ۷۰۰ واحد پولی بوده باشد و میزان مصرف آن‌ها به ترتیب ۲۵, ۲۰, ۱۵ عدد باشد، درصد نرخ تورم برای این سه کالا کدام است؟

(۱) ۳۷ (۲) ۳۹ (۳) ۴۱ (۴) ۴۳

در یک منطقه تعداد افرادی که از تاریخ مشخص قرار است سرکار بروند ۷ هزار نفر و ۱۸۲۰۰ نفر نیز بیکار هستند. اگر در حال حاضر نرخ بیکاری ۱۴ درصد باشد، تعداد شاغلین کدام است؟

۳۳ - اگر شاخص نرخ بیکاری در جامعه ۲۰ درصد باشد، نسبت بیکاران به شاغلین کدام است؟

۳۴ - در کتابی شاخص بایه آموزشی ۹ و درصد کلمات دشوار ۱۴ می‌باشد، میانگین تعداد کلمات در هر جمله کدام می‌تواند باشد؟

۳۵ - شخصی با قد ۱۷۰ سانتی‌متر و نمایوب ۲۷ است. وزن این فرد تقریباً چند کیلوگرم است؟

۳۶ - عبارت درج شده در برابر نام چند شخصیت ادبی درست است؟

(الف) قیصر امین‌پور: تشریش ساده، آقا عمیق و عاطفی است و از آثار منثورش می‌توان به «طوفان در پرانتر» و «بی‌بال پریدن» اشاره کرد.

(ب) سید محمدعلی جمالزاده: در داستان پیشتر به سبک تویسندگی و کاربرد کلمات عامیانه و متداول در نثر توجه دارد و کلام را به طبع خواندنگان نزدیک می‌کند.

(ج) مهدی اخوان ثالث: بیان روایی و داستانی، حماسی بودن زبان، کهن‌گوایی، به کارگیری توكیبات زیبا و خوش‌آهنج و بروخی از کاربردهای نحوی سبک خراسانی از ویژگی‌های شعر اوست.

(د) رخشندۀ اعتضادی: در قصیده به سبک ناصرخسرو و به روانی و لطافت شعر سعدی می‌سراید و اوج سخشن در قطعات اوست که در آن‌ها به شیوه انوری و سنایی توجه دارد.

(ه) جلال آل‌احمد: مشهورترین اثرش داستان بلند «مدیر مدرسه» است که نمونه نثر پرستاناب و بریسده بریسده جلال که از آن با عنوان «نشر تلگرافی» یاد می‌کنند، در آن به کمال دیده می‌شود.

۳۷ - عبارت زیر معرف شعر نیمایی در فاصله چه سال‌هایی است؟

«در این دوره «شعر نو تغزلی» که از دوره قبل شروع شده بود، به تدریج راه خود را ادامه داد؛ به ویژه که از طرف حکومت نیز تقویت می‌شد.»

۳۸ - کدام عبارت درباره نثر «دوره معاصر» نادرست است؟

(۱) اولین رمان اجتماعی را نیز در سال ۱۳۰۴ با نام «تهران مخوف» مرتضی مشقق کاظمی منتشر کرد.

(۲) نخستین رمان تاریخی این دوره را محمدباقر میرزا خسروی با نام «شمس و طفرا» نوشت.

(۳) نثر داستانی معاصر نیز با مجموعه داستان کوتاه «یکی بود، یکی نبود» از سید محمدعلی جمالزاده در سال ۱۳۰۱ آغاز شد.

(۴) زمینه‌های گرایش به رمان‌نویسی و نثر داستانی را به معنای نوین آن، عبدالعزیزم طلبی و زین‌العابدین مراغه‌ی با سفرنامه‌های خیالی خود ایجاد نمودند.

۳۹ - نام پدیدآورنده چند اثر در کمانک روبروی آن درست ذکر شده است؟

«مهاجر کوچک (سید مهدی شجاعی) / دلاویزت از سبز (سلمان هراتی) / از آسمان سبز (سید علی موسوی گرمارودی) / صدای سبز (علی مؤذنی) / در کوچه آفتاب (علی مؤذنی) / آینه‌های دردار (هوشنگ ابتهاج) / تنگسیر (صادق هدایت) / برهه‌گمشده راعی (امین نقیری) / ضیافت (جلال آل‌احمد) / همسایه‌ها (احمد محمود)»

(۱) یک

۴۰ - در کدام بیت به نام شاعرانی اشاره شده که رخشندۀ اعتضادی در سروdon قطعاتش از آن‌ها پیروی می‌کرد؟

(۱) ناصرخسرو بدیل اهل زمانه آن‌که ورا در پس‌اند سعدی و حافظ

(۲) عنصری طبع چون در کار وصفت عاجز است من ز دیده انسوری وز دل سنایی می‌کنم

(۳) صائب از خاک پاک تبریز است هست سعدی گراز گل شیراز

(۴) از نکوری چو شعر انسوری در روانی هم‌چو سعدی در سخن

کدام اثر متعلق به یکی از تویسندگان معرفی شده در عبارت زیر است؟

«شاخه‌ای از ادبیات که بعد از انقلاب به همان روال گذشته که در زمینه‌هایی نیز متأثر از ادبیات جهان بود، به حیات خویش ادامه داد.»

(۱) روزگار سپری شده مردم سالخورده

(۲) دری به خانه خورشید

(۳) برآشتن گیسوی تاک



۴۲

در کدام گزینه آرایه‌های «ایهام - اغراق - ایهام تناسب» به کار رفته است؟

همین روی دلی زان یار شیرین کار می‌باید
هر آن غریب که گشته است آشنای شما
کمر بستم به قتل خویش و غم را آزو کردم
از خجالت موج با در دامن جیحون کشید
چنان‌چه ابیات زیر را بخواهیم به لحاظ دارا بودن یکی از آرایه‌های «ایهام - ایهام تناسب - اغراق» مرتب نماییم، کدام ترتیب، درست است؟

مکنش عیب که بر نقد روان قادر نیست
دیده بارد اشک سویی، دل فشاند خون ز یک سو
تا خود چه باشد حاصلی از گریه بی حاصلم؟
که از دست شکر باشد و گر خود زهر ناب استی
(۳) ب - د - الف

(۴) ج - الف - ب

سیلاخ خون ز دیده گریان همی‌رود
حسنی که در خزان ز گلستان همی‌رود
دشوار دست داده و آسان همی‌رود
پرآب کرده چشم و پریشان همی‌رود

؟

در سعی چه کوشیم؟ چواز مروه، صفارت
ای کبوتر نگران باش که شاهین آمد
وصف یاقوت لبست هیچ نیاید به زبان
از آتش دل، پیش تو چون شمع گدازم

عبارت درج شده رویه‌روی کدام گزینه نادرست است؟
(۱) مرا اگر نبود کام جان و عمر دراز / چه باک چون لب جان بخش و زلف جانان هست: در بیت سه بار از اختیارات وزنی استفاده شده و آرایه ایهام تناسب به کار رفته است.

(۲) دهن تیشه فرهاد به خون شیرین شد / به چه آمید کند کار، هنرپیشه ما؟؛ در بیت اختیار وزنی ابدال و آرایه ایهام تناسب وجود دارد.
(۳) تو پندرار که دور از تو اگر خاک شوم / آتش عشق من از باد هوا بنشیند؛ در بیت آرایه ایهام و اختیار وزنی ابدال وجود دارد.
(۴) عهد کردی که کشی فرصت خود را روزی / فرصت ار یافتنی، آن عهد فراموش مکن؛ در بیت آرایه ایهام و سه نوع اختیار وزنی وجود دارد.

در همه گزینه‌ها از اختیار وزنی «ابdal» استفاده شده است، بهجز

شراب را ابدی دان و جام را زلی
یک لحظه امام ندهی خاصه امانی
جان فدای تو که هم زهری و هم تریاقی
جز کمال تو همه نقصان است

نمی‌کشی مگر از درد و حسرتم برهانی
بس وختیم ولیکن دلت نسوخت ز خامی
کز آب چون بگذشتی مگر شناکردی
هزار میخی مزگان به خون دیده نمایی

کز زنگ ویام بسوی کسی می‌آید
تابستانی کام جهان از لب جام
تا در نگرد که بی تو چون خواهم خفت
و آن‌گه سر چاه را به عنبر بگرفت

در پاش فتادم و گرفتم دستش
تیر قدم تو مرا برآورده ز کشیش
خورشید فلک روی تو را گشته غلام
و آزادگی طریقه رعنایات کنیم

۱) به مزگان بستون را می‌توان برداشتن از جا

۲) غریب نیست اگر شد ز خویش بیگانه

۳) به بویش آرمیدم در میان سیل اشک خود

۴) تا به چشم خویش دید اشک سبک‌سیر مرا

چنان‌چه ابیات زیر را بخواهیم به لحاظ دارا بودن یکی از آرایه‌های «ایهام - ایهام تناسب - اغراق» مرتب نماییم، کدام ترتیب، درست است؟

الف) عاشق مفلس اگر قلب دلش کرد نشار

ب) چون توانم رستن از این سیل بنیان کن که دائم

ج) دور از تو هر شب تا سحر گریان چو شمع محفلم

د) بیار ای لبیت ساقی اگر تلغی است و گر شیرین

(۱) د - الف - ج (۲) ب - د - ج

در کدام بیت، آرایه «اغراق» برجسته است؟

۱) جان‌ها در آتشند که جانان همی‌رود

۲) در موسم بهار کند عاقبت رجوع

۳) دردا که گوهی است گراناییه صحبتش

۴) این می‌کشد مرا که در این غصه مار نیز

در کدام گزینه، هر دو آرایه «ایهام و ایهام تناسب» به کار رفته است؟

۱) احرام چه بندیم چو آن قبله نه این جاست؟

۲) مرغ دل باز هوادار کمان ابرویی است

۳) مهر خورشید رخت هیچ نگنجد به ضمیر

۴) پروانة راحت بدیه ای شمع که امشب

عبارت درج شده رویه‌روی کدام گزینه نادرست است؟

۱) مرا اگر نبود کام جان و عمر دراز / چه باک چون لب جان بخش و زلف جانان هست: در بیت سه بار از اختیارات وزنی استفاده شده و آرایه ایهام

تناسب به کار رفته است.

۲) دهن تیشه فرهاد به خون شیرین شد / به چه آمید کند کار، هنرپیشه ما؟؛ در بیت اختیار وزنی ابدال و آرایه ایهام تناسب وجود دارد.

۳) تو پندرار که دور از تو اگر خاک شوم / آتش عشق من از باد هوا بنشیند؛ در بیت آرایه ایهام و اختیار وزنی ابدال وجود دارد.

۴) عهد کردی که کشی فرصت خود را روزی / فرصت ار یافتنی، آن عهد فراموش مکن؛ در بیت آرایه ایهام و سه نوع اختیار وزنی وجود دارد.

در همه گزینه‌ها از اختیار وزنی «ابdal» استفاده شده است، بهجز

۱) ز دست ساقی تحقیق اگر خوری جامی

۲) فریاد ز دست تو که از قید حوادث

۳) سر برای تو که هم دردی و هم درمانی

۴) ای تمامی که پس از ذات خدای

وزن کدام بیت متفاوت است؟

۱) برون نمی‌روی از دل که حال دیده بینی

۲) ز شام تا به سحر شمع وار پیش وجودت

۳) اگر چنان‌که ز چشم شدی، حکایت کن

۴) کنند گوش‌نشینیان کنج خلوت چشم

در کدام بیت، از اختیار زبانی «قلب» استفاده نشده است؟

۱) پیوسته از آن روی کنم همدمی اش

۲) لب باز مگیر یک زمان از لب جام

۳) باور نکنی خیال خود را بفرست

۴) دل‌ها همه در چاه زنخدان انداخت

در کدام گزینه از اختیارات وزنی کمتری استفاده شده است؟

۱) در رهگذری فتاده دیدم مستش

۲) ای عقرب زلفت زده بر جام نیش

۳) ای فتنه خاص ای بلای دل عاما

۴) مابنده‌گی آن رخ زیبات کنیم

توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (علوم و فنون ادبی ۱)، شماره ۵۱ تا ۶۰ و زوج درس ۲ (علوم و فنون ادبی ۲)، شماره ۶۱ تا ۷۰، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

(زوج درس ۱)

(سؤالات ۱۵ تا ۲۰)

- ۵۱- در کدام گزینه، به ترتیب، به «ویژگی‌های فکری» و «ویژگی‌های ادبی» شعر سده‌های پنجم و ششم اشاره شده است؟
- (الف) رواج بیشتر قالب‌های شعری به ویژه غزل و منتوی
 (ج) رواج داستان‌سرایی و منظومه‌های داستانی
 (ب) رواج حسن دینی
 (د) رود اصطلاحات عرفانی و ععظ و الدرز در شعر
- (و) به کارگیری و دیفهای فعلی و اسمی دشوار در شعر
- (۳) بـ، دـ، هـ، جـ، دـ
 (۴) دـ، هـ، بـ، وـ
- ۵۲- در متن زیر همه ویژگی‌های نثر سده‌های پنجم و ششم بر جسته است: به جز.....
- «شودم مثل اصطناع ملوک و اختیاط و جب دیدن در آن جهه تا بندگوهر نادان را استیلا نیفتند، که قدر تربیت ندادند و شکر اصطناع نگزارد. روزگار می‌گذارد، نه این را عقل و اتفاق بسته بند بلا و خسته زخم عنا می‌باشد. ولثیم غافل و ابله جاهل در غل نعمت و پنهان غبعت اکنون بازگوید که چون کریم عاقل و زیرگ واقف بسته بند بلا و خسته زخم عنا می‌باشد. و لثیم غافل و ابله جاهل در غل نعمت و پنهان غبعت ۱) کاربرد لغات مهجور عربی، ترکی و مغولی و اصطلاحات علمی و فنی
 ۲) آوردن مترادفها و توصیف‌های فراوان
 ۳) استفاده از آرایه‌های ادبی، مانند: موازن، سجع، مراتعات‌نظیر، تشیه و ...
 ۴) کاربرد آیات، احادیث و اشعار در متن
- ۵۳- در همه گزینه‌ها به ترتیب به «ویژگی‌های زبانی و ویژگی‌های فکری» شعر سده‌های پنجم و ششم اشاره شده است: به جز.....
- (۱) ورود لغات زبان ترکی و مغولی به زبان فارسی؛ فراوانی، حرکت به سبک خراسانی؛ رواج حسن دینی
 (۲) از میان رفتن لغات مهجور فارسی نسبت به سبک خراسانی؛ رواج حسن دینی
 (۳) کاهش سادگی و روانی کلام و حرکت به سوی دشواری متون؛ رواج هجو
 (۴) در کدام گزینه همه آرایه‌های «جناس ناهمسان - موازن - جناس همسان» به کار رفته است؟
- (۱) عشق، سهواب است بر روی حمله کم کن ای هجیرا
 (۲) گرچه خورشید جمالش، روی مهر، از من بنافت
 (۳) آب حیات حسنت، گل برگ تر ندارد
 (۴) در جنگ آرزویت سوزم جو عود و سازم
- ۵۴- در همه گزینه‌ها آرایه «موازن» یافتد می‌شود، به جز.....
- (۱) گه از خاکی چو گل رنگی برآرد
 (۲) ای محنت ارنه کوه شدی ساعتی برو
 (۳) همه عمر برندارم سر از این خمار مستی
 (۴) امید قدّ تو می‌داشتم ز بخت بلند
- ۵۵- «قاعدۀ قافیه» در کدام گزینه متفاوت است؟
- (۱) بس که سرعت خصم را، وقت گریز از تیغ اوت
 (۲) می‌جهد که سار از جا، چون بلنگ از تیغ او
 (۳) بحر همت‌ها فراگیرند دریابی از او
 (۴) باد نوروزی صلا بر خوان عشرت می‌زند
- ۵۶- قافیه گدام بیت، طبق الگوی «مصلوت + صامت + صامت + حرف الحاقی» است؟
- (۱) چو چشم مست تو می‌پرسنم
 (۲) نکهست روضه خلد است که می‌بیزد مشک
 (۳) آن که جز نام نیابند نشان از دهنش
 (۴) اگر او سخن نگوید سخن است در دهانش
- ۵۷- قافیه گدام بیت، صحیح است، به استثنای.....
- (۱) از خوش او جذب اجزا می‌کند
 (۲) می‌نگر در خود چنین جنگ گران
 (۳) سربریده مرغ هر سو می‌فتند
 (۴) چون کند تقصیر؟ پس چون تن زند؟

ز لب‌های تو می نوشم، ز رخسار تو گل چینم
وز جهان آشناسته تر دارد دلم
جای تو نمی داشت هرجات همی جویم
دگرباکسی آشنایی مکن
۶۰- مفهوم ایات کدام گزینه، به مفهوم بیت «از بی توست این همه امید و بیم / هم تو بیخشای و بیخش ای کریم» نزدیک‌تر است؟

خواهم که کشد جان من آزار تو را
دردی نرسد نرگس بیمار تو را
گر کافرو گبر و بتپرستی باز
صد بار اگر توبه شکستی باز
اشکم همه در دیده گریان می سوخت
بر من دل کافرو مسلمان می سوخت
گر در ره کعبه می دوانی مارا
خوش آن که ز خویش وارهانی مارا

- ۵۹- در کدام بیت قافیه دارای حروف العاقی نیست؟
- ۱) مراگر دولتی باشد که روزی با تو پنشینم
- ۲) عشق تو زیر و زیر دارد دلم
- ۳) ای گشته نهان از من بیاد همی جویم
- ۴) پوش آن رخ و دریابای مکن

- ۱) تادر در رسید چشم خون خوار تو را
یارب که ز چشم‌زخم دوران هرگز
- ۲) بازآ بازآ هر آن چه هستی بازآ
این درگه ما درگه نومیدی نیست
- ۳) دیشب که دلم زتاب هجران می سوخت
می سوختم آن چنان که غیر از دل تو
- ۴) گر بر در دیز می نشانی ما را
این هما همگی لازمه هستی ماست

علوم و فنون ادبی (۳) (سوالات ۱۶ تا ۷۰)

۶۱- نوع قلمرو توصیف شده در چند مورد نادرست است؟

- الف) رو آوردن طبقات مختلف مردم به عالم ادبیات و راه یافتن زبان کوچه و بازار به شعر: قلمرو زبانی
ب) ورود لغات مربوط به مذاهب و آداب و رسوم هندوان به حوزه شعر و ادب: قلمرو ادبی
ج) استفاده از ردیف‌های طولانی و خوش‌آهنگ: قلمرو زبانی
د) معنی‌گرا بودن شعر: قلمرو ادبی
ه) مضمون‌یابی و ارائه خیال خاص و معنی برجسته: قلمرو فکری

- ۱) ۱۱ ۲) ۲۳ ۳) ۲۲ ۴) ۴

۶۲- نوع نثر چند اثر در برابر آن به درستی نوشته شده است؟

- «شرف‌نامه بدیلیسی (ساده) / بدایع الواقع (مصنوع) / عیاس‌نامه (مصنوع) / محبوب القلوب (مصنوع) / حبیب‌التسیر (بینایین) /
احسن التواریخ (مصنوع) / دیباچه عیار دانش (مصنوع) / مجالس المؤمنین (ساده)»

- ۱) چهار ۲) پنج ۳) شش ۴) هفت

۶۳- با توجه به شعر سبک هندی، قلمروی نسبت داده شده به ویژگی‌های نام برده در چند مورد نادرست است؟

- «کم شدن کاربرد لغات عربی و رواج لغات ترکی (زبانی) / بازشرابی مطالب فلسفی و عرفانی و غنایی گذشتگان به شیوه هندی (فکری) /
طبیعی و تصادفی بودن بیان و بدیع (ادبی) / معنی‌گرا بودن شعر (فکری) / مسلط بودن قالب غزل (ادبی) / افزایش ایات قالب غزل (ادبی) /
خلاصه شدن شعر در تک بیت (ادبی) / راه یافتن زبان کوچه و بازار به شعر (زبانی)»

- ۱) چهار ۲) پنجم ۳) دو ۴) یک

۶۴- در کدام گزینه واژه‌ای عامیانه از جنس لغات رایج در «سبک هندی» به جسم می خورد؟

- که به شکر پادشاهی نظر موان گدار
سخن‌شناش بنمای جان من خطای این جاست
سر برده گردد غنجه تصویر قالی را
بلد باد آن روزگاران، یاد باد

- ۶۵- اگر بخواهیم ایات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «جان‌بخشی - تشبیه فشرده - مجاز - تشبیه گستردگی - کنایه» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟

- تا آن زمان که پرده برافتد چه ها کند
سر ژلف تو ز آفات سلامت باشد
عشق داند که در این دایره سرگردان اند
چه کنم؟ قطره خون است نه سنگ است دلم
زین سبب دیری است در ظلمات هجران اندريم
۱) ب - ج - الف - د - ه ۲) ج - د - ب - ه - الف

چون ماه و به ماه برگل و سوسن
در دو بادام و دو مرجان تو درد است و شفا
بادام تو پستوار پر خون چون است
تابه کی خنده زند لعل تو بر مروارید

- الف) حالی درون پرده بسی فتنه می رود
ب) گر مرا در سر سودای تو شد جان، سهل است
ج) عاقلان نقطه پرگار وجود نداشت ولی
د) گر ز بار غم هجر توبه تنگ است دلم
ه) چون سکندر تشنه آب حیاتیم از لبس

- ۱) ب - ج - الف - د - ه ۲) ج - د - ب - ه - الف

۶۶- تعداد «استعارة مصرحه» در کدام بیت کمتر است؟

- ۱) چون سرو و به سرو برم و زهره
۲) در دو زنجیر و دو گلشار تو بیم است و امید
۳) آن نرگس مخمور تو گلگون چون است
۴) ای تو را تعییه در تنگ شکر مروارید

زوج درس ۲

-۶۷ اگر بخواهیم ابیات زیر را به ترتیب داشتن از ایمه‌های «نمایل - حس امیزی - معاز - استعارة مکتبه - استعارة مصزحه» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟

(الف) تو پنداری دل خوش در جهان بسیار می‌باشد
ز صد گوهر در این دربها بکس شهوار می‌باشد
مرا دیوار و در کسی مالع دیدار می‌باشد
که حرف راست را منبر ز چوب دار می‌باشد
که سیلاپ از گران‌سنگی سبک‌رفتار می‌باشد
که ما را شمع بالین، دیده بیدار می‌باشد
۳) ب - ح - د - الف - ه ۴) د - ه - ج - ب - الف
(۱) مفعول مفاعیل // (۲) مفعول مفایل
(۳) مفعول مفایل مفاعیل فرعون
(۴) مستعمل فعلون // مستعمل فعلون

که دعای دردمدان، ز سر نیاز باشد
جواب تلخ می‌زید، لب لعل شکرخرا
دست محبت آن جا خرگاه عشق چون زد؟
یا قدو بالای سرو پیش تو افراد ختن

سال‌ها بستر خود خار مفیلان گردم
گل بی خار از خار مفیلان می‌توان چیزی
در وصال او مفیلان گل سوری بود
به چشم جای چو مزگان دهد مثیلان را

(ب) نگاه دوربین در خانه از گلزار، گل چند
ج) ز سر نگذشته چون منصور نتوان حرف حق گفتن
د) شود از خواب غفت عمر گوشه ای بصیرت را
ه) مکن ناز خنک در کار ما ای شمع کالوری
۱) الف - ه - د - ج - ب ۲) ه - الف - ب - د - ج
(۱) در کدام گزینه به وزن بیت «گر چشم تو جان خواهد در حال برالشالم / کان کش نظری باشد با چشم تو لستیزد» اشاره شده است؟
(۲) مفعول مفایل مفاعیل فعلون
(۳) مفعول مفایل مفاعیل مفعول

-۶۸ وزن کدام بیت را می‌توان به دو شکل رکن‌بندی کرد؟
(۱) به کرسمه عایت، نگهی به سوی ماقن
(۲) اگر دشتمام فرمایی و گسر نفرین، دعا‌گوییم
(۳) بارب دلی که در وی پرسوای خود نگجد
(۴) پایه خورشید نیست پیش تو اسرورختن
کدام گزینه با سایر گزینه‌ها تناسب مفهومی کمتری دارد؟
(۱) تما مراکعبه مقصود به سالین ایم
(۲) نظر گر بر جمال کعبه باشد رهنوادان را
(۳) در فراق او گل سوری مفیلانم بود
(۴) وصال کعبه کسی را که در نظر باشد

جامعه‌شناسی



جامعه‌شناسی (۲)

-۷۱ عبارت‌های زیر به ترتیب با کدام قسمت جدول مرتبط هستند؟

- اشتراک جامعه‌شناسی تبیینی و جامعه‌شناسی تفسیری
- پیدایش سیاست هویت
- نفی و طرد دیگری متفاوت
- توجه به ساختارهای اجتماعی

الف)	الف)	الف) افتراق جامعه‌شناسی انتقادی و جامعه‌شناسی تفسیری	ب) باز شدن جعبه پالدورا
عدم ظرفیت معامله ارزش‌های سیاسی در قلمرو حقیقی	اشتراک میان جدأسازی نژادی و کنترل جمعیت	(ب)	(د)

۳) ج - ب - الف - د ۴) ج - ب - الف - ب

۱) د - ب - الف - ج ۲) ج - د - الف - ب

-۷۲ عبارت‌های زیر به ترتیب با کدام قسمت جدول مرتبط هستند؟

- لیبرال دموکراسی
- امور سیاسی، اموری خنثی نیستند.

- ارزش‌های انسانی از جمله ارزش‌های سیاسی را قابل
معامله علمی نمی‌دانند.

- یافتن راهی برای داوری علمی درباره ارزش‌های
اجتماعی را ضروری می‌دانند.

۱) ج - د - الف - ب ۲) د - الف - ب - ج

۳) ج - د - ب - الف - د ۴) ج - ب - الف - د

الف)	جامعه‌شناسی تبیینی	الف) جامعه‌شناسان انتقادی
همواره مورد تأثید یا رد، التحاب یا طرد، ستایش یا نکوهش انسان‌ها قرار می‌گیرند.	(الف)	(ب) نمی‌توان از مشروعیت حقیقی سخن گفت، فقط می‌توان از مقبولیت نظام حرف زد.

- کدام گزینه به ترتیب در ارتباط با «تعولات اوخر قرن بیستم» و «اشتراك پاکسازی قومی در یوگoslavo سابق و اخراج و کشتار مسلمانان میانمار»، درست نادرست است؟
- (۱) هویت از منظر گروههای اجتماعی مختلف و براساس شناخت متقابل میان آنها ایجاد می‌شود - تأکید بر هویت‌های خرد، محلی و خاص که به تدریج یکسان می‌شود به گونه‌ای که تشخیص و تمیز آنها نیز از یکدیگر امکان‌پذیر است.
 - (۲) تکرر، تنوع و حتی بی ثباتی و تغییرات مداوم هویت‌ها، نامطلوب پنداشته شد و هویت ملی و وحدت و ثبات و استمرار همراه با آن، مطلوب دانسته شد - زیستن در مناطقی جدا از محل سکونت گروه مسلط و اراله خدماتی مانند آموزش و بهداشت و درمان به گونه‌ای که گروههای متفاوت در ارتباط با هم یک فرهنگ مختلط می‌سازند.
 - (۳) علاوه بر قدرت و نرود، هویت و دانش نیز کانون نزاع و کشمکش می‌شوند - اساس این روش‌ها اصلاح دیگری شری است که با اعمال فشار می‌توان او را به پذیرش گروههای هویتی جدید مجبور ساخت و تغییرات هویتی را نایدید کرد.
 - (۴) افراد مسائل سیاسی، اقتصادی و اجتماعی را براساس علاقه‌های فرهنگی و هویتی خود بین می‌گیرند - دیگری متفاوت نفی و طرد یا حتی نابود می‌شود.
- به ترتیب «اشتراك جامعه‌شناسان التقاضی و تفسیری»، «تأکید جامعه‌شناسان التقاضی»، « نوع تفاوت‌های قد، محل سکونت، هوش، قدرت سیاسی» و «اشتراك رویکردهای تبیینی و تفسیری از لنقر جامعه‌شناسان التقاضی» و کدام گزینه به درستی نشان می‌دهد؟
- (۱) تمام معانی و ارزش‌ها ساخته و پرداخته اراده‌های افراد، گروه‌ها و فرهنگ‌هاست - نادیده گرفتن و بی‌توجهی به ساختارهای اجتماعی - تفاوت‌های رتبه‌ای - انتقاد از وضعیت موجود و اراله راه حل برای رسیدن به وضعیت مطلوب
 - (۲) بر توانایی و خلاقیت افراد در ساختن جهان اجتماعی تأکید می‌کنند - انتقاد علمی از ساختارهای سرکوبگر - تفاوت‌های رتبه‌ای - محافظه‌کارند و انسان‌ها را در برابر وضعیت موجود، منفلع و مجبور می‌سازند.
 - (۳) تمام معانی و ارزش‌ها ساخته و پرداخته اراده‌های افراد، گروه‌ها و فرهنگ‌هاست - شکل‌گیری ساختارهای اجتماعی انسانی تر - تفاوت‌های رتبه‌ای - توصیف و تبیین پدیده‌های اجتماعی و تجویز راه حل برای بهتر شدن آن
 - (۴) بر توانایی و خلاقیت افراد در ساختن جهان اجتماعی تأکید می‌کنند - کنترل آثار مغرب ساختارهای اجتماعی - تفاوت‌های اسمی - محافظه‌کارند و انسان‌ها را در برابر وضعیت موجود، منفلع و مجبور می‌سازند.
- ۷۵ هر عبارت به ترتیب پیامد چیست؟
- عدم توان مطالعه و بروز ارزش‌های سیاسی توسط جامعه‌شناسی تفسیری
 - در نظام لیبرال دموکراسی فقط می‌توان از مقبولیت قدرت حرف زد و نمی‌توان از مشروعیت حقیقی سخن گفت.
 - درگیر شدن علوم اجتماعی در مطالعات پایان‌نامه‌های و تعلم‌نشدنی - پیچیده‌تر و ضروری تر شدن سیاست
- (۱) مستقل بودن ارزش‌های سیاسی از ادراک انسان‌ها - با خواست و اراده اکثریت شکل می‌گیرد - تعدد و تنوع فرهنگ‌ها و جوامع معاصر و قدیمی - زندگی اجتماعی انسان
 - (۲) تمرکز بر ذهنیت‌ها - با خواست و اراده اکثریت شکل می‌گیرد - فرهنگ‌های مختلف معمولاً به مزه‌های خودشان محدود نمی‌مانند - زندگی اجتماعی انسان
 - (۳) عدم وجود بعد محسوس و واقعی سیاست و قدرت، خارج از ذهن مردم - حقیقت و فضیلت را که مستقل از خواست مردم باشد، به رسمیت نمی‌شناسند - مطالعه فرهنگ‌های مختلف از منظر مردمی که آن را پذیرفته‌اند - پیچیده‌تر شدن جوامع
 - (۴) تمرکز بر ذهنیت‌ها - حقیقت و فضیلت را که مستقل از خواست مردم باشد، به رسمیت نمی‌شناسند - تعدد و تنوع فرهنگ‌ها و جوامع معاصر و قدیمی - پیچیده‌تر شدن جوامع
- ۷۶ در ارتباط با مسیری که جامعه‌شناسی برای مطالعه ارزش‌های اجتماعی و سیاسی پیموده است و مشکلات آن، کدام گزینه نادرست است؟
- (۱) نتایج مطالعه بر روی طبیعت در هر مکان و زمانی می‌تواند به تعامل مکان‌ها و زمان‌ها تعیین داده شود - جوامع و فرهنگ‌ها همانند طبیعت نیستند و ما نمی‌توانیم نتایجی را که از مطالعه جوامع غربی به دست می‌آوریم، به جوامع دیگر که با جهان غرب تفاوت دارند، تعیین دهیم.
 - (۲) سایر جوامع و فرهنگ‌ها مطالعه و برسی شود - در مطالعه فرهنگ‌ها و جوامع دیگر، به معانی فرهنگی آنها توجه نکنیم و آنها را از منظر غرب مطالعه کنیم و معنای پدیده‌های اجتماعی در آن فرهنگ‌ها را به درستی دریافت نکنیم.
 - (۳) نتایجی را که از مطالعه جوامع غربی به دست می‌آوریم، به جوامع دیگر که با جهان غرب تفاوت دارند نیز می‌توان تعیین داد - در مطالعه سایر جوامع و فرهنگ‌ها، آنها را فقط از منظر مردمی که آن را پذیرفته‌اند، بهینه، بروزی و آنها را داوری و ارزیابی کنیم.
 - (۴) جوامع و فرهنگ‌های دیگر را رویکرد تفسیری برسی کنیم - تعدد و تنوع فرهنگ‌ها و جوامع معاصر و قدیمی، علوم اجتماعی را درگیر مطالعات پایان‌نامه‌های و تمام‌نشدنی می‌سازد و فرهنگ‌های مختلف نیز معمولاً به مزه‌های خودشان محدود نمی‌مانند.
- ۷۷ به ترتیب هر عبارت به کدام مفهوم اشاره دارد؟
- تفاوت در اثر انگشت، محل سکونت، هوش
 - نه اجرای عدالت را به دست نامنی بازار می‌سپارد و نه دخالت همه جانبه دولت را می‌پذیرد.
 - از گذشته تا به حال، هیچ جامعه‌ای بدون قشریندی اجتماعی نبوده است و قشریندی پدیده‌ای است که در همه زمان‌ها و مکان‌ها وجود داشته است.
 - توانایی و خلاقیت افراد در ساختن جهان اجتماعی
- (۱) تفاوت اسمی، نابرابری طبیعی، تفاوت رتبه‌ای - رویکرد طرفداران عدالت اجتماعی - رویکرد طرفداران قشریندی اجتماعی - اشتراك جامعه‌شناسی انتقادی
 - (۲) تفاوت اسمی، تفاوت رتبه‌ای، نابرابری طبیعی - رویکرد مخالفان قشریندی اجتماعی - رویکرد طرفداران عدالت اجتماعی - اشتراك جامعه‌شناسی انتقادی
 - (۳) نابرابری طبیعی، نابرابری اجتماعی، تفاوت رتبه‌ای - رویکرد طرفداران عدالت اجتماعی - رویکرد طرفداران قشریندی اجتماعی - اشتراك جامعه‌شناسی انتقادی و جامعه‌شناسی تفسیری
 - (۴) نابرابری طبیعی، نابرابری اجتماعی، تفاوت اجتماعی - رویکرد مخالفان قشریندی اجتماعی - رویکرد طرفداران قشریندی اجتماعی - اشتراك جامعه‌شناسی انتقادی و جامعه‌شناسی تفسیری

۱) کم توجهی رویکرد تفسیری به ساختارهای اجتماعی و تأثیر این ساختارها بر زندگی افراد را درست نمی‌داند و معتقد است گاهی جهان اجتماعی و

۲) رویکرد انتقادی براساس حقایق و فضایل، به لقد کشش‌ها و روابط میان انسان‌ها و جوامع می‌پردازد و برای دفاع از اراده افراد، گروه‌ها و فرهنگ‌ها

۳) بر ضرورت انتقاد علمی از ساختارهای سرکوبگر تأکید می‌کند تا از سلطه جنین ساختارهایی بر انسان‌ها پیشگیری کند و زمینه شکل‌گیری

۴) هر فرد، گروه و فرهنگ اراده خاص خود را دارد و معانی و ارزش‌های ویژه خود را خلق می‌کند، هیچ‌کدام بهتر یا بدتر از دیگری نیستند و هیچ‌کدام

درست با غلط و حق یا باطل نیستند.

- کدام گزینه با جدول زیر مرتبط است؟

رویکردهای جامعه‌شناسی			از ارزش‌های سیاسی	لوژندها
تفصیل	تفسیری	انتقادی		
+	-	-	فضیلت و دلیل‌های سیاسی	قلعه‌رو حقیقی
+	+	-	معانی و تدابیر سیاسی، قوانین	قلعه‌رو آرمانی
+	-	+	قدرت	قلعه‌رو واقعی

۱) جامعه‌شناسی تبیینی با منحصر کردن علم به علم تجربی، ارزش‌های انسانی و سیاسی را که تماماً مادی و محسوس نیستند، قبل مطالعه علمی

نمی‌داند و ناگزیر این ارزش‌ها را از منظر مردمی که آن‌ها را پذیرفته‌اند، می‌بینند و برسی می‌کنند.

۲) جامعه‌شناسان انتقادی معتقدند که یافتن راهی برای ارزش‌های اجتماعی به ویژه در عرصه سیاست و قدرت ضروری است و دست

شستن از این آرمان بزرگ، انسان‌ها را در برابر وضعیت موجود، منفلع و مجبور می‌سازد و برای داوری علمی ارزش‌های سیاسی، راهی را معرفی می‌کنند.

۳) رویکرد تفسیری نمی‌تواند برای مقایسه ارزش‌ها با یکدیگر و تشخیص درست از غلط یا خوب از بد، ملاک و معیاری به دست آورد و سیاست و

بررسی آن را نماید.

۴) جامعه‌شناسان تبیینی با معنادایی و هویت‌زدایی از سیاست و قدرت و فروکاستن آن‌ها به پدیده‌های مادی و دارای معنا، به شناخت واقعی آن‌ها

دست می‌یابد، نه شناخت آرمانی و حقیقی آن.

- به ترتیب کدام گزینه موارد مشخص شده در متن زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

«رزا یارکس، زن سیاهپوست آمریکایی که حاضر نشده بود جای خود را در اتوبوس به یک مرد سفیدپوست بدهد و به همین علت

بازداشت و جریمه شد».

۱) نابرابری طبیعی - تفاوت اسمی - تفاوت اسمی - نابرابری طبیعی - تفاوت اسمی - تفاوت رتبه‌ای

۲) تفاوت اسمی - نابرابری اجتماعی

۳) تفاوت اسمی - تفاوت اسمی - نابرابری طبیعی - تفاوت اسمی - تفاوت اسمی - نابرابری اجتماعی

۴) تفاوت رتبه‌ای - نابرابری طبیعی - تفاوت اسمی - نابرابری طبیعی - نابرابری طبیعی - تفاوت رتبه‌ای

۸۱ - کدام گزینه به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

الف) امت اسلامی باید از پذیرش طاغوت و قدرت‌های غیرالله خودداری کند و در شکل‌گیری امامت و ولایت الهی براساس مساویان و

ارزش‌های اسلامی، هوشمند و فعلی باشد.

ب) گسترش نهادی، همان گسترش فرهنگ و معانی جهان اجتماعی است، بنابراین لازمه بسط هویت جهان اجتماعی، افزایش جمعیت است.

ج) در گشوری که فرهنگ عمومی مردم، فرهنگ دینی باشد، قدرت نامشروع نمی‌تواند مقبولیت داشته باشد.

د) برخی از کشورهای سلطه‌گر غرب، که از سویی اقتصاد را اساس همه‌چیز می‌پندارند و از سوی دیگر، تمامی شیوه‌های اقتصادی را

نایبودشده می‌بینند، پاشنه آشیل ایوان اسلامی را اقتصاد می‌دانند.

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

- به ترتیب هر عبارت نشانگر کدام مفهوم است؟

- پدیده نسل‌کشی در جهان

- اعمال قدرت سازمان یافته برای دستیابی به هدفی معین

- روزنه ورود استعمار

- حاکمیت اقلیت براساس خواسته‌های آن‌ها

۱) ابعاد هویتی جمعیت - سیاست - سرمایه‌داری - آریستوکراسی

۲) ابعاد هویتی جمعیت - نظام سیاسی - اقتصاد - آریستوکراسی

۳) ابعاد هویتی جمعیت - نظام سیاسی - اقتصاد - آریستوکراسی

۲) هویت اقتصادی جهان اجتماعی - سیاست - هویت - الیگارشی

۴) ابعاد هویتی جمعیت - سیاست - اقتصاد - الیگارشی

- ۸۳ - عبارت‌های زیر به ترتیب با کدام قسمت جدول مرتبط هستند؟

(الف)	نظام سیاسی لیبرال دموکراسی	(د)	(ب)
استفاده از علوم تجربی برای ساماندهی دقیق مؤلفه‌های اقتصادی	(ج)	قدرتی که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد.	حامل و عامل فرهنگ و معانی

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

- نمی‌توان از مشروعيت حقیقی سخن گفت

- اعضاي جهان اجتماعي

- سرمایه‌داری

- اقتدار

- هر عبارت به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- دو وسیله شناخت ارزش‌های الهی و احکام و مقررات اجتماعی هستند.

- مجموعه سازوکارهایی که برای اعمال سیاست‌های جهان اجتماعی وجود دارد.

- بدون پذیرش و توافق دیگران پدید نمی‌آید.

- به معنای حاکمیت مردم است.

۱) عقل و وحی - نظام سیاسی - مقبولیت - لیبرالیسم ۲) حس و تجربه - سیاست - قدرت اجتماعی - دموکراسی

۳) عقل و وحی - نظام سیاسی - قدرت اجتماعی - دموکراسی ۴) حس و تجربه - سیاست - مشروعيت - لیبرالیسم

- به ترتیب کدام گزینه مواد زیر را به درستی نشان می‌دهد؟

- افتراق ارسسطو و فارابی

- اولین شرط بقای هر جامعه

- اشتراک نظام سیاسی جمهوری و دموکراسی

- اقتصادی که بر تولید داخلی قوی خود مبنی است ولی آن را به صورتی متعادل با سایر کشورها مبادله می‌کند.

۱) ملاک دسته‌بندی نظام‌های سیاسی - جمیعت - تعداد حاکمان - درون‌زایی در عین برون‌گرایی

۲) دسته‌بندی نظام‌های سیاسی - جمیعت - شیوه حکومت - درون‌زایی در عین برون‌گرایی

۳) ملاک دسته‌بندی نظام‌های سیاسی - جمیعت - تعداد حاکمان - تضمین حداکثر سود

۴) ملاک دسته‌بندی نظام‌های سیاسی - اقتصاد - تعداد حاکمان - درون‌زایی در عین برون‌گرایی

- ۸۶ - هر عبارت پیامد، تعریفی، علیت کدام گزینه است؟

- شکل‌گیری دولت بزرگ با احساس رفاه بیشتر در کوتاه‌مدت

- آن دسته از فعالیت‌های روزمره که برای تهیه و تولید وسائل ضروری زندگی و رفع نیازهای مادی و معیشتی خود و دیگران انجام می‌دهیم.

- افزایش جمیعت یک جهان اجتماعی

۱) نوسانات اقتصادی زیاد - هویت اقتصادی - تأسیس جهان اجتماعی مطلوب

۲) اقتصاد وابسته - نهاد اقتصادی - گسترش فرهنگ و معانی آن

۳) نوسانات اقتصادی زیاد - کنش اقتصادی - بسط و تسلط جهان‌های اجتماعی دیگر

۴) اقتصاد وابسته - کنش اقتصادی - گسترش فرهنگ و معانی آن

- ۸۷ - هر عبارت به ترتیب با کدام قسمت جدول مرتبط است؟

- اقتصاد

- مستولیت هماهنگی نهادها را بر عهده دارد.

- اعضاي آن، عقاید و ارزش‌های حق را می‌شناسند

ولی به آن‌ها پایبند نیستند.

- جهان متعدد

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

- به ترتیب کدام گزینه با نمودار زیر مرتبط است؟

۱) اگر به دلایل داخلی یا تحت تأثیر و فشار عوامل خارجی، از اصول و ارزش‌های فرهنگی خود عدول

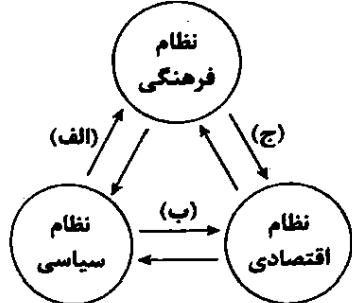
کند نظام فرهنگی اقتدار آن را کاهش می‌دهد. - شعار جمهوری فرانسه بر سردر یک کلیسا پس از قانون سال ۱۹۰۵ م مبنی بر جدایی دین از سیاست - عقاید و ارزش‌ها و اصول حاکم را تعیین می‌کند.

۲) اگر به ارزش‌های فرهنگی جامعه و قادر بماند، با استفاده از مدیریت سیاسی خود، به بسط و توسعه فرهنگ کمک می‌کند. - شعار جمهوری فرانسه بر سردر کلیسا پس از قانون سال ۱۹۰۵ م مبنی بر جدایی دین از سیاست - با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی، مزمعه‌داری دولتی و مزمعه‌داری اشتراکی به عنوان دو شیوه پیشبرد اقتصاد کشاورزی رایج شدند.

۳) شعار جمهوری فرانسه بر سردر یک کلیسا پس از قانون سال ۱۹۰۵ م مبنی بر جدایی دین از سیاست - با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی، مزمعه‌داری دولتی و مزمعه‌داری اشتراکی به عنوان دو شیوه پیشبرد اقتصاد کشاورزی، رایج شدند - عقاید و ارزش‌ها و اصول حاکم را تعیین می‌کند.

۴) شعار جمهوری فرانسه بر سردر یک کلیسا پس از قانون سال ۱۹۰۵ م مبنی بر جدایی دین از سیاست - با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی شکل گرفت - عقاید و ارزش‌ها و اصول حاکم را تعیین می‌کند.

اشتراکی که به عنوان دو شیوه پیشبرد اقتصاد کشاورزی رایج شدند، اتحاد جماهیر شوروی شکل گرفت - عقاید و ارزش‌ها و اصول حاکم را تعیین می‌کند.



- هدف اسلام، تأسیس جهان اجتماعی توحیدی و گسترش آن است، کدام گزینه شرایط رسیدن به آن را مشخص می‌کند؟
- ۱) فرهنگ و معنایی که با افزایش جمعیت، بسط می‌باید، فرهنگ مطلوب باشد - افراد این فرهنگ حاملان آن معانی باشند.
 - ۲) فرهنگ و معنایی که با افزایش جمعیت، بسط می‌باید، فرهنگ حق باشد - افراد نیز حاملان و اندیشمندان این فرهنگ باشند.
 - ۳) فرهنگ و معنایی که با افزایش جمعیت، بسط می‌باید، فرهنگ حق باشد - افراد نیز حاملان و عاملان معاوی حق باشند.
 - ۴) حاملان و عاملان فرهنگ بیشتر باشند - افراد و اعضای جامعه، فرهنگ حق را بشناسند.

-۹۰

- (۱) جانی که قدرت مطابق قانون و حکم الهی باشد و تعیت از قانون نیز با رضایت و میل همراه باشد، قدرت هم مشروعیت حقیقی دارد و هم مقبولیت - اگر عملکرد نظام سیاسی در جهت عقاید و ارزش‌های فرهنگی جامعه باشد، نظام فرهنگی اقتدار نظام سیاسی را تأمین می‌کند - موقعیت اجتماعی آن‌ها به رابطه آن‌ها با زمین بستگی داشت و سایر ویژگی‌های هویتی آن‌ها نیز بر این اساس تعیین می‌شد.
- جامعه و قادر بماند، با استفاده از مدیریت سیاسی خود، به بسط و توسعه فرهنگ کمک می‌کند - همان طبقه متوسط بود که جهت کسب اعتبار برای خودش، به ارزیابی گروه‌های دیگر برآسان مفید بودن یا نبودن آن‌ها پرداخت و با ارزیابی اشراف با معیار فایده‌مندی، آن‌ها را بی اعتبار ساخت.
- (۲) مقبولیت و مشروعیت حقیقی می‌تواند با هم باشند و لازم و ملزم یکدیگرند - نظام سیاسی اگر از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی دور شود، کارکردهایی که داشت، تحمل می‌شد.
- (۳) مقبولیت و مشروعیت حقیقی می‌توانند با هم باشند و از نظر قانونی و اجتماعی، از هیچ اهمیت و اعتباری برخوردار نبود ولی به غلت فواید و را کاهش می‌دهد - از آن‌ها به طبقه متوسط یاد می‌کنند که چیزی نبودند ولی می‌خواستند چیزی بشوند.

جامعه‌شناسی (۱)

-۹۱

- کدام گزینه به ترتیب در ارتباط با «بهار عربی» و «نظریه یايان تاریخ فوکوپایا»، نادرست و درست است؟
- ۱) اگر در جوامع اسلامی تحقق باید، این جوامع به سوی نظامی حرکت خواهد کرد که فارغ از قدرت‌های قومی و قبیله‌ای است - شکل‌گیری قطب‌بندی جدید فرهنگی و تمدنی را می‌بذریت و دیگر تمدن‌ها را در عرض تمدن اسلامی قرار می‌داد.
 - ۲) در جهان امروز، از سطح نخبگان به مردم و فرهنگ عمومی جهان اسلام منتقل شده است - هراسی راکه پس از جنگ جهانی دوم نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد.
 - ۳) غرب آن را بخشی از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی معرفی می‌کند - موقوفیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی اش، باطل بودن این نظریه را نشان داد.
 - ۴) دولتهای غربی تلاش کردند تا انقلاب‌های گسترده مردم در کشورهای عربی را بخشی از فرآیند شکل‌گیری الگوی جدیدی در برابر امت اسلامی قرار دهند - نظام لیبرال دموکراتی، محصول نهایی تاریخ بشریت است و برای آن جایگزین بهتر و مناسب‌تری قابل تصور نیست.

-۹۲

- انتخاب نام مشروطه
- جریان انقلاب مشروطه

- معنای مجلس در دیدگاه منورالفکران مشروطه خواه
- منظور «عالمان مسلمان» و «منورالفکران» از مفهوم مشروطه (به ترتیب)
- ۱) اوج گیری جنبش عدالتخانه - حضور قدرت‌های استعماری و دخالت انگلستان - نه تنها قوانین بر مدار احکام الهی بلکه براساس احکام اسلام تدوین می‌شد - مشروط کردن حاکمیت به احکام عادلانه الهی، نوعی حاکمیت سکولار مانند دولت انگلستان
 - ۲) هماری منورالفکران غربگرا - نزاع و رقابت سخت بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا - قوانین نه بر پایه احکام اسلام بلکه براساس اراده و خواست بشر تنظیم و تدوین می‌شد - مشروط کردن حاکمیت به نوعی حاکمیت سکولار، مشروط کردن حاکمیت به احکام عادلانه الهی
 - ۳) بستنشیفی در سفارتخانه انگلستان - نزاع و رقابت سخت بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا - قوانین نه بر پایه احکام اسلام بلکه براساس اراده و خواست بشر تنظیم و تدوین می‌شد - مشروط کردن حاکمیت به احکام عادلانه الهی، نوعی حاکمیت سکولار مانند دولت انگلستان
 - ۴) بستنشیفی در سفارتخانه انگلستان - حضور قدرت‌های استعماری و دخالت انگلستان - نه تنها قوانین براساس اراده و خواست بشر بلکه براساس احکام اسلام تدوین می‌شد - مشروط کردن حاکمیت به احکام عادلانه الهی، نوعی حاکمیت سکولار مانند دولت انگلستان
- کدام گزینه به ترتیب علیت، پیامد، علت عبارت‌های زیر را نشان می‌دهد؟

- تغییر مقاومت منفی به سوی فعالیت رقابت‌آمیز از سوی عالمان شیعی

- انقلاب‌های آزادی‌بخش در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی نداشتند.
- ترجیح مشروطه در مقایسه با نظام استبدادی

-۹۳

- (۱) فعالیت امام خمینی (ره) - این انقلاب‌ها در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می‌شدند - پادشاه را ملزم ساخت که در چارچوب قوانین عادلانه الهی عمل کند.
- (۲) مرجعیت دینی امام خمینی (ره) - این انقلاب‌ها نتوانستند جایگاه کشورشان را از حاشیه قطب‌های سیاسی و اقتصادی جهان خارج کنند - انتقال حاکمیت از مدار عدالت به مدار استبداد
- (۳) عملکرد امام خمینی (ره) - استعمار با دست کارگزاران این انقلاب‌ها در چهره استعمار نو بازمی‌گشت - در شرایطی که به نظر می‌رسید برقراری حاکمیت آرمانی امکان‌پذیر نیست.
- (۴) رهبری دینی امام خمینی (ره) - استعمار با دست کارگزاران این انقلاب‌ها در چهره استعمار نو بازمی‌گشت - جنبش عدالتخانه، رفتار عادلانه را به کسانی تحمیل می‌کرد که با معیارهای الهی به قدرت نرسیده بودند.

۹۹ کدام گرسه به ترتیب به سؤالات زیر به درستی پاسخ می دهد؟

- نهادهای اسلامی ایران ما انقلاب‌های آزادی بخش از نمود هویتی چیست؟
- امام حسین (ره) انقلاب را چه هنگامی آغاز کرد؟
- تعریف مارکسیست صریح احوال به حرکت ناتمام مشروطه کدام است؟

۱۰ انقلاب اسلامی ایران فقط بک انقلاب سیاسی سود بلکه هویت فرهنگی و تمدنی داشت - هنگامی که شاه تحت حمایت دولت‌های غربی بود و

امور - خط مطوفه را به عهد داشت، روشنگران جب سراز مردم را مطلع کنند خود شده بودند - رفاقت با منورالفنون

بر. همچنان اسلام‌استعماری و روشنگرانی که در حاشیه ملوک شرق و غرب عمل می کردند

۱۱ انقلاب اسلامی ایران حاکمه کشور را از حاشیه قطب‌های سیاسی و اقتصادی جهان خارج کرد - پس از گفتشت سیاست از هفتاد سال از انقلاب

سرمهد و سه قرن از حاکمیت بهلولی - صد سال تحریمه نارسی، تحریمه رفاقت مسلسل اول روشنگران و سل دوم روشنگران و بیدارگران تختین

۱۲ تیغه از این‌گاه ایران سریع از قطب‌سیاستی سیاسی شرق و غرب، بک قطب‌سیاستی حدد فرهنگی به وجود آورد و خود در کانون قطب فرهنگی جهان

اسلام هزار گرفت - هنگامی که مردم و عالیان را از موضع مفتوح می کردند رفاقت امیر بازگرداند - تحریمه رفاقت با منورالفنون غریبگرا استعداد

- صاری و روشنگران سل اول و سل دوم و سخنی سیارگران اسلامی

۱۳ انقلاب اسلامی ایران هم‌گری صداستعماری داشت و در جهت از بین بردن سلطه سبلی کشورهای غربی عمل می کرد - با اعتراض به کایپنولاسیون و

ریز استعماری شاه آغاز شد - تحریمه رفاقت مسلسل اول روشنگران و روشنگران و سل دوم روشنگران و عرب عمل می کردند

۱۴ کدام گرسه در ارتباط با مطابقت اندیشه انقلاب‌های آزادی بخش با انقلاب اسلامی ایران نادرست است؟

۱۵ انقلاب‌های آزادی بخش، اغلب با حسن‌های جریکی گروه‌ها و احزاب مختلف شکل می گرفتند - انقلاب اسلامی ایران همه افشار و گروه‌های جامعه

را در می‌گرفت و نا مرحمت و رهبری دیسی شکل گرفت.

۱۶ انقلاب‌های آزادی بخش، حاکمه کشورشان را از حاشیه قطب‌های سیاسی و اقتصادی جهان خارج کردند و فقط بک انقلاب سیاسی نبودند - انقلاب

اسلامی از طبقه‌ها و مکانیست‌استعماری که برای حل بحران‌های جهان غرب به وجود آمده بودند و بک انقلاب فراگیر مردمی با مردمی و رهبری دینی بود

۱۷ انقلاب‌های آزادی بخش اغلب در مقابل بلوک غرب شکل می گرفتند و مورد حمایت بلوک شرق بودند - انقلاب اسلامی ایران به همین‌بک از دو بلوک

و اسکنی داشت و از آغاز جهتگیری ضد امریکایی، ضد صهیونیستی و ضد مارکسیستی خود را اعلام کرد.

۱۸ انقلاب‌های آزادی بخش در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می شدند ولی در قطب وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی

داشند - انقلاب اسلامی هویت فرهنگی و تمدنی داشت و یک قطب‌بندی جدید فرهنگی بیرون از قطب‌بندی سیاسی شرق و غرب به وجود آورد

۱۹ به ترتیب موارد زیر، عملکرد چه کسانی و چه جویاناتی بود؟

- اعتراض به کایپنولاسیون و رفتار استعماری شاه

- در جریان انقلاب مشروطه، نزاع و روابطی سخت بین آنان به وجود آمد.

- در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب، موفق می شد.

- در کانون قطب فرهنگی جهان اسلام قرار گرفت و بک قطب‌بندی جدید فرهنگی به وجود آورد.

۲۰ نیح صلح الله بوری - نسل اول روشنگران و بیدارگران اسلامی - انقلاب اسلامی - انقلاب‌های آزادی بخش

۲۱ امام حسین (ره) - نسل دوم روشنگران و نسل اول روشنگران - انقلاب‌های آزادی بخش - انقلاب اسلامی

۲۲ امام حسین (ره) - بیدارگران اسلامی و منورالفنون غربگرا - انقلاب‌های آزادی بخش - انقلاب اسلامی

۲۳ نیح صلح الله بوری - بیدارگران اسلامی و منورالفنون غربگرا - انقلاب اسلامی - انقلاب اسلامی

۲۴ هر عبارت به ترتیب به دیدگاه کدام متفسک، جریان فکری، واقعه سیاسی اشاره دارد؟

- هراسی راکه پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می کرد.

- بعثت از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی از دیدگاه دولت‌های غربی

- در شکل‌گیری یا گسترش اندیشه‌های پس‌امدron مؤثر بود.

- شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد

۲۵ ۱) هائیکون - بهار عربی - انقلاب اسلامی - فوکویاما

۲۶ ۲) هائیکون - بیداری اسلامی - جنبش‌های آزادی بخش - فوکویاما ۴) فوکویاما - بیداری اسلامی - انقلاب اسلامی - هائیکون

۲۷ ۳) کدام گزینه به ترتیب موارد زیر را در ارتباط با نظریه پایان تاریخ و جنگ تمدن‌ها به درستی نشان می دهد؟

- معنای نظریه پایان تاریخ فوکویاما

- پیامد نوجیه رویکرد خصمانه جهان غرب به جنبش‌های اسلامی

- ابطال نظریه پایان تاریخ فوکویاما

۲۸ - علت مادبده گرفتن جایگاه مهم و منحصر به فرد انقلاب و فرهنگ اسلامی

۲۹ ۱) حاکمین بهتر و مناسب‌تری برای نظام لیبرال دموکراسی قابل تصور نیست - هراسی راکه پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشته

منوجه جهان اسلام می کرد - موقفیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی آن - مقابله با حرکت مستقلی که در جهان اسلام شکل گرفته است

۳۰ معاکردن فروپاشی بلوک شرق به شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد - هراسی راکه پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق

وجود داشت. منوجه جهان اسلام می کرد - موقفیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی آن - قرار دادن دیگر تمدن‌ها در عرض تمدن اسلامی

۳۱ فروپاشی بلوک شرق و شوروی سلطق و غلبه نظام لیبرال دموکراسی غرب، پایان مبارزات عقیدتی سیاسی بشر است - مقابله با حرکت مستقلی که

در جهان اسلام شکل گرفته است - نظام لیبرال دموکراسی محصول نهایی تاریخ بشر است - شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد

۳۲ معاکردن فروپاشی بلوک شرق به شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد - پذیرش شکل‌گیری قطب‌بندی جدید فرهنگی تصلی -

شکل‌گیری حسن‌های اسلامی و انقلاب‌های گسترش در سطح جهان - نامن نیازهای اقتصادی و سیاسی غرب

- ۹۹ به ترتیب در ارتباط با «جهیه پایداری و مقاومت»، «پایداری اسلامی» و «اهمیت انقلاب اسلامی» کدام گزینه درست است؟
- ۱) هویتی مارکسیستی و ناسیونالیستی داشت - الگوی جدیدی در برابر امت اسلامی - اصلاح رفتار حاکمان جوامع اسلامی
 - ۲) زیر نفوذ بلوک شرق بود - غرب برای منحرف کردن آن، با تمام توان خود وارد عمل شده است - مخدوش ساختن قرارداد کمپدیوید در باور مسلمانان
 - ۳) گروههای مبارز فلسطینی ناگزیر به آن می‌بودند - الگوی جدیدی در برابر امت اسلامی - راهکار مبارزه با صهیونیسم
 - ۴) هویتی مارکسیستی و ناسیونالیستی داشت - از سطح نخبگان به مردم و فرهنگ عمومی جهان اسلام منتقل شده است - مهم‌ترین قدرت حامی اسرائیل در منطقه را ساقط کرده بود.
- به ترتیب هر عبارت لشانه کدام رویداد است؟
- تهاجم کشورهای بلوک شرق و غرب، علیه ایران متعدد شده بودند.
 - تعمیف موقعیت گروههای فلسطینی
 - طراحی و اجرای کودتای نوژه
 - حضور نظامیان آمریکایی در عراق و افغانستان
- ۱) جنگ تحملی عراق علیه ایران - مرگ جمال عبدالناصر - مقابله با انقلاب اسلامی ایران - طرح جنگ تمدن‌ها
 - ۲) تحریم و محاصره اقتصادی ایران - قرارداد کمپدیوید و به رسالت شناختن اسرائیل - در هم ریخته شدن موقعیت استوار و قطب سیاسی قرن بیستم - عدم نیاز اقتصاد جهان غرب به مناطق پیرامونی
 - ۳) جنگ تحملی عراق علیه ایران - قرارداد کمپدیوید و به رسالت شناختن اسرائیل - مقابله با انقلاب اسلامی ایران - مقابلة نظامی و سیاسی با حرکت مستقلی که در جهان اسلام شکل گرفته است.
 - ۴) تحریم اقتصادی و محاصره ایران - مرگ جمال عبدالناصر - مقابله با توان تأثیرگذاری انقلاب اسلامی ایران - بعد جهانی اقتصاد و سیاست جهان غرب

روان‌شناسی



- ۱۰۱ کدام گزینه به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را به درستی نشان می‌دهد؟
- الف) قسمت راست پیوستار سلامت و بیماری نشانگر مرگ است.
 - ب) فقط متغیر روان‌شناسی بر سلامت جسمانی تأثیر می‌گذارد و این رابطه یک طرفه است.
 - ج) رنگ سبز در پیوستار سلامت و بیماری با سلامت ارتباط دارد.
 - د) روان‌شناسی سلامت شاخه‌ای از علم پژوهشی است.
- (۱) غ - ص - غ (۲) غ - غ - ص - غ (۳) ص - ص - غ - ص (۴) ص - غ - غ - ص
- ۱۰۲ نقش متغیر روان‌شناسی در کدام گزینه زیر، با یقین متفاوت است؟
- ۱) طلاق عاطفی عرفان موجب تپش قلب شدید او شده است.
 - ۲) علت سرماخوردگی بهروز، استرس‌های شدید او است.
 - ۳) ناراحتی گوارش سعید حاصل تحمل ناکامی در او است.
 - ۴) سلطان در آرش باعث ابتلای او به افسردگی شده است.
- ۱۰۳ کدام عبارت زیر در مورد نمره پرسشتماهه، به سبک زندگی صحیح است؟
- ۱) آقای صحرایی نمره ۳۵ گرفته که نشان می‌دهد در برابر فشار روانی جداً آسیب‌پذیر است.
 - ۲) آقای مولایی نمره ۴۸ گرفته که نشان می‌دهد در برابر فشار روانی خیلی آسیب‌پذیر است.
 - ۳) خانم طاهری نمره ۶۰ گرفته که نشان می‌دهد در برابر فشار روانی جداً آسیب‌پذیر است.
 - ۴) خانم اصغری نمره ۷۸ گرفته که نشان می‌دهد در برابر فشار روانی جداً آسیب‌پذیر است.
- ۱۰۴ هر یک از عبارت‌های زیر، به ترتیب به کدام نشانه فشار روانی اشاره دارد؟
- مونا در جلسه امتحان سرگیجه شدیدی را تعجب می‌کند.
 - اکبر در اثر استرس نام مدرسه خود را فراموش کرده است.
 - مهران قریاد می‌زند که فشار روانی زیادی را دارد تعلل می‌کند.
- ۱) جسمانی - شناختی - رفتاری
 - ۲) شناختی - شناختی - هیجانی
 - ۳) جسمانی - هیجانی - هیجانی
 - ۴) شناختی - هیجانی - رفتاری
- ۱۰۵ کدام عبارت زیر صحیح نیست؟
- ۱) استرس بازیکن فوتیال برای گل کردن پنالتی در دقایق آخر ← فشار روانی مثبت
 - ۲) رقبت برای کسب رتبه اولی در کنکور ← فشار روانی منفی
 - ۳) استرس برای برگزاری مراسم عروسی ← فشار روانی مثبت
 - ۴) ناراحتی از مدیر مدرسه و ناتوانی در ابراز آن ← فشار روانی منفی

- ۱۰۶- به ترتیب «فردی که درآمد مناسبی از شغل خود ندارد و شغلش را رها کرده و بدون داشتن کار، امورات خود را می‌گذراند» و «فردی که منتظر است صبلغ زیادی در قرعه‌کشی بانک به دست آورده» از کدام مقابله استفاده کرده است؟
- ۱) در انتظار معجزه بودن - منفعل بودن
 - ۲) منفعل بودن - در انتظار معجزه بودن
 - ۳) منفعل بودن - منفعل بودن - در انتظار معجزه بودن
 - ۴) در انتظار معجزه بودن - در انتظار معجزه بودن
- ۱۰۷- کدام روش مقابله زیر، با بقیه هنفاؤت است؟
- ۱) احسان برای حل مشکل زناشویی خود به مرکز خانواده‌درمانی مراجعه می‌کند.
 - ۲) احسان برای رفع ناراحتی ناشی از شکست‌های مکرر در کنکور خود را رکورددار کنکور می‌خواند.
 - ۳) سمیرا روزانه دوچرخه‌سواری می‌کند تا فشار روانی اش کاهش یابد.
 - ۴) فرانک هنگام عصائب وسایل منزل را پرت می‌کند و می‌شکند.
- ۱۰۸- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر، بیانگر کدام روش مقابله سازگارانه است؟
- تکرار عبارت این نیز بگذرد توسط مهدی
 - داشتن رژیم غذایی متعادل
 - بیرون رفتن از منزل هنگام دعوا
 - مراقبه در منزل
- ۱) کوتاه‌مدت - بلند‌مدت - بلند‌مدت - کوتاه‌مدت
 - ۲) بلند‌مدت - کوتاه‌مدت - کوتاه‌مدت - بلند‌مدت
 - ۳) کوتاه‌مدت - بلند‌مدت - کوتاه‌مدت - بلند‌مدت
 - ۴) بلند‌مدت - کوتاه‌مدت - بلند‌مدت - کوتاه‌مدت
- ۱۰۹- در هنگام مقابله، اولين کاري که قرود می‌کند، چیست؟
- ۱) ارزیابی کنترل شخصی
 - ۲) ارزیابی تهدید
 - ۳) حذف عامل فشارآور
 - ۴) استفاده از روش مقابله مناسب
- ۱۱۰- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر، به کدام تأثیر مذهب بر سلامت اشاره دارد؟
- خواندن زیارت عاشورا در حین امتحان
 - خودداری از صرف دخانیات
 - نیایش صبحگاهی با پروردگار
- ۱) مستقیم - غیرمستقیم - مستقیم - غیرمستقیم
 - ۲) غیرمستقیم - مستقیم - مستقیم - غیرمستقیم
 - ۳) غیرمستقیم - غیرمستقیم - غیرمستقیم
 - ۴) مستقیم - مستقیم - مستقیم

تاریخ آزمون

جمعه ۱۸/۱۲/۱۴۰۲

سوالات آزمون

دفترچه شماره (۲)

دوره دوم متوسطه

پایه دوازدهم انسانی

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه	تعداد سوال: ۱۰۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	وضعیت پاسخگویی	شماره سوال	مدت پاسخگویی
۱	زبان عربی (اختصاصی)	۲۰	اجباری	۱۱۱	۱۲۰ دقیقه
۲	تاریخ	۱۰	اجباری	۱۳۱	۱۴۰ دقیقه
	تاریخ ۱	۱۰	زوج کتاب	۱۴۱	۱۵۰ دقیقه
	تاریخ ۲	۱۰		۱۵۱	۱۶۰ دقیقه
۳	جغرافیا ۳	۱۰	اجباری	۱۶۱	۱۷۰ دقیقه
	جغرافیای ایران	۱۰	زوج کتاب	۱۷۱	۱۸۰ دقیقه
	جغرافیا ۲	۱۰		۱۸۱	۱۹۰ دقیقه
۴	فلسفه ۲	۱۰	اجباری	۱۹۱	۲۰۰ دقیقه
	منطق	۱۰		۲۰۱	۲۱۰ دقیقه
	فلسفه ۱	۱۰		۲۱۱	۲۲۰ دقیقه
۵	اقتصاد	۱۰	اجباری	۲۲۱	۱۰ دقیقه



ریاض عربی (الاختصاص)

■ عین الأنساب في العقوب للترجمة من أو إلى العربية (١١٨ - ١١١):

١١١- (إن الله لا يغير ما بهلوم حتى يغيروا ما بأنفسهم):

(١) «پلاشک خداوند دگرگون نمی‌کند قوم را تا خودشان، خویشتن را دگرگون کنند»

(٢) «همانا الله خیری را در قوم تغییر نخواهد داد تا خودشان آن را تغییر دهند»

(٣) «بس تردید خدا آن چه را که درون قومی هست دگرگون نمی‌کند تا آن چه را درون خودشان هست تغییر دهند»

(٤) «بس شک الله آن چه را که در قوم هست تغییر نمی‌دهد تا زمانی که خودشان آن را دگرگون کنند»

١١٢- (أَلَمْ يَكُنْ أَهْلُكَ يَعْلَمُ أَنَّ شَجَرَةَ الْجَوْزِ لَا تُثْمِرُ عَادَةً إِلَّا بَعْدِ عَشْرِ سَنَوَاتٍ؟):

(١) آیا پسروت نمی‌داند که معمولاً درخت گردو میوه نمی‌دهد مگر بعد از گذشت ده سالا

(٢) آیا پسروت تو نمی‌دانست که تنها درخت گردوست که پس از ده سال میوه می‌دهد

(٣) آیا پسروت نمی‌دانست که معمولاً درخت گردو میوه نمی‌دهد مگر بعد از ده سالا

(٤) آیا پسروت تو ندانسته بود که میوه درخت گردو معمولاً نمی‌رسد مگر بعد از ده سالا

١١٣- (إِن تَحْلُقُ التَّوَانِ فِي الْبَيْتَةِ يُؤْدِي إِلَى اسْتِقْرَارِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِيهَا):

(١) محقق شدن تعادل در محیط زیست، منجر به آرامش و ثبات موجودات زنده در آن می‌شودا

(٢) اگر تعادل در محیط زیست محقق شود، منجر به برقراری آرامش در موجودات زنده می‌گردد

(٣) قطعاً تحقق توازن در طبیعت، باعث مستقر شدن موجودات زنده در آن می‌شودا

(٤) محقق کردن توازن و برابری در طبیعت، آرامش و ثبات را به موجودات زنده در آن بازمی‌گرداند

١١٤- (إِنَّمَا يَنْفَعُ النَّاسُ مِنْ حَوْلِ الَّذِي يَكُونُ فَطَّأَ غَلِيلِ اللَّهِ):

(١) فقط مردم، از پیرامون کسی که سنگدل و تندخو شده باشد، پراکنده می‌شوند

(٢) بس شک مردم از اطراف آن که تندخو و بدآخلاق شود، متفرق می‌شوند

(٣) مردم، فقط اطراف کسی را که تندخو و سنگدل است، خالی می‌کنند

(٤) مردم، تنها از پیرامون کسی که تندخو و سنگدل می‌باشد، پراکنده می‌شوند

١١٥- (كَانَتْ بَنْتِي الصَّفْرِيِّ أَصْبَبَتْ بَعْضَهُنَّ فَلِمْ تَذَهَّبْ إِلَى الْمَدْرَسَةِ):

(١) دختر صفری به تپ شدید دچار شده، پس به مدرسه نمی‌رودا

(٢) دختر کوچک‌تر من به تپ دچار شده بود، بنابراین به مدرسه نرفتا

(٣) دختر کوچک‌ترم تپ داشت، پس به مدرسه نرفته بودا

(٤) دخترم که کوچک است، دچار تپ شده، بنابراین به مدرسه نرفته است

١١٦- عین الخطأ:

(١) (وَكَانَ يَأْمُرُ أَهْلَهُ بِالصَّلَاةِ وَالزَّكَاةِ) «خانواده‌اش را به نماز و زکات امر می‌کردا»

(٢) (وَ مَا الْحَيَاةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَعْبٌ وَ لَهْوٌ) «زندگی دنیا چیزی نیست مگر بازی و بازیجه»

(٣) (كَلَمُ اللهِ مُوسَى تَكْلِيمًا) «خداؤند با موسی حتماً سخن گفت»

(٤) (لَا تَحْزُنْ إِنَّ اللهَ مَعَنَا) «غمگین می‌باش که خداوند با ماست»

١١٧- عین الخطأ:

(١) لنرحم عزیزاً ذلیل؛ بر ارجمندی که خوار شده، رحم می‌کنیم

(٢) الصمد صفة لأحد لا حاجة له إلى آخر؛ بني نياز ويزگی است برای کسی که به دیگری، هیچ نیازی ندارد

(٣) أخرى أثار إعجاب الآخرين مع آلة معوق؛ برادرم شگفتی دیگران را برانگیخت با این‌که او معلول است

(٤) (نَزَلَ الْمَلَائِكَةُ تَنْزِيلًا) فرشتگان قطعاً فرود آورده شدند

١١٨- (أَوْ فَرَدًا بِهِ وَرَزْشَكَاه، بَارِخَوَاهَدَهَكَشَتَاه):

(١) إنه لم يرجع إلى الملعب بعد غدا

(٢) هي سوف لا تعود إلى الملعب غداً

(٣) إنها لن تعود إلى الملعب غداً

(٣) هو لن يرجع إلى ملعب غداً

■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص (١٢٣ - ١١٩):

الفرق بين الأمل والعمل في الكتابة هو حرف واحد ولكن في الواقع يختلفان اختلافاً بالغاً. قلما نشاهد أشخاصاً يسعون لبلوغ ما ينتهيون فكتائمهم قد ظلوا أن السعادة تنزل من السماء جاهزة. وأما السعيد فهو الذي يعلم أن الأهداف لا تتحقق إلا ببذل الجهود ويسير نحو مطلوبه متغالتاً ساعياً ولا يبأس عند الفشل بل يجد طريقة أخرى ولا ينسى أن امتلاك برنامج محدد والاعتناء بالأمور المهمة يساعدان الفرد ليشعر بالرضا في حياته

١١٩ - عين الصحيح:

- (١) كثير من الأشخاص يشعرون بالسعادة دون أن ينتها ويجتهدوا
 (٢) من يعني بالشؤون الهمة هو يرضى بما لديه
 (٣) المتغائل الساعي لا يفشل مرات أو حتى مرة في مسيره
 (٤) السعيد لن يجد مانعاً في طريقه نحو المطلوب
- ١٢٠ - عين الصحيح:

- (١) اليأس والأمل ضدان
 (٢) السعادة تلزم من ينتها
 (٣) عين المناسب للمفهوم الرئيسي للنص:

- (١) أز بي بهبود ملك و دولت بگرین / مردم دانا به جای مردم نادان
 (٢) در جهان بي زهر مئت نیست شهد عشرتی / تلخی شنبه به زد شیرینی آدینه را
 (٣) عزت ز قناعت است و خواری ز طمع / با عزت خود بساز و خواری مطلب
 (٤) پای رفتار هست، خیز و بیوی / دست گرد جهان برآ و بجوى

■ عين الخطأ في الإعراب والتخليل الصرفي (١٢٣ و ١٢٢):

١٢٢ - «واحد - إختلافاً - نشاهد - تنزل»:

- (١) نشاهد: فعل مضارع - مزيد ثالثي (زيادة حرف واحد) - للمتكلّم مع الغير - متعدّ / مفهومه: أشخاصاً
 (٢) واحد: اسم - مذكر - من الأعداد الأساسية - معرف / صفة و مرفوع بالتبعة
 (٣) تنزل: فعل مضارع - للغائب - معلوم - لازم / خبر «أن» المشبه بالفعل
 (٤) إختلافاً: اسم - مذكر - مصدر (من باب افعال) - نكرة / مفهوم به و منصوب
 ١٢٣ - «جاهزة - ساعياً - امتلاك - يشعر»:

- (١) يشعر: مضارع - مجرّد ثالثي (حروفه كلها أصلية) - لازم - للمفرد الغائب / فعل منصوب بحرف اللام (= مضارع التزامي في الفارسية)
 (٢) جاهزة: مفرد مؤنث - اسم فاعل (مأخوذ من المجرّد الثلاثي) - معرف / نائب فاعل و مرفوع
 (٣) إمتلاك: اسم - نكرة - مصدر - معرف / اسم «أن» و منصوب بالفتحة / خبره: يساعدان
 (٤) ساعياً: مذكر - معرف - اسم فاعل - نكرة / حال و منصوب

■ عين المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (١٣٠ - ١٢٤):

١٢٤ - عين الخطأ في ضبط حركات العروض:

- (١) من يجتهد يتخرج في أعمالها
 (٢) هو أشهر كاتب يقصص الأطفالاً
 (٣) مئي أصبحت هيلين كيل مقرّفة في العالم
 ١٢٥ - «ليس للإنسان إلا ما سعى». عين غير المناسب للمفهوم:

- (١) به رنج و سعي كسى نعمتى به دست آرد / دگر کس آید و بيرنج و سعي بردارد
 (٢) مزد آن گرفت جان برادر که کار کردا
 (٣) مزد اگر می طلبی راحت جان باید گفتا
 (٤) هر که رنجی دید، گنجی شد پدیدا
 ١٢٦ - عين عباره معناها المضارع:

- (١) كانت تلك المكتبة من أقدم المكاتب في العالم
 (٢) ليست التلميذة المثالية متکاملة في شؤونها
 ١٢٧ - عين الخطأ عن «اللام» في العبارات:

- (١) الفخر للعقل والحياة والأدب (جازمة)
 (٢) أجلس الوالد طفله عنده ليقتلها (ناسبة أو معنى «تا»)
 (٣) ليعاملوا الناس معاملة حسنة (جازمة أو معنى «باید»)
 (٤) لتقدم ملحوظ في الدراسة عليك بالمحاولة المستمرة (أمر أو جازمة)

- ۱۲۸- عین خبر الفعل الناقص مختلفاً:
 ۱) كانت هذه رسائل كتبت بلغة غير العربية
 ۲) كان أهالي القرية يتعاونون على البر والتقوى
 ۳) من أراد أن يكون أقوى الناس فليتوكل على الله
 ۴) ليكن المرء معتمدًا على ما لديه من القدرات

- ۱) يؤكد على وقوع الفعل فقط
 ۲) يبين لنا كيفية وقوع الفعل
 ۳) يؤكد على الجملة بأجمعها
 ۴) يبين حالة الفاعل عند وقوع الفعل

- ۱۲۹- «أشارك في حفلة ميلادك مشاركة يا صديقي» المتكلّم يريد أن.....:
 ۱) ابتسّمت في وجه طالباتي ابتسام الأم الحنون
 ۲) ربّي الرحيم يغفر ذنوب الجميع غفراناً
 ۳) أعبدوا ربكم العزيز تعبادة المخلصين
 ۴) يتلو عمي القرآن ثلاثة جيدة دائمًا

تاریخ

- ۱۳۰- درستی (من) یا نادرستی (غ) عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟ (به ترتیب)
 الف) پس از کودتای سوم اسفند، رضاخان در سمت وزارت جنگ، لقب «سروادار سپه» گرفت.
 ب) رضاخان در دوره نخست وزیری خود، پیشنهاد برقراری نظام جمهوری در کشور را مطرح نمود.
 ج) در آذر سال ۱۳۰۴، مجلس شورای ملی با نطق رضاخان افتتاح شد و پس از شش روز بحث و گفت‌وگو، رضاخان را به پادشاهی ایران انتخاب نمود.

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

- ۱۳۱- با توجه به رابطه «هدف ← وسیله» کدام عبارت‌ها درباره اقدامات رضا شاه نادرست است?
 الف) اسکان اجباری عشایر ← مهار کردن نیروی رزمی عشایر

ب) تضعیف جایگاه روحانیت در کشور ← تعطیلی دفترخانه‌های شرعی

ج) ساماندهی دستگاه اداری کشور ← افزایش تعداد وزارتخانه‌ها و بازسازی آن‌ها

د) کاهش مشکلات اقتصادی کشور آلمان ← فراهم آوردن امکان فعالیت‌های تجاری و صنعتی آلمان‌ها در ایران

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

- ۱۳۲- کدام گزینه درباره مهم‌ترین مسائل و مشکلاتی که جهان در فاصله میان دو جنگ جهانی با آن رویه‌رو بود، نادرست است؟

۱) ناخشنودی از قراردادهای صلح و رسانی ۲) بحران‌های اقتصادی

۳) ضعف و ناکارآمدی سازمان ملل متحد ۴) ظهور حکومت‌های خودکامه تک‌حزبی و نظامی‌گرا

- ۱۳۳- چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره وضعیت کشورهای جهان و حکومت‌های آن‌ها در سال‌های پس از جنگ جهانی اول صحیح است؟

الف) ایتالیا ← حکومت پادشاهی مشروطه ایتالیا با مشکلات مختلفی چون تورم، بیکاری، اعتصاب و ناآرامی‌های کارگری رویه‌رو بود.

ب) آلمان ← بسیاری از مردم، از امپراتور وقت آلمان به سبب امراضی پیمان تحقیرآمیز و رسانی و گسترش رکود و بیکاری ناخشنود بودند.

ج) شوروی ← ژوژف استالین با از میان بردن رقیب قدرتمند خود، قدرت را به دست گرفت و موقعیت سیاسی خود را تحکیم کرد.

د) ایران ← سیاستمداران انگلیسی در صدد بودند تا با به حکومت رساندن شخص مورد نظر خود در ایران، به صورت غیرمستقیم اهداف خود را در ایران پیاده کنند.

ه) ژاپن ← با وجود شرکت در جنگ جهانی اول، زیان عده‌های متهم نشد و اقتصادش در سال‌های پس از جنگ، همچنان شکوفا بود.

- ۱) ۲) ۳) ۴)

- ۱۳۴- کدام گزینه درباره «شرکت نفت پارس و انگلیس» نادرست است؟

۱) این شرکت پس از واگذاری امتیاز داری توسط ناصرالدین شاه به یک سرمایه‌دار انگلیسی تشکیل شد.

۲) چاههای زیادی در منطقه مسجدسلیمان حفر کرد و خط لوله‌ای هم از آن جا تا آبادان کشید.

۳) دولت انگلستان با خرید ۵۱ درصد از سهام این شرکت، حق نظارت کامل بر آن را به دست آورد.

۴) این شرکت به بازوی پرقورت اقتصادی و سیاسی دولت انگلیس تبدیل شد و زمینه اعمال نفوذ بیشتر انگلیسی‌ها را در ایران فراهم آورد.

- ۱۳۵- سیاست موازنۀ منفی، نخستین بار توسط مجلس دوره و در واکنش به اتخاذ شد.

۱) چهاردهم - تصویب قرارداد الحاقی

۲) چهاردهم - تلاش دولت‌های آمریکا و شوروی برای کسب امتیاز نفت شمال ایران

۳) پانزدهم - تلاش دولت‌های آمریکا و شوروی برای کسب امتیاز نفت شمال ایران

۴) پانزدهم - تصویب قرارداد الحاقی

- ۱۳۷- سرنوشت فراردادی که به فرارداد نفت جنوب ضمیمه شده بود، چه شد؟
- (۱) احرای آن با مخالفت اکثریت نمایندگان دوره پاردهم و شانزدهم مجلس شورای ملی رویداد شد.
 - (۲) درین انتفادات و اختلافات موضوعی و عمومی نسبت به آن، دولت آن را به صورت بک طرفه لغو کرد.
 - (۳) توسط نمایندگان دوره پاردهم مجلس رد شد، اما سرانجام در دوره شانزدهم مجلس شورای ملی به تصویب رسید.
 - (۴) محدودی از نمایندگان دوره پاردهم مجلس و هم‌جنس اقليتی از نمایندگان عضو جهنه ملی در مجلس شانزدهم، با مخالفت خود، مانع از تصویب فرارداد مذکور شدند.

- ۱۳۸- با توجه به اقدامات دکتر محمد مصدق در دوره نخست وزیری خود، ترتیب انجام این اقدامات در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟
- (الف) منع شاه از برقراری ارتباط مستقیم با سفرای خارجی
 - (ب) اعزام مهندس بازرگان به خوزستان برای خروج مرآکز و تاسیسات نفتی ایران از حوزه اختیار شرکت نفت ایران و انگلیس
 - (ج) قطع رابطه سیاسی با انگلستان

- (۱) «ج» پیش از «ب» و پیش از «الف»
- (۲) «ب» پس از «الف» و پیش از «ج»
- (۳) «ج» پس از «ب» و پیش از «الف»
- (۴) «ب» پس از «ج» و پیش از «الف»

۱۳۹- چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره کودتا ۲۸ مرداد ۱۳۳۲ صحیح است؟

- (الف) طراحی آن، حاصل توافق آمریکا و انگلیس بود.
- (ب) با ورود مأمور ویژه سیا به ایران و ملاقات او با فضل الله زاهدی، مقدمات اجرای آن فراهم آمد.
- (ج) طراحان کودتا از طریق اشرف پهلوی و نورمن شوارتسکف آمریکایی، موافقت محمدرضا شاه را در پذیرش کودتا به دست آوردند.
- (د) کودتاجیان به فرماندهی فضل الله زاهدی با تسخیر مرآکز مهم دولتی در تهران، دولت مصدق را سرنگون کردند.
- (۱) ۴
- (۲) ۳
- (۳) ۲
- (۴) ۱

- ۱۴۰- همه موارد زیر از جمله اقداماتی است که محمدرضا شاه پهلوی در ابتدای سلطنتش به منتظر تحکیم جایگاه خویش انجام داد، بهجز.....
- (۱) هنگام ادای سوگند در مجلس شورای ملی، متهد شد که مطلب قانون اساسی به عنوان یک پادشاه مشروطه، فقط سلطنت کند.
 - (۲) املاکی را که پدرش تصرف کرده بود، در اختیار دولت گذاشت تا آن‌ها را به صاحبانشان بازگرداند.
 - (۳) از میزان نفوذ اعیان و اشراف زمین دار در مجلس و هیئت دولت کاست.
 - (۴) به مراجع تقلید اطمینان داد که حجاب را محدود و یا ممنوع نخواهد کرد.

توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (تاریخ ۱)، شماره ۱۴۱ تا ۱۵۰ و زوج درس ۲ (تاریخ ۲)، شماره ۱۵۱ تا ۱۶۰، فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

تاریخ (۱) (سؤالات ۱۴۱ تا ۱۵۰)

زوج درس ۱

- ۱۴۱- درین چه عاملی در عصر باستان، کشت گونه‌های جدیدی از گیاهان و درختان در سرتاسر قلمرو پهناور سلسله‌های ایران معمول شد؟
- (۱) ساخت بندهای متعدد به منتظر آبیاری زمین‌ها
 - (۲) ابتکار ایرانی‌ها در حفر قنات
 - (۳) گسترش راه‌ها و توسعه تجارت
 - (۴) اقدامات هخامنشیان در زمینه آبادانی زمین‌های بایر

- ۱۴۲- کدام گزینه درباره وضعیت کشاورزی در ایران عهد باستان نادرست است؟
- (۱) بیشتر مردم کشاورز بودند و روستاییان عمده جمعیت ایران را تشکیل می‌دادند.
 - (۲) بیشتر زمین‌های کشاورزی متعلق به شاه، مقام‌های حکومتی، اشراف و روحانیون بزرگ بود.
 - (۳) تعداد محدودی از کشاورزان بر روی زمین‌های بزرگ کار می‌کردند و سهمی از محصول را دریافت می‌کردند.
 - (۴) اغلب صاحبان زمین‌های کشاورزی در شهرها زندگی می‌کردند.

- ۱۴۳- همه گزینه‌های زیر از جمله ویژگی‌های مشترک حکومت‌های هخامنشی و ساسانی است، بهجز.....
- (۱) توسعه بنادر و احداث بندرهای جدید
 - (۲) برقراری روابط بازرگانی با سرزمین‌های دور
 - (۳) تولید و تأمین کالاهای موردنیاز شاه و دربار در کارگاه‌های متعلق به حکومت
 - (۴) رواج سکه‌های طلا در مبادلات تجاری

- ۱۴۴- چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره «باورهای کهن اقوام آریایی مهاجر به ایران» درست است؟
- (الف) هم‌جون اقوام آریایی هند، خدایان متعددی را می‌پرستیدند و آن‌ها را بین، اهوره و امرتا می‌خوانندند.
 - (ب) برخلاف مردم ایلام، بین‌النهرین و یونان، برای خدایان خود، معابد باشکوه می‌ساختند.
 - (ج) اعتقاد داشتند که نفوذ و قدرت خدایانشان محدود به ناحیه و شهر خاصی نیست.
 - (د) برخی عناصر طبیعی مانند آب، آتش و خاک را مقدس می‌شمردند.
 - (ه) برای خشنودی خدایان، حیوانات را قربانی می‌کردند و سرودها و نیایش‌های گولانگولی می‌خوانندند.

- (۱) ۴
- (۲) ۳
- (۳) ۲
- (۴) ۱

۱۴۵- کدام گزینه عبارت زیر را به نادرستی کامل نمی‌کند؟

در اواسط دوره اشکانیان، دین نفوذ و گسترش چشمگیری یافت و

(۱) بودایی - شاهزاده‌ای از خاندان اشکانی برای نخستین بار، کتاب‌های بودایی را به زبان پهلوی ترجمه کرد.

(۲) بودایی - به فلمنو روم در آسیای صغیر راه یافت و در آن جا به کیشی مستقل تبدیل شد.

(۳) زرتشتی - برخی از شاهان اشکانی، تصویر اششانی را که نشانه گرایش آنان به کیش زرتشتی بود، بر روی سکه‌های خود نقش کردند.

(۴) زرتشتی - به دستور بلاش یکم، اوستا که تا قرن‌ها به صورت شفاهی نقل می‌شد، به خط و زبان اوستایی نگاشت یافت.

در دوره ساسانی، به ترتیب «فرزندان موبدان» و «فرزندان دیبوران» کدام مواد درسی را در آموزشگاه‌ها فرا می‌گرفتند؟

(۱) تعلیمات دینی، دانش‌های کشورداری و زبان‌های خارجی - خواندن و نوشتن، فنون رزمی و آداب و رسوم دینی

(۲) خواندن و نوشتن، تعلیمات دینی و اوستایی - خط، زبان، ادبیات و حساب

(۳) خط، زبان، ادبیات و تعالیم اوستایی - فنون رزمی، دانش‌های سیاسی و حساب

(۴) کشورداری، فنون رزمی، اصول دین زرتشتی - زبان‌های خارجی، تعلیم دینی و ادبیات

۱۴۶- کدام مورد بعدها در تدوین خدای‌نامه‌ها و سروdon شاهنامه توسط فردوسی مورد استفاده قرار گرفت؟

(۱) داستان‌های حمامی و عاشقانه مادی

(۲) نوشته‌های ادبی که به زبان و خط پارتی از دوره اشکانی به جای مانده بود.

(۳) داستان‌های ملی و پهلوانی که توسط گوسان‌ها نقل می‌شد.

(۴) قصه‌های متعددی که در زمان هخامنشیان وجود داشته و مردم آن‌ها را از حفظ می‌خوانند.

۱۴۷- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل نمی‌کند؟

«هر گنج بری در زمان رواج یافت، در این دوره»

(۱) ساسانیان - هنر و معماری، شکوه شاهانه و تشریفات و تجملات درباری را به نمایش می‌گذاشت.

(۲) اشکانیان - هنر مجسمه‌سازی متأثر از هنر یونانی رونق گرفت.

(۳) اشکانیان - سفال‌ها نقش و طرح متنوع و گوناگونی داشتند.

(۴) ساسانیان - طرح و نقشه بنای شهرها به شکل دایره بود.

۱۴۸- درستی (ص) یا نادرستی (غ) عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟ (به ترتیب)

الف) از دوران هخامنشیان، شماری تندیس یا مجسمه جانوری و انسانی در تخت جمشید و شوش یافت شده است.

ب) مصالح ساختمانی دوره اشکانی بیشتر شامل خشت، آجر، سنگ نتراشیده و تراشیده بود.

ج) در دوره ساسانی برای تزئینات داخلی کاخ‌ها و بناها، از روش‌های گوناگونی مانند موزاییک‌کاری، نقاشی دیواری، گچ‌بری و نقش‌برجسته استفاده می‌شد.

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

۱۴۹- چه تعداد از گزاره‌های داده شده، عبارت زیر را به نادرستی کامل نمی‌کند؟

در دوره اشکانیان دوره هخامنشیان،

الف) برخلاف - تولیدات صنعتی و کارگاهی رونقی نداشت.

ب) همچون - کالاهای تجاری محدود و منحصر به اشیاء تجملی و گران قیمت بود.

ج) همچون - چاپارخانه‌ها دایر بودند.

د) برخلاف - سیاست آزادی دینی اعمال می‌شد.

ه) همچون - زبان‌های کهن ایرانی در مناطق مختلف فلات ایران رواج داشت.

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

نمونه (۲) (سوالات اھل کتاب ۱۶۰)

۱۵۰- با توجه به تحولات سیاسی و نظامی عصر صفوی، چه تعداد از گزاره‌های داده شده، عبارت زیر را به نادرستی کامل نمی‌کند؟

«در پی و در زمان صفوی،»

الف) شکست صفویان از سلطان سلیم - شاه اسماعیل - تبریز برای مدتی به اشغال عثمانی‌ها درآمد.

ب) پیروزی صفویان در جنگ با ازبکان - شاه اسماعیل - بخش وسیعی از سرزمین‌های شرق ایران تا رود جیمعون تحت حاکمیت صفویان درآمد

ج) لشکرکشی برق آسای سپاه صفوی به آذربایجان - شاه عباس اول - عراق و عتبات عالیات به قلمرو صفوی افزوده شد.

د) بی‌کفایتی جانشین شاه عباس اول - شاه صفی - قندهار توسط گورکانیان هند از ایران جدا شد.

ه) یورش افغان‌های شورشی شهر قندهار به اصفهان - شاه سلطان حسین - سلسله صفویان سرنگون شد.

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴ (۵) ۵

- ۱۵۲- شاه عباس اول صفوی در راستای کدام یک از اهداف خود، امرای سرکش و طلبانگر لزلباش را سرکوب کرد؟
- ۱) استفاده از تجارت فنی، اقتصادی و تجارتی آنها به نفع کشور
 - ۲) ایجاد ثبات سیاسی و برقراری نظام و امنیت در داخل کشور
 - ۳) توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور و بهبود وضع مردم و رفاه عمومی
 - ۴) کدام عبارات‌ها درباره «اراضی خاصه» در عصر صفوی صحیح است؟
- ۱۵۳- الف) متعلق به شخص شاه بود.
- ج) از زمان شاه عباس، درآمد آن برای اداره سپاه هزینه می‌شد.
- ۱۵۴- با توجه به وضعیت تعلیم و تربیت و مراکز آموزشی در عصر صفوی، درستی (من) یا نادرستی (خ) عبارات‌های زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟ (به ترتیب)
- الف) علوم تجربی و ریاضیات بخلاف حکمت و فلسفه در ایران رو به افول نهاد.
- ب) تاریخ‌نگاری گرچه به طور کلی نسبت به دوره مغول و تیموری دچار ایجاد شد، اما در سه حوزه تکلیکاری، عمومی و محلی ادامه یافت.
- ج) مدارس در عصر صفوی، مرکزی برای آموزش معارف دینی و دیگر علوم بود و دارای موقوفاتی بود که درآمد آن‌ها صرف مخارج این مدارس می‌شد.
- ۱۵۵- به ترتیب هر یک از عبارات‌های زیر به کدام یک از شخصیت‌های بزرگ عصر صفوی اشاره دارد؟
- الف) شاخص ترین چهره فلسفی عصر صفوی
- ج) از بنیان‌گذاران مکتب فلسفی اصفهان
- ۱) صدرالدین محمدبن قوام شیرازی - محمدباقر مجلسی - میرداماد - میرعلی هروی
- ۲) ملاصدرا - محمدتقی مجلسی - شیخ بهایی - میرعلی هروی
- ۳) شیخ بهایی - محمدتقی مجلسی - میرداماد - میرعماد
- ۴) صدرالمتألهین - محمدباقر مجلسی - شیخ بهایی - میرعماد
- ۱۵۶- با توجه به زمان وقوع جنگ‌های صلیبی، کدام گزینه درباره زمان و خدادادهای زیر در مقایسه با جنگ‌های صلیبی صحیح است؟
- الف) روی کار آمدن شاهان نیرومند در انگلستان و فرانسه و تشکیل ارتش منظم توسط آن‌ها
- ب) انقراض امپراتوری شارلمانی و گسترش ناامنی در اروپا
- ج) گشایش نخستین مراکز آموزش عالی حقوق و طب در ایتالیا
- د) گسترش و تعکیم نظام شودالیسم
- ۱) «الف» و «د» پس از جنگ‌های صلیبی، «ج» پیش از جنگ‌های صلیبی و «ب» همزمان با جنگ‌های صلیبی
- ۲) «ب» پیش از جنگ‌های صلیبی، «ج» و «د» همزمان با جنگ‌های صلیبی و «الف» پس از جنگ‌های صلیبی
- ۳) «الف» و «ج» همزمان با جنگ‌های صلیبی و «ب» و «د» پیش از جنگ‌های صلیبی
- ۴) «ب»، «ج» و «د» قبل از جنگ‌های صلیبی و «الف» پس از جنگ‌های صلیبی
- ۱۵۷- با توجه به رابطه «علت → معلول»، کدام گزینه نادرست است؟
- ۱) تهاجم دسته‌های زرمن در سده‌های ۵ و ۶ → رکود تجارت و گسترش زندگی روسانشینی
- ۲) عدم موفقیت سیاسی و نظامی امپراتوری بیزانس برای تسلط بر کلیسا رم → اتحاد و همکاری پاپ‌ها با شاهان و اشراف اروپای غربی
- ۳) غفلت حکومت سلجوقی و اختلاف میان فاطمیان و عباسیان → پیروزی صلیبیان در نخستین جنگ صلیبی
- ۴) احیای شهرها و رشد تجارت → روی کار آمدن شاهان نیرومند در اروپا
- ۱۵۸- داشمندان عصر رنسانس با تکیه بر کدام یک از اصول تفکر اومالیستی، لظریه آموزشی جدید خود را ارائه کردند؟
- ۱) لزوم انطباق هنجارهای اجتماعی با خواسته‌ها و تمایلات دنیوی انسان
- ۲) لزوم تربیت داشمندان برگسته به منظور نقش‌آفرینی در حیات شهری
- ۳) حرمت نهادن به اعتبار و ارزش انسان و تأکید بر خصلت‌های درونی انسان
- ۴) اصل آموزش پذیری انسان و شکوفایی استعدادهای او از طریق آموزش

۱۵۹- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«در نیمه دوم قرن ۱۵م، دریانور دان..... که در سواحل غربی قاره آفریقا در اقیانوس اطلس مشغول کشف سرزمین‌های جدید شدند.»

۱) برخالی - از تجارت پررونق دریای مدیترانه و سرزمین‌های پیرامون آن، سود زیادی می‌بردند

۲) برخالی - قادر به رقابت با دولت شهرهای ایتالیایی که تجارت منطقه مدیترانه را در انحصار خود داشتند، نبودند

۳) اسپانیایی - با دولت عثمانی که بر مناطق شمال شرق و شرق مدیترانه مسلط بود، دشمنی داشتند

۴) اسپانیایی - با نظریه کروی بودن زمین آشنایی داشتند

۱۶۰- در جنبش اصلاح دین که در فاصله قرون ۱۷ تا ۱۸م در قلمرو مسیحیت در اروپا رخ داد، موضوع مورد اعتراض افرادی که از درون کلیسا پا به عرصه انتقاد نهادند، چه بود؟

۱) ناهنجاری‌های اخلاقی کشیشان

۲) شیوه تعلیم و تربیت کلیسا

۳) آموزه‌های کلیسا درباره انسان و خدا



جغرافیا

۱۶۱- عبارت زیر به کدام یک از عوامل مورد توجه در مدیریت و برنامه‌ریزی حمل و نقل اشاره دارد؟

«شیوه حمل و نقل کالاهایی که به هرآبیت خاص نیاز دارند، با شیوه حمل کالاهای گران‌قیمت یا کالاهای سنگین متفاوت است.»

۱) سرعت و زمان نقل و انتقال ۲) میزان و نوع تقاضا ۳) هزینه حمل ۴) نوع و حجم محموله

۱۶۲- با توجه به رابطه «هدف → وسیله» کدام گزینه درست است؟

۱) گسترش حمل و نقل درون‌شهری ریلی ← بهبود حمل و نقل عمومی درون‌شهری

۲) پیشرفت اقتصاد و گسترش تجارت با سایر کشورها ← لزوم سرمایه‌گذاری در زمینه توسعه حمل و نقل

۳) حمل و نقل چندوجهی یا چندمنظوره ← مدیریت زمان و هزینه حمل و نقل

۴) وضع قوانین و مقررات راهنمایی و رانندگی ← حفظ ایمنی در حمل و نقل

۱۶۳- کدام گزینه عبارت زیر را به نادرستی کامل می‌کند؟

«در چند دهه اخیر، از انرژی‌های نو برای حمل و نقل استفاده شده، اما به کارگیری این نوع انرژی‌ها هنوز بسیار محدود است؛ زیرا»

۱) استفاده از آن نگرانی‌های جدی درباره حفظ محیط زیست به وجود می‌آورد.

۲) منابع تأمین این انرژی‌ها بسیار محدود است.

۳) میزان مصرف انرژی را افزایش می‌دهد.

۴) از نظر هزینه و فناوری، مشکلات و تنگی‌های زیادی دارد.

۱۶۴- شهر «الف» با طول جغرافیایی ۷۰ درجه شرقی، ۲ ساعت و ۲۰ دقیقه با شهر «ب» اختلاف زمان دارد. چنان‌چه شهر «ب» در شرق شهر

«الف» قرار گرفته باشد، طول جغرافیایی شهر «ب» چقدر است؟

۱) ۳۵ درجه غربی ۲) ۱۰۵ درجه شرقی ۳) ۱۰۵ درجه غربی ۴) ۳۵ درجه شرقی

۱۶۵- مسافران پرواز هواپیمایی کرمان به نجف، باید ساعت خود را (می‌دانیم که به ترتیب طول جغرافیایی شهرهای نجف و کرمان، ۴۴ و ۵۷ درجه شرقی است.)

۱) ۵۲ دقیقه عقب بکشند. ۲) ۲۷ دقیقه جلو بکشند. ۳) ۵۲ دقیقه جلو بکشند. ۴) ۲۷ دقیقه عقب بکشند.

۱۶۶- حرکت همرفتی مواد در موجب حرکت صفحات نسبت به هم می‌شود که این حرکات در ابتدا موجب

۱) پوسته زمین - تجمع انرژی در محل گستگی صفحات می‌شود.

۲) پوسته زمین - لغزش صفحات در کنار یکدیگر می‌شود.

۳) گوشته فوقانی - گشیدگی و فشردگی پوسته زمین می‌شود.

۴) گوشته فوقانی - ایجاد شکستگی‌هایی به نام گسل می‌شود.

۱۶۷- شدیدترین تنفس زمین لرزوه در کجا روی می‌دهد و میزان تغیری و خسارت ناشی از کدام گسل‌ها نسبت به سایر آن‌ها بیشتر است؟

۱) اطراف قطعات گسل‌ها - همگرا

۲) مرکز سطحی زمین لرزوه - واگرا

۳) محلی که انرژی انباسته شده در سنگ برای اولین بار آزاد می‌شود - واگرا

۴) جایی که گسل شروع به از هم گسیختن می‌کند - همگرا

کدام گزینه عبارت زیر را به نادرستی کامل نمی‌کند؟

- ۱) مرکالی - ریشر - عمق کانونی زمین لرزه براساس و اندازه‌گیری می‌شود که در مورد اولی می‌توان گفت «در زمین لرزه‌ها، جایی زمین براساس و اندازه‌گیری می‌شود که در مورد اولی می‌توان گفت»
- ۲) بزرگی - شدت - نشان دهنده مقدار انرژی ای است که زمین لرزه آزاد می‌کند.
- ۳) شدت - بزرگی - برای اندازه‌گیری آن از دستگاه لرزه‌نگار استفاده می‌شود.
- ۴) ریشر - مرکالی - مقیاسی برای اندازه‌گیری میزان تخریب ناشی از زمین لرزه است.

ایران در مرکز کدام محدوده زلزله‌خیز جهان قرار گرفته است؟

- ۱) جایی که پوسته تشکیل دهنده قاره آفریقا و هند به پوسته تشکیل دهنده قاره آسیا - اروپا برخورد می‌کند.
- ۲) محلی که پوسته آمریکای جنوبی، استرالیا و آمریکای شمالی به پوسته کف اقیانوس آرام برخورد می‌کند.
- ۳) جایی که پوسته تشکیل دهنده قاره آسیا - اروپا به پوسته آمریکای جنوبی، استرالیا و آمریکای شمالی برخورد می‌کند.
- ۴) محلی که پوسته کف اقیانوس آرام به پوسته تشکیل دهنده قاره آفریقا و هند برخورد می‌کند.

چه تعداد از عبارت‌های داده شده درباره «زمین لرزه» صحیح است؟

- (الف) محل زمین لرزه‌ها و مرز صفحات، ارتباط تنگانگی با یکدیگر دارد.
- (ب) هر چه امواج مجبور به پیمودن مسیر طولانی تری برای رسیدن به سطح باشند، تخریب و خسارت زمین لرزه کاهش می‌یابد.
- (ج) همگرایی صفحات عربستان و اقیانوس هند - اوراسیا موجب چین خودگی و شکستگی بالای سرزمین ایران شده است.
- (د) زمین لرزه همچون آتش‌شنان، از جمله مخاطرات طبیعی ناشی از فرآیندهای درونی زمین است.

توجه: داوطلب گرامی، لطفاً از بین سوالات زوج درس ۱ (جغرافیای ایران، شماره ۱۷۱ تا ۱۸۰) و زوج درس ۲ (جغرافیا (۲)، شماره ۱۸۱ تا ۱۹۰) فقط یک سری را به انتخاب خود پاسخ دهید.

جغرافیای ایران (سوالات ۱۷۱ تا ۱۸۰)

زوج درس ۱

- چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره سکونتگاه‌های شهری در ایران صحیح است؟
- (الف) منظور از شهر، هر یک از نقاط جغرافیایی است که دارای مصوبه هیئت دولت بوده و دارای شهرداری باشد.
- (ب) از نظر بافت ساختمانی، اشتغال و سایر عوامل، دارای سیمایی با ویژگی‌های خاص خود است.
- (ج) جمعیت زیاد ساکن در آن موجب شده که خانه‌ها فشرده و محله‌ها پرتراکم شود.
- (د) بیشتر ساکنان آن در بخش خدمات و صنعت شاغل هستند.
- (ه) معمولاً تفاوت زیادی در ارزش‌ها، آداب و رسوم و شیوه زندگی مردم آن مشاهده نمی‌شود.

کدام گزینه عبارت زیر را به نادرستی کامل نمی‌کند؟

«شکل‌های مختلف سکونتگاه‌ها در ایران ناشی از است؛ برای مثال»

- ۱) نوع شیوه زندگی ساکنان آن - در شیوه زندگی عشایری، سکونت و یکجانشینی دیده نمی‌شود.

- ۲) نوع شیوه زندگی ساکنان آن - در روستاهای پراکنده، خانه‌ها با فاصله از هم قرار دارند.

- ۳) چگونگی قرارگیری پدیده‌های طبیعی و انسانی در آن - روستاهای متمرکز تحت تأثیر پدیده‌های اطراف خود هستند.

- ۴) چگونگی قرارگیری پدیده‌های طبیعی و انسانی در آن - اغلب ساکنان روستاهای کشاورزی اشتغال دارند.

۱۷۲ - نقش هر سکونتگاه براساس چه عاملی تعیین می‌شود و کدام عبارت درباره نقش سکونتگاه‌ها نادرست است؟

- (۱) چگونگی پیدایش و کارکرد آن - نقش سکونتگاه‌ها در چهره و سیمای آن‌ها منعکس می‌شود.
- (۲) وضع جغرافیایی آن - امروزه همه سکونتگاه‌ها چند نقش دارند و این نقش‌ها را به هم ایفا می‌کنند.
- (۳) چگونگی پیدایش و کارکرد آن - شهرهای تهران و اصفهان به دلیل وجود کارخانه‌های مهم و متعدد، نقش صنعتی دارند.
- (۴) وضع جغرافیایی آن - ممکن است نقش سکونتگاه در طول زمان تکامل و توسعه یابد.

با توجه به رابطه «علت ← معلول» کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) افزایش جمعیت ← تغییر شکل سکونتگاه‌ها
- (۲) نارسایی در زمینه‌های مختلف اجتماعی، اقتصادی و زیستمحیطی ← ایجاد وضعیت نامناسب زندگی شهری
- (۳) رشد شتابان شهرنشینی ← پیدایش کلان شهرها
- (۴) مهاجرت معکوس ← حرکت جمعیت از شهرهای بزرگ به مکان‌های کوچک‌تر یا روستاهای

- ۱۷۵ - چه تعداد از گزاره‌های داده شده، عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟ «از جمله مهم ترین فعالیت‌های بخش کشاورزی در ایران و است که در مورد اولی می‌توان گفت »
- (الف) زراعت - دامداری - صادرات محصولات تولیدی این بخش هر ساله، ارز فراوانی را وارد کشور می‌کند.
- (ب) باغداری - زراعت - کشت سبزیجات و محصولات جالیزی، مربوط به این بخش از فعالیت‌های کشاورزی است.
- (ج) دامداری - باغداری - بسیاری از مواد غذایی‌ای که ما مصرف می‌کنیم، مستقیماً یا غیرمستقیماً از این راه به دست می‌آید.
- (د) زراعت - باغداری - اختلاف شدید درجه حرارت روزاله و سالانه در نواحی مختلف ایران، موجب تنوع تولیدات این بخش شده است.

۱) ۴ ۲) ۳ ۳) ۲ ۴) ۱

- ۱۷۶ - کدام عبارت‌ها درباره آن بخش از فعالیت‌های اقتصادی که «شامل مجموعه فعالیت‌هایی است که به تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی مواد مختلف اولیه و تبدیل آن‌ها به محصولات جدید منجر می‌شود» صحیح است؟
- (الف) کمک زیادی به ترسیم سایر بخش‌های اقتصادی می‌کند.
- (ب) به زنجیره فعالیت‌هایی گفته می‌شود که به طور غیرمستقیم در بهبود کیفیت و کمیت تولیدات کشور مؤثّر است.
- (ج) در تجارت، تحقیق، توسعه و بهره‌روی، سهم قابل توجهی دارد.
- (د) بسیاری از مشاغل به طور مستقیم و یا غیرمستقیم به آن وابسته هستند.

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

- ۱۷۷ - درستی (ص) یا نادرستی (خ) عبارت‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

- (الف) بخش صنعت، محرك اصلی رشد، موقفيت و نوآوري کشورها به شمار می‌رود.
- (ب) امروزه زیربنای توسعه اقتصادی براساس سیستم حمل و نقل و ارتباطات مناسب آن شکل می‌گیرد.
- (ج) ایران از نظر جاذبه‌های طبیعی، در رتبه دهم و از نظر جاذبه‌های تاریخی و فرهنگی، در رتبه پنجم جهانی قرار دارد.
- (۱) ص - من - غ ۲) غ - من - ص ۳) من - غ ۴) غ - غ
- ۱۷۸ - عبارت «کشاورزی رونق نمی‌گیرد مگر این‌که امکانات مناسب توسعه بخش خدمات و صنعت فراهم شود» به کدام اصل مهم اشاره دارد؟
- (۱) نقش فعالیت‌های کشاورزی در تأمین مواد غذایی سالم، خودکفایی و ایجاد اشتغال
- (۲) لزوم توجه همه‌جانبه به بخش‌های مختلف فعالیت‌های اقتصادی به منظور توسعه اقتصادی
- (۳) نقش تحقیقات و پژوهش‌های بخش خدمات در توسعه بخش‌های کشاورزی و صنعت
- (۴) لزوم داشتن حمل و نقل مناسب به منظور بهره‌روی بهینه از استعدادهای محیطی

- ۱۷۹ - به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر، به ویژگی‌های کدام بخش از صنایع ماشینی کشورمان اشاره دارند؟

- (الف) بزرگ‌ترین بخش صنعتی کشور به شمار می‌رود.
- (ب) یکی از شاخصه‌های توسعه یافته‌گی کشور است که در سند چشم‌الداز، به آن توجه خاصی شده است.
- (ج) بخش زیادی از صادرات غیرنفتی کشور را پوشش می‌دهد.

- (۱) پتروشیمی - خودروسازی - فلزات اساسی
(۲) نفت و گاز - پتروشیمی - صنایع دستی
(۳) نفت و گاز - خودروسازی - فلزات اساسی

- ۱۸۰ - امروزه با توجه به مشکل توصیه می‌شود معور توسعه کشاورزی از تغییر یابد.
- (۱) محدودیت خاک و بهره‌روی کم - باغداری به توسعه زراعت
(۲) محدودیت خاک و بهره‌روی کم - زراعت به توسعه باغداری
(۳) کاهش منابع آبی کشور - باغداری به توسعه زراعت
(۴) کاهش منابع آبی کشور - زراعت به توسعه باغداری

چهل و سوم (۳) سوالات (۱۸۰ تا ۱۸۴)

- ۱۸۱ - مبنای تقسیم‌بندی نواحی سیاسی به این‌واحدهای ازویها از چه نوعی است؟

- (۱) مقیاس فضای جغرافیایی و نظام مدیریت که آن را اداره می‌کند - ناحیه سیاسی فرمولی

- (۲) نوع مدیریت فضای جغرافیایی و چگونگی توزیع قدرت در پهنه سرزمین - ناحیه سیاسی فرامی

- (۳) مقیاس فضای جغرافیایی و نظام مدیریت که آن را اداره می‌کند - ناحیه سیاسی منطقه‌ای

- (۴) نوع مدیریت فضای جغرافیایی و چگونگی توزیع قدرت در پهنه سرزمین - ناحیه سیاسی ویژه

- ۱۸۲ - چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره «ناحیه سیاسی» صحیح است؟

- (الف) به بخشی از سطح زمین گفته می‌شود که تحت مدیریت سیاسی یا فرمانروایی یک ندرت سیاسی باشد.

- (ب) قلمرو و فضای جغرافیایی، سازه انسانی و نظام مدیریت، ارگان آن هستند.

- (ج) کانونی دارد که قدرت سیاسی از آن نقطعه در سطح کل ناحیه اعمال می‌شود.

- (د) دارای قلمرویی است که به وسیله خطوط اعتباری و قراردادی، از ناحیه دیگر جدا می‌شود.

- (ه) می‌تواند یک روستا، یک شهر، یک استان، یک کشور و حتی ناحیه وسیعی فراتر از یک کشور باشد.

- (و) مطالعه آن، یکی از موضوعات رشته جغرافیای سیاسی است.

فلسفه و منطق



فلسفه (۲)

- ۱۹۱ - در کدام گزینه، هر دو عبارت، حاصل فعالیت یک نوع عقل یا دانش است؟**
- (۱) موحدات عالم عقل در فبد زمان و مکان نیستند - انسان دارای قوایی برای شناخت واقعیات است.
 - (۲) بخشنی از دانش‌ها مستقیماً موجب عمل ما می‌شوند - نسبت به هم مهربان باشیم و کسی را نزنیم.
 - (۳) درک مفاهیم کلی از اختصاصات عقل انسان است - نسبت به حقوق همنوعان خود احترام بگذاریم.
 - (۴) مستأجر بالصفاف، باید اجاره خانه را به موقع بپردازد - خداوند باید عدل را در سراسر جهان بگستراند.
- ۱۹۲ - اوج اختلاف دکارت با یک فیلسوف تجربه‌گرا را در کدام موضوع می‌توان یافت؟**
- (۱) عدم اعتقاد به عالم عقل به عنوان یک عالم برتر و متعالی در جهان
 - (۲) امکان اثبات عقلی امور ماوراء الطبیعه مانند خدا و نفس مجرد انسان
 - (۳) محدود کردن رد و اثبات منطقی و عقلی قضایا به حوزه ریاضیات
 - (۴) معتبر دانستن روش تجربه در کسب دانش و رسیدن به معرفت
- ۱۹۳ - با توجه به اختلاف به وجود آمده میان فلسفه درباره محدوده کارآمدی عقل در ابتدای دوره رنسانس و بعد از آن، کدام عبارت پذیرفتنی نیست؟**
- (۱) فرانسیس بیکن بیش از همه سعی کرد در برابر فلاسفه قدیم، روش جدیدی را ارائه دهد.
 - (۲) نگرش منفی بیکن نسبت به عقل استدلالی در میان همه فیلسوفان اروپایی گسترش یافت.
 - (۳) بدلیل نگرش برخی از فلاسفه غرب، امروزه عقل در اروپا، به عقل تجربی تقلیل پیدا کرده است.
 - (۴) از نظر برخی تجربه‌گرایان، روشی که عقل با آن به شناخت واقعیت می‌رسد، روش تجربی است.
- ۱۹۴ - به ترتیب «مخالفت با فلسفه و منطق» و «محدود کردن دایرة اعتبار و کارآمدی عقل در عین پذیرش آن»، توسط برخی از جریان‌های فکری، با چه دلیل یا انگیزه‌ای صورت گرفته است؟**
- (۱) نکوش عقل و بی اعتبار دانستن علوم عقلی بهخصوص فلسفه - همخوانی نداشتند هیچ یک از روش‌های عقلی با مسائل دینی
 - (۲) نشان دادن جایگاه ممتاز و ویژه عقایلیت دینی به جای تفکر فلسفی - جلوگیری از آسیب رساندن روش‌های عقلی به دین
 - (۳) ترغیب جامعه به فرآگیری علوم اسلامی به جای فلسفه و منطق یونانی - همسو نبودن مسائل فلسفه با داده‌ها و آموزه‌های دین
 - (۴) دندگانه دینی مبنی بر ناسازگاری عقاید فیلسوفان با عقاید اسلامی - کاربردی نبودن برخی روش‌های عقلی در مسائل دینی
- ۱۹۵ - از نظر فیلسوفان مسلمان، بهره‌گیری از دستاوردهای متکران ملل مختلف در دانش فلسفه ضروری است به شرطی که.....**
- (۱) عین دستاوردهای وحی و کامل‌با آن سازگار باشد.
 - (۲) عامل گمراهمی فکری و عملی افراد جامعه نشود.
 - (۳) مسائل آن دانش مربوط به هستی و حقیقت اشیا باشد.
- ۱۹۶ - کدام مرتبه عقل را می‌توان مرتبه «عدم» دانست و چرا؟**
- (۱) عقل بالغفل - چون فقط قادر به درک بدیهیات است.
 - (۲) عقل بالقوه - چون مرتبه ضعیف ادراک عقلی است.
- ۱۹۷ - این بیان حضرت علی (ع) که می‌فرماید: «هر کس خدا را دو چیز بیندارد، برای او جزو قائل شده است» با کدام یک از عوامل زینه‌ساز حیات تفکر، در قرآن و روش پیشوایان دینی، تناسب بیشتری دارد؟**
- (۱) بزرگداشت علم و حکمت به عنوان نتیجه خردورزی
 - (۲) ارزش قائل شدن برای خود اندیشه و خردورزی
- ۱۹۸ - فارابی به علت، توانست آموخته‌های خود از افلاطون و ارسطو و سایر فیلسوفان گذشته را در یک نظام فلسفی جدید عرضه کند و فلسفه مشانی را در جهان اسلام بنا نهاد.**
- (۱) آشنایی با میراث فلسفی یونان
 - (۲) آشنایی عمیق با تعالیم اسلام
- ۱۹۹ - کدام عبارت با الدبشه‌های فارابی درباره مدینه‌ها همخوانی ندارد؟**
- (۱) در مقابل مدینه فاضله، مدینه جاھله است که رئیس آن، مردم را برای رسیدن به لذت‌های دنیا بی‌همراهی می‌کند.
 - (۲) مدینه فاضله، مدینه مطلوب و مناسبی است که امکان نیل به سعادت را دارد و رئیس آن با مبدأ وحی در ارتباط است.
 - (۳) اعضای مدینه‌ها مانند بدن انسان دارای مراتب برتر یا فروتنی هستند و متناسب با ظرفیت خود در جای مناسب قرار دارند.
 - (۴) هدف مدینه در تعیین نوع مدینه، دخیل است و لذا مهم‌ترین تفاوت مدینه فاضله و مدینه جاھله در هدف آن‌ها است.

- ۲۰۰ - کدام عبارت درست است؟

۱) از نظر فارابی، دستیابی به سعادت و کمال انسان تنها با تعاون تمام اعضای جامعه میسر است.

۲) انسان در دنیا و آخرت می‌داند.

۳) فارابی با تأثیرپذیری از فیلسوفان یونانی، ریاست جامعه را بر عهده تنها فلسفی می‌گذارد که روحی بزرگ و سرشتی عالی دارد و به عالی ترین درجات تعلق وسیده است.

۴) فارابی نه تنها مفسر بی‌نظیر برخی از آثار ارسطوست، بلکه در فلسفه سیاست نیز نظریه پرداز بود و دیدگاه ویژه‌ای را مطرح کرد که به دیدگاه این فیلسوف نزدیک است.

۵) فلسفه سیاسی فارابی از تفکر فیلسوفان یونانی و حکیمان ایران قدیم متاثر بوده، اما بیشتر بر مبنای فلسفه افلاطونی و ارسطوی و به شیوه‌ای استدلایلی تدوین شده است.

- ۲۰۱ - در قیاس استثنایی منفصل حقیقی، یکی از مقدمات شرطی است و

۱) مقدمه دیگر آن حملی است اگر چه دارای نتیجه شرطی است.

۲) عین نتیجه یا تغییر نتیجه قیاس در مقدمات وجود دارد.

- ۲۰۲ - به ترتیب اگر قضیه «الف یا ب»، منفصل حقیقی و «ج یا ک» مانعه‌جمع باشد، آن‌گاه و

۱) اگر غیر ب، آن‌گاه غیر الف - اگر ج، آن‌گاه غیر ک.

۲) اگر الف، آن‌گاه غیر ب - اگر غیر ج، آن‌گاه ک.

- ۲۰۳ - با کدام دو مفهوم، می‌توان یک قضیه منفصل مانعه‌جمع ساخت؟

۱) محصوره و شخصیه ۲) شکل و غیردایره

- ۲۰۴ - کدام گزینه قابلیت تبدیل به چند قضیه شرطی منفصل را دارد؟

۱) اگر آفتاب بتابد و هوا صاف باشد، به پیامروی خواهیم رفت.

۲) اگر برنامه‌ریزی، معلم خوب و تلاش کافی داشته باشید، موفق خواهد شد.

۳) اگر عدالت برقرار باشد، فقر کم‌رنگ، امنیت اقتصادی و رضایت برقرار خواهد بود.

۴) اگر کتاب منطق را تهیه کنم و تست کافی بزنم، درصد منطقم بالا خواهد رفت.

- ۲۰۵ - در کدام یک از قیاس‌های زیر، مغالطه اتفاق افتاده است؟

۱) اگر این موجود حافظ ارزش‌های انسانی باشد، باید نسبت به ظلم اعتراض کند. سنگ که اعتراض نمی‌کند؛ پس انسان نیست.

۲) هر کسی که بالخلق و بافضیلت باشد، قطعاً انسان است. سقراط انسان بود؛ پس بالخلق و بافضیلت است.

۳) هر چیزی که جسم باشد، ویزگی‌هایی مانند مکان را دارد. سنگ و کامپیوتر جسم هستند؛ پس مکان را اشغال می‌کنند.

۴) اگر موجودی انسان باشد، قطعاً دارای تفکر است. این موجود دارای قوه نطق باطنی است؛ پس می‌شود گفت انسان است.

- ۲۰۶ - به ترتیب بین دو جزء قضیه «مانعه‌الجمع»، «مانعه‌الجمع» و «حقیقی»، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

۱) عموم و خصوص من وجه - تباین - تباین

۲) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من وجه - تباین

۳) تباین - تباین - تباین

۴) عموم و خصوص من وجه - عموم و خصوص مطلق - تباین

- ۲۰۷ - در استدلال: «اگر دانش‌آموزی منطق و فلسفه بداند، می‌توان گفت دارای دیپلم انسانی است. پس: فلani منطق و فلسفه نمی‌داند» چه مغالطه‌ای روی داده است؟

۱) وضع مقدم

۲) وضع تالی

۳) رفع تالی

۴) رفع مقدم

- ۲۰۸ - در چند مورد از عبارت‌های زیر، نوع مغالطه درست ذکر شده است؟

الف) مسوموم کردن چاه: لطفاً بوای بروگزاری بازی فردا، ساز مخالف نزن چون فقط کسانی که به ارتقای تیم علاقه ندارند، با تصمیمات جدیدی

که برای تیم گرفته شده، مخالفت می‌کنند.

ب) تله‌گذاری: همه فوتبال‌دوستان، کاپیتان محبوب تیم استقلال را دوست دارند و دقیقاً تمام کسانی که کاپیتان تیم محبوبشان استقلال را

دوست دارند، فوتبال دوست‌اند.

ج) بار ارزشی کلمات: همه خواهان برقراری عدالت اجتماعی هستند و اگر می‌بینید که تعداد محدودی با این مسئله مخالفت می‌کنند، باید

آن‌ها را زیاد جدی گرفت.

د) تله‌گذاری: شما که مورد اعتماد همه هستید. اما سخنان شما در جلسه هیئت مدیره قابل انتظار نبود.

-۲۰۹- مغالطة کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

- (۱) این کتاب تازه چاپ شده مخصوص روش‌نگرانی مثل شماست.
- (۲) دانش‌آموز من که اهل دعوا نیستم، فقط داشتم از حق خودم دفاع می‌کردم.
- (۳) ضرب المثل: «خواهی نشوی رسوا هرنونگ جماعت شو»
- (۴) وقتی که هر فیلمی می‌تواند مفید باشد، پس همه مفیدها به نحوی فیلم‌اند.

-۲۱۰- به ترتیب هر یک از موارد زیر، بیانگر کدام یک از کاربردهای استدلال است؟

(الف) ثابت کردن اعتبار یک قیاس اقتضائی شکل دوم

(ب) گفت‌وگوی دوستانه دو نفر برای کشف زاویه‌های پنهان یک واقعیت

(ج) تبلیغات تلویزیونی یک مؤسسه برای جلب نظر دانش‌آموزان

(۱) برهان - برهان - قانع کردن

(۲) جدل - جدل - خطابه

(۱) برهان - جدل - سخنرانی

(۲) جدل - برهان - سفسطه

-۲۱۱- کدام یک از پرسش‌های زیر در فلسفه اخلاق برسی می‌شوند؟

- (۱) چه رفتاری خوب و چه رفتاری بد است؟
- (۲) انسان از چه رفتارهایی باید اجتناب کند؟
- (۳) اساساً معیار فعل اخلاقی، چه چیزی است؟
- (۴) باید و نبایدهای اخلاقی، چه چیزی هستند؟

-۲۱۲- درباره اخلاق در وجود انسان می‌توان گفت:

(۱) عامل تمایز انسان با سایر موجودات است؛ به حدی که سایر حیوانات توجه کمتری به اخلاق دارند.

(۲) اخلاق مدار بودن و گرایش به فعل اخلاقی، مهم‌ترین عامل تمایز انسان با سایر حیوانات است.

(۳) همه فلسفه، انسان را براساس گرایش فطری به اخلاق و فعل اخلاقی تعریف کرده‌اند.

(۴) درک خوبی و بدی توسط انسان، حاکی از گرایش به اخلاق در وجود او می‌باشد.

-۲۱۳- کدام یک از گزینه‌های زیر، از اوصاف افعال اخلاقی است؟

- (۱) افعال اخلاقی همواره مورد ستایش قرار می‌گیرند.
- (۲) افعال اخلاقی ممکن است جنبه منفی داشته باشند.
- (۳) حوزه تفکر ثانی همواره به افعال و امور اخلاقی تعلق دارد.
- (۴) اموری که مورد تشویق قرار می‌گیرند، قطعاً اخلاقی هستند.

-۲۱۴- کدام یک از گزینه‌های زیر، به ترتیب فعل طبیعی و فعل اخلاقی است؟

- (۱) پیروی از قانون - خرید از فروشگاه
- (۲) ورزش کردن - دروغگویی
- (۳) خیاطی کردن - خرید خانه
- (۴) سرقت کردن - احترام به دیگران

-۲۱۵- کدام یک از گزاره‌های زیر، به تعریف «نیکبختی» از دیدگاه افلاطون نزدیکی بیشتری دارد؟

(۱) نیکبختی به معنای سلب اوصاف غضب و شهوت از انسان است.

(۲) نیکبختی صرفاً به معنای وجود داشتن قوه عقل در انسان است.

(۳) نیکبختی به معنای آراستگی انسان به فضیلت حکمت است.

(۴) نیکبختی به معنای رشد کردن عقل و رسیدن به اعتدال است.

-۲۱۶- کدام گزینه در مقایسه دیدگاه اخلاقی کانت و ارسطو درست است؟

(۱) کانت برخلاف ارسطو، اموری مانند راستگویی را به صورت مطلق، اخلاقی نمی‌دانست.

(۲) کانت همانند ارسطو، معیار اخلاقی بودن یک عمل را در فعل جستجو می‌کند.

(۳) کانت همانند ارسطو، انجام یک عمل را برای رسیدن به سعادت، اخلاقی می‌داند.

(۴) کانت برخلاف ارسطو، به عمومیت معیار فعل اخلاقی در میان افراد اعتقاد دارد.

-۲۱۷- کدام گزینه تبیین مناسب‌تری از دیدگاه اخلاقی ماتریالیست‌ها اوایه داده است؟

(۱) فعل اخلاقی تنها زمانی ارزش حقیقی دارد که در راستای منافع مادی باشد.

(۲) تقسیم‌بندی افعال انسان به طبیعی و اخلاقی، دارای اعتبار واقعی نیست.

(۳) افعال اخلاقی که در جهت رفع نیازهای مادی باشند، فضیلت است.

(۴) اموری مانند صداقت برای زندگی اجتماعی ضروری نیستند.

-۲۱۸- عبارت «آن‌چه بر خود می‌پسندی، برای دیگران نیز بپسند» مستقیماً مورد قبول کدام فیلسوف یا فلسفه زیر است؟

- (۱) صرف‌آکانت
- (۲) صرف‌آتماس هلبز
- (۳) افلاطون و کانت
- (۴) توماس هلبز و کانت

- کدام گزینه از دیدگاه فیلسوفان مسلمان، نصیحت‌واند از دلایل الجام رذائل توسط انسان باشد؟
- ۱) تضاد و تلاقي میان تمایلات انسان با چیزگی تمایلات حیوانی همراه شود.
 - ۲) پشتونه محکمی به نام ایمان وجود ندارد که انسان را به فضائل هدایت کند.
 - ۳) گرایش فطری به سوی فضائل و دوری از رذائل در برخی از انسان‌ها وجود ندارد.
 - ۴) انسان موجودی مختلف است و می‌تواند از فرمان عقل و فرمان خداوند سریع‌چی کند.

- کدام گزینه به صورت واضح‌تری به نقش علل در دیدگاه اخلاقی فیلسوفان مسلمان اشاره کرده است؟
- ۱) سبب اعتدال در قوای وجودی انسان و انجام فعل اخلاقی می‌شود.
 - ۲) منبع شناخت قضیلتها و ردیلتها و در نهایت کمال روح می‌شود.
 - ۳) عامل پیروی انسان از وجود آن خوبی در انجام افعال مختلف می‌شود.
 - ۴) سبب ابداع قوانین اخلاقی به دلیل آغاز زندگی اجتماعی شده است.

تفصیل



- کدام گزینه به ترتیب متصمن پاسخ درست برسش‌های زیر در مورد «اوراق مشارکت» است؟
- (الف) میزان رسک‌پذیری خرید اوراق مشارکت به چه شکل است؟
- (ب) سالیانه چه مقدار مواد غذایی مطابق اعلام فائو، اسراف می‌شود و برابر چه چیزی است؟
- ۱) با توجه به دریافت سود در پایان دوره، رسک پایینی دارند - سالیانه حدود ۱/۳ میلیون تن، یک‌سوم کل محصول غذایی جهان
 - ۲) با توجه به سود کمshan، رسک بالایی دارند - سالیانه حدود ۱/۳ میلیون تن، یک‌سوم کل محصول غذایی جهان
 - ۳) با توجه به دریافت سود در پایان دوره، رسک پایینی دارند - سالیانه حدود ۱/۳ میلیارد تن، یک‌سوم کل محصول غلات جهان
 - ۴) با توجه به سود کمshan، رسک بالایی دارند - سالیانه حدود ۱/۳ میلیارد تن، یک‌سوم کل محصول غلات جهان
- برای کدام کالا، نیاز بیشتری به خرید هوشمندانه وجود دارد و مرحله سوم خرید مقایسه‌ای کدام است؟
- ۱) کالای گران‌تر و پیچیده‌تر - تعیین معیار
 - ۲) کالای گران‌تر و پیچیده‌تر - ارزیابی
 - ۳) کالای ضروری و لوکس - ارزیابی
 - ۴) کالای ضروری و لوکس - تعیین معیار

- کدام گزینه در خصوص سرمایه‌گذاری در مواردی مانند طلا و سهام، صحیح است؟
- ۱) در سهامداری بخلاف خرید طلا حتی اگر قیمت ورقه سهام تغییر نکند، با دریافت سود سالانه شرکت همراه است.
 - ۲) از جمله مزایای سرمایه‌گذاری خرید طلا، این است که در زمان‌های معین و سررسیدهای خاص سود دریافت می‌کنیم.
 - ۳) سرمایه‌گذاری در مواردی مانند طلا و سهام، سرمایه‌گذاری‌هایی مولد هستند که به افزایش ظرفیت تولیدی کشور کمک می‌کند.
 - ۴) خرید طلا نیز همانند خرید سهام به پول خیلی زیادی نیاز دارد و هر زمان هم که بخواهیم، توانایی فروش را دارا هستیم.
- آقای احمدی می‌خواهد که یک تلفن همراه بخرد، او از طریق شغل ثابتی، ماهیانه حدود ۶/۵ میلیون تومان درآمد دارد و ماهیانه هم حدود ۱ میلیون تومان با کار در استنبه درآمد دارد، پس اگر مخارج او به شکل زیر باشد:
- هزینه‌های رفت و آمد ماهیانه و خوراک آقای احمدی: ۳/۵ میلیون تومان
 - هزینه‌های جانبی ماهیانه سکونتش: ۱ میلیون تومان
 - هزینه‌های پوشак هر ۳ ماه یک بار: ۵ میلیون تومان
- (الف) با توجه به پس انداز ماهیانه‌اش، خرید یک موبایل به ارزش ۳۲ میلیون تومان جزء کدام دسته از اهداف است؟
- (ب) دستیابی به این هدف حدوداً چه مدت طول می‌کشد؟
- ۱) الف: بلندمدت ب: ۲۰ ماه
 - ۲) الف: میان‌مدت ب: ۲۵ ماه
 - ۳) الف: بلندمدت ب: ۲۵ ماه

- کدام گزینه درست (ص)، یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را در مورد «خرید مقایسه‌ای» به درستی نشان می‌دهد؟
- (الف) مواردی که می‌تواند مشکل را رفع و یا مسئله را حل کند، باید در مرحله سوم مشخص گردد.
- (ب) مرحله سوم شامل سنجش گزینه‌ها براساس معیارهای مختلف است.
- (ج) مرحله پنجم (تصمیم‌گیری) انتخاب گزینه نهایی است.
- (د) در مرحله دوم باید معیارهایی که عملابراز افراد هنگام انتخاب مهم است، تعیین گردد.
- ۱) غ - غ - ص - ص
 - ۲) ص - غ - ص - ص
 - ۳) ص - ص - غ
 - ۴) غ - غ - ص - غ

۲۲۶- مصرف مستولانه، مصرفی است که

(۱) احراه می دهد به نعام لسب مصرفی حر ددمان دست بدا کسم و همه آن ها را نهه کنیم

(۲) احراه می دهد جرحة سدبل ها و نسراط طعمی همواره ادامه بدا کند و متوقف نشود

(۳) مادر سطر گرفتن نعام شرابیت و امکانات موجود و ملائج طبیعی در دسترس صورت پذیرد.

(۴) در آن کلاهای مصرفی به طرز صحیحی مورد استفاده فوار می گیرند و اسرافی در آن نمی شود.

۲۲۷- به ترتیب هر یک از عبارات های زیر مربوط به حساب های سپرده سرمایه گذاری کوتاه مدت است یا بلندمدت؟

(الف) می توان از خدمات بانکداری الکترونیک استفاده کرد.

(ب) نرخ سود این سپرده ها تا پایان دوره قرارداد تغییری نمی کند.

(ج) نرخ سود این سپرده ها همزمان با افزایش نرخ سود عمومی بانک ها افزایش نمی یابد.

(۱) کوتاه مدت - بلندمدت - کوتاه مدت

(۲) بلندمدت - کوتاه مدت - کوتاه مدت

(۳) کوتاه مدت - بلندمدت - بلندمدت

۲۲۸- کدام گزینه به دو سوال زیر در رابطه با «بیمه» به درستی پاسخ می دهد؟

(الف) خطرپذیری در «بیمه» به چه معناست؟

(ب) کارکرد اصلی بیمه چیست؟

(۱) الف: خطرپذیری عبارت است از شانس وقوع یک خطر یا یک حادثه بد. ب: نگرانی ناشی از خطر وقوع حادثه را از زندگی مردم و فعالیت های اقتصادی دور می کند.

(۲) الف: خطرپذیری عبارت است از نهایین از خطرات و حوادث احتمالی. ب: باعث سرمایه گذاری مطمئن و سودآوری برای شرکت های بیمه ای خواهد شد

(۳) الف: خطرپذیری عبارت است از شانس وقوع یک خطر یا یک حادثه بد. ب: باعث سرمایه گذاری مطمئن و سودآوری برای شرکت های بیمه ای خواهد شد

(۴) الف: خطرپذیری عبارت است از نهایین از خطرات و حوادث احتمالی. ب: نگرانی ناشی از خطر وقوع حادثه را از زندگی مردم و فعالیت های اقتصادی دور می کند.

۲۲۹- کدام گزینه پاسخ درست سوالات زیر است؟

(الف) به چه بانک هایی قرض الحسن می گویند؟

(ب) در بازار سرمایه، تولیدکننده مستقیماً سرمایه مورد نیاز خود را از تهییه می کند.

(ج) وقتی که اوراق می خریم، پس از انقضای مدت سرسیز آن، علاوه بر اصل پول (سرمایه)، سود آن را هم می گیریم.

(۱) الف: بانک هایی که به بازاری مدت زمان سپرده گذاری افراد، برای مشتری، سودهایی با نرخ بالاتری نسبت به بقیه در نظر می گیرند.

ب: مردم ج: سهام

(۲) الف: بانک هایی که به بازاری مدت زمان سپرده گذاری افراد، برای مشتری، سودهایی با نرخ بالاتری نسبت به بقیه در نظر می گیرند.

ب: بانکها ج: مشارکت

(۳) الف: بانک هایی که به سپرده های پس انداز سود نمی دهند؛ بلکه به بازاری مدت زمان سپرده گذاری، برای مشتری، امتیاز دریافت وام در نظر می گیرند.

ب: مردم ج: مشارکت

(۴) الف: بانک هایی که به سپرده های پس انداز سود نمی دهند؛ بلکه به بازاری مدت زمان سپرده گذاری، برای مشتری، امتیاز دریافت وام در نظر می گیرند.

ب: بانکها ج: سهام

۲۳۰- فردی ۳۵۰۰ ورقه سهام را به ارزش ۷,۰۰۰,۰۰۰ میلیون تومان در عرصه اولیه خریداری کرده است. در صورتی که قیمت بازاری هر ورقه ۱۰

درصد بیشتر از قیمت اسمی آن باشد، قیمت بازاری هر ورقه سهام چقدر است؟

(۱) ۳۳۰۰ تومان (۲) ۳۱۵۰ تومان (۳) ۲۵۰۰ تومان (۴) ۲۲۰۰ تومان

تاریخ آزمون

۱۴۰۲/۱۲/۱۸ جمعه

پاسخنامه آزمون

دفترچه شماره (۳)

دوره دوم متوسطه

پایه دوازدهم انسانی

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۴۰۵ دقیقه	تعداد سوال: ۱۹۵

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال		شماره سوال	مدت پاسخگویی
		تا	از		
۱	ریاضی و آمار ۳	۱۵	۱	۱۵	۳۵ دقیقه
	ریاضی و آمار ۱	۲۵	۱۶	۱۰	
	ریاضی و آمار ۲	۳۵	۲۶	۱۰	
۲	علوم و فنون ادبی ۳	۵۰	۳۶	۱۵	۲۵ دقیقه
	علوم و فنون ادبی ۱	۶۰	۵۱	۱۰	
	علوم و فنون ادبی ۲	۷۰	۶۱	۱۰	
۳	جامعه‌شناسی ۳	۸۰	۷۱	۱۰	۳۰ دقیقه
	جامعه‌شناسی ۱	۹۰	۸۱	۱۰	
	جامعه‌شناسی ۲	۱۰۰	۹۱	۱۰	
۴	روان‌شناسی	۱۱۰	۱۰۱	۱۰	۱ دقیقه
۵	زبان عربی (اختصاصی)	۱۳۰	۱۱۱	۲۰	۲۰ دقیقه
۶	تاریخ ۳	۱۴۰	۱۳۱	۱۰	۲۰ دقیقه
	تاریخ ۱	۱۵۰	۱۴۱	۱۰	
	تاریخ ۲	۱۶۰	۱۵۱	۱۰	
۷	جغرافیا ۳	۱۷۰	۱۶۱	۱۰	۲۰ دقیقه
	جغرافیای ایران	۱۸۰	۱۷۱	۱۰	
	جغرافیا ۲	۱۹۰	۱۸۱	۱۰	
۸	فلسفه ۲	۲۰۰	۱۹۱	۱۰	۳۰ دقیقه
	فلسفه منطقی	۲۱۰	۲۰۱	۱۰	
	فلسفه ۱	۲۲۰	۲۱۱	۱۰	
۹	اقتصاد	۲۳۰	۲۲۱	۱۰	۱ دقیقه

پاسخ دوازدهم انسانی

دنباله حسابی کاهشی و تناوبی هر دو حمله متولی ۲ است
 $d = -3$

$$d = \frac{b-a}{n+1} \Rightarrow -3 = \frac{a-3}{n+1} \Rightarrow (-3)(n+1) = a-3 \\ \Rightarrow -3n-3 = a-3 \Rightarrow a = -3n$$

عدد آخر دنباله ۱۹ است

$$\text{حمله ماقبل آخر} \\ -19+3=-16$$

$$-16+3=-13 \\ \dots \dots \dots -13, -16, -19 \\ -3 \quad -3$$

$$\text{مجموع سه جمله آخر: } (-13)+(-16)+(-19) = -48$$

$$d = a_7 - a_1 = \frac{v}{4} - 2 = -\frac{1}{4}$$

دنباله جدید ساخته شده شامل جملات با شماره های مضرب ۴ است

$$a_4, a_8, a_{12}, a_{16}, a_{20}, a_{24}, a_{28}, \dots \\ \downarrow \\ \text{جمله هفتم دنباله جدید (یعنی جمله بیست و هشتم دنباله اولیه)}$$

$$a_{28} = a_1 + 27d = 2 + 27\left(-\frac{1}{4}\right) = 2 - \frac{27}{4} = -\frac{19}{4}$$

$$a_7 = a_1 + 6d \Rightarrow 6 = 2 + 6d \Rightarrow d = 1$$

$$\Rightarrow -3 = 6d \Rightarrow d = -\frac{1}{2} = -3$$

$$S_n = a_1 + (n-1)d \Rightarrow 12 = 2 + (n-1)(-3) \Rightarrow n = 5$$

$$S_5 = \frac{n}{2}(2a_1 + (n-1)d) \Rightarrow 5 = \frac{5}{2}(2(2) + (5-1)(-3))$$

$$\frac{5}{2} = 5 \Rightarrow n = 5$$

$$\left. \begin{array}{l} 24 - 3n + 3 = 0 \Rightarrow 21 = 3n \Rightarrow n = \frac{21}{3} = 7 \\ \text{غیرقابل قبول} \end{array} \right.$$

$$a_2 = \lambda a_1 \Rightarrow a_1 r^2 = \lambda a_1 r \xrightarrow{\text{ تقسیم طرفین بر } a_1 r} r^2 = \lambda \Rightarrow r = \sqrt{\lambda}$$

$$a_7 = a_1 r^6 \Rightarrow 24 = a_1 (r^2)^3 \Rightarrow 24 = \lambda^3 a_1 \Rightarrow a_1 = \frac{24}{\lambda^3} = 6$$

$$S_n = \frac{a_1(1-r^n)}{1-r} \Rightarrow S_7 = \frac{6(1-\lambda^7)}{1-\lambda} = \frac{6(1-128)}{-1} = 6(127) = 762$$

می دانیم اگر a, b, c سه جمله متولی دنباله هندسی باشد
 $b^3 = ac$ برقرار است:

$$(r)^7 = (rx+3)(x-3) \Rightarrow 36 = rx^7 - 9x^6 + rx^5 - 9$$

$$\Rightarrow rx^7 - 6x^6 - 9x^5 - 9 = 0 \Rightarrow rx^7 - 6x^6 - 45 = 0$$

$$\xrightarrow{-r^2} x^7 - 2x^6 - 15 = 0 \Rightarrow (x+3)(x-5) = 0$$

$$\left. \begin{array}{l} x+3=0 \Rightarrow x=-3 \\ x-5=0 \Rightarrow x=5 \end{array} \right.$$

$$5-1, 6, 2(5)+2 \Rightarrow 2, 6, 12, \dots \Rightarrow a_1 = 2, r = 3$$

$$a_7 = a_1 r^6 = 2(3)^6 = 2 \times 729 = 1458$$

جمله هفتم دنباله برابر است با:

ریاضیات

$$a_{n+1} = ra_n + (n+2)$$

$$\xrightarrow{n=1} a_2 = ra_1 + (1+2) \Rightarrow 22 - 12 = 2a_1 \\ \Rightarrow 10 = 2a_1 \Rightarrow a_1 = 5$$

$$\xrightarrow{n=\lambda} a_\lambda = ra_\lambda + (\lambda+2) \Rightarrow 5 - 11 = 2a_\lambda \\ \Rightarrow -6 = 2a_\lambda \Rightarrow a_\lambda = -3$$

$$\xrightarrow{n=\gamma} a_\gamma = ra_\gamma + (\gamma+2) \Rightarrow -3 - 10 = 2a_\gamma \\ \Rightarrow -13 = 2a_\gamma \Rightarrow a_\gamma = \frac{-13}{2} = -6.5$$

$$a_n = \frac{k+2n}{n+1}$$

$$\xrightarrow{n=1} a_1 = \frac{k+2(1)}{(1)+1} \Rightarrow a_1 = \frac{k+2}{2}$$

$$\xrightarrow{n=\gamma} a_\gamma = \frac{k+2(\gamma)}{(\gamma)+1} \Rightarrow a_\gamma = \frac{k+\gamma}{\gamma}$$

طبق رابطه داده شده داریم:

$$a_\gamma = 2a_1 + 2 \Rightarrow \frac{k+\gamma}{\gamma} = \frac{2(k+2)}{2} + 2$$

$$\Rightarrow \frac{k+\gamma}{\gamma} = k + 2 + 2 \Rightarrow \frac{k+\gamma}{\gamma} = k + 4 \Rightarrow \gamma k + 2\gamma = k + \gamma$$

$$\Rightarrow \gamma k - k = \gamma - 2 \Rightarrow \gamma k = -12 \Rightarrow k = \frac{-12}{\gamma} = -3$$

حال $k = -3$ را در جمله عمومی جایگزین می کنیم:

$$a_n = \frac{-3+2n}{n+1} \Rightarrow a_\gamma = \frac{-3+2(\gamma)}{(\gamma)+1} = \frac{-3+14}{\gamma} = \frac{11}{\gamma} = 1/375$$

$$a_{n+1} = \frac{1}{\gamma} (a_n + \frac{k}{a_n}), a_1 = 1$$

$$a_{n+1} = \frac{1}{\gamma} (a_n + \frac{11}{a_n}), a_1 = 1$$

$$\xrightarrow{n=1} a_2 = \frac{1}{\gamma} (a_1 + \frac{11}{a_1}) = \frac{1}{\gamma} (1 + \frac{11}{1}) = \frac{1}{\gamma} (12) = 6$$

$$\xrightarrow{n=2} a_3 = \frac{1}{\gamma} (a_2 + \frac{11}{a_2}) = \frac{1}{\gamma} (6 + \frac{11}{6}) = \frac{1}{\gamma} (\frac{47}{6}) = \frac{47}{12}$$

۳ ۴

$$\left\{ \begin{array}{l} a_{11} - a_9 = 5 \\ a_{11} + a_9 = 20 \end{array} \right.$$

$$2a_{11} = 20 \Rightarrow a_{11} = \frac{20}{2} = 10$$

از طرفی داریم:

$$a_{11} - a_9 = (a_1 + 10d) - (a_1 + 8d) = a_1 + 10d - a_1 - 8d = 2d$$

$$\Rightarrow 2d = 5 \Rightarrow d = \frac{5}{2}$$

$$a_{11} = a_1 + 10d \Rightarrow 10 = a_1 + 10 \cdot \frac{5}{2} \Rightarrow 10 - 50 = a_1 \Rightarrow a_1 = -40$$

$$a_{21} = a_1 + 20d = -40 + 20 \cdot \frac{5}{2} = -40 + 50 = 10$$

روش دوم: اگر جملات m , n , k یک دنباله حسابی تشکیل دنباله هندسی بدهند، همواره نسبت مشترک دنباله هندسی (r) برابر است با:

$$r = \frac{k-n}{n-m}$$

پس در این سوال داریم:

$$r = \frac{6-2}{2-1} = \frac{4}{1} = 4$$

اجرت این تیم کاری تشکیل یک دنباله هندسی با جمله ۱۵

اول ۶, ۴۰۰, ۰۰۰ و نسبت مشترک $r = 1/5$ می‌دهد:

$$S_6 = ? , n = 6 , a_1 = 6, 400, 000 , r = \frac{3}{2}$$

$$S_n = \frac{a_1(1-r^n)}{1-r} = \frac{6, 400, 000(1-(\frac{3}{2})^6)}{1-\frac{3}{2}} = \frac{6, 400, 000(1-\frac{729}{64})}{-\frac{1}{2}}$$

$$= \frac{6, 400, 000(-\frac{665}{64})}{-\frac{1}{2}} = \frac{100, 000 \times 665 \times 2}{1} = 133, 000, 000$$

۲ ۱۶

$$\bar{x} = \frac{(11 \times 2) + (13 \times 4) + (15 \times 1) + (17 \times 3)}{2+4+1+3} = \frac{22+52+15+51}{10}$$

$$= \frac{140}{10} = 14$$

$$r^2 = \frac{2(11-14)^2 + 4(13-14)^2 + 1(15-14)^2 + 3(17-14)^2}{10}$$

$$= \frac{18+4+1+27}{10} = \frac{50}{10} = 5$$

خواسته سؤال نسبت میانگین به واریانس است:

$$\frac{\bar{x}}{s^2} = \frac{14}{5} = 2.8$$

۱ ۱۷

$$z = 36^\circ - (85/7^\circ + 56^\circ + 48/3^\circ + 72^\circ)$$

$$= 36^\circ - 264^\circ = 96^\circ$$

$$\frac{96^\circ}{36^\circ} = \frac{x}{4320^\circ} \Rightarrow x = \frac{4320^\circ \times 96}{36^\circ} = 1152^\circ$$

۴ ۱۸

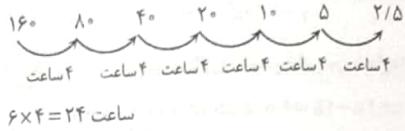
$$\bar{x} = \frac{10+2(12)+5+2a+6+2(11)+9}{10}$$

$$= \frac{10+24+5+2a+6+22+9}{10} = \frac{76+2a}{10} = 8$$

$$\Rightarrow 76+2a=80 \Rightarrow 2a=80-76 \Rightarrow 2a=4 \Rightarrow a=2$$

۲ کمترین داده است.

$$R = x_{\max} - x_{\min} = 12-2 = 10$$



$$6 \times 4 = 24$$

۳ ۱۰

$$a_1 + a_4 = 9 \Rightarrow a_1 + a_1 r = 9 \Rightarrow a_1(1+r) = 9$$

$$a_3 + a_6 = 26 \Rightarrow a_1 r^2 + a_1 r^5 = 26 \Rightarrow a_1 r^2 (1+r^3) = 26$$

$$\frac{a_1 r^2 (1+r^3)}{a_1 (1+r)} = \frac{26}{9} \Rightarrow r^2 = \frac{26}{9} \xrightarrow{r > 0} r = 2$$

$$a_1(1+r) = 9 \xrightarrow{r=2} a_1(1+2) = 9 \Rightarrow 3a_1 = 9 \Rightarrow a_1 = \frac{9}{3} = 3$$

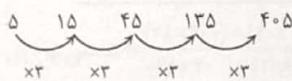
$$a_5 = a_1 r^4 = 3(2)^4 = 3 \times 16 = 48$$

بنابراین: ۲ هرگاه بین دو عدد a و b تعداد m عدد طوری نوشته شود

که یک دنباله هندسی تشکیل شود، داریم:

$$r^{m+1} = \frac{b}{a}$$

$$\Rightarrow r^{r+1} = \frac{4 \cdot 5}{5} \Rightarrow r^r = 1 \xrightarrow{r > 0} r = 2$$



$$\Rightarrow 15+45+135+405 : \text{مجموع واسطه ها} = 15+45+135+405 = 195$$

۴ ۱۲

$$r^{m-n} = \frac{a_m}{a_n} \Rightarrow r^{y-x} = \frac{a_y}{a_x} \Rightarrow r^x = \frac{a_1}{r^{y-x}}$$

$$r^x = \frac{1}{4 \times 81} \Rightarrow r^x = \frac{1}{81} \xrightarrow{r > 0} r = \frac{1}{3}$$

$$a_7 = a_1 r^6 \Rightarrow r = a_1 (\frac{1}{3})^2 \Rightarrow r = \frac{1}{9} a_1 \Rightarrow a_1 = \frac{1}{9} = 26$$

خواسته سؤال نسبت جمله اول به نسبت مشترک است:

$$\frac{a_1}{r} = \frac{26}{\frac{1}{3}} = 108$$

۳ ۱۴ روش اول:

$$a_1, a_2, a_6 \xrightarrow[\text{طبق قانون دنباله هندسی}]{} (a_2)^2 = a_1 \times a_6$$

$$(a_1+d)^2 = a_1(a_1+4d) \Rightarrow a_1^2 + 2a_1d + d^2 = a_1^2 + 4a_1d$$

$$\Rightarrow a_1^2 + 2a_1d + d^2 - a_1^2 - 4a_1d = 0 \Rightarrow d^2 - 2a_1d = 0$$

$$\Rightarrow d(d-2a_1) = 0 \quad \begin{cases} d = 0 \\ d - 2a_1 = 0 \end{cases} \Rightarrow d = 2a_1$$

$$r = \frac{a_2}{a_1} = \frac{a_1+d}{a_1} = \frac{d+2a_1}{a_1} = \frac{2a_1}{a_1} = 2$$

۲۲) نمودار خیلی نوعی از نمودار برآگش نگاشت است که مقدار متغیر سوم مناسب با مساحت دایره است.

۲۳) در نمودار را تاری همه زوایای بین شعاعها با هم برابرند.

$$48 - 18 = 30 \Rightarrow 48 - 30 = 6 + 18 \Rightarrow 30 = 24 \Rightarrow a = 12$$

پس زاویه هر دو شعاع متوالی برابر 30° است حال داریم:

$$\frac{30^\circ}{\text{زاویه بین دو شعاع متوالی}} = \frac{30^\circ}{12^\circ} = 2 \Rightarrow \text{Tعداد متغیرها}$$

۲۴)

$$\frac{50}{100} \times 18 = 9/9$$

$$\frac{30}{100} \times 19 = 7/6$$

$$\frac{10}{100} \times 20 = 16$$

$$\frac{60}{100} \times 18 = 10/8$$

$$\bar{x} = \frac{9/9 + 7/6 + 16 + 10/8}{4} = \frac{44/3}{4} \approx 11$$

۲۵) به روش نصف میانگین:

$$\bar{x} = \frac{18 + 7/2 + 12/5 + 14 + 19 + 13/5 + 10/8 + 9 + 15 + 17}{10}$$

$$= \frac{134}{10} = 13/6$$

$$= \frac{13/6}{2} = 6/8$$

به روش نصف میانه: داده‌ها را مرتب می‌کنیم:

$7/2, 9, 10/8, 12/5, 13/5, 14, 15, 17, 18, 19$

$$Q_1 = \frac{13/5 + 14}{2} = \frac{13/5 + 14}{2} = 13/7.5$$

$$= \frac{13/7.5}{2} = 6/8.75$$

اختلاف خط فقر به دو روش:

$$6/8.75 - 6/8 = 1/8.75$$

$$75 \text{ میلیون تومان معادل } \frac{75}{1000} \times 1,000,000 = 75,000 \text{ تومان است.}$$

۲۶) وقتی درآمد افراد جامعه ۳ برابر شود، میانگین و میانه نیز ۳

برابر می‌شوند. بنابراین نصف میانگین (a) و نصف میانه (b) نیز ۳ برابر

می‌شوند و باز هم با هم برابر خواهند بود.

۲۷) حقوق‌های دریافتی را بر حسب هر فرد مشخص می‌کنیم:

$$1) 22 + 4 = 5/8$$

$$2) 15/3 = 5$$

$$3) 22/1 = 22$$

$$4) 42/3 = 14$$

$$5) 17/4 = 5/8$$

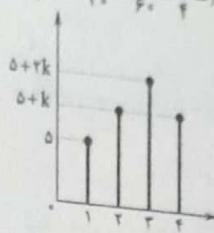
حال داده‌ها را با توجه به مقدار و تعداد افراد مرتب می‌کنیم:
 $5, 5, 5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 5/5, 14, 14, 14, 22$

۴) ریاضیات

۲۹) فرمول فراوانی میله دوم
 فرمول فراوانی میله دوم
 فرمول فراوانی میله دوم
 فرمول فراوانی میله دوم

$$\frac{\delta + \delta + k + \delta + 2k + \delta + k}{100} \times 100 = \frac{1}{5} \times 100 \\ \frac{\delta + k}{100} \times 100 = \frac{1}{5} \Rightarrow \delta + k = 20 \\ \Rightarrow 4k = 10 \Rightarrow k = \frac{10}{4} = 2.5$$

$$\text{در صد فراوانی میله دوم} = \frac{\delta + k}{100 + 4k} = \frac{\delta + 2.5}{100 + 4(2.5)} = \frac{7.5}{100} \\ = \frac{7.5}{100} = \frac{7.5}{100} = \frac{1}{12.5}$$



داده‌ها مرتب می‌کنیم:

$$2, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 10, 12, 15, 17 \\ \downarrow \qquad \downarrow \\ Q_1 \qquad Q_2$$

$$Q_1 = \frac{3+5}{2} = 4, \quad Q_2 = \frac{10+12}{2} = 11$$

داده‌ای بیشتر از ۴ و کمتر از 11 داخل جعبه قرار می‌گیرند که باید احراز

میان آنها را بیاییم:

$$\bar{x} = \frac{5+6+8+9+10+10}{6} = \frac{48}{6} = 8$$

$$\sigma^2 = \frac{(5-8)^2 + (6-8)^2 + (8-8)^2 + (9-8)^2 + (10-8)^2}{6}$$

$$= \frac{9+4+0+1+1}{6} = \frac{22}{6} = \frac{11}{3} = 3.7 \Rightarrow \sigma = \sqrt{3.7} = 1.9$$

۳۰)

$$12 + 14 + b + 17 + 18 = \frac{41+b}{5} = 15.3$$

$$\Rightarrow 61 + b = 76.5 \Rightarrow b = 76.5 - 61 = 15.5$$

$$m_{\text{میانگین وزن}} = \frac{3 + 4 + 5 + a + 8}{5} = \frac{20+a}{5} = 5.5$$

$$\Rightarrow 2 + a = 27.5 \Rightarrow a = 27.5 - 2 = 5 = 20$$

$$a + b = 7 + 15.5 = 22.5$$

و در نهایت

$$22) \frac{A}{B} = \frac{\text{مساحت دایره}}{\text{مساحت دایره}} = \frac{\text{مساحت دایره}}{\text{مساحت دایره}} = \frac{A}{B}$$

$$r_A = 1/\delta r_B \Rightarrow r_A = \frac{r}{r} r_B \Rightarrow \frac{x}{16} = \frac{\pi r_A^2}{\pi r_B^2}$$

$$\Rightarrow \frac{x}{16} = \frac{(\frac{r}{r} r_B)^2}{(r_B)^2} \Rightarrow \frac{x}{16} = \frac{\frac{r^2}{r^2} r_B^2}{(r_B)^2} = \frac{r^2}{16}$$

$$\Rightarrow \frac{x}{16} = \frac{9}{4} \Rightarrow x = \frac{9 \times 16}{4} = 36$$

(۱) ۴۷

$$\text{شانص در سال پایه} = \frac{\frac{1}{2} \left(\text{شانص شاهد} + \text{شانص غیر شاهد} \right)}{2} = \frac{\frac{1}{2} \left(0.6 + 0.4 \right)}{2} = 0.5$$

$$\Rightarrow X = \left[\begin{array}{c} 0 \\ 1 \end{array} \right] \left(\begin{array}{c} 0.6 \\ 0.4 \end{array} \right) \Rightarrow \left[\begin{array}{c} 0 \\ 0.5 \end{array} \right] = Y$$

$$\Rightarrow Y \leq \frac{1}{2} Y + 0.5 \Leftrightarrow 0.5 \leq 0.5$$

$$\Rightarrow 0.5 \leq \frac{1}{2} Y + 0.5 \Leftrightarrow 0.5 \leq 0.5 \Leftrightarrow Y \geq 0$$

$$\frac{Y-0}{0.5} \leq Y < \frac{0.5-0}{0.5} \Rightarrow Y \leq 0 \Rightarrow Y = 0$$

با توجه به این که Y عددی صحیح است پس $Y = 0$ است

(۲) ۴۸

$$\text{وزن (کیلوگرم)} = \frac{\text{شانص نهاد}}{\text{محدوده فرد (بر حسب سن)}}$$

$$\Rightarrow 27 = \frac{X}{(VY)^2} \Rightarrow X = (VY)^2 \times 27 = 27 \times 1.81 \times 27 = 729$$

شانص در سال پایه

$$\text{شانص در سال پایه} = \frac{\text{شانص شاهد} + \text{شانص غیر شاهد}}{2} = \frac{0.6 + 0.4}{2} = \frac{1}{2} = 0.5$$

$$\text{شانص در سال پایه} = \frac{0.6}{2} = 0.3 \Rightarrow 0.3 \text{ هزار نفر}$$

بهم

$$\frac{Y-0}{1.81} = \frac{Y}{1.81} \Rightarrow Y = \frac{Y-0}{1.81} = 0.5$$

$$\frac{Y-0}{1.81} = \frac{Y}{1.81} \Rightarrow Y = \frac{Y-0}{1.81} = 0.5$$

مجموع هر دو سال $0.5 + 0.5 = 1$ میلیون نفر

(۳) ۴۹

$$\text{هر سال در سال پایه} = \frac{\text{هر سال در سال پیش نظر}}{\text{در صد نزد تورم}} = \frac{\text{شانص در سال پایه}}{\text{شانص در سال پیش نظر}}$$

$$\frac{Y-1}{1.05} = \frac{Y-1}{1.05} \Rightarrow \frac{Y-1}{1.05} = \frac{Y-1}{1.05} \Rightarrow Y-1 = 1.05$$

$$\Rightarrow Y-1 = 1.05 \Rightarrow Y = 2.05$$

$$\Rightarrow Y = \frac{2.05}{1.05} = 1.95 \Rightarrow 1.95 \text{ هزار نفر}$$

$$\text{شانص در سال پایه} = \frac{(25 \times 6000) + (20 \times 10000) + (15 \times 12000)}{(25 \times 4000) + (20 \times 7000) + (15 \times 10000)} \times 100$$

$$= \frac{150000 + 200000 + 180000}{120000 + 140000 + 150000} \times 100 = \frac{530000}{410000} \times 100$$

$$\approx 139 \times 100 = 139$$

$$\text{شانص در سال پایه} = \frac{\text{شانص در سال پیش نظر}}{\text{در صد نزد تورم}} = \frac{\text{شانص در سال پایه}}{\text{شانص در سال پیش نظر}}$$

$$= \frac{139 - 100}{100} \times 100 = 39$$

$$\text{جمعیت بیکاران} = \frac{\text{در صد نزد بیکاری}}{\text{جمعیت فعل}} \times 100$$

$$14 = \frac{7+18/2}{X} \times 100 \Rightarrow \frac{14}{100} = \frac{25/2}{X} \Rightarrow X = \frac{100 \times 25/2}{14}$$

$$\Rightarrow X = \frac{250}{14} = 18 \Rightarrow 18 \text{ هزار نفر}$$

جمعیت بیکار + جمعیت شاغل = جمعیت فعل

$$\Rightarrow 180000 = a + (182000 + 7000)$$

$$\Rightarrow a = 180000 - 252000 \Rightarrow a = 154800$$

(۱) ۵۰ اگر جمعیت شاغل a و جمعیت بیکار b فرض شوند داریم:

$$\text{جمعیت بیکار} = \frac{\text{در صد نزد بیکاری}}{\text{جمعیت فعل}} \times 100 \Rightarrow z = \frac{b}{a+b} \times 100$$

$$\Rightarrow \frac{z}{100} = \frac{b}{a+b} \Rightarrow \frac{1}{z} = \frac{b}{a+b} \Rightarrow ab = a + b$$

$$\Rightarrow ab - b = a \Rightarrow a = b \Rightarrow \frac{a}{b} = 1 \Rightarrow \frac{b}{a} = 1$$

پاسخ دوازدهم انسانی

۴۴ ایهام (بیت «ج»): دور از تو ۱- در فراق تو ۲- از تو دور باد
 (معنی نادرست، مناسب با ذل)
 اغراق (بیت «ب»): مانند سبل و باران گریستان و خون از دل فشادر

۴۵ اخواق: شبیه اشک به سبل
 ۴۶ ایهام: نگران: ۱- در حال نگریشن ۲- مخطوب

ایهام تناسب: باز: ۱- دوباره (معنی عورد نظر) ۲- پوندهای شکاری (معنی غافل)
 مناسب با گیوترا و شاهین)
 بررسی سایر گزینه‌ها:

۱) ایهام: — / ایهام تناسب: سعی - صفا

۳) ایهام: — / ایهام تناسب: مهر

۴) ایهام: — / ایهام تناسب: پروانه

۴۷ بررسی سایر گزینه‌ها:

۱) اختیارات وزنی: بلند بودن هجای بیان مصراح (۲ سار) / ابدال در تلفظ هجای دوم واژه «جانان» // ایهام تناسب: کام: آرزو و مقصود (معنی درست) دهان (معنی نادرست، مناسب با لب و زلف)

۲) ابدال: در تلفظ هجای دوم واژه «شیرین» // ایهام تناسب: شیرین نوعی مزه (معنی درست)، معشوق فرهاد (معنی نادرست، مناسب با فرهاد)

۳) ایهام: دور از تو: ۱. از تو دور باشد. ۲. در فراق تو // ابدال: در تلفظ هجای دوم واژه «بنشینند»

۴۸ تقطیع بیت گزینه (۲):

فر	د	ز	د	یا
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-
از	از	از	از	-
قی	قی	قی	قی	-
د	د	د	د	-
ه	ه	ه	ه	-
و	و	و	و	-
ب	ب	ب	ب	-
د	د	د	د	-
س	س	س	س	-
ت	ت	ت	ت	-
ک	ک	ک	ک	-

گلته: چون شاعر در هر دو رکن از اختیار شاعری استفاده کرده با توجه به وزن مستفعلن مستغل ممستفعلن مستغفل فع^۲ می‌توانیم به اختیار قلب پی ببریم.

دققت گنید: در مصراع اول، هجاهای ۱۰ و ۱۱ را بدون حذف همراه نیز می‌توان خواند.

۵۰ ۴ ۲ پار (دو پار بلند در نظر گرفتن هجای پایانی،)

۱۰۷

۱) بار (دو بار اندیا و دو بار قلب)

(۲) ۴ بار (۱) بار ابدال و ۱ بار قلب و دو بار بلند در نظر گرفتن هجای (پایانی)،

(۲) ۳ یار (یک یار قلب و دو یار یلند در نظر گرفتن هجای یايانه،)

۱۰۱) «سماج جشن دین»، نویسنده فکر

۵۱ ۱ ب) «رواج حس دینی»؛ ویژگی فکری

۲) «رواج هجو در شعر»: ویژگی فکری

ف) «رواج و اوج گیری اکثر قالب‌های شعری، به ویژه غزل و مثنوی»؛ ویرگان ادبی

ج) «رواج داستان سرایی و منظومه‌های داستانی»؛ ویژگی ادبی

سازمان میراث

^{۲۰}) «ورود اصطلاحات عرفانی و وعظ و اندرز در شعر»: وینگی فکری

) «به کارگیری ردیف‌های فعلی و اسمی دشوار در شعر»: ویچگی ادبی

() «بد دریزی رذیت‌های تئی و انسنی دسوار در سر». ویرسی ادبی

کاربردن فاعل‌اتن به جای فعل‌اتن

٤٨ ٣ وزن گزینه (۳):

ابدال		متفاعلن		فعulan		متفاعلن						
↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓					
کن	یت	کا	ح	دی	ش	چش	ز	ک	ناین	چ	مگر	آ
-	-	-	ع	-	ل	-	ل	ل	-	ل	-	ل
دی	کر	نا	ش	مگر	تدی	ذش	گ	ب	چوین	ب	زا	ک
-	-	-	ع	-	ل	-	ل	ل	-	ل	-	ل

وزن مشترک ساپر گزینه‌ها: مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلاتن

۴۹ ۱ بررسی سایر گزینه‌ها:

17

مفعواً، مفاعلاً، مفاعلاً فـاـ

وقت کنید: هجاهای ۹ و ۱۰ هر دو مصراع را می‌توان بدون حذف همze نیز خواند.

٦٩ وزن گزینه (٣): مفعول فاعلان // مفعول فاعلاتن (مستفعلن
فعلن // مستفعلن فعلن)

مفهوم گزینه (۳): وصل موجب خوشی و فراق موجب رنج

مفهوم مشترک سایر گزینه‌ها: بلاکشی و نهراسیدن عاشق، کلید وصل است.

۱۴ ۳ بررسی عبارت‌های نادرست،

- ب) قلمرو زبانی
ج) قلمرو ادبی
د) قلمرو فکری

٣٦ « بدايَّ الْوَقَائِعِ » بِهِ نُشِرَ سَادَهُ وَ « أَحْسَنُ التَّوَارِيخِ » بِاَنْشَرَ

وقت کنید، «شرف‌نامه بدليسی» به نثر ساده نوشته شده، هر چند دیباچه آن از ارای نثر مصنوع است.

۶۳ خلاصه شدن شعر در تک بیت و یزگی فکری شعر سبک
مندی است. شعر در سبک هندی بیشتر در تکبیت خلاصه می‌شود و طول و
عرض معنا از یک بیت پیش‌تر نمی‌رود و نهایت این که تحسین و اعجابی را در
درآید آن بیت مام اینگونه.

۶۴ ۳ «قالی» از واژه‌های عامیانه است که در سبک هندی رواج داشته است.

۶۵ ۲ بررسی آرایه‌ها

جان بخشی (بیت «ج»): نسبت دادن داشتن به عشق
تشبیه فشرده (بیت «د»): بار غم (اضافه تشبیه) / تشبیه دل به قطره خون
[ا]ه سنگ

مجاز (بیت «ب»): سر (مصارع اول) مجازاً به معنی قصد و نیت
تشبیه گسترده (بیت «ه»): ما چون سکندر از لش تشنّه آب حیاتیم
کنایه (بیت «الف»): انجام شدن کاری درون پرده کنایه از پنهان بودن انجام کار /
پرده برافراشتن کنایه از آشکار شدن حقیقت

۶۶ ۳ نرگس - بادام ← ۲

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (١) سرو - مه - زهره - ماه - گل - سوسن ← ۶

(٢) زنجیر - گلنار - بادام - مرجان ← ۴

(٣) ننگ شکر - مرواردید - لعل ← ۳

۶۷ ۴ بررسی آرایه‌ها:

تمثیل (بیت ۵۵): خواب غفلت، عمر بی بصیرت را کوته می کند [همان طور که]
گران سنجی، سیلاپ را سبک رفتار می کند.

حس آمیزی (بیت «ه»): ناز خنک

مجاز (بیت «ج»): حرف مجاز از سخن

استعارة مكثية (بيت «ب»): جان يخشى به نگاه

استناده مضرحه (بیت «الل»): توهر سهوار اسعاوه از دل / دریا اسعاوه از جهان

٢٨

نقطيع بيت سؤال:

۷۷ ۳ تفاوت در اثر اگزت ← نابرابری طبیعی
تفاوت در محل سکونت ← نابرابری اجتماعی
تفاوت در هوش ← تفاوت رتبه‌ای
له اجرای عدالت را به قدرت نامناسبی بازار می‌سازد و نه دلالت همه‌جانبه دولت را می‌بدارد ← رویکرد طرفداران عدالت اجتماعی
از گذشته تا به حال، هنچ جامعه‌ای بدون فشریندی اجتماعی نموده است و فشریندی پیداهای است که در همه زمان‌ها و مکان‌ها وجود داشته است ← رویکرد طرفداران فشریندی اجتماعی
توانی و خلاقیت افراد در ساختن جهان اجتماعی ← اشتراک جامعه‌شناسی انتقادی و تفسیری

۷۸ ۲ رویکرد انتقادی هیچ‌گونه حقیقت با فضیلت را گشتمانی کنند تا براساس این حقایق و فضایل، به تقدیم کشها و روابط میان انسان‌ها و جوامع بپردازد.

۷۹ ۳ رویکرد تفسیری نمی‌تواند بروای مقایسه ارزش‌ها یک‌دیگر و تشخیص درست از غلط یا خوب از بد، ملاک و معیاری به دست آورد و سیاست و قدرت، خارج از ذهن مردم و مستقل از ادراک آنها، وجودی محسوس و واقعی دارد که رویکرد تفسیری به علت تمرکز بر ذهنیت‌ها، توان مطالعه و بررسی آن را ندارد.

۸۰ ۲ زن ← تفاوت اسمی
سیاهیوست ← تفاوت اسمی
آمریکایی ← تفاوت اسمی
مرد ← تفاوت اسمی
سفیدپوست ← تفاوت اسمی
بازداشت و جریمه شدن ← نابرابری اجتماعی

۸۱ برورسی عبارت نادرست:

د) برخی از کشورهای سلطه‌گر غرب، که از سویی اقتصاد را اساس همه‌جیز می‌بندازند و از سوی دیگر، تمامی شیوه‌های اقتصادی غیرسرمایه‌داری را نابودشده می‌بینند، پاشنه آشیل ایران اسلامی را اقتصاد می‌دانند.

۸۲ ۴ پدیده نسل‌کشی در جهان ← ابعاد هویتی جمعیت اعمال قدرت سازمان‌یافته برای دستیابی به هدفی معین ← سیاست روزنامه ورود استعمار ← اقتصاد حاکمیت اقلیت براساس خواسته‌ها ← الیگارشی

۸۳ ۱ نمی‌توان از مشروعيت حقیقی سخن گفت ← لیبرال دموکراسی
اعضای جهان اجتماعی ← حامل و عامل فرهنگ و معانی سرمایه‌داری ← استفاده از علوم تجربی برای ساماندهی دقیق مؤلفه‌های اقتصادی

۸۴ ۳ دو وسیله ساخت ارزش‌های الهی و احکام و مقررات اجتماعی، عقل و وحی می‌باشد.

مجموعه سازوکارهایی که برای اعمال سیاست‌های جهان اجتماعی وجود دارد ← نظام سیاسی

قدرت اجتماعی، بدون پذیرش و توافق دیگران شکل نمی‌گیرد.
حاکمیت اکثریت مردم بر مدار خواست و اراده خود، دموکراسی است.

جامعه‌شناسی



۷۱ ۲ اشتراک جامعه‌شناسی اندیشه و تفسیری ← عدم تغییر
نمایش ارزش‌های سیاسی در قلمرو خاندانی پدیده سیاست هوتی ← باز شدن جمعیت پادشاهی
نه و طرز ادبگری متفاوت ← اشتراک میان خداساری نژادی و گنبدی
جهدیت نوجده به ساختارهای اجتماعی ← انتشار جامعه‌شناسی انتقادی و تفسیری

۷۲ ۱ در نظام سیاسی لیبرال دموکراسی ← نمی‌توان از مشروعيت حقیقی سخن گفت، فقط می‌توان از مقبولیت حرف زد.
اعور سیاسی، اموری خشی نیستند ← همواره ارزش‌های سیاسی مورد تأیید نیستند، انتخاب با طرد، ستابیت با نکوش انسان‌ها فرار می‌گیرند.
ارزش‌های انسانی از جمله ارزش‌های سیاسی را قابل مطالعه علمی نمی‌دانند ← جامعه‌شناسی تبیینی
با اقتضای برای داوری علمی در ساره ارزش‌های اجتماعی را ضروری می‌دانند ← جامعه‌شناسی انتقادی

۷۳ ۲ از تحولات اواخر قرن بیستم: علاوه بر ثروت و قدرت، هویت و داشتن نیز کانون نزع و کشمکش می‌شوند.
اشتراک هر دو، نسل‌کشی است، در نسل‌کشی، دیگری، شری است که باید تایید شود که مصدق همانندسازی به شکل یکسویه و سخت و خشن است.
۷۴ ۲ اشتراک جامعه‌شناسی انتقادی و تفسیری ← بر توانایی و خلاصت افراد در ساختن جهان اجتماعی تأکید می‌کنند.
تأکید جامعه‌شناسان انتقادی ← انتقاد علمی از ساختارهای سرکوبگر نوع تفاوت‌های قدیم محل سکونت، هوش، قدرت سیاسی ← تفاوت‌های رتبه‌ای

۷۵ ۳ اشتراک رویکردهای تبیینی و تفسیری از نظر جامعه‌شناسان انتقادی ← محافظه‌کارند و انسان‌ها را در بیان وضعیت موجود، منفعل و مجبور می‌سازند.
۴ عدم توان مطالعه ارزش‌های سیاسی با رویکرد تفسیری ← تعمیک بر ذهنیت‌ها در نظام لیبرال دموکراسی فقط می‌توان از مقبولیت قدرت حرف زد و نمی‌توان از مشروعيت حقیقی سخن گفت ← حقیقت و فضیلت مستقل از خواست مردم را به رسمیت نمی‌شناسند.

۷۶ ۳ درگیر شدن علوم اجتماعی در مطالعات پایان‌نامه‌ای ← تعداد و تنوع فرهنگ‌ها و جوامع معاصر و قدیمی
پیامد ← پیامد تبریزی و ضروری تر شدن سیاست ← پیامد پیچیده تر شدن جوامع

۷۷ ۳ نتایجی را که از مطالعه جوامع غریب به دست می‌آوریم به جوامع دیگر نمی‌توان تعمیم داد. نمی‌توان با رویکرد تفسیری به داوری و ارزیابی فرهنگ‌ها پرداخت.

معنای مجلس در دیدگاه منورالفکران ← قوانین نه بر پایه احکام اسلام، بلکه بر اساس اراده و خواست بشر

منظور عالمان مسلمان از مشروطه ← مشروط کردن حاکمیت به احکام عادلانه الهی

منظور منورالفکران از مشروطه ← نوعی حاکمیت سکولار

۹۳ علت تغییر مقاومت منفی به سوی فعالیت رقابت‌آمیز از سوی عالمان شیعی ← عملکرد امام خمینی (ره)

پیامد «انقلاب‌های آزادی‌بخش در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی نداشتند» ← استعمار با دست کارگزاران این انقلاب‌ها در چهره استعمار نو بازمی‌گشت.

علت ترجیح مشروطه در مقایسه با نظام استبدادی ← عدم توان برقراری حاکمیت آرماتی

۹۴ بعد هویتی انقلاب اسلامی ایران ← انقلاب اسلامی صرفاً سیاسی نبود، بلکه هویتی تمدنی و فرهنگی داشت.

امام انقلاب را هنگامی آغاز کرد که شاه تحت حمایت دولت‌های غربی بود و مأموریت حفظ منطقه را به عهده داشت و روشنفکران چپ هم از صحنۀ رقابت‌های سیاسی داخلی کشور حذف شده بودند.

تجربه بازگشت مردم ایران به حرکت ناتمام مشروطه ← تجربه رقابت با منورالفکران غربگار، استبداد استعماری و روشنفکرانی که در حاشیه بلوک شرق و غرب عمل می‌کردند.

۹۵ انقلاب‌های آزادی‌بخش در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می‌شدند ولی در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی نداشتند؛ به همین سبب، استعمار با دست کارگزاران این انقلاب‌ها، در چهره استعمار نو بازمی‌گشت. این انقلاب‌ها نتوانستند جایگاه کشورشان را از حاشیۀ قطب‌های سیاسی و اقتصادی جهان خارج کنند، انقلاب اسلامی به نظریه‌ها و مکاتب سیاسی و فلسفه‌های غرب تعلقی نداشتند و از آموزه‌های اسلامی بهره می‌برد.

۹۶ اعتراض به کاپیتولایسیون و رفتار استعماری شاه ← امام خمینی (ره)

در جریان انقلاب مشروطه، نزاع و رقابت سخت بین آنان به وجود آمد ← بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا (بیدارگران اسلامی و نسل اول روشنفکران)

در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می‌شد ← انقلاب‌های آزادی‌بخش

در کانون قطب فرهنگی جهان اسلام قرار گرفت ← انقلاب اسلامی ایران

۹۷ هراسی را که پس از جنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌کرد ← هانتینگتون

بخشی از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی از دیدگاه دولت‌های غربی ← بهار عربی

در شکل‌گیری یا گسترش اندیشه‌های پسامدرن مؤثر بود ← انقلاب اسلامی شکل‌گیری نظم نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد ← فوکویاما

۸۵ ۱ افتراق ارسسطو و فارابی ← ملاک دسته‌بندی نظام‌های سیاسی اولین شرط بقای هر جامعه ← جمعیت

اشتراک نظام سیاسی جمهوری و دموکراسی ← تعداد حاکمان اقتصادی که بر تولید داخلی قوی خود متکی است ولی آن را به صورتی متعادل با سایر کشورها مبادله می‌کند ← درون‌زایی در عین برونو گرایی

۸۶ ۴ شکل‌گیری دولت بزرگ با احساس رفاه بیشتر در کوتاه‌مدت، پیامد اقتصاد وابسته است.

فعالیت‌های اقتصادی برای رفع نیاز، نوعی کنش اجتماعی و کنش اقتصادی است. افزایش جمعیت یک جهان اجتماعی علت ← گسترش فرهنگ و معانی آن

۸۷ ۳ اقتصاد ← پاشنه آشیل ایران اسلامی مسئولیت هماهنگی نهادها ← نهاد سیاست

اعضای جامعه، حق را می‌شناشند ولی به آن پابند نیستند ← جامعه فاسق

جهان متجدد ← چاله جمعیتی

۸۸ ۳ تأثیر نظام سیاسی بر نظام فرهنگی ← شعار جمهوری فرانسه بر سردر یک کلیسا پس از قانون سال ۱۹۰۵ مبنی بر جدایی دین از سیاست

تأثیر نظام سیاسی بر نظام اقتصادی ← با تشکیل اتحاد جماهیر شوروی، مزرعه‌داری دولتی و مزرعه‌داری اشتراکی به عنوان دو شیوه پیشبرد اقتصاد کشاورزی، رایج شدند.

تأثیر نظام فرهنگی بر نظام اقتصادی ← عقاید و ارزش‌ها و اصول حاکم را تعیین می‌کند.

۸۹ ۳ شرایط رسیدن به هدف اسلام ← فرهنگ و معنایی که با افزایش جمعیت، بسط می‌یابد، فرهنگ حق باشد، نه فرهنگ باطل؛ اعضا فرهنگ حق نیز حاملان و عاملان معانی حق باشند.

۹۰ ۲ ارتباط مقبولیت و مشروعيت حقیقی ← در کشوری که فرهنگ عمومی مردم، فرهنگ دینی باشد، قدرت نامشروع نمی‌تواند مقبولیت داشته باشد.

تأثیر نظام سیاسی بر نظام فرهنگی ← وفاداری نظام سیاسی به ارزش‌های فرهنگ و بسط و توسعه فرهنگ طبقه سوم ← همان طبقه متوسط که جهت کسب اعتبار برای خودش، به ارزیابی گروه‌های دیگر براساس مفید بودن یا نبودن آن‌ها پرداخت و با ارزیابی اشراف با معیار فایده‌مندی، آن‌ها را بی‌اعتبار ساخت.

۹۱ ۴ بهار عربی ← غرب، انقلاب‌های گسترش‌دهنده مردم در کشورهای عربی را بخشی از فرآیند غربی شدن کشورهای عربی معرفی می‌کند. نظریه پایان تاریخ فوکویاما ← نظام لیبرال دموکراسی را محصول نهایی تاریخ بشریت می‌داند و برای آن جایگزین بهتر و مناسب‌تری قابل تصویر نیست.

۹۲ ۳ انتخاب نام مشروطه ← بستنشیبی در سفارتخانه انگلستان جریان انقلاب مشروطه ← نزاع و رقابت سخت بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا

روان‌شناسی



۱۰۱ بزرگی عبارت‌های نادرست:

- (الف) قسمت راست پیوستار سلامت و بیماری شانگر سلامتی است.
 (ب) رابطه متغیر روان‌شناختی و سلامت جسمانی متقابل و دوطوفه است.
 (د) روان‌شناسی سلامت شاخه‌ای از روان‌شناسی است.

۱۰۲ هر سه گزینه (۱)، (۲) و (۳) به نقش متغیر روان‌شناختی در

عامل ایجاد بیماری‌های جسمی اشاره دارد، ولی گزینه (۴) به متغیر روان‌شناختی به عنوان پیامد بیماری‌های جسمانی اشاره دارد.

۱۰۳ محدوده ۳۰ تا ۴۹ ← آسیب‌پذیر در برابر فشار روانی است

محدوده ۵۰ تا ۷۰ ← جدا آسیب‌پذیر است.

محدوده بالاتر از ۷۵ ← خیلی آسیب‌پذیر و نیاز به مراقبت ویژه دارد.

۱۰۴ سرگیجه ← جسمانی

فراموشی ← شناختی

فریاد زدن ← رفتاری

۱۰۵ رقابت برای کسب رتبه ۱ در کنکور جزء نشانه روانی مثبت تلقی می‌شود.

۱۰۶ رها کردن کار و بیکاری ← منفعت بودن

منتظر قرعه‌کشی ماندن ← در انتظار معجزه بودن

۱۰۷ هر سه گزینه (۱)، (۲) و (۳) معرف روش مقابله سازگارانه است ولی گزینه (۴) روش مقابله ناسازگارانه (رفتار تکانشی و بدون فکر و تأمل) است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مشورت و راهنمایی گرفتن

(۲) استفاده از شوخ طبعی

(۳) فعالیت بدنی و ورزش کردن

۱۰۸ خواندن بیت یا یک جمله ← کوتاه‌مدت

تغذیه مناسب ← بلند‌مدت

ترک موقعیت ← کوتاه‌مدت

مراقبه در منزل (تمرین آرام‌سازی خود) ← بلند‌مدت

۱۰۹ (۱) اولین کاری که فرد در مقابله انجام می‌دهد ارزیابی برداشت او از خود است و این‌که از خود می‌پرسد آیا خطری مرا تهدید می‌کند یا خیر؟

۱۱۰ (۱) عبارت اول و سوم نشان‌دهنده تأثیر غیرمستقیم مذهب بر سلامت و عبارت دوم نشان‌دهنده تأثیر مستقیم مذهب بر سلامت است.

۹۸ ۲ معنای نظریه پایان تاریخ فوکویاما ← معناکردن فروپاشی

بلوک شرق به شکل‌گیری نظام نوین جهانی بر مدار یک قطب واحد پیامد توجیه رویکرد خصم‌مانه جهان غرب به جنبش‌های اسلامی ← هراسی را که پس از چنگ جهانی دوم، نسبت به بلوک شرق وجود داشت، متوجه جهان اسلام می‌گرد.

ایطال نظریه پایان تاریخ فوکویاما ← موفقیت انقلاب اسلامی ایران و پیامدهای جهانی اش

علت نادیده گرفتن جایگاه مهم و منحصر به فرد انقلاب و فرهنگ اسلامی ← قرار دادن دیگر تمدن‌ها در عرض تمدن اسلامی

۹۹ ۳ جبهه پایداری و مقاومت ← گروههای مبارز فلسطینی ناگزیر به آن می‌پیوستند.

پیاداری اسلامی ← الگوی جدیدی در برابر امت اسلامی
 اهمیت انقلاب اسلامی ← راهکار مبارزه با صهیونیسم

۱۰۰ ۳ تمامی کشورهای بلوک شرق و غرب، علیه ایران متعدد شدند ← جنگ تحملی

تصفیف موقعیت گروههای فلسطینی ← قوارداد کمب‌دیوید طراحی و اجرای کودتای نوژه ← مقابله با انقلاب اسلامی ایران حضور نظامیان آمریکایی در عراق و افغانستان ← مقابله نظامی و سیاسی با حرکات مستقلی که در جهان اسلام شکل گرفته است.

۱۱۵ ترجمه کلمات مهم: گان... اصیبت: دچار شده بود / الصفری: کوچکتر / لم لذه‌ب: نرفت، نرفته است

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) دخترم صغیر (← دختر کوچک‌نم: «الصغری» اسم نفضل است)

(۲) «اضافی است، دچار شده (← دچار شده بود: «گان + ماضی: عاضی بعید»)، نمی‌رود (← نرفت: «لم + مضارع: ماضی منفی»)

(۳) داشت (مانند گزینه (۱)), نرفته بود (مانند گزینه (۱))

(۴) دخترم که کوچک است (مانند گزینه (۱)), دچار شده (مانند گزینه (۱))

۱۱۶ ۲ «چیزی» اضافی است، «لعل» و «لهو» نکره‌اند ← بازی و بازیجهانی

۱۱۷ لترجم: باید رحم کنیم

۱۱۸ ۴ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) لم بر جع (← آن بر جع)، بعد غد (← غدا)

(۲) سوف لا تعود (← آن تعود)

(۳) يرجع (← يرجع)، ملععب (← الملععب)

متن زیر را بخوانید، سپس به سوالات مرتبط به آن پاسخ بده. (۱۱۹-۱۲۳):

ترجمه متن:

تفاوت میان آرزو و عمل در نوشتن، یک حرف است اما در واقعیت کاملاً [با هم] فرق می‌کند. کمتر مشاهده می‌کنیم افرادی را که برای رسیدن به آن چه آرزو دارند، تلاش می‌کنند. گویی آن هاگمان کرده‌اند که خوشبختی، حاضر و آماده از آسمان نازل می‌شودا اما خوشبخت [واقعی] همان‌کسی است که می‌داند که اهداف فقط با تلاش کردن حاصل می‌شوند و خوشبین و تلاشگر به سوی خواسته خود حرکت می‌کند و هنگام شکست نالمید نمی‌شود، بلکه یک بار [دیگر] با حقیقت بارها را دارد تا راه دیگری را بیابد و فراموش نمی‌کند که داشتن یک برنامه مشخص و توجه به امور مهم به فرد کمک می‌کنند که در زندگی اش احساس رضایت کند.

۱۱۹ ۲ ترجمه گزینه‌ها:

(۱) بسیاری از افراد احساس خوشبختی می‌کنند بدون این که آرزو کنند و تلاش نمایند.

(۲) کسی که به کارهای مهم توجه می‌کند، به آن چه که دارد خشنود است.

(۳) خوشبین تلاشگر، در مسیرش بارها، با حقیقت بارها شکست نمی‌خورد.

(۴) خوشبخت در راهش به سوی خواسته، مانع را نخواهد یافت.

۱۲۰ ۱ ترجمه گزینه‌ها:

(۱) نامیدی و آرزو، ضد هم هستند.

(۲) نعمت‌ها از آسمان نازل نمی‌شوند مگر حاضر و آماده.

(۳) خوشبختی همراه کسی است که آرزو می‌کند.

(۴) درازی آرزو، انسان را فریب می‌دهد.

۱۲۱ ۴ بررسی گزینه‌ها:

(۱) مفهوم ← کار را به کارдан سپردن

(۲) مفهوم ← همراه بودن خوشی و ناخوشی دنیا

(۳) مفهوم ← قناعت

(۴) مفهوم ← نکوهش تبلی (مانند متن به تلاش کردن اشاره کرده)

زبان عربی (اختصاصی)



۱۱۸ متناسب ترین گزینه را در جواب برای ترجمه یا تعریف مشخص کن. (۱۱۱-۱۱۸):

۱۱۹ ترجمه کلمات مهم: لا یغیز: تغییر نمی‌دهد، دیگرگون نمی‌کند /

ما، آن چه / بقیه: درون قومی [هست] / ما بالنفسهم: آن چه را که درون

خودشان هست

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) قومی را (← آن چه را که درون قومی هست)، تا خودشان، خویشتن را (←

تا آن چه را که درون خودشان هست)

(۲) خبری را در قومی (مانند گزینه (۱)), تغییر نخواهد داد (← تغییر

نمی‌دهد؛ «لا یغیز» مضارع است)، تا خودشان آن را (مانند گزینه (۱))

(۴) قوم (قوم) «قوم» نکره است، «زمانی که» اضافی است، خودشان آن را

(مانند گزینه «۱»)

۱۱۱ ۳ ترجمه کلمات مهم: لم یکن... یعلم: نمی‌دانست / لا ثمنر:

میوه نمی‌دهد / إلأ: مگر / عشر سنوات: ده سال

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) نمی‌داند (← نمی‌دانست؛ «لم» + مضارع تغییر یافته «کان» + مضارع:

ماضی استمراری منفی»)، «گذشت» اضافی است.

(۲) تنها درخت گرد و سرت که (← معمولاً درخت گرد و «إلأ» ترجمه نشده، میوه

می‌دهد (← میوه نمی‌دهد)

(۴) ندانسته بود (مانند گزینه (۱)), میوه درخت گرد و نمی‌رسد (← درخت گرد و

میوه نمی‌دهد)، دهها (← ده)

۱۱۲ ۱ ترجمه کلمات مهم: تحقّق: محقق شدن، تحقّق / البيئة:

محیط زیست / استقرار: آراض و ثبات / يُؤثِي إلى: به... منجر می‌شود

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) اگر محقق شود (محقق شدن؛ از مجرور بودن «التوازن» می‌فهمیم که

تحقّق» اسم و مصدر است، «برقراری» اضافی است، «فیها» ترجمه نشده

است.

(۳) طبیعت (← محیط زیست)، باعث می‌شود (← به... منجر می‌شود)

(۴) محقق کردن (← محقق شدن، طبیعت (مانند گزینه (۳)), بازی گرداند

(مانند گزینه (۳))

۱۱۳ ۴ ترجمه کلمات مهم: إنما: فقط، تنها / ينفَضُ: پراکنده می‌شوند

/ من حول: از اطراف (پیرامون) / يكون: است، می‌باشد / ظاهر: تندخو / غلیظ

القلب: سنگدل

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) فقط در جای نادرستی از ترجمه آمده است، سنگدل و تندخو (←

تندخو و سنگدل)، شده باشد (← است، می‌باشد)

(۲) بی‌شک (إنما) به معنای «فقط تنها» است و در این عبارت «الذی» را

محصور می‌کند، شود (مانند گزینه (۱))

(۳) اطراف (← از اطراف)، خالی می‌کنند (← پراکنده می‌شوند)

تاریخ



۱۳۱ برسی عبارت‌های نادرست:

(الف) پس از کوئنای سوم اسفند، رضاخان به عنوان فرمانده ارتیش، لقب

«سردار سبه» گرفت.

(ج) در آذر سال ۱۳۰۴ مجلس مؤسسان با نطق رضاخان افتتاح شد.

۱۳۲ برسی عبارت‌های نادرست:

(الف) رضا شاه با هدف مهار کردن نیروی رزمی عشایر، اقدام به اسکان

اجباری عشایر نمود.

(د) انگلیسی‌ها به منظور کاهش مشکلات اقتصادی کشور آلمان، از روسای

کشورهای تحت سلطه خود خواستند تا امکان فعالیت‌های تجاری و صنعتی

آلمان‌ها را در این کشورها فراهم سازند.

(۳) در فاصله میان دو جنگ، جهان به ویژه کشورهای اروپایی

گرفتار مشکلاتی بودند که زمینه را برای جنگ جهانی دوم فراهم آورد. مهم‌ترین

این مسائل و مشکلات، صلح ناپایدار و ناخوشیدی از قراردادهای صلح و رسای

ضعف جامعه ملل، بحران اقتصادی و ظهور حکومت‌های خودکامته تک‌جزی و

نظامی گرا بود.

۱۳۳ برسی عبارت نادرست:

(ب) پس از شکست آلمان در جنگ جهانی اول و پناهنده شدن امپراتور وقت

آلمان به هلند، حکومتی جمهوری در این کشور بر سر کار آمد. بسیاری از

آلمانی‌ها از این حکومت به سبب امراض بیمان تحقیرآمیز و رسای و گسترش

رکود و بیکاری ناخشنود بودند.

(۱) امتیاز دارسی در زمان مظفر الدین شاه واگذار شد.

(۲) در دوران اشغال ایران، دولت‌های آمریکا و شوروی برای

کسب امتیاز استخراج نفت در مناطقی که در خارج از محدوده قرارداد

۱۳۱۲ اش ایران و انگلیس قرار داشتند، از جمله نفت شمال، به شدت با هم

رقابت می‌کردند. در این میان، نمایندگان مجلس شورای ملی (دوره چهاردهم)

به پیشنهاد دکتر محمد مصدق، طرحی را به تصویب رسانند که دولت را از

مذکوره و اتفاقاً قرارداد با کشورهای خارجی در خصوص نفت ایران بدون تأیید و

تصویب مجلس منع می‌کرد. این مصوبه در حکم اتخاذ سیاست موازنۀ منفی بود.

(۴) پس از مذاکراتی که میان نماینده دولت ایران و نماینده شرکت

نفت ایران و انگلیس با هدف بازنگری در قرارداد نفت جنوب و تأمین منافع

ایران صورت گفت، قرارداد الحاقی تدوین و امضا شد. این قرارداد، معاهده نفتی

۱۳۱۲ ش را اندکی تعديل کرد، اما باز هم تأمین‌کننده حقوق و منافع کشور ما

نبود. از این‌رو، معدودی از نمایندگان دوره پانزدهم مجلس شورای ملی که

مخالف قرارداد بودند، مانع رأی‌گیری درباره آن شدند. در مجلس شانزدهم

نیز اقلیتی از نمایندگان عضو جبهه ملی به رهبری دکتر مصدق، با مخالفت

مؤثر خود، از تصویب قرارداد مذکور جلوگیری کردند.

■ گزینه نادرست را در اعراب و تحلیل صرفی مشخص کن (۱۲۲ و ۱۲۳):

۱۲۲ مفعول به ← مفعول مطلق

۱۲۳ نائب فعل و مرفوع ← حال و منصب

■ گزینه مناسب را در پاسخ به سوالات زیر مشخص کن (۱۲۴ - ۱۲۵):

۱۲۴ «نطف» صحیح است.

۱۲۵ ترجمه عبارت سوال: «انسان چیزی ندارد (جز آن‌جه که

برایش تلاش کرده است.» مصرع دوم گزینه (۱) مفهومی کاملاً متفاوت را بیان کرده است.

۱۲۶ فعل ناقص «ليس: نیست» (در اینجا «ليست») صرفاً حالت

ماضی دارد که آن هم معنای مضارع می‌دهد. در سایر گزینه‌ها به ترتیب «کانت»:

بود، «صیر: گردانید»، «صار: شدند، گردیدند»، معنای ماضی می‌دهند.

۱۲۷ برسی گزینه‌ها:

(۱) «ل» در «للعقل» حرف جز است.

(۲) پدر کوکش را نزد خود نشاند تا او را ببوسد.

(۳) باید با مردم به نیکی رفتار کنند.

(۴) «تقدم» مصدر و «ل» حرف جز است: «برای پیشرفتی چشم‌گیر در تحصیل، باید تلاش ادامه دار کنی...»

۱۲۸ برسی گزینه‌ها:

(۱) «هذه» اسم «کانت» و «رسائل» خبرش است. ضمناً «کتب» جمله وصفیه است.

(۲) اسم «یکون» ضمیر مستتر «هو» و «أقوى» خبرش از نوع اسم است.

(۳) «أهالي» اسم «کان» و «يتناون» خبرش از نوع فعل است.

(۴) «المرء» اسم «یکن» و «معتمداً» خبرش از نوع اسم است.

۱۲۹ ترجمه عبارت سوال: «ای دوست من، در جشن تولد حتماً

شرکت می‌کنم.» گوینده می‌خواهد که

بررسی گزینه‌ها:

(۱) فقط بر وقوع فعل تأکید کند. (مفهول مطلق تأکیدی)

(۲) چگونگی وقوع فعل را برای ما تبیین کند. (مفهول مطلق نوعی)

(۳) کل جمله را تأکید کند. (إن:)

(۴) حالت فعل را هنگام وقوع فعل بیان کند. (حال)

«مشارکة» مفعول مطلق تأکیدی است.

۱۳۰ ۳ «عبدة» مجرور به حرف جز است.

در سایر گزینه‌ها به ترتیب «ابتسام، غفارانًا، تلاوة» مفعول مطلق هستند.

۱۴۷ در زمان حکومت اشکانی، نقل داستان‌های ملی و پهلوانی، رواج فراوان یافت و شاعران و موسیقی‌دانان دوره‌گردی که به گوسان‌ها معروف بودند، با شور و هیجان بسیار، این داستان‌ها را از حفظ برای مردم می‌خواندند. این داستان‌ها بعد از تدوین خدای نماهه و سروبدن شاهنامه توسط فردوسی مورد استفاده قرار گرفت.

۱۴۸ هنر گچ‌بری در زمان اشکانیان رواج یافت. در این دوره، هنر مجسمه‌سازی متأثر از هنر یونانی رونق گرفت و مجسمه‌سازان آثار متعددی بسیار آورden.

توجه: در دوران اشکانیان، سفال‌ها نقش و طرح متنوع و گوناگونی نداشتند، اما دارای لعای، اغلب سبزرنگ بودند.

۱۴۹ برسی عبارت نادرست:

(الف) از دوران هخامنشیان شماری تندیس یا مجسمه جانوری در تخت گشید و شوش یافت شده است. تنها تندیس انسانی باقی‌مانده که بزرگ‌تر از اندازه طبیعی ساخته شده، پیکرۀ بدون سر، متعلق به داریوش یکم است که در شوش، از زیر خاک بیرون آورده شده است.

۱۵۰ برسی عبارت‌ها:

(الف) شواهد و مدارک تاریخی، دلالت بر رونق نسبی تولیدات صنعتی و کارگاهی در دوران سلوکیان و مخصوصاً اشکانیان دارد.

(ب) در عهد هخامنشیان، تجارت مانند گذشته، محدود و منحصر به اشیاء تجملی و گران‌قیمت نبود بلکه شامل انواع مختلفی از مواد اولیه مانند فلزات و چوب، محصولات کشاورزی و دامی و تولیدات صنعتی می‌شد.

(ج) در دوران فرمانروای اشکانیان و ساسانیان همانند زمان هخامنشیان، چاپارخانه‌ها هم‌چنان دایر بودند.

(د) اشکانیان نیز همانند هخامنشیان حامی سیاست آزادی دینی بودند.

(ه) زبان‌های کهنه ایرانی از قدیمی‌ترین زمان تا پایان هخامنشیان در مناطق مختلف فلات ایران رواج داشته‌اند.

توجه: زبان‌های ایرانی دوره میانه، تقریباً از زمان سقوط هخامنشیان تا فروپاشی حکومت ساسانیان و حتی قرون نخستین اسلامی، در مناطق مختلف ایران متدابع بودند.

۱۵۱ همه عبارت‌های داده شده درباره تحولات سیاسی و نظامی عصر صفوی صحیح است.

۱۵۲ شاه عباس به منظور ایجاد ثبات سیاسی و برقراری نظم و امنیت در داخل کشور، امرای سرکش و طغیانگر قلباش را سرکوب کرد و قدرت سیاسی و نظامی آن را به طور چشمگیری کاهش داد.

۱۵۳ اراضی خاصه متعلق به شخص شاه بود و به ویژه از زمان شاه عباس، درآمد آن برای اداره سیاه هزینه می‌شد.

۱۵۴ همه عبارت‌های داده شده درباره وضعیت تعلیم و تربیت و مراکز آموزشی در عصر صفوی صحیح است.

۱۳۸ برسی عبارت‌ها:

(الف) منع شاه از برقراری ارتباط مستقیم با سفرای خارجی ← دوره دوم نخست وزیری مصدق

(ب) اعزام مهندس بارگان به خوزستان ← دوره اول نخست وزیری مصدق (بلافالصله پس از انتصاب به مقام نخست وزیری)

(ج) قطع رابطه سیاسی با انگلستان ← دوره اول نخست وزیری مصدق (پس از پیروزی در دادگاه لاهه)

ب ← ج ← الف

۱۳۹ همه عبارت‌های داده شده درباره کودتای ۲۸ مرداد سال ۱۳۲۲ و چگونگی اجرای آن صحیح است.

۱۴۰ محمد رضا شاه پهلوی در ابتدای سلطنتش به منظور تحکیم جایگاه خویش، به اقدامات مختلفی دست زد. از جمله هنگام ادای سوگند در مجلس شورای ملی معهده شد که مطابق قانون اساسی به عنوان یک پادشاه مشروطه، فقط سلطنت کند نه حکومت. او هم‌چنین املاکی را که پدرش تصرف کرده بود، در اختیار دولت گذاشت تا آن‌ها را به صاحبانش بازگرداند. علاوه بر این، به مراجعت تقدیمیان داد که حجاب را محدود یا منع نخواهد کرد.

۱۴۱ در عصر باستان، بر اثر گسترش راه‌ها و توسعه تجارت، کشت گونه‌های جدیدی از گیاهان و درختان در سرتاسر قلمرو پهناور سلسله‌های ایران، معمول شد.

۱۴۲ در عصر باستان، شمار محدودی از کشاورزان، قطعه زمین کوچکی داشتند، اما بیشترشان زمین نداشتند و بر روی زمین‌های بزرگان کار می‌کردند و سهمی از محصول را دریافت می‌کردند.

۱۴۳ در دوره هخامنشی، ضرب سکه طلا در انحصار شاهان بود و شهرب‌ها (ساتوپ‌ها) با اجازه پادشاه می‌توانستند سکه نقره ضرب کنند. در دوره ساسانیان، کاربرد بول به خصوص در شهرها گسترش یافت و سکه‌های نقره‌ای و مسی در مبادلات تجاری در منطقه وسیعی به جریان افتاد.

۱۴۴ برسی عبارت نادرست:

(ب) اقوام آریایی برخلاف مردمان ایلام، بین‌النهرین، یونان و ... برای خدایان خویش، معابد باشکوه نمی‌ساختند.

۱۴۵ در اواسط دوره اشکانیان، دین زرتشتی نفوذ و گسترش چشمگیری یافت و برخی از پادشاهان اشکانی به این دین گرویده و یا از آن پشتیبانی کردند. گفته می‌شود یکی از شاهان این سلسله به نام بلاش یکم دستور داد متنون پراکنده اوستاگردآوری شود، برخی از شاهان اشکانی، تصویر آتشدانی را که نشانه گرایش آنان به کیش زرتشتی بود، بر روی سکه‌های خود نقش کردند.

۱۴۶ قسمتی از برنامه‌های آموزشی و موارد درسی مدارس و آموزشگاه‌ها از قبیل آموختن اصول دین زرتشتی، فراگیری آداب و رسوم دینی و میهنی و مختصه خواندن و نوشتن، همگانی بود. علاوه بر آن، برای گروه‌های مختلف، آموزش‌های ویژه‌ای وجود داشت. مثلاً فرزندان موبدان، تعلیمات دینی و اوستایی را آموزش می‌دیدند و فرزندان دیبران نیز خط، زبان، ادبیات و حساب را می‌آموختند.

جغرافیا



۱۶۱ ۴ در انتخاب شووه حمل و نقل به نوع و حجم محموله‌ها توجه می‌شود؛ برای مثال، شیوه حمل و نقل برخی کالاهای به مقابله خاص یا کانتینرهای یخچال‌دار نیاز دارند، مانند گل و دارو، با شیوه حمل کالاهای گران‌قیمت، مانند تجهیزات الکترونیکی یا کالاهای سنگین و حجمی مانند زغال‌سنگ و آهن متفاوت است.

۱۶۲ ۲ کشور ایران موقعیت جغرافیایی بسیار مناسبی در منطقه جنوب غربی آسیا و قفقاز دارد. از این‌رو، سرمایه‌گذاری در زمینه توسعه حمل و نقل، به ویژه حمل و نقل آبی و ریلی، می‌تواند موجب پیشرفت اقتصاد و سیاست تجارت کشور ما با سایر کشورها شود.

۱۶۳ ۱) یکی از اقداماتی که به منظور بهبود حمل و نقل عمومی درون‌شهری صورت می‌گیرد، گسترش حمل و نقل درون‌شهری ریلی است.

۲) هدف از به کارگیری حمل و نقل چندجوجه‌ی یا چندمنظوره، مدیریت زمان و هزینه حمل و نقل است.

۳) برای حفظ اینمی در حمل و نقل، فعالیت‌های مختلفی انجام می‌گیرد؛ از جمله وضع قوانین و مقررات راهنمایی و رانندگی.

۱۶۴ ۴ در چند دهه اخیر، از انرژی‌های جایگزین مانند انرژی الکتریکی یا انرژی‌های نو (خورشیدی) برای حمل و نقل استفاده شده اما به کارگیری این انرژی‌ها هنوز بسیار محدود است و از نظر هزینه و فناوری، مشکلات و تنگنگاه‌ی زیادی دارد.

$$2 \text{ ساعت} + 20 \text{ دقیقه} = 140 \text{ دقیقه}$$

$$\begin{array}{r} 140 \\ - 60 \\ \hline 80 \end{array} \quad \begin{array}{r} 140 \\ - 140 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 140 \\ \times 140 \\ \hline 19600 \end{array} \quad \begin{array}{r} 140 \\ \times 140 \\ \hline 19600 \end{array}$$

جون شهر «ب» در شرق شهر «الف» قرار گرفته، پس از نصف‌النهار مبدأ دورتر است؛ در نتیجه:

$$130^\circ - 44^\circ = 86^\circ$$

اختلاف ساعت دو شهر:

$$\begin{array}{r} 130^\circ \\ - 44^\circ \\ \hline 86^\circ \end{array} \quad \begin{array}{r} 130^\circ \\ - 44^\circ \\ \hline 86^\circ \end{array} \quad \begin{array}{r} 130^\circ \\ - 44^\circ \\ \hline 86^\circ \end{array}$$

جون شهر نجف در غرب کرمان قرار گرفته، پس مسافران باید ۵۲ دقیقه ساعت خود را عقب بکشند.

۱۶۵ ۳ پوسته و بخش بالای گوشته، سخت و سنگی است و سنگ‌کره (لیتوسفر) نام دارد. لیتوسفر زمین یکپارچه نیست و مانند توب فوتیال در محل‌های معین گستگی دارد و تشکیل واحدی را می‌دهد که به هر یک، صفحه (پلت) گفته می‌شود.

در گوشته فوقانی زمین، حرکت همرفتی مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می‌شود. این حرکات در ابتدا موجب کشیدگی و فشردگی پوسته زمین می‌شود و اگر ادامه یابد، شکستگی‌هایی به نام گسل ایجاد می‌کنند.

۱۵۵ ۱) (الف) شاخص ترین چهره فلسفی عصر صفوی → صدرالدین

محمد بن قوام شیرازی (معروف به صدرالملأاهم و ملاصدرا)

ب) مؤلف کتاب بخار الانوار → محمد باقر مجلسی

ج) از بنیان‌گذاران مکتب فلسفی اصفهان → میرداماد

د) از خوشنویسان به نام عصر صفوی → میرعلی هروی - میرعماد حسنی قزوینی

۱۵۶ ۳ جنگ‌های صلیبی از سال ۱۰۹۶ م تا ۱۲۹۱ م (سده ۱۱ تا ۱۳) حدود ۲۰۰ سال به طول انجامید.

بررسی عبارت‌ها:

(الف) روی کار آمدن شاهان نیرومند در انگلستان و فرانسه و تشکیل ارتش منظم توسط آن‌ها → سده‌های ۱۲ و ۱۳

(ب) انقراض امپراتوری شارلمانی و گسترش نالمانی در اروپا → اوایل قرن ۹

(ج) گشایش نخستین مراکز آموزش عالی حقوق و طب در ایتالیا → قرن ۱۱

(د) گسترش و تحکیم نظام فودالیسم → پس از انقراض امپراتوری شارلمانی (قرن ۹)

۱۵۷ ۲ در سده‌های نخستین قرون وسطا، پاپ‌ها از طریق همکاری و اتحاد با شاهان و اشراف اروپایی غربی، تلاش‌های سیاسی و نظامی امپراتوری بیزانس را برای تسلط بر کلیسا رم ناکام گذاشتند.

۱۵۸ ۴ عصر نو زمی، تأثیر رزفی بر تعلم و تربیت نهاد. اندیشه انسان‌گرایی برای تعالی و رشد جسمی و روحی انسان، اهمیت و ارزش فراوانی قائل بود و انسان‌گرایان بر اصل آموزش پذیری انسان و شکوفایی استعدادها و توانمندی‌های بالقوه او از طریق آموزش به شدت تأکید می‌گردند. دانشمندان عصر رنسانس با مطالعه و بررسی آثار و نوشتۀ‌های دوران باستان، رساله‌های متعددی درباره تعلم و تربیت نوشتند و نظریه آموزشی جدیدی را ارائه کردند که براساس آن، هدف از آموزش و پرورش تربیت دانشمندان برجسته نبود بلکه تربیت شهروندانی بود که نقش سودمندی در جامعه ایفا کنند و در حیات شهری فعال باشند.

۱۵۹ ۲ در اوخر قرون وسطا، پرتغالی‌ها و اسپانیایی‌ها که از تجارت پررونق دریای مدیترانه و سرزمین‌های پیرامون آن، سود زیادی نمی‌برند، انگیره و شوق بیشتری برای کشف راه‌ها و سرزمین‌ها جدید از خود نشان دادند، زیرا از یک سو قادر به رقابت با دولت‌شهرهای ایتالیایی که تجارت این منطقه را در اختصار خود داشتند، نبودند و از سوی دیگر با حکومت عثمانی که بر مناطق شمال شرق و شرق مدیترانه مسلط بود، دشمنی و سیزی داشتند. در نیمة دوم سده ۱۵ م، دریانوردان پرتغالی در سواحل غربی قاره آفریقا در اقیانوس اطلس، مشغول کشف سرزمین‌های جدید شدند.

۱۶۰ ۳ جنبش اصلاح دین در فاصله قرون ۱۴ تا ۱۷ م، با انتقاد و اعتراض گروه‌های مختلف نسبت به برخی از نظریات و عملکرد کلیسا شروع شد. در میان این گروه‌های متعارض، مهم‌تر از همه، گروهی از مصلحان دینی بودند که از درون کلیسا پا به عرصه اعتراض و انتقاد نهاده و آموزه‌های کلیسا را درباره انسان و خدا را به چالش کشیدند.

۱۷۶ صنعت شامل مجموعه فعالیت‌هایی است که به تغییر شکل فیزیکی با شیوه‌ای ماد مختلف اولیه و تبدیل آن‌ها به محصولات جدید منجر می‌شود.

بررسی عبارت‌ها:

- (ب) خدمات
- (ج) صنعت
- (د) صنعت

۱۷۷ بررسی عبارت نادرست:

چ) سازمان جهانی گردشگری ایران را از نظر جاذبه‌های طبیعی، در رتبه پنجم و از نظر جاذبه‌های تاریخی و فرهنگی، در رتبه دهم جهانی قرار داده است.

۱۷۸ فعالیت‌های اقتصادی در سه بخش انجام می‌شود؛ کشاورزی، صنعت و خدمات. توجه همه جانبه به سه بخش مذکور، نقش مهمی در توسعه اقتصادی و پیشرفت کشورها دارد. به طور مثال، کشاورزی رونق نمی‌گیرد مگر این‌که امکانات مناسبی توسط بخش خدمات و صنعت فراهم شود.

۱۷۹ (الف) بزرگ‌ترین بخش صنعتی کشور، صنعت نفت و گاز و پس از آن، پتروشیمی است.

ب) صنعت خودروسازی، یکی از شاخه‌های توسعه‌یافته‌گی کشور است که می‌تواند فرصت‌های شغلی بسیاری برای کشور فراهم آورد.

چ) صنایع مربوط به فلزات اساسی، بخش زیادی از صادرات غیرنفتی کشور را پوشش می‌دهد.

۱۸۰ امروزه با توجه به مشکل کاهش منابع آبی کشور، توصیه می‌شود محور توسعه کشاورزی از زراعت به توسعه باudاری با روش‌های نوین آبیاری و متناسب با محیط تغییر یابد.

۱۸۱ با توجه به مقیاس فضای جغرافیایی و نظام مدیریت که یک فضای جغرافیایی را اداره می‌کند، نواحی سیاسی به انواع مختلف تقسیم می‌شوند که عبارت‌اند از: ناحیه سیاسی فرمولی، ملی، فراملی (منطقه‌ای) و ویژه.

ناحیه سیاسی فرمولی (منطقه‌ای) عبارت است از چند کشور که تحت اداره یک نظام مدیریت منطقه‌ای قرار گرفته‌اند؛ مانند اتحادیه اروپا.

۱۸۲ همه عبارت‌های داده شده درباره ناحیه سیاسی صحیح است.

۱۸۳ بررسی عبارت نادرست:

ج) اغلب کشورهای عضو اتحادیه اروپا، «یورو» را به عنوان واحد پول مشترک پذیرفته‌اند.

۱۸۴ به جز گزینه (۳) همه گزینه‌ها عبارت صورت سوال را به درستی کامل می‌کنند.

نخجوان در جمهوری آذربایجان جزو نواحی خودمختار است. نواحی خودمختار به دلیل شرایط قومی و مذهبی و نظایر آن، از استقلال محدودی برخوردارند و در امور سیاست خارجی و دفاع، تابع حکومت مرکزی هستند. به عبارت دیگر، خودمختاری، استقلال محدود یک واحد سیاسی در اداره امور خود در داخل یک کشور است.

کشورهای اتحادیه اروپا مستقل‌اند، اما با هم متحد هستند و پذیرفته‌اند که از نظام مدیریت مشترکی تبعیت کنند. کشورهای عضو این اتحادیه، برای تحقق مدیریت مشترک، رئیسی را برای شورا و مجلس قانون‌گذاری اروپا، بانک مرکزی اروپا و نظایر آن انتخاب می‌کنند. کشورهای اتحادیه اروپا در امور سیاست خارجی، کشاورزی، تجارت، محیط زیست و ... از اصول و شیوه‌های مشترکی پیروی می‌کنند.

۱۶۷ شدیدترین تنش زمین‌لرزه در نقطه کانونی آن روی می‌دهد.

توجه، کانون زمین‌لرزه نقطه‌ای در عمق زمین است که در آن اسزی ایجاد شده در سنگ برای نگستین بار آزاد می‌شود و گسل شروع به از هم گسیختن می‌گند.

زمین تخریب و خسارت‌های ناشی از لرزیدگی شدن گسل‌های همگوا نسبت به سایر گسل‌ها بیشتر است.

۱۶۸ در زمین‌لرزه‌ها جایه‌جایی زمین براساس شدت و بزرگی اندازه‌گیری می‌شود. برای اندازه‌گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین‌لرزه (شدت) از مقیاس مرکالی و برای اندازه‌گیری مقدار انرژی‌ای که زمین‌لرزه آزاد می‌کند (بزرگی)، از مقیاس ریشتر استفاده می‌شود. کارشناسان شدت زمین‌لرزه را با بازدیدهای میدانی از محل زمین‌لرزه و بزرگای آن را با دستگاه لرزه‌نمکار اندازه‌گیری می‌کنند.

۱۶۹ ایران در مرکز کمرنگ زمین‌لرزه آلب - هیمالیا قرار دارد. کمرنگ کوهستانی آلب - هیمالیا، جایی است که پوسته تشکیل‌دهنده قاره آسیا - اروپا به پوسته تشکیل‌دهنده قاره آفریقا و هند برخورد می‌کند.

۱۷۰ همه عبارت‌های داده شده درباره زمین‌لرزه صحیح است.

۱۷۱ بررسی عبارت نادرست:

ه) معمولاً تفاوت بسیاری در ارزش‌ها، آداب و رسوم و شیوه زندگی مردم ساکن در شهرها مشاهده می‌شود.

۱۷۲ چگونگی قرارگیری پدیده‌های طبیعی و انسانی در سکونتگاه‌ها، شکل‌های مختلفی از سکونتگاه را به وجود آورده است. در روستای پراکنده، خانه‌ها با فاصله از هم قرار دارند. روستاهای متراکم نیز تحت تأثیر پدیده‌های اطراف خود هستند.

۱۷۳ نقش هر سکونتگاه براساس وضع جغرافیایی آن، اعم از طبیعی یا انسانی تعیین می‌شود.

به طور مثال، شهرهای مقدس مشهد و قم به دلیل وجود زیارتگاه‌ها مورد توجه ایران است و آن‌ها را شهرهای زیارتگاهی می‌نامند.

امروزه اغلب سکونتگاه‌ها چند نقش دارند و این نقش‌ها را با هم ایفا می‌کنند.

نقش سکونتگاه‌ها در چهاره و سیمای آن‌ها منعکس می‌شود. ممکن است نقش سکونتگاه‌ها در طول زمان تغییر کند و یا تکامل و توسعه یابد.

۱۷۴ با توجه به مشکلات شهرهای بزرگ در سال‌های اخیر از جمله آسودگی هوا، گرانی مسکن و آسیب‌های اجتماعی، حرکت جمعیت از شهرهای بزرگ به مکان‌های کوچک‌تر یا روستاهای آغاز شده است. این پدیده را «شهرگریزی یا مهاجرت معکوس» می‌گویند.

۱۷۵ مهم‌ترین فعالیت‌های بخش کشاورزی عبارت‌اند از: زراعت، باغداری و دامداری.

بررسی عبارت‌ها:

الف) تولیدات باغداری از مهم‌ترین اقلام صادراتی کشور است که هر ساله، ارز فراوانی را وارد کشور می‌کند.

ب) کشت سبزیجات و محصولات جالیزی، مربوط به بخش زراعی است.

ج) بسیاری از مواد غذایی‌ای که ما مصرف می‌کنیم، مستقیم یا غیرمستقیم از راه دامداری به دست می‌آید.

د) اختلاف شدید درجه حرارت روزانه و سالانه در نواحی مختلف ایران، سبب ایجاد تنوع فراوان در تولیدات باغی شده است.

فلسفه و منطق



۱۹۱ اسطو، به عقل به عنوان قوه استدلال انسان، نوجه و بیزهای کرد

و توضیح داد که قوه عقل براساس کاری که انجام می‌دهد، به عقل نظری و عقل عملی تقسیم می‌شود و براساس آن، دانش بشری نیز به دو قسم تقسیم می‌گردد؛ عقل، از آن جهت که درباره اشیا و موجودات و چگونگی آن‌ها بحث می‌کند، مانند بحث درباره خدا، کهکشان و درجه حرارت آب، عقل نظری نامیده می‌شود و دانشی که از این جهت به دست می‌آید، «علم نظری» نام دارد. اما عقل، از آن جهت که درباره رفتارهای اختیاری انسان و بایدها و نبایدهای او، مانند باید راست بگوید، باید قانون را رعایت کند و نباید دروغ بگوید و نباید ظالم باشد، بحث می‌کند، عقل عملی نامیده می‌شود و دانشی که از این جهت به دست می‌آید، «علم عملی» نام دارد. حال گزاره «موجودات عالم عقل در قید زمان و مکان نیستند» و گزاره «انسان دارای قوای برای شناخت واقعیات است» هر دو در حیطه دانش نظری مورد بررسی قرار می‌گیرند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) گزاره «بخشی از دانش‌ها مستقیماً موجب عمل ما می‌شوند» در دانش نظری، اما گزاره «نسبت به هم مهربان باشیم و کسی را نزنیانیم» در دانش عملی بررسی می‌شود.

(۳) گزاره «درک مقاهیم کلی از اختصاصات عقل انسان است» در دانش نظری اما گزاره «نسبت به حقوق همنوعان خود احترام بگذاریم» در دانش عملی بررسی می‌شود.

(۴) گزاره «مسئلأج بالنصاف، باید اجراء خانه را به موقع بپردازد» در دانش عملی بررسی می‌شود، اما گزاره «خداؤند باید عدل را در سراسر جهان پگستارند» در حوزه فعل اختیاری انسان و دانش عملی قرار نمی‌گیرد.

۱۹۲ دکارت به همه توانایی‌های عقل، مانند بدیهیات عقلی، استدلال‌های عقلی محض و نیز تجربه توجه داشت. او معتقد بود که عقل می‌تواند وجود خدا و نفس مجرد و غیرمادی انسان و اختیار او را ثابت کند. در حالی که نزد یک فیلسوف تجربه‌گرا، چون حداکثر توانایی عقل به امور تجربی و حسی محدود است، پس اثبات امور مواراء الطبيعه و حقیقت روحی و معنوی انسان و جهان ناممکن است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) دکارت و فیلسوفان تجربه‌گرا به عالم عقل به عنوان یک عالم برتر و متعالی در جهان، عقیده‌های نداشتند. با این تفاوت که دکارت، عقل را صرفاً همان دستگاه تفکر و استدلال به حساب می‌آورد که می‌تواند ایثار شناخت انسان قرار بگیرد.

(۳ و ۴) دکارت، به همه توانایی‌های عقل، مانند بدیهیات عقلی، استدلال‌های عقلی محض و نیز تجربه توجه داشت. مخالفت شدید فلسفه تجربه‌گرا با عقل استدلالی سبب شد که امروزه عقل در اروپا، به عقل تجربی تقلیل پیدا کند و رد و اثبات منطقی و عقلی به حوزه ریاضیات محدود شود.

۳ بررسی عبارت‌ها:

الف) هیچ گشوری بدون سرزمهین قابل تصور نیست.

ب) مملت، عنصر بین‌المللی یک گشور است.

ج) بدون ملت، گشور معنا و معنومی ندارد.

د) انسان‌ها نسبت به سرزمین (وطن، رادگاه و ...)، نوعی وابستگی از خود تشان می‌دهند.

۱۸۶ مژهای سیاسی، مهم‌ترین عامل تشخیص و جذابی گشورها از یکدیگرند. مژهای در روابط یک گشور با گشورهای همسایه تأثیرگذارند و می‌توانند عاملی برای ثبات و آرامش یا اختلاف و منازعه باشند. به همین دلیل، حساسیت زیادی نسبت به مژهای وجود دارد و نظارت و مراقبت و بیزهای بر آن‌ها اعمال می‌شود.

توجه: حاکمیت یک گشور، تشان‌دهنده استقلال و اقتدار سیاسی آن است.

۱۸۷ عوامل مختلفی در انتخاب با یک مکان به عنوان پایتخت مؤثرند که برخی از مهم‌ترین آن‌ها عبارت‌اند از: داشتن قابلیت‌های محیطی مناسب مانند دسترسی به آب و اراضی حاصلخیز، داشتن جمعیت قابل توجه، در تقاطع راه‌های ارتباطی قرار داشتن؛ دسترسی آسان به سرتاسر کشور به ویژه مژهای، داشتن قابلیت دفاعی مناسب و دور بودن از مژهای.

۱۸۸ موقعیت جغرافیایی مانند قرار گرفتن یک گشور در بین همسایگان قادرمند یا ضعیف، در سیاست خارجی آن گشور تأثیرگذار است. گشورهای حائل، یعنی گشورهایی که بین دو یا چند قدرت بزرگ قرار دارند، معمولاً موقعیت آسیب‌پذیری پیدا می‌کنند؛ مانند لهستان که بین روسیه و آلمان قرار گرفته و در دوره‌هایی از تاریخ به دلیل همین موقعیت، موجودیت خود را از دست داده است.

نظریه فضای حیاتی توسط راتزل مطرح شد. او اعتقاد داشت که موقعیت یک گشور در مجاورت یک دولت قوی یا ضعیف، بر سیاست و قدرت آن تأثیر می‌گذارد.

۱۸۹ همه عبارت‌های داده شده درباره عوامل جغرافیایی مؤثر در قدرت ملی صحیح است.

۱۹۰ الف) حکومت‌ها با استفاده از قدرت می‌توانند امنیت و نظم اجتماعی برقرار کنند و اهداف خود را پیش ببرند ← تأثیر قدرت بر سیاست

ب) سیاست‌ها و تصمیمات حکومتی در زمینه اقتصاد، اشتغال و توزیع درآمد بر توزیع امکانات و تجهیزات در فضاهای جغرافیایی اثر می‌گذارد ← تأثیر سیاست بر جغرافیا

۱۹۳ پاسخ دوازدهم انسانی
۱ ۱) حربان‌های فکری عالم اسلام که با فلسفه و منطق تحت عنوان دستاوردهای یونانی و غیراسلامی مخالف می‌گشند با تأثیر افشار و کارآمدی عقل را محدود می‌گشند، دندهای دین دارد و چنین می‌بینند که بخوبی روش‌های عقلی در مسائل دینی کاربردی ندارند (له این‌که علمون عقلي را به اعتبار می‌دانند با جامعه را به فوایدی علوم اسلامی تغییر می‌گذارد)، بلکه معتقدند کسانی که از این روش‌های عقلي استفاده می‌گشند، مرتكب خطای شوند و به دین آسیب می‌رسانند.

۲) مخالفت حربان‌های فکری عالم اسلام با فلسفه و منطق تحت عنوان دستاوردهای یونانی و غیراسلامی است و این‌که جون داش فلسفه از پوشان وارد جهان اسلام شده، لذا در بر دارنده عقاید کسانی مثل سقراط، افلاطون و ارسطوست و این عقاید با عقاید اسلامی سازگار نیست. پس دلیل مخالفت با فلسفه و منطق، نشان دادن جایگاه ممتاز و وزیر عقلایت دینی به جای نظر فلسفی نیست.

۱۹۴ از نظر فیلسوفان مسلمان، همان‌طور که در سایر شاخه‌های دانش می‌توان از آرآ و نظرات دیگران استفاده کرد، در دانش فلسفه نیز بهره‌گیری از دستاوردهای متکران دیگر ضروری است لکن این استفاده نیز باید همراه با نقد و بررسی سخنان آن فلسفه باشد؛ زیرا فقط با استدلال است که می‌توان درباره درستی یا نادرستی یک دانش نظر داد و داوری کرد، نه با یونانی یا ایرانی یا چینی بودن صاحب آن دانش.

۱۹۵ اولین مرحله، عقل بالقوه یا عقل هیولایی نام دارد و آن هنگامی است که انسان هیچ ادراک عقلي ندارد، اما استعداد و آمادگی درک معقولات را دارد، براساس این توضیح می‌توان گفت که چون این مرتبه عقل، فقط قوه است و در آن، هیچ‌گونه صورت عقلي نداریم، می‌توان آن را مرتبه عدم نامید. به طور مثال، نوزادی که تازه متولد شده، گرچه استعداد نوشتمن را دارد، اما نمی‌تواند چیزی بنویسد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

۱) ۴) سومین مرحله، عقل بالقوه نام دارد. در این مرحله، عقل شکوفا شده و به فعلیت رسیده و با تمرين و تکرار، دانش‌هایی را کسب کرده است، پس نمی‌توان آن را مرتبه «عدم» نامید.

۳) در عقل بالقوه یا عقل هیولایی، انسان هیچ ادراک عقلي ندارد، نه این‌که این مرتبه، مرتبه ضعیف ادراک عقلي باشد.

۱۹۶ فرمایش حضرت علی (ع) مبنی بر این‌که «هر کس برای خدا صفتی جدا از ذات قائل شود، او را قرین چیز دیگری ساخته و هر کس خدا را قرین چیز دیگری بداند، او را دو چیز انگاشته و هر کس خدا را دو چیز پنداشته برای او چهار قائل شده است» و هم‌چنین فرمایش دیگر این امام درباره فرشتگان مبنی بر این‌که «موجودات کاملی هستند عاری از ماده و قوه، زیرا جملگی مجردند و نهایت کمال ممکن خود را دارا هستند. خداوند بر آن‌ها تجلی کرد، نورانی شدند» و هم‌چنین آیه شریفه: «او اول است و آخر و ظاهر است و باطن، و او به هر چیزی داناست» بیانگر طرح مباحث علمی و عقلی و فلسفی و به کار گرفتن شیوه‌های مختلف استدلال است.

۱۹۷ ۲) در این‌دای دوره رنسانس، اختلافی میان فلسفه درباره محدود و کارآمدی عقل آغاز شد و به تصریح رشد گردید. این اختلاف تا آن جا بیش رفت که فیلسوفان اروپا به دو دسته «عقل‌گران» و «ناعقره‌گران» تقسیم شدند از میان این‌ها، عده‌ای مانند فرانسیس بیکن، پیدا شدند که به جای موضوع، در روش علوم پاکید گردند. بیکن که روش تجزیی را بهترین روش برای پیشرفت زندگی بشر می‌دانست، از فیلسوفان خواست که از بنهایی که فلسفه قدیم برای ما ساخته‌اند، دست بردارند و بین از گذشته بر تجزیه تکیه کنند (درستی گزینه (۱)) دیوید هیوم، تجزیه را تنها راه رسیدن انسان به دانش و معرفت دانست و کاملاً از عقل گرایان جدا شد.

از طرف دیگر، دکارت که با ریاضیات به خوبی آشنا بود، به همه توانایی‌های عقل، مانند بدینهای عقلی، استدلال‌های عقلی محض و نیز تجربه توجه داشت. (تادرستی گزینه (۲)) (یعنی نگرش منفی بیکن نسبت به عقل استدلالی در میان همه فیلسوفان اروپایی گسترش نیافت، زیرا بخوبی فلسفه از جمله دکارت معتقد بودند که عقل می‌تواند وجود خدا و نفس مجرد و غیرمادی انسان و اختصار او را اثبات کند. البته او دیگر به عالم عقل به عنوان یک عالم برتر و متعالی در جهان، عقیده‌ای نداشت و عقل را صرفاً همان دستگاه تفکر و استدلال به حساب می‌آورد که می‌تواند ابزار شناخت انسان قرار بگیرد.) او گوست کنت، به طور کلی عقل فلسفی و کار عقل در تأسیس فلسفه را کاملاً ذهنی خواند و گفت که نگاه فیلسوفان به جهان و هستی، ناظر بر واقعیت نبوده، بلکه ساخته ذهن آنان و حاصل تأملات ذهنی آنان بوده است. از نظر او، عقل صرفاً آن‌گاه که با روش تجزیی و حسی وارد عمل می‌شود، به واقعیت دست می‌یابد و به «علم» می‌رسد. بنابراین از نظر کنت، عقل فقط از طریق علم تجربی می‌تواند به شناخت واقعیت نائل شود. (درستی گزینه (۴)) این دیدگاه به تدریج در میان فیلسوفان اروپایی گسترش یافت و توانایی عقل محدود به امور تجربی و حسی گردید. اثبات اموری مانند مأموراء الطبيعه و حقیقت روحی و معنوی انسان و جهان ناممکن شمرده شد. بدین ترتیب، امروزه عقل در اروپا، به عقل تجربی تقلیل پیدا کرده (درستی گزینه (۳)) و رد و اثبات منطقی و عقلی به حوزه ریاضیات محدود شده است.

۱۹۸ بخوبی از حربان‌های فکری، در دو شکل به مخالفت با عقل پرداختند:

۱- محدود کردن دایرة اعتبار و کارآمدی عقل در عین پذیرش آن: این حربان‌ها می‌کوشیدند نشان دهند که بخوبی روش‌های عقلی در مسائل دینی کاربردی ندارند و کسانی که از این روش‌ها استفاده می‌گشند، مرتكب خطای شوند و به دین آسیب می‌رسانند.

۲- مخالفت با فلسفه و منطق، تحت عنوان دستاوردهای یونانی و غیراسلامی: طبق ادعای آنان، دانش فلسفه از یونان وارد جهان اسلام شده و در بر دارنده عقاید کسانی مثل سقراط، افلاطون و ارسطوست و این عقاید با عقاید اسلامی سازگار نیست.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) از نظر فارابی، ریاست جامعه باید بر عهده کسی باشد که روحی بزرگ و سرشی عالی دارد و به عالی‌ترین درجات تعقل رسیده و می‌تواند احکام و قوانین الهی را دریافت کند؛ یعنی رهبر جامعه کسی جز پیامبر خدا نیست، پس وی ریاست جامعه را بر عهده فیلسوف نمی‌گذارد.

(۳) فارابی در کتابی به نام «اغراض ارسطو فی کتاب مابعد‌الطبیعه» با دقت و توانایی بسیار، نظرات ارسطو را شرح می‌کند و نکات پیچیده‌آن را شکار می‌سازد؛ چنان‌که بعدها راهنمای ابن‌سینا در فهم کتاب ارسطو می‌شود، پس می‌توان وی را مفسر بی‌نظیر بدخی از آثار ارسطو دانست، اما دیدگاه ویژه‌ای که وی در سیاست مطرح کرد به دیدگاه افلاطون نزدیک است.

(۴) فارابی با میراث فلسفی یونان، به خصوص آرای افلاطون و ارسطو، به خوبی آشنای بود و توانست نقاط مشترک اندیشه‌های آن دو را بباید و در کتابی با عنوان «الجمع بین رأی الحکیمین» (یعنی جمع میان نظرات دو حکیم) ارائه کد، اما دلیلی وجود ندارد که فارابی از حکیمان ایران قدیم متاثر بوده است.

۲۰۱ در این قیاس، مقدمه دوم که حملی است، می‌تواند عین بنا نقیض هر یک از دو طرف قضیه شرطی باشد. به عبارتی در این قیاس، عین بنا نقیض بخشی از مقدمه شرطی، نقیض یا عین بخش دیگر را نتیجه می‌دهد. چون دو طرف منفصل حقیقی، نقیض هم هستند؛ یعنی از صدق یک طرف، کذب طرف دیگر و از کذب یک طرف، صدق طرف دیگر نتیجه گرفته می‌شود و نتیجه، عین یا نقیض بخشی از مقدمه اول است.

تذکر: در قیاس منفصل حقیقی، چهار حالت برای آن متصور است که هر چهار حالت آن معتبر است.

حالات اول:

۱- یا عدد زوج و یا فرد است.
۲- عدد فرد است.

عدد زوج نیست.

حالات دوم:

۱- یا عدد زوج و یا فرد است.
۲- عدد فرد نیست.

عدد زوج است.

حالات سوم:

۱- یا عدد زوج و یا فرد است.
۲- عدد زوج است.

عدد فرد نیست.

حالات چهارم:

۱- یا عدد زوج و یا فرد است.
۲- عدد زوج نیست.

عدد فرد است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مقدمه دیگر آن حملی است و دارای نتیجه حملی است.

(۲) مقدمه دوم می‌تواند عین یا نقیض هر یک از دو طرف قضیه شرطی باشد.

(۴) در این قیاس، اگر مقدمه دوم، تکرار بخشی از مقدمه اول باشد، نتیجه،

نقیض بخش دیگر مقدمه اول است و اگر مقدمه دوم، نقیض بخشی از

مقدمه اول باشد، نتیجه عین بخش دیگر مقدمه اول است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

۱ و (۳) عبارت «روزی رسول خدا (ص) وارد مسجد مدینه شد. دید که جمیع از مردم به عبادت مشغول هستند و گروهی درباره مسائل علمی گفت و گو می‌کنند. ایشان به سوی گروه دوم رفت و کنار آنان نشست و فرمود: من برای گسترش علم معموت شده‌ام» نشان دهنده «از روش قائل شدن برای اصل تفکر و خودروزی» و نیز «تکریم علم به عنوان نمره تفکر و خودروزی» می‌باشد.

(۲) حدیث رسول خدا (ص) مبنی بر این‌که «حکمت، گمشده مؤمن است. آن را طلب کنید حتی اگر نزد مشرک باشد» مصدق «دعوت به یادگیری علم و دانش ملت‌ها و تمدن‌های دیگر و استفاده از آن‌ها» می‌باشد.

۱۹۸ فارابی به علت آشنایی عمیق با تعالیم اسلام، توانست آموخته‌های خود از افلاطون و ارسطو و سایر فیلسوفان گذشته را در یک نظام فلسفی جدید عرضه کند و فلسفه مشائی را در جهان اسلام بنا نهاد. از این رو پس از ارسطو، لقب «علم معلم» گرفت و به «علم ثانی» شهرت یافت.

۱۹۹ مردم در مدینه فاضله مانند اعصابی بدن انسان، هر کدام متناسب با ظرفیت‌های خود در جای مناسب قرار گرفته‌اند، اما مناسب و جایگاه‌ها، در مدینه جاهله به صورت هماهنگ تقسیم نشده است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

۱ و (۴) فارابی مدینه جاهله را در مقابل مدینه فاضله، قرار می‌دهد و معتقد است که مهم‌ترین تفاوت آن با مدینه فاضله در هدف آن است. (پس هدف مدینه در تعیین نوع مدینه، دخیل است). در مدینه جاهله هدف مردم فقط سلامت جسم و فراوانی لذت‌های دنیاگی است. آن‌ها گمان می‌برند که اگر به چنین لذت‌هایی دست یافتد، به سعادت رسیده‌اند و اگر دست نیافتد، به بدختی افتداند.

(۲) بهترین مدینه‌ها، از نظر فارابی، مدینه‌ای است که مردم آن به اموری مشغول هستند و به فضایی آراسته هستند که مجموعه مدینه را به سوی سعادت می‌برد. از نظر او، ریاست جامعه باید بر عهده کسی باشد که روحی بزرگ و سرشی عالی دارد و به عالی‌ترین درجات تعقل رسیده و می‌تواند احکام و قوانین الهی را دریافت کند؛ یعنی رهبر جامعه کسی جز پیامبر خدا نیست. پیامبر می‌تواند با فرشته‌وحی، اتصال دائمی داشته باشد. این ویژگی برای امامان و جانشینان پیامبر هم هست و همین اتصال پیوسته با عالم بالا به پیامران امکان می‌دهد که جامعه را به درستی و در جهت نیل به سعادت حقیقی رهبری کنند.

۲۰۰ از نظر فارابی، انسان موجودی مدنی بالطبع است که به حسب فطرت و طبع خود به جامعه گرایش دارد و می‌خواهد با همنوعان خویش زندگی کند. این اولین مبنای وی برای ورود به مباحث اجتماعی و فلسفه سیاسی است. به عقیده فارابی، مسیر سعادت و کمال انسان از زندگی اجتماعی می‌گذرد و به همین جهت باید هدف اصلی جامعه و مدینه نیز سعادت انسان در دنیا و آخرت باشد. بر این اساس، بهترین مدینه‌ها، از نظر ای، مدینه‌ای است که مردم آن به اموری مشغول هستند و به فضایی آراسته‌اند که مجموعه مدینه را به سوی سعادت می‌برد و چنین جامعه‌ای از نظر فارابی «مدینه فاضله» است.

(۲) «اگر برنامه‌ربزی، معلم خوب و نلشن کافی داشته باشد، موفق خواهد شد» این یک قضیه است. اگرچه مقدم دارای سه شرط است ولی در کل یک قضیه محسوب می‌شود چون تعداد شرط‌های مقدم هر چند تا هم باشد و نالی فقط یک چیز باشد باز یک قضیه محسوب می‌شود.

(۴) «اگر کتاب منطق را تهیه کنم و نسخه کالفی بزنم، درصد منظقم بالا خواهد رفت» این یک قضیه است. اگرچه مقدم دارای دو شرط است ولی در کل یک قضیه محسوب می‌شود. چون تعداد شرط‌های مقدم هر چند تا هم باشد و نالی فقط یک چیز باشد باز یک قضیه محسوب می‌شود و قابل تبدیل به چند قضیه نیست.

۲۰۵ در این استدلال، مغالطة وضع نالی روی داده است.

اگر موجودی انسان باشد (مقدم) قطعاً دارای تفکر است. (تالی)

این موجود دارای قوه نطق باطنی (تفکر) است. (تالی)

این موجود انسان است. (مقدم)

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) قیاس استثنایی متصل رفع نالی است و معتبر می‌باشد.

۱- اگر این موجود حافظ ارزش‌های انسانی باشد، باید نسبت به ظلم اعتراض کند.
۲- سنگ اعتراض نمی‌کند.

این موجود حافظ ارزش‌های انسانی نیست.

(۲) قیاس استثنایی متصل وضع مقدم است، اما در صورت قیاس، مقدم و

تالی جایه‌جا شده است.

۱- اگر این موجود انسان باشد، آن‌گاه بالاخلاق و بافضل است.

۲- سقراط انسان بود.

سقراط بالاخلاق و بافضلیت بود.

(۳) قیاس استثنایی متصل وضع مقدم است و معتبر می‌باشد.

۱- هر چیزی که جسم باشد، ویزگی‌هایی مانند مکان را دارد.

۲- سنگ و کامپیوتر جسم هستند.

سنگ و کامپیوتر مکان را اشغال می‌کنند.

۱- بین دو جزء قضیه مانعه‌الرفع، رابطه عموم و خصوص من وجه

برقرار است. چون دو جزء قضیه می‌توانند صادق باشند. بین دو جزء قضیه

حقیقی و مانعه‌الجمع، رابطه تباین برقرار است. چون امکان اجتماع در صدق را

ندازند اما در قضیه مانعه‌الجمع، دو جزء قضیه، امکان اجتماع در کذب را دارند.

۴ مغالطة رفع مقدم روی داده است، چون از رفع مقدم، رفع

۲۰۷

تالی را نتیجه گرفته است.

اگر داشت آموزی دارای دیپلم انسانی باشد، منطق و فلسفه می‌داند.

فلانی دارای دیپلم انسانی نیست.

۲ مغالطة عبارت‌های «الف» و «د» درست ذکر شده است.

۲۰۸

بررسی عبارت‌های نادرست:

(ب) مغالطة عبارت «ب»، ایهام انعکاس است چون قضیه نخست، موجبه کلیه

است که به موجبه کلیه عکس مستوی شده است.

همه فوتیال‌دوستان، کاپیتان محبوب تم استقلال را دوست دارند.

مهمول

موضوع

تمام کسانی که کاپیتان تم، محبوشان استقلال را دوست دارند، فوتیال دوست هستند.

مهمول

موضوع

چ) مغالطة عبارت «ج» استثنای قابل چشم پوشی است، چون یک حکم کلی

صدار شده است و از موارد استثناء چشم پوشی شده است.

۲۰۹

۲۰۲ قضیه منفصل حقیقی قابل تبدیل به چهار قضیه شرطی متصل با نتیجه قطعی است. یعنی از وضع و یا رفع هر جزء، رفع و وضع جزء دیگر نتیجه گرفته می‌شود.

مثال: یا عدد زوج و یا فرد است.

۱- اگر عدد زوج است، آن‌گاه فرد نیست.

۲- اگر عدد زوج نیست، آن‌گاه فرد است.

۳- اگر عدد فرد است، آن‌گاه زوج نیست.

۴- اگر عدد فرد نیست، آن‌گاه زوج است.

قضیه منفصل مانعه‌الجمع قابل تبدیل به دو قضیه شرطی متصل با نتیجه قضیه است. یعنی از وضع هر جزء، رفع جزء دیگر نتیجه گرفته می‌شود، نه برعکس.

مثال: یا امروز شنبه و یا یکشنبه است.

۱- اگر امروز شنبه باشد، آن‌گاه یکشنبه نیست.

۲- اگر امروز یکشنبه باشد، آن‌گاه شنبه نیست.

۱ براي اين كه قضيه مانعه‌الجمع داشته باشيم باید دو جزء قضيه، رابطه تباین داشته باشند و امكان کذب هر دو جزء هم وجود داشته باشد؛ «يا قضيه محصوره و يا شخصيه است»؛ می‌توانيم قضيه‌اي داشته باشيم که نه محصوره و نه شخصيه باشد مثلاً شرطی منفصل باشد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) با مفاهيم «شكل و غيردایره» می‌توان یک قضیه منفصل مانعه‌الرفع ساخت؛ «يا ابن شیء شکل و يا غيردایره است». چون امکان صدق هر دو جزء وجود

دارد، مثلًاً «صریع» که هم شکل است و هم غیردایره.

(۳) با مفاهيم «موجبه و سالبه» می‌توان یک قضیه منفصل مانعه‌الرفع ساخت. فضایی منفصل حقیقی نه هر دو جزء قضیه صادق و نه هر دو جزء کاذب هستند.

(۴) با مفاهيم «جزئی و کلی» می‌توان یک قضیه منفصل حقیقی ساخت. در فضایی منفصل حقیقی نه هر دو جزء قضیه صادق و نه هر دو جزء کاذب هستند.

۳ در قضیه شرطی متصل، اگر مقدم متعدد و چند تا باشد (چند

شرط در آن آمده باشد) باعث نمی‌شود که قضیه به چند قضیه دیگر تبدیل شود (به عبارتی موجب تکثر قضیه نیست). اما اگر تالی متعدد و چند تا باشد

موجب تکثر قضیه است و به اندازه تعداد تالی، ما قضیه شرطی متصل خواهیم

داشت: ۱- اگر عدالت برقرار باشد، فقر کمرنگ خواهد بود. ۲- اگر عدالت

برقرار باشد، امنیت اقتصادی برقرار خواهد بود. ۳- اگر عدالت برقرار باشد،

رضایت برقرار خواهد بود.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) «اگر آفتاب بتاید و هوا صاف باشد به پیاده روی خواهیم رفت.» در این قضیه

اگرچه مقدم دارای دو شرط است ولی در کل یک قضیه محسوب می‌شود. چون

تعداد شرط‌های مقدم هر چند تا هم باشد و تالی فقط یک چیز باشد، باز

قضیه، یک قضیه محسوب می‌شود. اما در قضیه: «اگر باران ببارد، جاده لغزندۀ

و هوا صاف خواهد شد.» چون تالی دو تاست پس این قضیه در اصل دو قضیه

است: ۱- اگر باران ببارد، جاده لغزندۀ خواهد شد. ۲- اگر باران ببارد، هوا صاف

خواهد شد.

۲۱۴ ۲) ورزش کردن = فعل طبیعی است و در جهت رفع نیازهای مادی می‌باشد.

دروغگویی = فعل اخلاقی است و مورد تقبیح و سرزنش دیگران قرار می‌گیرد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) فعل اخلاقی - فعل طبیعی

(۳) فعل طبیعی - فعل اخلاقی

(۴) فعل اخلاقی - فعل اخلاقی

۲۱۵ ۳) افلاطون کسی را نیکبخت می‌داند که دارای چهار فضیلت

«حکمت»، «خوبیشنمن‌داری»، «شجاعت» و «عدالت» باشد. در میان این چهار

فضیلت، آراستگی به «حکمت» سبب تحقق سایر فضیلت‌ها نیز می‌شود.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) انسان نیکبخت از نظر افلاطون کسی نیست که قوه غضب و شهوت نداشته

باشد؛ بلکه کسی است که عقل او بر این قوای وجودی اش حاکم باشد.

(۲) انسان نیکبخت از نظر افلاطون کسی نیست که صرفاً قوه عقل داشته

باشد؛ بلکه کسی است که عقل او بر سایر قوای وجودی اش حاکم باشد.

(۴) این عبارت با دیدگاه ارسطو شباهت بیشتری دارد.

۲۱۶ ۱) از نظر ارسطو، اموری مانند راستگویی یا اطاعت از والدین و

... همواره و به صورت مطلق اخلاقی هستند، اما از نظر کانت، این امور تنها

زمانی که در اطاعت از وجودان باشند، اخلاقی هستند.

به عبارت دیگر، از نظر کانت، ممکن است انسانی به دلیل ترس از دیگران،

راستگویی کند، اما چون در اطاعت از وجودان نبوده، فعلی اخلاقی انجام

نداده است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) کانت معيار اخلاقی بودن یک عمل را در هدف فاعل آن جستجو می‌کند،

نه فعل. به عبارت دیگر، از نظر کانت اگر هدف فاعل از یک عمل، اطاعت از

وجودان باشد، آن عمل اخلاقی و در غیر این صورت، غیراخلاقی است.

(۳) کانت صرفاً انجام یک عمل را در صورتی که در اطاعت از وجودان باشد،

اخلاقی می‌داند.

(۴) کانت و ارسطو هر دو به عمومیت پذیری معيار فعل اخلاقی اعتقاد دارند.

۲۱۷ ۲) از نظر ماتریالیست‌ها، تقسیم‌بندی افعال به طبیعی و اخلاقی

دارای اعتبار نیست، زیرا انسان صرفاً فعل طبیعی انجام می‌دهد.

به عبارت دیگر، از نظر ماتریالیست‌ها، انسان همه امور خود را برای رفع نیازهای

طبیعی خود انجام می‌دهد و اموری که به ظاهر اخلاقی نامیده می‌شوند، نیز از

این قاعده مستثنی نیستند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

۱) و (۳) از نظر ماتریالیست‌ها، فعل اخلاقی اصلًا ارزش حقیقی ندارد و

فضیلت محسوب نمی‌شود.

(۴) از نظر ماتریالیست‌ها، اموری مانند صداقت از آن جهت برای زندگی

اجتماعی ضروری هستند که نفع افراد در گرو رعایت آن هاست.

۲۰۹ ۴) مغالطة گرینه‌های (۱)، (۲) و (۳) به ترتیب تله‌گذاری، بار ارزشی

کلمات و مسموم کردن چاه هستند که هر سه جزء مغالطه‌های روانی محسوب می-

شوند، اما مغالطة گرینه (۴) ایهام انعکاس است و جزء مغالطه‌های صوری محسوب

می‌شود.

۲۱۰ ۲) به ترتیب: برهان - برهان - سخنرانی (قانع کردن)

بررسی عبارت‌ها:

(الف) از استدلال برهانی برای کشف واقعیت و ثابت کردن استفاده می‌شود.

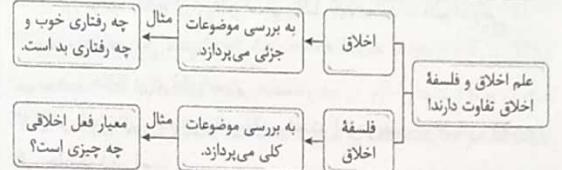
(ب) در گفت‌وگوی دوستانه برای کشف واقعیت هم از استدلال برهانی استفاده

می‌کیم.

(ج) یکی از روش‌های قانع کردن، استفاده از تبلیغات تلویزیونی برای خرید و با

شرکت در کلاس‌ها و ... است.

۲۱۱ ۳)



بررسی گزینه‌ها:

۱) و (۴) مربوط به علم اخلاق است؛ نه فلسفه اخلاق.

(۳) این که معیارهای فعل اخلاقی چیست و چه چیزی سبب تمایز فعل

طبیعی با فعل اخلاقی شده است، سبب پدید آمدن فلسفه اخلاق شده است.

۲۱۲ ۴) برخی متفکرین در این خصوص چنین می‌گویند: «انسان،

موجودی است اخلاقی، که خوبی و بد را درک می‌کند و کارهایی براساس

این درک انجام می‌دهد». حتی اگر از تعریف مذکور نیز چشم‌پوشی کیم،

این که انسان خوب و بد را درک می‌کند؛ یعنی به اخلاق قائل است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) اخلاق در ذات سایر حیوانات اصلًا وجود ندارد؛ نه این‌که آن حیوانات

کنمتر از انسان به اخلاق توجه کنند.

(۲) گرایش انسان به اخلاق، یکی از وجوده تمایز آن با سایر حیوانات است؛ نه

مهمنترین.

(۳) برخی فلاسفه از اخلاق در تعریف انسان استفاده کرده‌اند؛ نه همه فلاسفه.

۲۱۳ ۲) افعال اخلاقی ممکن است خوب یا بد باشند؛ اگر خوب

باشند، مورد ستایش و اگر بد باشند، مورد سرزنش قرار می‌گیرند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) افعال اخلاقی، مورد ستایش یا مورد سرزنش قرار می‌گیرند.

(۳) برخی امور مانند نماز خواندن مربوط به تفکر ثانی هستند؛ اما نمی‌توانند

فعل اخلاقی تلقی شوند، بلکه فعل دینی هستند؛ زیرا این‌گونه نیست که حتی

مورد تشویق یا تنبیه قرار بگیرند، بلکه پاداش آن از سوی خداوند است.

(۴) برخی امور مانند گل زدن یک بازیکن در بازی فوتبال مورد تشویق قرار

می‌گیرد؛ اما فعل اخلاقی نیستند.

اقتصاد



۲۲۱ ۳) الف) از آن جایی که سود پایان دوره قطعی است، اوراق مشارکت از ریسک بسیار پایینی برخوردار هستند.

ب) براساس گزارش فانو - سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد - سالیانه حدود ۱/۳ میلیارد تن از مواد غذایی تولیدشده برای مصرف انسان در جهان دور ریخته می‌شود. این مقدار، یک‌سوم کل محصول غلات جهان را شامل می‌شود.

۲۲۲ ۱) برای کالای گران‌تر و پیچیده‌تر، نیاز بیشتری به خرید هوشمندانه وجود دارد تا گزینه‌های مختلف را قبل از انتخاب با هم مقایسه کنند. مراحل خرید مقایسه‌ای به ترتیب زیر است:

<p>شامل بیان این‌که واقعاً برای رفع چه مشکل یا حل چه مسئله‌ای، نیاز به خرید و مصرف دارد؛ مثلاً برخی افراد بدون دانستن عکاسی برای خرید دوربین حرفه‌ای برنامه‌ریزی می‌کنند. این خرید مناسبی برای آن‌ها نیست بلکه برای این کار، یک دوربین ساده نیز کافی است.</p>	<p>اول: تعریف مسئله</p>
<p>شامل مواردی که می‌تواند مشکل را رفع یا مسئله را حل کند.</p>	<p>دوم: فهرست گزینه‌ها</p>
<p>معیارهایی که عملآبرای افراد هنگام انتخاب مهم است؛ مثلاً در خرید یخچال جادار بودن، مصرف انرژی، سهولت تعمیرات و زیبایی ظاهری و نیز ایرانی بودن محصول برای خرید مهم است.</p>	<p>سوم: تعیین معیارها</p>
<p>شامل سنجش گزینه‌ها براساس معیارهای مختلف که اغلب براساس جدول خرید مقایسه‌ای انجام می‌شود.</p>	<p>چهارم: ارزیابی</p>
<p>انتخاب گزینه نهایی</p>	<p>پنجم: تصمیم‌گیری</p>

۲۲۳ ۱) برخی افراد برای حفظ ارزش پول خود، آن را به دارایی‌هایی که معمولاً ارزش خود را در تورم حفظ می‌کنند، مانند طلا، تبدیل می‌کنند. خرید طلا برخلاف خرید سهام به پول خیلی زیادی نیاز ندارد (رد گزینه (۴)) و البته هر زمان هم قابل فروش است.

خرید طلا برخلاف سهامداری با دریافت سود سالیانه منظم همراه نیست و تنها از محل تقاضت قیمت خرید و فروش می‌تواند برای خریدارش سود داشته باشد. (رد گزینه (۲)) یعنی اگر قیمت طلا در طول زمان ثابت باشد و قیمت خرید با قیمت فروش یکی باشد، در عمل چیزی عاید خریدارش نمی‌شود. در حالی‌که سهامداری حتی اگر قیمت ورقه سهام هم تغییر نکند، با دریافت سود شرکت در هر سال همراه است و از این محل، دارندگان اوراق سهام نفع می‌برند. مشکل دیگر خرید طلا، برای اقتصاد کشور است. در این صورت پول‌هایی که می‌توانست صرف سرمایه‌گذاری‌های مولد، در اقتصاد شود، در چیزی مثل طلا منجمد می‌شود. سرمایه‌گذاری‌های مولد، سرمایه‌گذاری‌هایی‌اند که به ظرفیت تولیدی کشور را ایجاد کارخانجات و شرکت‌های جدید یا توسعه ظرفیت آن‌ها کمک می‌کنند. (رد گزینه (۳))

۲۱۸ ۴) توماس هابز می‌گوید: «هرگاه انسانی بخواهد در برایر دیگران از ارادی زیادی داشته باشد، باید به دیگران هم حق بدهد که در برایر او به همان میزان اراده باشند».

کیانت می‌گوید: «بر طبق قاعده‌ای عمل کنید که بتوانید اراده کنید که قاعدة مزبور، قانون کلی و عمومی شود». براساس این تو عبارت، هر دو فیلسوف معتقد هستند که رفتارهای انسان باید به گونه‌ای باشد که اگر یک نفر نیز با او چنین رفتاری داشت، دلخور نشود و اجازه این رفتار را بدهد.

۲۱۹ ۳) همه انسان‌ها این گرایش فطری به فضائل را دارند و نمی‌توان گفت که برخی انسان‌ها، فاقد آن هستند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) در صورتی که تمایلات مربوط به بعد مادی و حیوانی بر تمایلات معنوی و متعالی، چهربای شود؛ انسان رذائل اخلاقی را انجام می‌دهد.

(۲) فیلسوفان مسلمان به این نکته تأکید کردنده است که تشخیص رفتارهای خوب و بد یا گرایش به انجام فضائل، کافی نیست، بلکه برای رسیدن به سعادت، به پشتونه محکمی به نام «ایمان به خداوند» هم نیاز است تا بتوانیم فضائل اخلاقی را انجام دهیم.

(۴) انسان موجودی مختار است و حتی ایمان به خدا نیز، نمی‌تواند به صورت قطعی سبب انجام فضائل شود، بلکه انسان با اختیار خویش، می‌تواند از دستور خدا سریعی کرده و رذائل اخلاقی را انتخاب کند.

۲۲۰ ۲) فیلسوفان مسلمان نیز همانند افلاطون و ارسطو، عقل را منبع شناخت فضیلت‌ها و رذیلت‌ها می‌دانند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مستقیماً مربوط به دیدگاه ارسطو است و مسلمانان از اعتدال قوای وجودی سخن نگفته‌اند.

(۳) مربوط به دیدگاه کانت است.

(۴) مربوط به دیدگاه ماتریالیست‌ها است.

معایب حساب‌های سپره سرمایه‌گذاری پلنددت	مزایای حساب‌های سپره سرمایه‌گذاری پلنددت
بول به راحتی در دسترس نیست و باید تا پایان دوره مشخص شده آن را در حساب حفظ کرد، برداشت بول مسئول خرجه از دست رهن بخشی از سود می‌شود.	این سپرده‌ها سود بالاتری دریافت می‌کنند.
اگر نرخ سود عصومی افزایش باید، سود این حساب‌ها در حدائق شده باقی می‌ماند.	نرخ سود این سپرده‌ها تا پایان دوره قرارداد تغییری نمی‌کند.
عموماً مقدار حداقلی باید در این حساب‌ها باشد تا مشمول سنت قرارداد و دریافت سود گردد.	

۱ (الف) خطربذیری پایه و اساس نیاز به تهیه بیمه است

خطربذیری عبارت است از شناس وقوع یک خطر یا یک حادثه بد. خطر با حادثه بد، به وضعیتی گفته می‌شود که شرایط ایجاد خسارت به اشخاص یا اموال را فراهم می‌آورد، مانند وقوع زلزله، سیل یا آتش‌سوزی، بیکار شدن و یا قوت سربرست خانوار.

ب) بیمه، قراردادی است بین دو شخص که براساس آن یک طرف تحت عنوان بیمه‌گذار یا بیمه‌شده به طرف دیگر که بیمه‌گز (شوتک بیمه) نامیده می‌شود، حق بیمه پرداخت می‌کند و به ازای حق بیمه پرداختشده، بیمه‌گز باید در صورت وقوع خطری که در قرارداد بیمه نوشته شده، خسارت بیمه‌گذار یا بیمه‌شده را پرداخت کند. بیمه نگرانی ناشی از خطر وقوع حادثه را از زندگی مردم و فعالیت‌های اقتصادی دور می‌کند و به بیمه‌گذاران آرامش خاطر می‌دهد.

۲ (الف) برخی بانک‌ها به سپرده‌های پس‌انداز سودی

نمی‌دهند؛ بلکه به ازای مدت زمان سپرده‌گذاری، برای مشتری، امتیاز دریافت وام در نظر می‌گیرند، به طوری که مقدار وام و دوره بازپرداخت آن تابع مقدار سپرده و مدت زمان سپرده‌گذاری است؛ به این بانک‌ها، بانک‌های قرض الحسن گفته می‌شود.

ب) در بازار سرمایه، تولیدکننده مستقیماً سرمایه مورد نیاز خود را از مردم تهیه می‌کند.

ج) وقتی که اوراق مشارکت می‌خریم، پس از انقضای مدت سرسید آن، علاوه بر اصل پول (سرمایه)، سود آن را هم می‌گیریم.

۳ (الف) قیمت اسمی همان قیمت اولیه یا قیمت روی ورقه سهام است.

$$\text{تومان } ۲۰۰۰ = \frac{۷,۰۰۰,۰۰۰}{۳۵۰} = \frac{\text{قیمت اسمی کل}}{\text{تعداد}} = \text{قیمت اسمی هر ورقه}$$

قیمت بازاری ۱۰ درصد افزایش یافته است، پس:

$$\text{تومان } ۲۲۰۰ = ۲۰۰۰ + (۲۰۰۰ \times 10\%) = ۲۰۰۰ + ۲۰۰ = \text{قیمت بازاری هر ورقه}$$

۴۰۰

۲۴۴ (الف) و (ب) اینها باید فرآمده سپاهان آنکه احمدی را محسنه

گیرند

$$۶/۵ + ۱ = ۷/۵$$

$$\text{میلیون تومان } ۹۰ = \frac{۷/۵ \times ۱۲}{۱۰} \downarrow \text{ماه}$$

حال باید هزینه‌ها را محسنه گیرند

$$\text{میلیون تومان } ۴۲ = \frac{۴/۵ \times ۱۴}{۱۰} = \frac{۴}{۵} \times ۱۴ \downarrow \text{ماه}$$

$$\text{میلیون تومان } ۱۲ = \frac{۱ \times ۱۲}{۱۰} = \frac{۱}{۱0} \times ۱۲ \downarrow \text{ماه}$$

$$\text{میلیون تومان } ۲۰ = \frac{۵ \times ۴}{۱۰} = \frac{۵}{۱0} \times ۴ \downarrow \text{ماه}$$

$$\text{میلیون تومان } ۷۴ = ۷۴ + ۱۲ + ۲۰ = ۷۴ + ۲۴ + ۲۰ = \text{مجموع هزینه‌ها}$$

$$\text{میلیون تومان } ۱۶ = ۹۰ - ۷۴ = ۹۰ - ۷۴ = \text{مجموع پس‌انداز سالانه}$$

$$۱۶ + ۱۲ = ۱/۳ = \text{مجموع پس‌انداز ماهانه}$$

$$۳۲ + ۱/۳ = ۲۵ \text{ ماه رسانیدن به خواسته}$$

اهداف بین ۲ ماه تا ۳ سال میان‌مدت محسوب می‌شوند.

۴ بروزی عبارت‌های نادرست:

(الف) مواردی که می‌تواند مشکل را رفع و یا مسئله را حل کند، باید در مرحله دوم (فهرست گزینه‌ها) مشخص گردد.

ب) مرحله چهارم (از زیابی) شامل سنجش گزینه‌ها براساس معیارهای مختلف است.

د) در مرحله سوم باید معیارهایی که عملاً برای افراد هنگام انتخاب مهم

است، تعیین گردد.

۲۲۶ مصرف مسئولانه مصرفی است که اجازه می‌دهد چرخه

تبديل‌ها و تغییرات طبیعی همواره ادامه پیدا کند و متوقف نشود.

۴ ۲۲۷

معایب حساب‌های سپره سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت	مزایای حساب‌های سپره سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت
بول به راحتی در دسترس است؛ این حساب‌ها نرخ سود کمتری نسبت به حساب‌های دیگر پس‌انداز دارند. می‌توانید پولتان را بدون هیچ جریمه‌ای برداشت کنید.	نرخ سود این سپرده‌ها می‌تواند هم‌زمان با کاهش نرخ سود عمومی باانک‌ها کاهش یابد.
نرخ سود این سپرده‌ها می‌تواند می‌توان با مقدار خیلی کمی پول، این حساب‌ها را باز نمود.	می‌توان از خدمات بانکداری الکترونیک استفاده کرد.