

ریاضی - ۱۵ سوال - ۲۳ دقیقه:

۱ - مشخصه‌ی عددی که توصیف‌کننده‌ی جنبه خاصی از جامعه است نام دارد و یک مشخصه‌ی عددی است که توصیف‌کننده‌ی جنبه خاصی از نمونه است.

- ① پارامتر جامعه - آماره نمونه ② پارامتر آماره - نمونه‌ی جامعه ③ آماره نمونه - پارامتر جامعه ④ نمونه‌ی جامعه - آماره نمونه

۲ - نوع متغیر «رشته‌های دو میدانی در المپیک» و «رکورد پرتاب نیزه شرکت‌کنندگان در المپیک» کدام است؟

- ① کیفی ترتیبی - کمی نسبتی ② کیفی اسمی - کمی نسبتی ③ کیفی ترتیبی - کمی فاصله‌ای ④ کیفی اسمی - کمی فاصله‌ای

۳ - رتبهٔ کنکور سراسری دانش‌آموزان جزء کدام نوع متغیر و با کدام مقیاس اندازه‌گیری است؟

- ① کمی فاصله‌ای ② کمی نسبتی ③ کیفی ترتیبی ④ کیفی اسمی

۴ - تعداد محصولات تولید یک کارخانه در ماه ۳۰۰۰۰ لامپ می‌باشد. اگر ۳۰۰ لامپ را به‌طور تصادفی انتخاب و آنها را آزمایش کنیم، متوجه می‌شویم که ۳۰ تای آنها سوخته است. تعداد اعضای نمونه چند برابر تعداد اعضای جامعه است؟

- ① $\frac{1}{1000}$ ② $\frac{1}{10}$ ③ ۱ ④ $\frac{1}{100}$

۵ - چه تعداد از موارد زیر متغیر کمی با مقیاس اندازه‌گیری نسبتی است؟

- الف) نمرات درس ریاضی دانش‌آموزان یک کلاس ب) تعداد کتاب‌های درسی دانش‌آموزان دورهٔ ابتدایی
پ) درجهٔ حرارت در شهرهای مختلف ت) رتبهٔ دانش‌آموزان در یک آزمون علمی

- ① ۱ ② ۲ ③ ۳ ④ ۴

۶ - نوع متغیر میزان برق هدر رفته در شبکه انتقال برق، با نوع کدام متغیر، متفاوت است؟

- ① مدت زمان پرواز یک هواپیما در یک سال ② میزان مقاومت یک لامپ
③ وزن دانشجویان یک کلاس ④ رتبه کشورها از نظر بهداشت

۷ - از بین ۱۰۰۰ دانشجوی حقوق یک دانشکده، ۷۰۰ نفر دختر هستند. حالا یک کلاس ۲۰۰ نفری را از این دانشجویان انتخاب می‌کنیم و ملاحظه می‌کنیم که ۸۰ نفرشان پسر هستند. آمارهٔ دختران چند برابر پارامتر پسران است؟

- ① ۲ ② ۳ ③ ۴ ④ ۵

۸ - برای خرید ۴ کیلوگرم پسته از یک مغازه، دویست گرم از آن را خریده‌ایم تا خانواده در مورد آن نظر داده و در صورت تأیید، خریداری شود. ۴ کیلوگرم پسته و دویست گرم پسته در این بررسی به ترتیب و محسوب می‌شوند.

- ① جامعه آماری - نمونه ② جامعه آماری - متغیر ③ متغیر - نمونه ④ هیچ‌کدام

۹ - اگر قیمت یک سهم در سال ۲۰۲۰ برابر ۳۰۰ تومان باشد و با نرخ رشد ثابت سالانه ۲۰ درصد افزایش یابد، قیمت این سهم در سال ۲۰۲۴ چند تومان خواهد بود؟

- ① $300 \times 1/0.2^4$ ② $300 \times 1/2^5$ ③ $300 \times 1/0.2^5$ ④ $300 \times 1/2^4$

۱۰ - جملهٔ عمومی یک دنبالهٔ هندسی به صورت $a_n = 18 \left(\frac{1}{3}\right)^{n-1}$ است. جملهٔ پنجم دنباله کدام است؟

- ① $\frac{2}{9}$ ② $\frac{1}{27}$ ③ $\frac{2}{27}$ ④ $\frac{1}{9}$

۱۱ - کارفرمایی با یک کارگر مبتدی توافق کرده که اجرت روز اول ۶۴۰ تومان باشد و تا پایان هفته، اجرت هر روز نسبت به روز قبل ۵۰ درصد افزایش داشته باشد. مجموع اجرت ۶ روز اول کارگر چند تومان است؟

- ① ۱۲۲۰۰ ② ۱۲۳۰۰ ③ ۱۳۲۰۰ ④ ۱۳۳۰۰

۱۲- در یک دنباله هندسی با جملات مثبت جمله اول برابر ۳ است و نسبت جمله هشتم به دهم برابر $\frac{1}{۳۶}$ است. جمله چندم این دنباله برابر ۳۸۸۸ است.

صفحه ۲ از ۱۵

- ① ۳ ② ۴ ③ ۵ ④ ۶

۱۳- جمله ی چندم دنباله ی هندسی با جملات $۱, ۰, ۰, \dots, -1, -\frac{1}{۲}$ ، شانزده برابر جمله ی ششم آن می باشد؟

- ① نهم ② دهم ③ دوازدهم ④ سیزدهم

۱۴- در دنباله هندسی $x, x+3, x+5, \dots$ جمله هفتم کدام است؟

- ① $\frac{۶۴}{۸۱}$ ② $-\frac{۶۴}{۸۱}$ ③ $\frac{۳}{۴}$ ④ $-\frac{۳}{۴}$

۱۵- اگر رابطه بازگشتی دنباله هندسی به فرم $a_{n-۲} = -۳a_{n-۳}$ باشد، آنگاه مقدار جمله دوم کدام است؟ ($a_1 = ۳$)

- ① ۹ ② -۹ ③ ۸ ④ -۸

علوم و فنون - ۱۱ سوال - ۱۱ دقیقه:

۱۶- کدام گزینه در مورد شعر و ادبیات قرن یازدهم نادرست است؟

- ① وابسته بودن شعر به دربار باعث شد که طبقات و گروه های بیشتری مدعی شعر و شاعری شوند.
 ② رفاه اقتصادی مردم در دوره صفوی، این امکان را برای همه مردم فراهم آورده بود که هر کس به اندازه توان خود به امور فرهنگی از جمله ادبیات پردازد.
 ③ به سبب آشنایی ایرانیان با اروپا، شاعران در مراکز تجمعی مثل قهوه خانه، به مشاعره، مناظره و نقد آثار یکدیگر می پرداختند.
 ④ از ویژگی های عمده شعر بیدل از شاعران مشهور این قرن، مضمون های پیچیده و تخیل های رمز آمیز شاعرانه است.

۱۷- به ترتیب نثر کدام کتاب مصنوع و نثر کدام کتاب، بینابین است؟

- ① عالم آرای عباسی - عین الحیات ② عیار دانش - مجالس المؤمنین ③ محبوب القلوب - احسن التواریخ ④ بدایع الوقایع - حبیب السیر

۱۸- کدام گزینه به سبک هندی سروده نشده است؟

- ① جولان ما فسرد به زنجیر خواب پا واماندگی ست حاصل تعبیر خواب پا
 ② ریشه نخل کهنسال از جوان افزون تر است بیشتر دل بستگی باشد به دنیا پیر را
 ③ عمری است تا من در طلب هر روز گامی می زنم دست شفاعت هر زمان در نیک نامی می زنم
 ④ عمر اگر باشد ز قید تن رها خواهم شدن بی گره چون موج آب بقا خواهم شدن

۱۹- با توجه به ابیات زیر کدام ویژگی سبک هندی در این ابیات، وجود ندارد؟

- «هوا چکیده نور است در شب مهتاب» ستاره خنده حور است در شب مهتاب
 سپهر جام بلوری است پر می روشن زمین قلمرو نور است در شب مهتاب
 زمین ز خنده لبریز مه نمکدانی است زمانه بر سر شور است در شب مهتاب

- ① کم بودن لغات عربی ② استفاده از تشبیه
 ③ بهره گیری از ردیف های طولانی و خوش آهنگ ④ استفاده از لغات ترکی در شعر

۲۰- شاعر در همهٔ گزینه‌ها به جز گزینه با بهره‌گیری از عناصر طبیعت به مضمون‌سازی پرداخته است.

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ۱) بخیهٔ تسبیح زاهد عاقبت بر رو فتاد | چند بتوان دام را در خاک پنهان داشتن |
| ۲) در بهشت عافیت افتادم از بی‌حاصلی | شد حصاری بی‌بری از سنگ طفلان بید را |
| ۳) ریشهٔ نخل کهنسال از جوان افزون تر است | بیشتر دلبستگی باشد به دنیا پیر را |
| ۴) من از روییدن خار سر دیوار دانستم | که ناکس کس نمی‌گردد بدین بالانشینی‌ها |

۲۱- بیت «ای دفتر حُسن تو را فهرست خط و خال‌ها
تفصیل‌ها پنهان شده در پردهٔ اجمال‌ها» با کدام بیت تناسب مفهومی دارد؟

- | | |
|---|---|
| ۱) ای گل بوستان‌سرا از پس پرده‌ها درآ | بوی تو می‌کشد مرا وقت سحر به بوستان |
| ۲) نامدگان و رفتگان از دو کرانهٔ زمان | سوی تو می‌دوند هان، ای تو همیشه در میان |
| ۳) ای که نهان نشسته‌ای، باغ درون هسته‌ای | هسته فروشکسته‌ای کاین همه باغ شد روان |
| ۴) پیش تو جامه در بزم، نعره زند که بر درم | آمدمت که بنگرم گریه نمی‌دهد امان |

۲۲- موضوع آثار زیر، به ترتیب در کدام گزینه درست است؟

«رشحات عین‌الحیات، جامع عباسی، عالم‌آرای عباسی»

- | | | | |
|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|
| ۱) عرفان، تاریخ، تاریخ | ۲) تاریخ، فقه، عرفان | ۳) زندگی‌نامه، فقه، تاریخ | ۴) عرفان، فقه، تاریخ |
|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|

۲۳- کدام توضیح دربارهٔ نثر دورهٔ هندی نادرست است؟

- ۱) در دورهٔ صفویه از نثر بینابین در فرمان‌ها و منشآت و دیباچهٔ کتاب‌ها استفاده می‌شد.
- ۲) قصد نویسنده در نثر بینابین در اصل آسان‌نویسی بوده است؛ هرچند امروزه چندان روان و آسان به نظر نمی‌رسد.
- ۳) کتاب بدایع‌الوقایع واصفی در ماوراءالنهر به نثر ساده نوشته شده است.
- ۴) در نثر سادهٔ این دوره لغات و ترکیبات عربی و اشاره به آیات و احادیث و درآمیختگی شعر و نثر یافت می‌شود.

۲۴- با توجه به ویژگی‌های زبانی، همهٔ بیت‌های زیر به جز به سبک هندی سروده شده‌اند.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| ۱) یک شهر به هم روشنی چشم فرستند | خورشید جهانگرد مگر از سفر آمد؟ |
| ۲) گو مکن نازک به من بالین مخمل، پشت چشم | کز سر زانوی خود بالین خوابم داده‌اند |
| ۳) ریخت خون عالم و مؤگان او خونین نشد | تیزی سرشار، سازد پاکدامان تیغ را |
| ۴) تو بارخدای همه خوبان خماری | وز عشق تو هر روز مرا تازه خماری است |

۲۵- بیت زیر با کدام عبارت، قرابت مفهومی دارد؟

«دود اگر بالا نشیند کسر شأن شعله نیست
جای چشم ابرو نگیرد گرچه او بالاتر است»

- ۱) عالم را نشاید که سفاقت از عامی به حلم درگذراند که هر دو طرف را زیان دارد.
- ۲) آتش، گوهر علوی است ولیکن چون به نفس خود هنری ندارد با خاک برابر است.
- ۳) گوهر اگر در خلاب افتد همچنان نفیس است و غبار اگر به فلک رسد همان خسیس.
- ۴) هر که نفسی شریف و گوهری بلند دارد خویشتن را از محل وضع به منزلتی رفیع می‌رساند.

۲۶- همهٔ موارد ارائه شده در گزینه‌ها به جز گزینه در متون مشهور سبک هندی رواج یافته است.

- | | |
|--|---|
| ۱) کاربرد شعرهای ضعیف - مطابقت صفت و موصوف - کاربرد وجه وصفی | ۲) مدح و چاپلوسی - نگارش فرهنگ لغت - کاربرد افعال با پیشوندهای متعدّد |
| ۳) دور شدن از زبان عامیانه - کاربرد احادیث در تلمیح - وفور لغات ترکی و مغولی | ۴) بی‌دقتی در ذکر تاریخ - عبارات بی‌روح عربی - به‌کار بردن جملات طولانی |

۲۷- به کدام علت حمله مغولان به ایران فاقد ماهیت فکری و فرهنگی بود؟

- ۱) از نظر فرهنگی دارای پیشینه مهمی نبودند و به شهرنشینی توجهی نداشتند.
- ۲) با هدف تفرقه و تضعیف قدرت جهان اسلام به سوی شرق حرکت کردند.
- ۳) به آیین شمنی باور داشتند و از یاسای چنگیزی پیروی می کردند.
- ۴) گرچه از کشاورزی آگاهی نداشتند، ولی به دنبال یک جانشینی بودند.

۲۸- کدام یک از گزینه‌های زیر درباره حکومت تیمور و شاهرخ، پسر و جانشین وی صحیح است؟

- ۱) در زمان شاهرخ، ترکمانان بر نواحی غربی و مرکزی ایران تسلط یافتند.
 - ۲) تیمور پس از تسلط بر ماوراءالنهر در سه مرحله یورش، سرتاسر ایران را فتح کرد.
 - ۳) حملات پی در پی تیمور به ایران برعکس حملات مغول، با کشتار چندانی همراه نبود.
 - ۴) تیمور هم‌زمان با زوال سریداران و سادات مرعشی به ایران حمله کرد.
- ۲۹- تیمور با هنرمندان و صنعتگران شهرهای فتح شده، چگونه رفتار می کرد؟

- ۱) با آنها خصمانه رفتار می کرد و یا به قتل می رساند.
- ۲) بسیاری از آنان را در جریان فتح شدن شهرها کشت.
- ۳) آنها را به منظور آبادانی، به پایتخت خود سمرقند می فرستاد.
- ۴) از آنها برای آبادانی دیگر شهرها استفاده می کرد.

۳۰- کدام یک از گزینه‌های زیر از نتایج حمله مغولان به ایران از نظر اجتماعی و اقتصادی نیست؟

- ۱) افزایش نفوذ خاندان‌های بزرگ در قدرت
- ۲) کاهش جمعیت و مهاجرت‌های گسترده
- ۳) زوال موقعیت اجتماعی ملاکین
- ۴) تخریب زیرساخت‌های اقتصادی و فرهنگی

۳۱- کدام گزینه درباره شهر و شهرنشینی در دوره تیموریان صحیح است؟

- ۱) با به قدرت رسیدن آنان، زندگی شهری برای مدتی دچار افول شد.
- ۲) شهرک رشیدیه، ربع رشیدی و شهر سلطانیه در این دوره ساخته شدند.
- ۳) تزوئات تیموری به مغول‌ها توصیه می کرد که از شهر و شهرنشینی دوری گزینند.
- ۴) هنرمندان و صنعتگران به سمرقند فرستاده می شدند تا در آبادانی و زیبایی آن شهر بکوشند.

۳۲- در کدام گزینه، نام مؤلف کتاب‌های زیر به صورت صحیح آمده است؟

- جامع‌التواریخ - تاریخ گزیده - تاریخ جهانگشا - ظفرنامه»
- ۱) خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی - حمدالله مستوفی - عطاملک جوینی - حمدالله مستوفی
 - ۲) عطاملک جوینی - عطاملک جوینی - حمدالله مستوفی - خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی
 - ۳) خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی - عطاملک جوینی - حمدالله مستوفی - خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی
 - ۴) حمدالله مستوفی - حمدالله مستوفی - عطاملک جوینی - خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی

۳۳- کدام یک از گزینه‌های زیر درست است؟

- ۱) به دلیل مسلمان شدن مغولان، پیروان مذاهب اسلامی با هم متحد شدند.
- ۲) ماهیت ایرانی - اسلامی یافتن حکومت مغولان، موجب ایجاد اصلاحات در امور کشور شد.
- ۳) با مسلمان شدن مغول‌ها، از نفوذ و قدرت ایرانیان (شیعیان) در دربار مغولان کاسته شد.
- ۴) با برتری شریعت اسلامی بر یاسای چنگیزی، مردم نسبت به آن احساس بیگانگی کمتری می کردند.

۳۴- کدام گزینه درباره تغییر و تحولات طریقت‌های صوفی در قرن نهم هجری درست نیست؟

- ۱) طریقت‌های نوربخشیه و حروفیه ظاهر شدند.
- ۲) صوفیان به تشیع گرایش بیشتری نشان دادند.
- ۳) در برخی جنبه‌های سیاسی با مغولان و سپس تیموریان همراهی می کردند.
- ۴) برخی از طریقت‌ها مانند صفوی وارد سیاست شدند.

- ۳۵- کدام مورد زمینه مناسبی برای شکوفایی هنر در دوران ایلخانان و تیموریان فراهم کرد؟
- ۱ پیوند خوردن تجارب و سنت‌های هنری و هنرمندان سرزمین‌های فتح‌شده مغولان
 - ۲ تسامح و تساهل دینی مغولان نسبت به اقوام مختلف و مهاجرت هنرمندان به ایران
 - ۳ حمایت حاکمان مغولی از هنر و هنرمندان و اختصاص بخشی از خزانه دولتی به این گروه
 - ۴ افزایش نفوذ و قدرت ایرانیان در دربار ایلخانان و تیموریان و مسلمان شدن این قوم
- ۳۶- کدام گزینه درباره رونق هنر نگارگری در عصر ایلخانی و تیموری درست نیست؟
- ۱ هنر نگارگری در این دوره، تلفیقی از سنت‌های نقاشی ایرانی و چینی بود.
 - ۲ در دوره تیموری، طلا و رنگ از مواد نگارگری به حساب می‌آمدند.
 - ۳ در دوره تیموری، کتاب‌هایی با قطع بزرگ تألیف شدند.
 - ۴ در دوره تیموری، مصور کردن کتاب‌ها نسبت به دوره ایلخانی کاهش یافت.

فلسفه - ۸ سوال - ۸ دقیقه:

- ۳۷- درباره فلسفه معاصر کدام گزینه درست است؟
- ۱) بزرگ‌ترین فیلسوف این دوره امام خمینی (ره) بود که فلسفه ملاصدرا را با بیان عرفانی تدریس می‌کرد.
 - ۲) مهم‌ترین تفاوت آن با سایر دوره‌ها برخورد فلسفه‌های غربی با فلسفه‌های شرقی بود.
 - ۳) کتاب المیزان توسط علامه طباطبایی در این دوره و در جهت رشد تدریس فلسفه نوشته شد.
 - ۴) فلسفه در زمان امام خمینی (ره) با استقبال گسترده اساتید حوزه علمیه مواجه شد.
- ۳۸- نگاه بی سابقه تطبیقی به فلسفه در کدام کتاب زیر به چشم می‌خورد؟
- ۱) تعلیقات بر شرح فصوص الحکم
 - ۲) نه‌ایة الحکمة
 - ۳) رسالت تشییع
 - ۴) اصول فلسفه و روش رئالیسم
- ۳۹- با توجه به الگوی نظام فکری و عملی و درخت اندیشه، کدام گروه از افراد به یک سبک زندگی معیوب رسیده‌اند؟
- ۱) آنان که در انتخاب ریشه‌های درخت، دقت نمی‌کنند.
 - ۲) افرادی که کم‌تر اهل اندیشه‌ورزی هستند و نظام فکری مشخصی ندارند.
 - ۳) آنان که علی‌رغم تلاش در عرصه تفکر فلسفی هنوز افکار فلسفی شکل گرفته‌ای ندارند.
 - ۴) کسانی که در تفکر فلسفی افراط می‌کنند و به زندگی روزمره کم‌تر توجه می‌کنند.
- ۴۰- در اواخر دوره قاجار، نحوه ارزیابی فلسفه‌های جدید، هنگام ورود آنها به ایران چگونه بود؟
- ۱) با عرفان و فلسفه اسلامی تلفیق شد و در قالب فلسفه‌های اروپایی جایگزین فلسفه قدیمی شد.
 - ۲) برای درک و فهمیدن آنها، از ذخایر ارزشمند فلسفی مشایی، اشراقی و صدرایی بهره گرفته شد.
 - ۳) اساتید فلسفه تحت تأثیر فلسفه اروپایی به اقتباس از مباحث آن در کتب فلسفی خود پرداختند.
 - ۴) به علت غنی بودن فلسفه در سرزمین ایران، فلسفه‌های اروپایی مورد استقبال قرار نگرفتند.
- ۴۱- کدام گزاره درباره شخصیت علمی امام خمینی (ره) درست است؟
- ۱) حلقه تدریس فلسفه صدرایی توسط ایشان با همراهی بزرگان فلسفه همراه شد.
 - ۲) تألیف کتبی مانند اسفار، حاکی از قدرت علمی و فلسفی امام خمینی (ره) بود.
 - ۳) در عرفان تألیفاتی داشتند؛ مثلاً بر «شرح مصباح الانس» تعلیقاتی اضافه کردند.
 - ۴) آیت‌الله محمدعلی شاه‌آبادی، از شاگردان ممتاز امام خمینی (ره) می‌باشد.
- ۴۲- کتاب «رسالت تشییع» نتیجه کدام اقدام علامه طباطبائی بود؟
- ۱) تدریس فلسفه، ناظر بر مسائل روز فلسفی
 - ۲) احیای تدریس و تفسیر قرآن کریم
 - ۳) ارتباط با مراکز دانشگاهی و فرهنگی
 - ۴) تشکیل حلقه‌های فکری و جلسات تدریس

۴۳- درباره کتاب «اصول فلسفه و روش رئالیسم» کدام توصیف به درستی بیان نشده است؟

- (۱) در این کتاب برای اولین بار در ایران، از روش تطبیقی برای مباحث فلسفی استفاده شده است.
- (۲) در این کتاب، مکاتب فلسفی و به خصوص مکتب مارکسیسم مورد نقد و ارزیابی قرار گرفت.
- (۳) از ذخایر فلسفی مکتب اشراق و متعالیه برای پاسخ به نیازهای روز جامعه استفاده شده است.
- (۴) تدریس فلسفه برای طلاب به عنوان یکی از اقدامات مهم و مورد نیاز جامعه صورت گرفت.

۴۴- درخت اندیشه کسانی که در حال رشد و پیشرفت هستند، چگونه قابل تبیین است؟

- (۱) در ریشه‌های درخت و پایه نظام فکری خود دچار خطا و اشتباه شده و ریشه‌ای ناکارآمد و ناسالم در زمین زندگی قرار داده‌اند.
- (۲) افکار فلسفی به خوبی در آن‌ها شکل نگرفته و هنوز نمی‌توانند میان آن افکار و مسائل مختلف در زندگی ارتباط برقرار کنند.
- (۳) وارد عرصه تفکر شده‌اند، اما سبک زندگی معیوب و ناسالم دارند؛ هر چند پایه‌های استواری برای نظام فکری خود ساخته‌اند.
- (۴) کمتر اهل اندیشه‌ورزی هستند و اصولاً یک نظام فکری مشخص شده برای خود ندارند و زندگی‌شان به تقلید از دیگران می‌گذرد.

جامعه‌شناسی - ۹ سوال - ۷ دقیقه:

۴۵- عبارتهای کدام گزینه در ارتباط با مفهوم «چالش‌های جهانی» تماماً درست است؟

- (۱) چالش‌های جهانی به ترتیب و یکی پس از دیگری آشکار می‌شوند و اغلب پایان نمی‌یابند. - چالش و نزاع بین بلوک شرق و غرب چالشی منطقه‌ای نبود، بلکه جهانی بود. - چالش‌های ذاتی ریشه در عقاید و ارزش‌های درونی جهان اجتماعی دارند و چالش‌های عارضی در اثر عوامل خارجی پدید می‌آیند.
- (۲) چالش‌های معنوی، اخلاقی و عاطفی، چالش‌های برخاسته از عمق فرهنگ غرب هستند. - چالش و نزاع بین شرق و غرب در سراسر قرن بیستم و پس از فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی در سال ۱۹۹۱ ادامه یافت. - تمامی چالش‌های جهانی، از لایه‌های عمیق فرهنگ غرب یعنی سکولاریسم، اومانیزم و روشنگری برمی‌خیزند.
- (۳) چالش‌های جهانی در مواجهه با سایر فرهنگ‌ها پدید نمی‌آیند و در برخی موارد از درون فرهنگ غرب برمی‌خیزند. - چالش‌های جدید غرب در بسیاری از موارد چندین صورت دارند؛ برای مثال در عین اقتصادی بودن، مستمر و دائمی نیز هستند. - از نظر مارکس، حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، فقط با یک انقلاب امکان‌پذیر بود.
- (۴) بحران اقتصادی و چالش فقر و غنا، هر دو هویتی اقتصادی دارند. - دو اصطلاح استعمارگر و استعمارزده را کسانی به کار می‌برند که فقط به ابعاد اقتصادی چالش و نزاع میان کشورهای غنی و فقیر توجه دارند. - چالش فقر و غنا که نتیجه لیبرالیسم اقتصادی محسوب می‌شد، اولین چالشی بود که در جوامع صنعتی پدید آمد.

۴۶- کدام یک درباره بحران اقتصادی درست است، اما درباره بحران زیست‌محیطی نادرست است؟

- (۱) آسیب‌های مربوط به بحران اقتصادی تمامی جامعه را در بر می‌گیرد. - بحران‌های زیست‌محیطی ابتدا در حوزه روابط انسان و جامعه قرار داشت، ولی به تدریج به روابط انسان با طبیعت نیز سرایت کرد.
- (۲) چالشی همیشگی است که سرمایه‌داران فشارهای ناشی از آن را به اقشار و تولیدکنندگان خرد انتقال می‌دهند. - انسان مدرن به دلیل نگاه دنیوی خود، تصرف در طبیعت را صرفاً براساس دانش‌های عقلانی و ابزاری انجام می‌دهد.
- (۳) در بحران اقتصادی تولیدکنندگان بازار فروش خود را از دست می‌دهند و در نتیجه کارخانه‌ها تعطیل و کارگران بیکار می‌شوند. - با گسترش زندگی مدرن در جهان، انواع آسیب‌های زیست‌محیطی به سرعت گسترش یافتند.
- (۴) مهم‌ترین بحران اقتصادی در فاصله بین دو جنگ جهانی یعنی در سال‌های ۱۹۲۹ تا ۱۹۳۳ میلادی اتفاق افتاد. - سازمان ملل با طرح پیمان باسل تلاش کرد تا از انتقال زباله به کشورهای فقیر جلوگیری کند.

(الف) روشن شدن این که علم تجربی دارای مبانی غیر تجربی است، چه پیامدی به همراه داشته است؟

(ب) بحران معرفتی غرب در دوران رنسانس، پیامد چه عاملی بوده است؟

(ج) تردید درباره بیان های هویتی و لایه های عمیق فرهنگ غرب، منجر به چه بحرانی شد؟

(۱) علم از داوری ارزشی دست برداشت. - شناخت از راه عقل و تجربه نادیده گرفته شد. - ناسازگاری ابعاد معرفتی با نیازهای اقتصادی جهان غرب

(۲) علم مدرن زیر سؤال رفت. - روش معرفتی کتاب مقدس و شهود آباء کلیسا مورد تردید قرار گرفت. - افول روشنگری و شکل گیری پسامدرنیسم

(۳) علم به امور طبیعی محدود شد. - وحی و شهود در شناخت علمی نادیده گرفته شد. - تردید در روشنگری و شکل گیری جریان های پساسکولاریسم

(۴) در هویت معرفت شناختی جهان مدرن تردید شد. - استقلال معرفت علمی و تجربی مخدوش شد. - تردید در هویت معرفت شناختی جهان مدرن

۴۸ - هر یک از عبارتهای زیر، مرتبط با کدام بحران یا چالش در جهان غرب است؟

«آسیب های اجتماعی همچون مهاجرت، بیکاری و حاشیه نشینی»، «جنبش وال استریت»، «پیدایش طبقه ای جدید بر مدار قدرت»، «اجلاس هزاره ادیان»

(۱) زیست محیطی - فقر و غنا - شرق و غرب - معنوی

(۲) زیست محیطی - اقتصادی - شرق و غرب - معنوی

(۳) اقتصادی - اقتصادی - شمال و جنوب - معرفتی

(۴) فقر و غنا - فقر و غنا - شمال و جنوب - علمی

۴۹ - مصادیق «الف، ب، ج و د» به ترتیب کدام گزینه آمده است؟

(۱) کاهش قدرت خرید مصرف کنندگان - افزوده شدن دامنه چالش

فقر و غنا - نادیده گرفتن نیازهای قشر ضعیف جامعه -

شکل گیری ارتباطات گسترده میان جوامع مختلف

(۲) بحران اقتصادی - افزوده شدن دامنه بحران های اقتصادی -

دائمی شدن بحران های اقتصادی - تبدیل شدن چالش فقر

و غنا به چالشی جهانی

(۳) بحران اقتصادی - پیوند خوردن بحران اقتصادی با چالش فقر

و غنا - کنترل نشدن بحران های اقتصادی - کاهش اهمیت

مرزهای سیاسی و جغرافیایی

(۴) از دست رفتن بازار فروش تولید کنندگان - پیوند خوردن

چالش فقر و غنا با فروپاشی حکومت ها - تبدیل بحران های

منطقه ای به بحران های جهانی - شکل گیری اقتصاد جهانی

پیامد	علت
تعطیلی کارخانه ها و بیکاری کارگران	(الف)
(ب)	انتقال فشارهای ناشی از بحران های اقتصادی به اقشار ضعیف و تولیدکنندگان خرد توسط سرمایه داران
فروپاشی حکومت ها	(ج)
آشکار شدن پیامدهای جهانی بحران های اقتصادی	(د)

(الف) دوره‌ای و مقطعی است.

(ب) آسیب‌های مربوط به آن متوجه قشر ضعیف جامعه است.

(ج) بحرانی جهانی است.

(د) در صورت عدم کنترل می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود.

(۱) ب و ج (۲) الف و د

(۳) ب (۴) ج

۵۱- صحیح یا غلط بودن عبارات زیر، در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟

- در نگاه اساطیری، طبیعت از ابعاد و نیروهای ماورائی برخوردار است.

- کشورها در ایجاد بحران سهم یکسانی دارند و همه از پیامدهای نامطلوب آن‌ها متأثر می‌شوند.

- مهم‌ترین بحران اقتصادی، در سال ۱۸۲۰م در انگلستان به وجود آمد.

- اولین مراکزی که با آلودگی‌های زیست محیطی مواجه شدند، شهرهای صنعتی بودند.

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

۵۲- به ترتیب، هر یک از موارد زیر، علت شکل‌گیری چیست؟

- خارج شدن از بحران معرفتی در دورهٔ رنسانس

- انکار حقایق قدسی از سوی فرهنگ غرب

- آشکار شدن محدودیت‌های علم تجربی

(۱) روش تجربی را تنها راه درست برای شناخت جهان هستی دانستن - دستیابی به آرمان‌های انقلاب فرانسه - محدود شدن علم به امور طبیعی

(۲) نادیده گرفتن وحی و شهود در شناخت علمی - مرگ آرمان‌ها و امیدها - زیر سؤال رفتن علم مدرن

(۳) تردید دربارهٔ بنیان‌های هویتی فرهنگ جدید غرب - اصالت بخشیدن به انسان دنیوی - تردید دربارهٔ مبانی علوم تجربی غربی

(۴) بسنده کردن به شناخت از راه عقل و تجربه - پوچ‌گرایی، یأس و ناامیدی - محدود شدن علم به امور عقلانی

الف) چالش‌ها و بحران‌های معرفتی، معنوی، اخلاقی و عاطفی، مقدم بر چالش‌های اقتصادی، سیاسی و نظامی هستند.

ب) سکولاریسم به ترتیب، در حوزه‌های هنر، اقتصاد، سیاست و علم ظاهر گردید.

ج) تردید در روشنگری به منزله تردید در هویت معرفت‌شناختی جهان پسامدرن بود.

د) گریز و رویگردانی از سکولاریسم در جوامع غربی، منجر به جست‌وجوی نخبگان جوامع غربی در روابط علت و معلولی و ساز و کارهای غیرمادی جاری در جهان شد.

(۲) ب و د

(۱) الف و ج

(۴) د و الف

(۳) ج و د

جغرافیا - ۱۰ سوال - ۸ دقیقه:

۵۴- با توجه به تصویر زیر که بیانگر دو مرکز فشار «الف» و «ب» است، کدام گزینه درست می‌باشد؟



(۱) «الف» مرکز فشاری را نشان می‌دهد که در آن تعداد مولکول‌ها در واحد حجم کم است و در منطقه قطبی تشکیل می‌شود.

(۲) «ب» مرکز فشاری را نشان می‌دهد که در آن تعداد مولکول‌ها در واحد حجم زیاد است و در منطقه حاره تشکیل می‌شود.

(۳) «الف» یک مرکز کم‌فشار را نشان می‌دهد که در منطقه معتدله تشکیل می‌شود و به دلیل سبکی قابلیت صعود دارد.

(۴) «ب» یک مرکز پرفشار را نشان می‌دهد که در منطقه استوایی تشکیل می‌شود و به دلیل سنگینی فرومی‌نشیند.

۵۵- کدام گزینه، درباره نوعی از بارش که در حوالی مدار صفر درجه اتفاق می‌افتد، درست است؟

(۱) در نتیجه برخورد توده‌های هوا با یکدیگر در محل جبهه‌ها ایجاد می‌شود.

(۲) مانند بارش‌های بهاری، حاصل سرد شدن هوای گرم و مرطوب پس از صعود است.

(۳) در نتیجه ناتوانی هوای سرد و مرطوب از حرکت افقی و نگه‌داشتن رطوبت رخ می‌دهد.

(۴) مانند بارش در دامنه‌های شمالی البرز و غربی زاگرس، تحت تأثیر عامل ناهمواری قرار دارد.

۵۶- بیشتر مساحت ایران در کدام ناحیه آب و هوایی از تقسیم‌بندی کوپن واقع شده است و ویژگی‌های غالب این ناحیه

صفحه ۱۰ از ۱۵

آب و هوایی کدام‌اند؟

- (۱) E - نامناسب بودن برای رویش جنگل‌های سردسیری، بارش در زمستان بیشتر از تابستان، میانگین دما بین $+18$ تا -3
- (۲) B - بارش در زمستان بیشتر از تابستان، میانگین دما بین $+18$ تا -3 ، مناسب برای جنگل‌های مخروطی
- (۳) E - اختلاف دمای زیاد، کمبود بارش، مناسب برای رویش جنگل‌های تایگا و خزان‌دار
- (۴) B - کمبود بارش، نامناسب بودن برای رویش گیاه، اختلاف دمای زیاد

۵۷- با توجه به انواع بیابان (سرد و گرم) و علل ایجاد بیابان‌ها، کدام گزینه درست است؟

الف) نامیب (ب) پاتاگونی

ج) تکل‌ماکان (د) آتاکاما

- (۱) «د» همانند «الف» در زمرة بیابان‌های گرم قرار دارد، اما برخلاف «ج» در نتیجه دوری از منابع رطوبتی ایجاد شده است.
- (۲) «ج» برخلاف «الف» در نتیجه دوری از منابع رطوبتی ایجاد شده است، اما همانند «د» در زمرة بیابان‌های سرد قرار دارد.
- (۳) «ج» همانند «ب» در زمرة بیابان‌های سرد قرار دارد، اما برخلاف «الف» در اثر استقرار مرکز پرفشار ایجاد نشده است.
- (۴) «الف» برخلاف «د» در نتیجه استقرار مرکز پرفشار ایجاد شده است، اما همانند «ب» در زمرة بیابان‌های گرم قرار ندارد.

۵۸- کدام گزینه درباره دره‌های V شکل درست است؟

- (۱) در نتیجه حرکت مورن‌ها توسط یخچال‌های کوهستانی پدید می‌آیند و دامنه‌های تنگ و پرشیب دارند.
- (۲) در پی شکستن گسل‌ها در محل چین‌خوردگی‌ها پدید می‌آیند و دامنه‌های کوتاه و کم‌شیب دارند.
- (۳) بر اثر جریان آب رودها و فرسایش آبی شکل می‌گیرند و دامنه‌های تنگ و پرشیب دارند.
- (۴) بر اثر پیشرفت پدیده کارست شکل می‌گیرند و دامنه‌های کوتاه و کم‌شیب دارند.

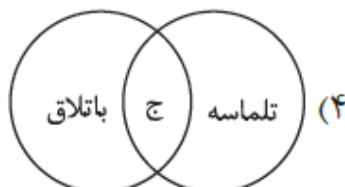
۵۹- با توجه به موارد زیر، کدام مورد به درستی ترسیم شده است؟

الف) نفوذ آب به درون شکاف‌ها و درزهای سنگ‌ها

ب) اشکال کاوشی و حاصل‌کننده شدن ذرات و انتقال آن‌ها

ج) ایجاد در مناطق فاقد پوشش گیاهی و دارای ماسه‌های نرم

د) اشکال تراکمی و حاصل‌انباشته شدن ذرات بر روی یکدیگر



۶۰. کدام موارد، به ترتیب از پیامدهای هوازدگی «شیمیایی و فیزیکی» است؟

- الف) تشکیل و تکامل خاک در نواحی گرم و خشک
 ب) خرد شدن سنگ‌ها در نتیجه رشد ریشه درختان
 ج) محو شدن برجستگی‌های صورت انسان در یک مجسمه سنگی
 د) تخریب نمای ساختمان‌های مرمری و آهکی در نواحی شرق آسیا
- ۱) «الف، ج» و «ب، د» ۲) «ب، ج» و «الف، د» ۳) «ج، د» و «الف، ب» ۴) «د، ب» و «الف، ج»

۶۱. کدام منطقه با علل ایجاد بیابان در متن زیر مطابقت دارد؟

«در نواحی پرفشار، فرونشینی هوا مانع صعود هوا و در نتیجه، بارش می‌شود.»

- ۱) در مناطق حاره‌ای توده‌های هوا فرومی‌نشینند و منطقه پرفشار را به وجود می‌آورند.
 ۲) در نواحی معتدله بر اثر عدم صعود هوا منطقه پرفشار ایجاد می‌شود، این عدم صعود تحت‌تأثیر توده هوایی است که از سمت قطب به طرف آن حرکت می‌کند.
 ۳) در اطراف مدار رأس‌السرطان و رأس‌الجدی هوای سرد شده فرومی‌نشیند و مراکز فشار زیاد جنب استوایی را به وجود می‌آورد.
 ۴) در نواحی فوقانی استوا هوای سرد شده فرومی‌نشیند و تحت‌تأثیر نیروی کوریولیس دچار انحراف می‌شود.

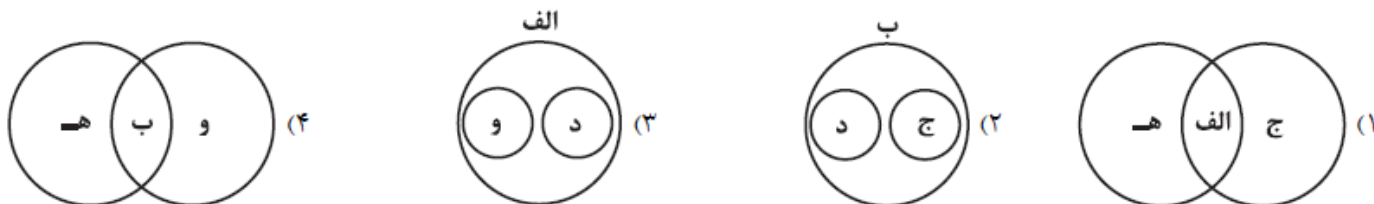
۶۲. کدام گزینه به عوامل ایجاد پدیده زیر مربوط می‌شود؟

«غار علی‌صدر در همدان از مهم‌ترین غارهای آبی ایران است.»

- ۱) سنگ‌ها در اثر اختلاف دما و گرم و سرد شدن در هنگام روز و شب به قطعات کوچک‌تر خرد می‌شوند.
 ۲) در اثر انباشته و متراکم شدن آهک و گچ طی سالیان متمادی کارست شکل می‌گیرد.
 ۳) در اثر هوازدگی شیمیایی اکسیژن و رطوبت ساختمان سنگ‌ها را تغییر می‌دهد.
 ۴) در طول زمان در اثر برجای ماندن سنگ‌های درشت در زمین‌های پوشیده از ماسه‌های ریز به وجود می‌آید.

۶۳. با توجه به عبارات زیر، کدام تصویر به درستی ترسیم شده است؟

- الف) انباشته شدن ذرات توسط باد در یک مکان
 ب) کنده شدن ذرات از یک مکان و انتقال آن‌ها به مکان‌های دیگر
 ج) برجای ماندن سنگ‌های درشت و ایجاد سطوحی پر از قلوه‌سنگ‌ها
 د) تخریب بخش‌های نرم و باقی ماندن بخش‌های سخت‌تر
- ه) تپه‌های ماسه‌ای هلالی شکل
 و) جزایر مرجانی



۶۴- طبق آمارگیری در کشوری با ۹۰ میلیون نفر جمعیت، با احتساب افرادی که به امید یافتن شغلی بهتر کار خود را رها کرده‌اند و در جست‌وجوی کار جدیدی هستند و افرادی که به تازگی وارد بازار کار شده‌اند، جمعیت بیکار معادل ۲۰ میلیون نفر است. اگر در این کشور جمعیت شاغل معادل ۳۰ میلیون نفر و جمعیت پایین‌تر از ۱۵ سال معادل ۲۸ میلیون نفر باشد؛ آن‌گاه:

(الف) جمعیت غیرفعال در این کشور چند نفر است؟

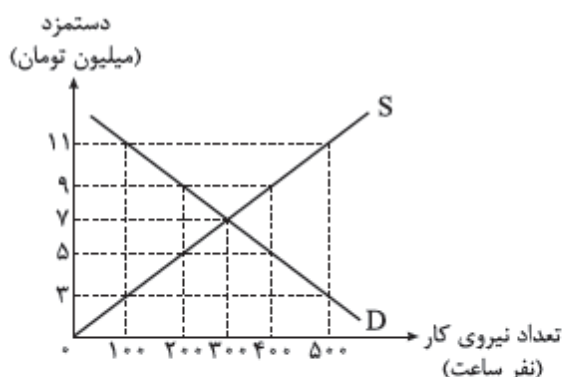
(ب) در این کشور چه نوعی از بیکاری در زمان فعلی مشهودتر است؟

(ج) نرخ بیکاری چند درصد است؟

(۱) الف) ۱۲ میلیون نفر / ب) بیکاری ساختاری / ج) ۴۰ (۲) الف) ۴۳ میلیون نفر / ب) بیکاری اصطکاکی / ج) ۶۰

(۳) الف) ۱۲ میلیون نفر / ب) بیکاری اصطکاکی / ج) ۴۰ (۴) الف) ۴۳ میلیون نفر / ب) بیکاری ساختاری / ج) ۶۰

۶۵- طبق نمودار مقابل:



(الف) در چه سطحی از دستمزد، بازار به تعادل می‌رسد؟

(ب) در سطح دستمزد ۵ میلیون تومان، بازار در چه شرایطی

قرار می‌گیرد؟

(ج) در سطح دستمزد ۱۱ میلیون تومان، کل دستمزد پرداختی

در کشور چه قدر است؟

(۱) الف) در سطح دستمزد ۹ میلیون تومان / ب) کمبود تقاضای نیروی کار / ج) ۵۵۰۰ میلیون تومان

(۲) الف) در سطح دستمزد ۷ میلیون تومان / ب) مازاد تقاضای نیروی کار / ج) ۱۱۰۰ میلیون تومان

(۳) الف) در سطح دستمزد ۷ میلیون تومان / ب) کمبود عرضه نیروی کار / ج) ۵۵۰۰ میلیون تومان

(۴) الف) در سطح دستمزد ۹ میلیون تومان / ب) مازاد عرضه نیروی کار / ج) ۱۱۰۰ میلیون تومان

۶۶- کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

(الف) اگر یک واحد پول، نتواند طی یک دوره ارزش خود را حفظ کند، کدام‌یک از وظایفش با چالش مواجه می‌شود؟

(ب) کدام گزینه تعریف درست‌تری از «پشتوانه پول» ارائه می‌دهد؟

(۱) الف) وسیله پس‌انداز و حفظ ارزش - وسیله پرداخت‌های آینده / ب) امروزه پشتوانه تمامی پول‌ها، طلا و نقره موجود

در خود پول و شمش‌های طلای نگه‌داری‌شده نزد بانک مرکزی است.

(۲) الف) وسیله پرداخت در مبادلات - وسیله پرداخت‌های آینده / ب) اطمینانی که مردم به ارزش پول در مبادلات دارند، پشتوانه

پول به شمار می‌رود.

(۳) الف) وسیله پرداخت در مبادلات - وسیله پس‌انداز و حفظ ارزش / ب) امروزه پشتوانه تمامی پول‌ها، طلا و نقره

موجود در خود پول و شمش‌های طلای نگه‌داری‌شده نزد بانک مرکزی است.

(۴) الف) وسیله پرداخت‌های آینده - وسیله پس‌انداز و حفظ ارزش / ب) اطمینانی که مردم به ارزش پول در مبادلات

دارند، پشتوانه پول به شمار می‌رود.

۶۷. در یک جامعه، در ابتدای سال قیمت سبد بازار برابر با ۳,۰۰۰ واحد پولی بوده است و در پایان سال به ۳,۴۵۰ واحد پولی رسیده است.

صفحه ۱۳ از ۱۵

الف) نرخ تورم در این جامعه چند درصد است؟

ب) قدرت خرید پول چه تغییری کرده است؟

ج) اگر نرخ تورم در سال بعد ۱۰ درصد کاهش یابد، قیمت سبد بازار در انتهای سال بعد چند واحد پولی خواهد شد؟

۱) الف) ۱۵ درصد / ب) ۱۵ درصد کاهش پیدا کرده است. / ج) ۳۱۰۵

۲) الف) ۲۲/۵ درصد / ب) ۲۲/۵ درصد کاهش پیدا کرده است. / ج) ۳۶۲۲/۵

۳) الف) ۲۲/۵ درصد / ب) ۲۲/۵ درصد افزایش پیدا کرده است. / ج) ۳۱۰۵

۴) الف) ۱۵ درصد / ب) ۱۵ درصد کاهش پیدا کرده است. / ج) ۳۶۲۲/۵

۶۸. با توجه به اطلاعات جدول زیر که مربوط به یک جامعه فرضی است:

ارزش کل اسکناس‌های در گردش	۱۵۰۰۰ واحد پولی
ارزش چک پول	۱۰۰۰ واحد پولی
ارزش سپرده‌های جاری	۲۵۰۰ واحد پولی
ارزش حساب‌های پس‌انداز بلندمدت	۱۱۰۰۰ واحد پولی
ارزش کل مسکوکات	$\frac{1}{13}$ ارزش کل اسکناس‌های در گردش
ارزش کل شبه پول خلق شده توسط بانک‌ها	$\frac{2}{5}$ برابر ارزش حجم پول

الف) میزان حجم پول در گردش در این جامعه چند واحد پولی است؟

ب) ارزش کل نقدینگی در این جامعه چند واحد پولی است؟

ج) ارزش حساب‌های پس‌انداز کوتاه‌مدت در این جامعه چند واحد پولی است؟

۲) الف) ۱۹۷۵۰ / ب) ۶۵۱۹۲ / ج) ۳۶۷۵۰

۱) الف) ۲۵۲۵۰ / ب) ۶۹۱۲۵ / ج) ۳۶۷۵۰

۴) الف) ۱۹۷۵۰ / ب) ۶۹۱۲۵ / ج) ۳۸۳۷۵

۳) الف) ۲۵۲۵۰ / ب) ۶۵۱۹۲ / ج) ۳۸۳۷۵

۶۹. کشوری در سال گذشته با رکود اقتصادی مواجه بوده است، در این صورت:

الف) این کشور دارای کدام نوع از بیکاری بوده است؟

ب) کدام سیاست پولی، می‌تواند شرایط اقتصادی این کشور را بهبود دهد؟

۱) الف) دوره‌ای / ب) افزایش نقدینگی در گردش (سیاست پولی انبساطی) مانند خرید اوراق مشارکت در دست مردم

۲) الف) ساختاری / ب) کاهش نقدینگی در گردش (سیاست پولی انقباضی) مانند فروش اوراق مشارکت به مردم

۳) الف) دوره‌ای / ب) کاهش نقدینگی در گردش (سیاست پولی انقباضی) مانند فروش اوراق مشارکت به مردم

۴) الف) ساختاری / ب) افزایش نقدینگی در گردش (سیاست پولی انبساطی) مانند خرید اوراق مشارکت در دست مردم

۷۰- کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

صفحه ۱۴ از ۱۵

الف) به چه دلیل معمولاً بیکاری را بیشتر از آن چه اعلام می‌شود، حس می‌کنیم؟

ب) بیکاران معمولاً علاوه بر از دست دادن بیمه خود را نیز از دست می‌دهند.

ج) تأثیر بیکاری بر درآمد مالیاتی دولت چگونه است؟

۱) الف) در محاسبه نرخ بیکاری توسط مرکز آمار، افرادی که از جست‌وجوی کار دلسرد شده‌اند، بیکار محسوب نمی‌شوند. /

ب) درآمد - خدمات درمانی / ج) درآمد مالیاتی دولت به دلیل بیکاربودن کارگران و کاهش تولید شرکت‌ها کاهش می‌یابد.

۲) الف) برخی افراد ممکن است به دلایلی مانند اشتغال در بخش غیررسمی یا به امید بهره‌مندی از بیمه بیکاری و ...

با مأموران آمارگیری درباره وضعیت شغلی خود با صداقت برخورد نکنند. / ب) شغل - بیکاری / ج) درآمد مالیاتی دولت

به دلیل صرف هزینه‌های بیشتر برای انجام برنامه‌های اجتماعی افزایش می‌یابد.

۳) الف) در محاسبه نرخ بیکاری توسط مرکز آمار، همه کسانی که در غیر از زمینه تخصصی‌شان مشغول به کار و فعالیت باشند

را شاغل به حساب نمی‌آورند. / ب) درآمد - خدمات درمانی / ج) درآمد مالیاتی دولت به دلیل صرف هزینه‌های بیشتر برای

انجام برنامه‌های اجتماعی افزایش می‌یابد.

۴) الف) در محاسبه نرخ بیکاری توسط مرکز آمار، کسانی که به صورت پاره‌وقت مشغول به کارند و در جست‌وجوی شغل

تمام وقت هستند را شاغل به حساب نمی‌آورند. / ب) شغل - بیکاری / ج) درآمد مالیاتی دولت به دلیل بیکاربودن کارگران

و کاهش تولید شرکت‌ها کاهش می‌یابد.

۷۱- کدام گزینه دربردارنده پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) عدم وجود وسیله‌ای برای سنجش ارزش، موجب پدیدآمدن کدام وسیله برای مبادله شد؟

ب) چرا به چک، پول تحریری نیز می‌گویند؟

ج) چه چیزی را نخستین اسکناس نامیدند؟

۱) الف) کالاهای خاص و پرطرفدار در هر منطقه / ب) چون چک برخلاف اسکناس که چاپی است، توسط خود افراد تحریر می‌شود. /

ج) پول‌های منتشرشده توسط یک بانک تجاری

۲) الف) سکه‌های فلزی / ب) چون براساس مبلغ تحریرشده بر روی چک، بانک موجودی حسابی را کاهش و موجودی

حساب دیگری را افزایش می‌دهد. / ج) رسیدهای کاغذی صادرشده توسط صرافان و بازرگانان

۳) الف) کالاهای خاص و پرطرفدار در هر منطقه / ب) چون افراد خودشان مبلغ چک را روی آن می‌نویسند. / ج) رسیدهای

کاغذی صادرشده توسط صرافان و بازرگانان

۴) الف) سکه‌های فلزی / ب) چون افراد خودشان مبلغ مورد نظر را روی چک تحریر می‌کنند. / ج) پول‌های منتشرشده

توسط یک بانک تجاری

۷۲- کدام گزینه دربردارندهٔ پاسخ دو پرسش زیر است؟

الف) در دوران کنونی پشتوانهٔ پول‌های کاغذی، فلزی، تحریری و ... چیست؟

ب) هر یک از موارد زیر به کدام یک از وظایف پول اشاره دارد؟

• در صورتی که در یک کشور نیاز به اعمال سیاست پولی انقباضی باشد، این وظیفهٔ پول به درستی تحقق نمی‌یابد.

• این که واحد پول مالزی، رینگیت و واحد پول چین، یوان است به این وظیفهٔ پول اشاره دارد.

۱) الف) جواهرات و شمش‌های طلا و ارزهای نگه‌داری شده نزد بانک مرکزی / ب) وسیلهٔ پرداخت‌های آینده - وسیلهٔ سنجش ارزش

۲) الف) قدرت اقتصادی کشور / ب) وسیلهٔ پس‌انداز و حفظ ارزش - وسیلهٔ پرداخت در مبادلات

۳) الف) جواهرات و شمش‌های طلا و ارزهای نگه‌داری شده نزد بانک مرکزی / ب) وسیلهٔ پرداخت‌های آینده - وسیلهٔ پرداخت در مبادلات

۴) الف) قدرت اقتصادی کشور / ب) وسیلهٔ پس‌انداز و حفظ ارزش - وسیلهٔ سنجش ارزش

۷۳- کدام گزینه متضمن پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

الف) در کدام گزینه به یکی از علل به وجود آمدن تورم در جامعه، اشاره شده است؟

ب) در کشوری فرضی با بیکاری شدید و کاهش سطح تولید مواجه شده‌ایم، اعمال کدام سیاست پولی در این شرایط راهگشا است؟

ج) در شرایطی که دولت بخواهد برای مقابله و کنترل تورم، عرضه را افزایش دهد، کدام راهکار برای تنظیم بازار اعمال می‌شود؟

۱) الف) هماهنگ‌نبودن افزایش نقدینگی با افزایش تولید در کشور / ب) سیاست پولی انقباضی / ج) افزایش میزان صادرات

۲) الف) نابرابری عرضه و تقاضای کل در اقتصاد به صورت فزونی عرضه بر تقاضا / ب) سیاست پولی انقباضی / ج) افزایش ظرفیت‌های تولیدی

۳) الف) هماهنگ‌بودن افزایش نقدینگی با افزایش تولید در کشور / ب) سیاست پولی انبساطی / ج) کاهش میزان صادرات

۴) الف) نابرابری عرضه و تقاضای کل در اقتصاد به صورت فزونی تقاضا بر عرضه / ب) سیاست پولی انبساطی / ج) افزایش میزان واردات