

دفترچه شماره ۱

آزمون شماره ۱۵

جمعه ۲۱/۱۱/۱۴۰۱



آزمودهای سراسری کاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

سوالات آزمون

پایه یازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۱۰ دقیقه	تعداد سوال: ۱۰۵

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال		شماره سوال	مدت پاسخگویی
		از	تا		
۱	ریاضی و آمار ۲	۱۵	۱	۱۵	۲۰ دقیقه
۲	علوم و فون ادبی ۲	۲۰	۳۵	۱۶	۲۰ دقیقه
۳	عربی، زبان قرآن ۲	۱۵	۵۰	۳۶	۱۵ دقیقه
۴	تاریخ ۲	۱۰	۶۰	۵۱	۱۰ دقیقه
۵	جغرافیا ۲	۱۰	۷۰	۶۱	۱۰ دقیقه
۶	جامعه‌شناسی ۲	۱۰	۸۰	۷۱	۱۰ دقیقه
۷	فلسفه ۱	۱۵	۹۵	۸۱	۱۵ دقیقه
۸	روان‌شناسی	۱۰	۱۰۵	۹۶	۱۰ دقیقه



-۶ کدام گزاره همواره درست است؟

- ۱) برد تابع پلکانی دو ضابطه‌ای با دامنه \mathbb{R} , برابر با \mathbb{R} است.
 ۲) هر تابعی که دامنه و برد یکسان داشته باشد، تابع همانی است.
 ۳) هر تابعی که برد آن یک عضو داشته باشد، تابع ثابت است.
 ۴) برد هر نوع تابع با ضابطه دارای قدرمطلق، برابر است با: $y \geq 0$

-۷ چه تعداد از گزاره‌های زیر درست هستند؟

- (الف) تابع $|x-y|=y$, به ازای هر ورودی، فقط خروجی با علامت منفی دارد.
 (ب) نمودار تابع $[x]=y$, با دامنه $1 \leq x \leq -1$, از ۳ قسمت تشکیل شده است.
 (پ) دامنه تابع $y=3$, تنها شامل عضو $\{3\}$ است.
 (ت) نمودار تابع $x-y=0$, نیمساز ناحیه‌های دوم و چهارم است.

۴ (۴)

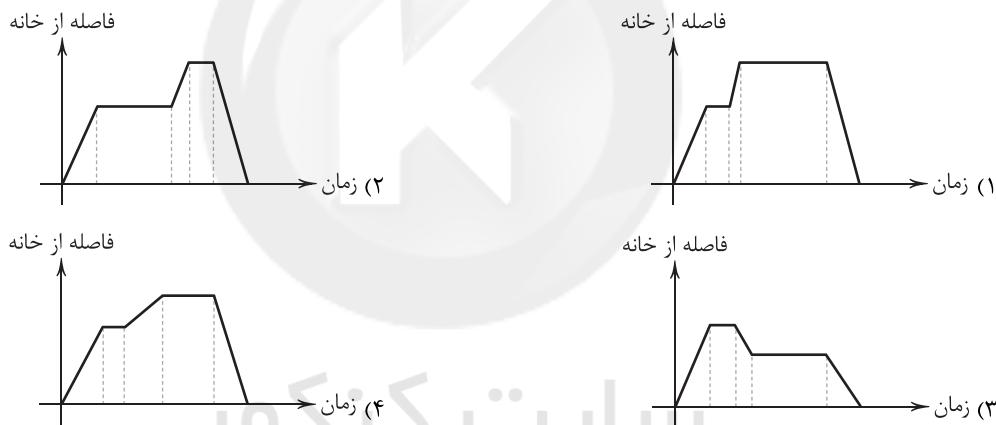
۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

-۸

یک خرگوش از لانه خود با سرعت ثابت جهت پیدا کردن غذا شروع به حرکت می‌کند. در ابتدا از لانه فاصله می‌گیرد. پس از مدتی مقداری غذا پیدا می‌کند، ناگهان می‌ایستد و آن را می‌خورد. سپس دوباره با سرعت ثابت کمتری حرکت کرده و از لانه دورتر می‌شود. دوباره غذا پیدا می‌کند، ناگهان می‌ایستد ولی برای مدت بیشتری از قبل غذا می‌خورد. در نهایت با سرعت ثابت خیلی زیادی به سمت لانه حرکت می‌کند.
 کدام گزینه نمودار فاصله از خانه را بر حسب زمان به درستی نشان می‌دهد؟



$$\frac{\frac{[\sqrt{25}-\pi]+[\frac{\sqrt{5}}{2}]}{[\frac{23}{4}-\sqrt{9}]-[2\pi]}}{\text{کدام است؟ () نماد جزء صحیح است.}} \quad -۹$$

-۴ (۴)

-۳ (۳)

۱ (۲)

-۱ (۱)

$$\frac{2f(4)-f(\sqrt{3})}{f(8)} \text{ کدام است؟ () نماد جزء صحیح است.}$$

۳ (۴)

۲ (۳)

۱ (۲)

۱) صفر

$$\text{اگر تابع } f(x)=x+1 \text{ و تابع } g(x)=2|x|+3 \text{ باشند، مقدار } g(f(\sqrt{5}))+f(g(0/5)) \text{ کدام است؟ () نماد جزء صحیح است.}$$

۱۳ (۴)

۱۵ (۳)

۱۴ (۲)

۱۰ (۱)

محل انجام محاسبات



۱۲- کتابخانه یک مدرسه جهت تشویق دانش آموزان به مطالعه، طبق جدول زیر به دانش آموزانی که کتاب می خوانند جایزه می دهد. اگر دانش آموزی ۳۰ ساعت در هفته در کتابخانه مطالعه کند، چند سکه جایزه می گیرد؟

جایزه نقدی (سکه به ازای هر ساعت)	میزان مطالعه (ساعت در هفته)
۰	۰ تا ۵
۵۰	مازاد بر ۵ ساعت تا ۱۲ ساعت
۱۰۰	مازاد بر ۱۲ ساعت تا ۲۵ ساعت
۱۵۰	مازاد بر ۲۵ ساعت

(۱) ۲۴۰۰

(۲) ۴۵۰۰

(۳) ۲۳۰۰

(۴) ۴۶۰۰

$$-13 \text{ حاصل عبارت } \frac{2}{\sqrt{3}} \operatorname{sign}(\sqrt{3}-2) + \operatorname{sign}(\sqrt{5}+1) - \frac{1}{\sqrt{3}} \operatorname{sign}((-4)) \text{ است؟}$$

(۴) صفر

(۳) $\frac{2}{3}$

(۲) ۲

(۱) $\frac{1}{3}$

۱۴- نمایش صحیح تابع $f(x) = 2|3x - 12| + 1$ به صورت دو ضابطه‌ای در کدام گزینه آمده است؟

$$f(x) = \begin{cases} 6x - 11 & x \geq 4 \\ -6x + 13 & x \leq 4 \end{cases} \quad (2)$$

$$f(x) = \begin{cases} 6x - 23 & x \geq -4 \\ -6x + 25 & x < -4 \end{cases} \quad (1)$$

$$f(x) = \begin{cases} 6x - 23 & x > 4 \\ -6x + 25 & x \leq 4 \end{cases} \quad (4)$$

$$f(x) = \begin{cases} 6x + 25 & x > -4 \\ -6x - 23 & x < -4 \end{cases} \quad (3)$$

۱۵- برد تابع $y = -|x - 1| + 4$ کدام است؟

{y ∈ ℝ | y ≥ 1} (4)

{y ∈ ℝ | y ≤ 1} (3)

{y ∈ ℝ | y ≤ 4} (2)

{y ∈ ℝ | y ≥ 4} (1)



علوم و فنون ادبی



۱۶- عبارت زیر، معروف کیست؟

«خداآندگار مضماین تازه شعری که برخی از تکبیت‌های غزلش شاهکارهایی از ذوق و اندیشه‌اند و بسیاری از آن‌ها به صورت ضرب المثل رواج یافته‌اند.»

(۴) کلیم کاشانی

(۳) صائب تبریزی

(۲) بیدل دهلوی

(۱) باباغانی شیرازی

(۴) یازدهم

(۳) دهم

(۲) نهم

(۱) هشتم

۱۷- «مکتب وقوع» در چه قرنی به وجود آمد؟

۱۸- هنرمند مورد اشاره در بیت زیر، از مفاخر هنری دوران کدام پادشاه است؟

چون وانگرم خاممۀ بهزاد تو دارم «هرچند به صدرنگ زنم دست تصنّع

(۴) شاه اسماعیل صفوی

(۳) شاه عباس صفوی

(۲) تیمور

(۱) جلال الدین خوارزمشاه

۱۹- عبارت زیر، معروف کدام شخصیت ادبی است؟

«از ویزگی‌های عمدۀ شعرشن، مضمون‌های پیچیده و استعاره‌های رنگین، خیال‌انگیز و سرشار از ابهام و تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه است.»

(۴) باباغانی شیرازی

(۳) صائب تبریزی

(۲) کلیم کاشانی

(۱) بیدل دهلوی

محل انجام محاسبات



۲۰- عبارت زیر، معّرف کدام شاعر است؟

«سبک شعرش حدّ واسط سبک دوره عراقی و دوره هندی است و واقع‌گرایی شاخصه اصلی آن است.»

- (۱) کلیم کاشانی (۲) باباغانی شیرازی
 (۳) وحشی بافقی (۴) صائب تبریزی

۲۱- «خلّاق المعانی ثانی» لقب کدام شاعر است؟

- (۱) وحشی بافقی (۲) باباغانی شیرازی
 (۳) صائب تبریزی (۴) کلیم کاشانی

۲۲- شعر معروفی که با بیت «باز این چه شورش است که در خلق عالم است / باز این چه نوحه و چه عزا و چه ماتم است»، آغاز می‌شود در چه قالبی سروده شده است؟

- (۱) قصیده (۲) ترکیب‌بند
 (۳) ترجیع‌بند (۴) مثنوی

۲۳- واژه «گوش» در کدام گزینه، آرایه «مجاز» را پدید آورده است؟

تو مرد زبان نیستی، گوش بش
 چند داری هم چو حلقه بر درم؟
 کز آن چون ماه نوگشتم که در خورشید پیوستم
 کرده است دلم حلقه‌گیسوی تو در گوش

۲۴- در کدام گزینه، «مجاز با علاقه شباهت» به کار نوفته است؟

تو یار غمگساری، تو حور دلربای
 فراغ از سرو بستانی و شمشاد چمن دارم
 منزل آن مه عاشق‌کش عیار کجاست?
 فشاند از نرگسانان لؤلؤی للا

- (۱) تو سرو جویباری، تو لاله بهاری
 (۲) مرا در خانه سروی هست کاندر سایه قدش
 (۳) ای نسیم سحر! آرامگه یار کجاست?
 (۴) چو تنه ماند ماه سرو بالا

۲۵- واژه‌های مشخص شده در چند بیت کاربرد مجازی دارند؟

بر عقل و دانش او خندند مرغ و ماهی
 وز دست تو هیچ دست بالاتر نیست
 بر در کعبه کوی تو نهم روی نیاز
 ور الحمد بخواهی صد بخوانند

- (الف) در حکمت سلیمان هرکس که شک نماید
 (ب) از توبه که نالم؟ که کسی داور نیست
 (ج) دست در حلقه موى تو اگر نتوان زد
 (د) به دیناری چو خر در گل بمانند

- ۱ (۴) ۲ (۳) ۳ (۲) ۴ (۱)

جز من بی پا و سر، کس اندر آن وادی نماند
 صدف سینه حافظ بود آرامگه ش
 تا بگوییم شرح درد اشتیاق
 دست غیب آمد و بر سینه نامحرم زد

۲۶- واژه «سینه» در کدام گزینه کاربرد مجازی دارد؟

- (۱) عشق آمد دست رد بر سینه عشق زد
 (۲) جان به شکرانه کنم صرف گر آن دانه در
 (۳) سینه خواهم شرحه شرحة از فراق
 (۴) مدعی خواست که آید به تماشگه راز

۲۷- «نوع مجاز» در کدام گزینه اهمیت بیشتری دارد؟

به گل بر ریخت مروارید خوشاب
 هر کجا پای نهی فرق سر آن جا دارم
 ای کاش که این عمر نفس‌گیر برآید
 جهان را سراسر همه مژده داد

- (۱) خمارین نرگسان را کرد پر آب
 (۲) گرچه لایق نبود دست من و دامن تو
 (۳) اکنون نفسم را اثری نیست در این قوم
 (۴) چو دیه‌یم شاهی به سر بر نهاد



- ۲۸- در کدام گزینه، آرایه «مجاز» به کار نرفته است؟
- (۱) یاران همه مخمور و قدح پر می‌تاب است
 - (۲) فردا که گنهکاران در پای حساب آیند
 - (۳) بر آن سرم که بشویم ز دیده نقش سواد
 - (۴) یاد باد آن کو به قصد خون ما
- ۲۹- واژه «سر» در همه گزینه‌ها کاربرد مجازی دارد، به جز.....
- (۱) منم این بی‌توکه پروای تماشا دارم
 - (۲) ای سیمین سیاه‌گیس و
 - (۳) نداشت این دل شوریده تاب سودایش
 - (۴) دو چشم در سر هر کس نهاده‌اند ولی
- ۳۰- کدام گزینه با بیت «زیдан دان نه از ارکان، که کوتهدیدگی باشد / که خطی کز خرد خیزد، تو آن از بنان بینی» تناسب معنایی بیشتری دارد؟
- (۱) در همه بالا و پست، غیر یکی دوست کو؟
 - (۲) چون قبول حق بود آن مرد راست
 - (۳) گرچه تیر از کمان همی گذرد
 - (۴) خرد را آفریند، او کجا اندر خرد گنجد؟
- ۳۱- کدام گزینه مفهوم متفاوتی دارد؟
- (۱) پیادگان جگرخسته، رنج بادیه دانند
 - (۲) از ثبات خودم این نکته خوش آمد که به جور
 - (۳) درد دل با تو همان بله که نگوید درویش
 - (۴) ای مدعی که می‌گذری بر کار آبا!
- ۳۲- کدام گزینه مضمونی متفاوت دارد؟
- (۱) بلبل دل شده چون در کف صیاد افتاد
 - (۲) سعدیا عاشق صادق ز بلانگریزد
 - (۳) تو را به قید چه حاجت؟ که صید «وحشی» را
 - (۴) به خم کمند زلفت همه عالم اندر آمد
- ۳۳- مضمون کدام بیت، متفاوت است؟
- (۱) گفتم نکنم میل جوانان چو شدم پیر
 - (۲) حرص چون دهان بگشود عقل را ببندد چشم
 - (۳) مجال عمر تو چندان که می‌شود کمتر
 - (۴) ریشه نخل کهن‌سال، فزون می‌باشد
- ۳۴- کدام گزینه، با بیت «ای شر، از همراهان غافل مباش / فرست ما نیز باری بیش نیست» تناسب مفهومی دارد؟
- (۱) از دیده گر سرشک چو باران چکد رو است
 - (۲) این یک دو دم که مهلت دیدار، ممکن است
 - (۳) دی در گذار بود و نظر سوی ما نکرد
 - (۴) اندیشه از محیط فنا نیست هر که را
- ۳۵- مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟
- (۱) هر چه سر از خاکی و آبی کشد
 - (۲) همچو نرگس بگشا چشم و بین کاندر خاک
 - (۳) زلف دلبران گردد بر رگ زمین پیوند
 - (۴) جیحون شده چشم من از آن زلف سمن سا
- ۳۶- عاقبتش سر بر بله خرابی کشد
چند روی چوگل و قامت چون شمشاد است
عقابت شود پامال سبزه‌های مژگان‌ها
بر باد شده زلف تو از قامت شمشاد



زبان عربی (اختصاصی)

■■ عین الأنساب في الجواب للترجمة من أو إلى العربية أو المفهوم (٤٢ - ٣٦):

٣٦- (إن أحسنتم أحسنتم لأنفسكم):

- ١) «چنان‌چه نکوبی کردید، خودتان نکوبی کردید!»
 - ٢) «هرگاه نیکی نمایید، به خودتان نیکی می‌کنید!»
 - ٣) «اگر نیکی کنید، به خویشتن نیکی کرده‌اید!»
 - ٤) «وقتی نیکی می‌کنید، به خویشتن خود نیکی می‌کنید!»
- ٣٧- «استعرث أمسِ كتاباً من مكتبة المدرسة. يضم الكتاب معاني المفردات العربية!»:
- ١) دیروز از مدرسه کتابی را به امانت گرفتم که معانی واژگان عربی در آن آمده است!
 - ٢) روز گذشته از کتابخانه مدرسه‌ام کتابی را قرض گرفتم، کتاب در بردارنده معانی واژگان عربی بود!
 - ٣) دیروز کتابی را از کتابخانه مدرسه به امانت گرفتم، آن کتاب معانی واژگان عربی را در بر دارد!
 - ٤) روز گذشته از کتابخانه مدرسه کتاب را قرض گرفتم، کتاب در بردارنده معنای واژگان عربی است!
- ٣٨- «تَسْمَحُ التَّمَاسِيْحَ لِطَائِرِ صَغِيرٍ بَأْنَ يَدْخُلُ فَهُما وَيَقُومُ بِتَنْظِيفِ أَسْنَانِهَا بِنَقْرٍ بِقَيَاْلِ الطَّعَامِ!»:

- ١) تمساح به پرنده‌ای کوچک این اجازه را می‌دهد که وارد دهانش شود و با نوک‌زدن به باقی‌مانده غذاها دندان‌هایش را تمیز کند!
- ٢) تمساح‌ها به پرنده کوچک اجازه می‌دهند که وارد زبانشان شود و دندان‌هایشان را با نوک‌زدن به باقی‌مانده‌های غذا اقدام به تمیز کردن آن کنند!
- ٣) تمساح‌ها به پرنده‌ای بسیار کوچک اجازه می‌دهند که وارد دهان‌هایشان شود و دندان‌هایشان را با نوک‌زدن به باقی‌مانده غذا تمیز کنند!
- ٤) تمساح‌ها به پرنده‌ای کوچک اجازه می‌دهند که وارد دهان‌شان شود و با نوک‌زدن به باقی‌مانده‌های غذا اقدام به تمیز کردن دندان‌هایشان کنند!

٣٩- «تَصْعِيْحُ حَيَّةِ الصَّحْرَاءِ ذَنْبَهَا تَحْتَ الرَّمَالِ الْمُحْرَقَةِ وَتَقْفِيْكُ الْعَصَمِ إِذَا وَقَعَ عَلَيْهَا طَيْرٌ تَصْبِيْدُهُ!»:

- ١) مار صحرا با قرار دادن دُمش زیر شن‌های داغ مانند عصا می‌ایستد پس هر وقت پرنده روی آن بنشیند، آن را شکار می‌کنند!
- ٢) مار دُم خود را در شن سوزان صحرا قرار می‌دهد و مانند عصایی می‌ایستد تا هر زمان پرنده‌ای رویش نشست، آن را صید کند!
- ٣) مار صحرا دُم خود را در شن‌های داغ قرار می‌دهد و مانند عصا می‌ایستد تا هرگاه پرنده‌ای بر روی آن نشست، آن را صید خود کند!
- ٤) مار صحرا دُمش را زیر شن‌های سوزان قرار می‌دهد و همانند عصا می‌ایستد و هرگاه پرنده‌ای بر روی آن قرار گیرد، آن را شکار می‌کند!

٤٠- عین الخطأ:

- ١) لماذا سُمِيَ الطَّائِرُ الطَّلَّانُ بهذا الاسم!: برای چه مرغ مگس به این اسم، نامگذاری شده است!
- ٢) من يفَكِّرُ قَبْلَ أَنْ يَتَكَلَّمَ يَقْلُ خَطْلَهُ!: هر کس اندیشه نماید قبل از آن‌که حرف بزند، خطایش را کم می‌کنند!
- ٣) الْرَّبُّ الرَّحْمَنُ عَلَمَ الْإِنْسَانَ مَا كَانَ لَا يَعْلَمُه!: پروردگار بخشاینده به انسان تعلیم داد آن‌چه را که نمی‌دانست!
- ٤) هذان الفريقان يتعادلان مرّة ثانية!: این دو تیم، دوباره مساوی می‌کنند!

٤١- «هُرَّ كُسْ در خردسالی اش بپرسد، در بزرگسالی اش پاسخ می‌دهد!؛ عین الصحيح:

- ١) من سَأَلَ فِي صِغْرِهِ أَجَابَ فِي كِبِيرِهِ!
- ٢) الَّذِي يَسْأَلُ فِي صِغْرِهِ يُجِيبُ فِي كِبِيرِهِ!
- ٣) إِنْ سَأَلَ فِي صِغِيرِهِ أَجَابَ فِي كِبِيرِهِ!

٤٢- (من يتوَكَّلُ عَلَى اللَّهِ فَهُوَ حَسِبُهُ؛ عِينَ مَا هُوَ مُنَاسِبٌ لِمَفْهُومِ الْآيَةِ):

- ١) آن که بیند او مسبّب را عیان / کی نهد دل بر سبب‌های جهان
- ٢) گر توکل می‌کنی در کار کن / اکشت کن پس تکیه بر جیثار کن
- ٣) من جَدَ وَجَدًا!
- ٤) ملکا ذکر تو گویم که تو پاکی و خدایی / نروم جز به همان ره که توأم راه نمایی

■ عيّن الخطأ في الإعراب و التحليل الصرفّي (٤٣ و ٤٤):

٤٣- «امتلاء الملعوب بالمتغير حين قيل بداية المسابقة!»:

- ٤٤ - «لِهِجَاتِنَّوْعَ وَاحِدَ مِنَ الطَّبِيُورِ تَخْتَلِفُ مِنْ مِنْطَقَةٍ إِلَىٰ أُخْرَىٰ»:

١) المُلْعَبُ: مُفَرْدٌ - اسْمٌ مَكَانٌ (مُأْخُوذٌ مِنْ فَعْلِ مَجْرَدٍ ثَلَاثِيٍّ) - مَعْرُوبٌ / فَاعِلٌ وَمَرْفُوعٌ بِالضَّمَّةِ الظَّاهِرَةِ

٢) الْمُتَفَرِّجُونَ: جَمْعُ سَالِمٍ لِلْمَذْكُورِ - مَعْرُوفٌ - مَعْرُوفٌ / بِالْمُتَفَرِّجِينَ: حَاجَرٌ وَمَجْرُورٌ

٣) الْمَسَابِقَةُ: مُفَرْدٌ مُؤْتَثٌ - مَصْدَرٌ (مِنْ بَابِ مُفَاعِلَةٍ) - مَعْرُوفٌ / صَفَةٌ وَمَجْرُورٌ

٤) إِمْتَلَاءُ: فَعْلٌ ماضٍ - لَازِمٌ - لِلمُفَرِّدِ الغَايَةِ / فَعْلٌ مَعْ فَاعِلِهِ الْمَرْفُوعِ «الْمُلْعَبُ» وَالْجَمْلَةِ فَعْلِيَّةٍ

۶۸) ملکتیا کیمیا اسلامی

- ٤) لهجات: اسم - معرب - جمع سالم / مبتدأ و مرفوع و هو مضاف

٣) واحد: مذكر - من الأعداد الأصلية (مؤشّه: واحدة) - معرب / صفة و مجرور بالتبعية للموصوف

٢) تختلف: مضارع - للغائبة (للمفرد المؤثث الغائب) - لازم / خبر للمبتدأ مع فاعله و الجملة فعلية

■ عيّن المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٤٥ - ٥٠):

-٤٥- عيّن الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) يأي سبب قيل المفردات الفارسية إلى العربية!
 ٢) يبلغ طوله ثلاثين متراً ورُؤنه مئة وسبعين طناً تقريباً!
 ٣) من يُعَدُّ قيل الكلام يسلم من الخطأ!
 ٤) ألق كتاليا يضم الكلمات الفارسية المعربة!

٤٦ - عيّن الخطأ في التعريف:

- ٢) الكنز: ما يُكشَفُ و له قيمة كثيرة و جمّعه: الْكُنُوز

٤) الديباج: قماش غالٍ الثمن تُصنَع منه ألبسة يلبسها الأغنياء!

٢) «من جاء بالحسنة فله عشر أمثالها»

٤) اذا جاء المعلم ففُقدَّمَا من مقاعدِكُمَا!

١) المسک: التمسك بشيء و الاعتصام به!

٣) المُعرَّب: كلمة نُقلت من لغة إلى العربية و تغيّرت!

عين جواب الشرط يختلف عن البقية:

١) من كان ضعيفاً يُصبح فريسة للقوى!

٣) ما قدّمْتَ من خد، أبْثَثْ ثمّته!

-٤٨- عَيْنٌ عِيَادَةٌ يُخْتَلِفُ فِيهَا نُوْعٌ «مَا» عَنِ الْقِيَّةِ:

- ١) ما يجمعُ المرءَ في الدنيا من الخير ينفعُه في الآخرة!
٢) ما شاهدنا في الشارع كان تصادماً صعباً!
٣) ما تكتسبوا من العلوم تنتفعوا بها بلا شك!
٤) ما نعلم من أسرار العالم قليلٌ. حداً!

٤٩- «إذا تخدم الناس وتساعدهم فأنت تفلح!»: عيّن جواب الشرط:

- | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|----------|
| ٤) تخدم | ٣) تساعد | ٢) أنت تُفلح | ١) تُفلح |
| «قال رسول الله: أنا مدينة العلم و عليّ بابها!»؛ كم معرفاً بالعلمية يوجد في العبارة؟!؟ | | | |
| ٤) أربعة | ٣) واحد | ٢) ثلاثة | ١) اثنان |

تاریخ

- ۵- کدام گزینه به ترتیب، درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را در رابطه با «فاطمیان» به درستی نشان می‌دهد؟

الف) با تسلط بر بغداد، حکومت عباسیان را به شدت مورد تهدید قرار داده بودند.

ب) جنگ‌های صلیبی و حملات پیاپی سلجوقیان در این دوران اتفاق افتاد.

ج) این حکومت ابتدا در شمال آفریقا بنیان‌گذاری شد.

د) هنر و صنعت در این دوره رونق چندانی نداشت.

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



- ۵۲- نهضت ترجمه در دوران عباسیان از چه تاریخی شروع و تا چه زمانی ادامه داشت؟
- (۱) از اوخر قرن دوم تا اوایل قرن چهارم هجری
(۲) از ابتدای قرن سوم تا اوخر قرن سوم هجری
(۳) از نیمة قرن دوم تا اوخر قرن چهارم هجری
(۴) از ابتدای قرن دوم تا اوایل قرن سوم هجری
- ۵۳- کدام مورد از اهداف مأمون برای انتقال امام رضا (ع) از مدینه به مرو و اجر آن حضرت به قبول ولايته‌دار نبود؟
- (۱) کسب حمایت شيعيان
(۲) مهار قیام‌های علویان
(۳) جلب اعتماد خراسانیان
(۴) مبارزه با جریان‌های فکری
- ۵۴- عبارت‌های زیر به ترتیب مربوط به کدام جنگ‌ها هستند؟
- (الف) تسخیر تیسفون توسط اعراب مسلمان
(ب) قطعی شدن سرنوشت حکومت ساسانی
- (۱) جلولا - فادسیه
(۲) جسر - جلولا
(۳) قادسیه - نهاؤند
(۴) نهاؤند - جسر
- ۵۵- یمن از زمان پادشاهی چه کسی به تصرف ساسانیان درآمد؟
- (۱) خسروپرویز
(۲) خسروانوشیروان
(۳) یزدگرد سوم
(۴) اردشیر دوم
- ۵۶- مهم‌ترین جنبش‌هایی که علیه عباسیان اتفاق افتاد، کدام جنبش‌ها بود؟
- (۱) جنبش‌های شعوبیان
(۲) جنبش‌های خاندان سهل
(۳) جنبش‌های فکری و فرهنگی شيعيان
(۴) جنبش‌های فکری و فرهنگی شعوبیان
- ۵۷- در کدام دوره، تمدن ایرانی - اسلامی به اوج گسترش و شکوفایی رسید؟
- (۱) از نیمة قرن دوم تا اوخر قرن چهارم هجری
(۲) از ابتدای قرن سوم تا نیمة قرن پنجم هجری
(۳) از اوخر قرن دوم تا نیمه قرن سوم هجری
(۴) از نیمة قرن سوم هجری تا اوخر آن
- ۵۸- کدام عبارت‌ها درباره حکومت «طاهریان» به درستی بیان شده است؟
- (الف) روابطشان با خلافت عباسی همواره خصوصت آمیز بود.
(ب) با فرمان خلیفه عباسی به حکومت رسیدند.
(ج) در مواردی با علویان طبرستان سر ستیز داشتند.
(د) در اداره امور قلمرو خود مستقل نبودند.
- ۵۹- بیشتر دوران حکومت علویان طبرستان چگونه سپری شد؟
- (۱) الف - ب
(۲) ب - ج
(۳) ج - د
(۴) الف - د
- (۱) کشمکش با زیاریان و صفاریان
(۲) سرکوب خوارج و جنگ با کفار مرزهای غربی
(۳) جنگ با سپاهیان خلیفه و لشکریان طاهری و سامانی
(۴) لشکرکشی به سرزمین‌های مانند بغداد به منظور گسترش قلمرو
- ۶۰- کدام گزینه درباره فارابی به درستی بیان شده است؟
- (۱) ملقب به معلم اول است.
(۲) فلسفه مشایر را به اوج رساند.
(۳) بدون شک برجسته‌ترین فیلسوف ایران و جهان اسلام است.
(۴) از خراسان به بغداد رفت و سپس در دمشق سکونت گزید.
- ۶۱- پیروان دین یهود بیشتر در نواحی پراکنده‌اند و به زبان سخن می‌گویند.
- (۱) جنوب غرب آسیا - قوم حامی
(۲) جنوب غرب آسیا - قوم سامی
(۳) بزرگ بازرگانی جهان - قوم حامی
- ۶۲- کدام عامل در قرن بیست و یکم موجب گسترش برخی زبان‌ها از جمله زبان انگلیسی شد؟
- (۱) جنگ و فتح سرزمین‌ها
(۲) اکتشافات جغرافیایی
(۳) تجارت و مهاجرت مردم
(۴) پیشرفت صنعت و گسترش ارتباطات



۶۳- کدام گزینه ارتباط کمتری با تصویر زیر دارد؟

- ۱) بسیاری از ابداعات بشر کمک از ناحیه مبدأ خود به نواحی اطراف گسترش یافته‌اند.
- ۲) گاهی پخش و انتشار از یک فرهنگ به فرهنگ‌های دیگر بدون آن‌که فرهنگ‌ها در تماس مستقیم با یکدیگر باشند، اتفاق می‌افتد.
- ۳) امروزه برخلاف گذشته، با توجه به گسترش رسانه‌ها، پخش غیرمستقیم غالب است.
- ۴) رسانه‌ها نقش عمده‌ای در تغییر علایق، رفتارها، سبک زندگی روزانه مردم حتی در نواحی دورافتاده دارند.

۶۴- منظور از «نظمی از تولید، توزیع، مبادله و مصرف کالاها و خدمات توسط گروه‌های مختلف اجتماعی در یک ناحیه» چیست؟

- ۱) تجارت
- ۲) اقتصاد
- ۳) صنعت
- ۴) اتحادیه منطقه‌ای

۶۵- به ترتیب «جنگل داری - حمل و نقل - تجارت» در کدام دسته از فعالیت‌های اقتصادی قرار می‌گیرند؟

- ۱) نوع اول - صنعت - نوع سوم
- ۲) خدمات - نوع سوم - صنعت
- ۳) خدمات - نوع دوم - صنعت

۶۶- چه تعداد از عبارت‌های زیر، درباره «کشاورزی تجاری» درست است؟

- (الف) به منظور فروش در بازارهای داخلی یا صادرات به کشورهای دیگر انجام می‌شود.
- (ب) معمولاً از فناوری‌های پیشرفته و ابزارآلاتی چون تراکتور، کمباین و بذر اصلاح شده استفاده می‌شود.
- (ج) میزان تولید محصول در آن زیاد است.
- (د) به دنبال رشد جمعیت در جهان گسترش یافته است.
- (ه) به دلیل نیاز به سرمایه زیاد، در کشورهای پیشرفته جهان رواج دارد.
- (و) با هدف کسب سود انجام می‌شود.

- ۱) (۱)
- ۲) (۲)
- ۳) (۳)
- ۴) (۴)

۶۷- کشت برنج به کدام عوامل وابسته است و بیشتر در کجا کشت می‌شود؟

- ۱) آب فراوان، آب و هوای معتدل و تابش خورشید - غرب و جنوب غرب آسیا
- ۲) رطوبت هوا، زمین هموار و آب و هوای گرم - آسیای شرقی و جنوب شرقی
- ۳) آب و هوای گرمسیری و نیمه گرمسیری، رطوبت هوا و آب فراوان - آسیای شرقی و جنوب شرقی
- ۴) زمین هموار، خاک مرطوب و آب و هوای معتدل - غرب و جنوب غرب آسیا

۶۸- از مهم‌ترین مراکز دامداری تجاری در جهان:

- (الف) زلاندنو و آرژانتین
- (ب) ایالات متحده آمریکا و کانادا
- (ج) روسیه و استرالیا
- (د) اتحادیه اروپا و بزرگیل

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

۶۹- از نظر کارشناسان محیط زیست در کشت تک محصولی، کدام عامل خطری برای فرسایش و ضعیف شدن خاک به شمار می‌رود؟

- ۱) استفاده از فناوری‌های پیشرفته و تکنولوژی‌های آلاینده
- ۲) استفاده مداوم از کودها و آفتکش‌های شیمیایی
- ۳) کشت گسترده و استفاده از بذرهای اصلاح شده
- ۴) کشت یک محصول خاص برای سالیان متمادی

۷۰- کدام گزینه، درباره بحران گرسنگی در جهان نادرست است؟

- ۱) میلیون‌ها نفر گرسنه در قاره‌های آسیا، افریقا، آمریکای لاتین و حوزه کارائیب زندگی می‌کنند.
- ۲) جهان قابلیت تولید غذای کافی برای همه جمعیت را ندارد و دسترسی نداشتن گروه‌هایی از مردم به غذا، علت گرسنگی است.
- ۳) توزیع نابرابر درآمدها، جنگ‌ها و مهاجرت‌های اجباری عامل فقر و بی‌بولی محسوب می‌شوند.
- ۴) تغییرات آب و هوایی و خشکسالی، سیل، طوفان و غیره نیز موجب کاهش ذخیره جهانی غلات می‌شوند.



جامعه‌شناسی



- به ترتیب، در فرآیند تکوین نظام نوین جهانی، دولت - ملت‌ها در کدام مرحله آن، شکل گرفتند و کدام‌یک از ویژگی‌های زیر، در مورد این دولت - ملت‌ها درست نیست؟

- ۱) پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار - دولت‌هایی شکل گرفتند که برخلاف حکومت‌های گذشته، خود را با هویتی دینی نمی‌شناخند.
- ۲) پیوند قدرت با تجارت، سرمایه و صنعت - این دولت‌ها، خود را با ویژگی‌های جغرافیایی، تاریخی و خصوصاً قومی و نژادی می‌شناخند.
- ۳) پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار - این دولت‌ها برای افزایش قدرت خود، به حمایت نظامی شاهزادگان و سرمایه و پول فتووال‌ها نیاز داشتند.
- ۴) پیوند قدرت با تجارت، سرمایه و صنعت - دولت‌هایی شکل گرفتند که به طور رسمی، جدایی خود را از دین اعلام کردند.

- دولت‌های سکولار غربی، در حمایت از، انگیزه دینی نداشتند. آن‌ها که ابتدا برای و حرکت‌های پروتستانی را به خدمت گرفتند، در این مرحله، از تبلیغ مسیحیت برای استفاده کردند.

- ۱) مبلغان مسیحی - حذف قدرت کلیسا - ایجاد سیاست سکولار - گسترش جهانی قدرت خود
- ۲) سازمان‌های فراماسونری - حذف قدرت کلیسا - نفوذ سیاسی و اقتصادی - تأثیر بر نخبگان سیاسی جوامع غیرغربی
- ۳) مبلغان مسیحی - سلطه سیاسی بر جوامع دیگر - نفوذ سیاسی و اقتصادی - تأثیر بر نخبگان سیاسی جوامع غیرغربی
- ۴) سازمان‌های فراماسونری - سلطه سیاسی بر جوامع دیگر - ایجاد سیاست سکولار - گسترش جهانی قدرت خود

- به ترتیب هر یک از عبارت‌ها یا گزاره‌های زیر، با کدام‌یک از مراحل تکوین نظام نوین جهانی، هماهنگ و سازگار می‌باشد؟
- جوامع استعمارازده به رغم مقاومت‌هایی که طی قرن بیستم انجام دادند، با استعمار نو و فرانو مواجه شدند.
- زوال تدریجی قدرت کلیسا، منجر به حاکمیت فتووال‌ها و اربابان بزرگ یعنی کنت‌ها و لردها شد.

- کشورهای غربی برای تأمین منافع اقتصادی خود، نیازمند در هم شکستن مقاومت فرهنگی اقوامی بودند که سلطه آن‌ها را تحمل نمی‌کردند.

- ۱) پیوند قدرت با تجارت، سرمایه و صنعت - پیوند قدرت با تجارت، سرمایه و صنعت - پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار
 - ۲) استعمار و ادغام جوامع در نظام نوین جهانی - پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار - استعمار و ادغام جوامع در نظام نوین جهانی
 - ۳) پیوند قدرت با تجارت، سرمایه و صنعت - به خدمت گرفتن مبلغان مذهبی و سازمان‌های فراماسونری - پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار
 - ۴) استعمار و ادغام جوامع در نظام نوین جهانی - پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار - به خدمت گرفتن مبلغان مذهبی و سازمان‌های فراماسونری
- به ترتیب چرا کشورهای غربی، برخی صنایع وابسته را به کشورهای استعمارازده منتقل می‌کنند، این انتقال در جهت چیست و چه عاملی، قدرت چانه‌زنی را در اقتصاد جهانی از کشورهای استعمارازده می‌گیرد؟

- ۱) محدود شدن تولید به یک ماده خام - چرخه نامتعادل جهانی توزیع ثروت - نداشتن استقلال سیاسی و اقتصادی کشورهای تحت سلطه
- ۲) به اقتضای بازار مصرف - منافع بیشتر کشورهای استعمارگر - تکمحلوی شدن اقتصاد کشورهای استعمارازده
- ۳) محدود شدن تولید به یک ماده خام - تعدیل جهانی ثروت و استقلال کشورهای استعمارازده - تکمحلوی شدن اقتصاد کشورهای استعمارازده
- ۴) به اقتضای بازار مصرف - به رسمیت شناختن استقلال سیاسی و اقتصادی آنان - نداشتن استقلال سیاسی و اقتصادی کشورهای تحت سلطه

- هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب، با کدام گزینه مرتبط است؟

- ۱) کشورهای غربی از طریق توزیع هدفمند علوم طبیعی و علوم انسانی، آن را در جوامع غیرغربی، مدیریت می‌کنند.
- ۲) در حرکت‌های آغازین خود، نیازمند حمایت سیاست‌های قومی و منطقه‌ای بود.
- ۳) عاملی که نه تنها هویت فرهنگی جوامع غیرغربی را متزلزل می‌کند، بلکه آشکارا برخلاف ارزش‌های دموکراتیک جهان غرب نیز هست.
- ۴) اقتصاد کشورهای غیرغربی، اغلب در تعامل با محیط جغرافیایی خود و به گونه‌ای مستقل بود.

- ۱) تربیت نخبگان کشورهای غیرغربی - اقتصاد سرمایه‌محور - تجمع قدرت رسانه در دست صاحبان ثروت - پیش از استعمار
- ۲) فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی - کشورهای توسعه‌نیافرته - تجمع قدرت رسانه در دست صاحبان ثروت - پیش از استعمار
- ۳) فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی - اقتصاد سرمایه‌محور - جهانی شدن - با زوال تدریجی قدرت کلیسا
- ۴) تربیت نخبگان کشورهای غیرغربی - کشورهای توسعه‌نیافرته - جهانی شدن - با زوال تدریجی قدرت کلیسا



۷۶- کانون‌های ثروت و قدرت، برای حفظ منافع خود، از طریق، موانع موجود بر سر راه را برمی‌دارند و کشورهای مختلف را مخدوش می‌سازند و جوامع غربی، از آموزش، به کشورهای در حال توسعه، خودداری می‌کنند.

(۱) سازمان‌های بین‌المللی - گسترش صنعت ارتباطات - قدرت چانه‌زنی و استقلال فرهنگی - دانش‌های راهبردی

(۲) بازارهای مشترک منطقه‌ای - تجارت بین‌المللی - قدرت چانه‌زنی و استقلال فرهنگی - علوم انسانی

(۳) سازمان‌های بین‌المللی - تجارت بین‌المللی - استقلال اقتصادی و سیاسی - دانش‌های راهبردی

(۴) بازارهای مشترک منطقه‌ای - گسترش صنعت ارتباطات - استقلال اقتصادی و سیاسی - علوم انسانی

۷۷- به ترتیب، نظریه پردازان لیبرال، کدام عامل را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند و در ارتباط با مارکس و اندیشه‌های وی، کدامیک از عبارت‌های زیر درست نیست؟

(۱) حل مشکل فقر و غنا - جامعه آرمانی مارکس، از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری عبور می‌کرد.

(۲) حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی - از نظر وی، حل چالش‌های جامعه سرمایه‌داری، فقط با یک انقلاب، قابل حل بود.

(۳) توزیع مناسب ثروت - وی سوسیالیسم را مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم می‌دانست.

(۴) آزادی فعالیت صاحبان سرمایه - وی مخالف دخالت دولت در اقتصاد و حتی افزایش دستمزد کارگران و رفاه آنان بود.

۷۸- جوامع سوسیالیستی با انتقاد از، عدالت اجتماعی و را شعار خود قرار می‌دادند، اما آن‌ها نیز با دو مشکل اساسی و روبه رو شدند. البته سوسیالیسم برخلاف به مالکیت خصوصی معتقد است ولی برخلاف آن را مطلق نمی‌داند.

(۱) نظام فئودالی - توزیع مناسب ثروت - از بین رفتن آزادی افراد - حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی - مارکسیسم - کمونیسم

(۲) لیبرالیسم اولیه - توزیع مناسب ثروت - از بین رفتن آزادی افراد - پیدایش طبقه جدید - کمونیسم - سرمایه‌داری

(۳) لیبرالیسم اولیه - آزادی اقتصادی - چالش فقر و غنا - حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی - کمونیسم - سرمایه‌داری

(۴) نظام فئودالی - آزادی اقتصادی - چالش فقر و غنا - پیدایش طبقه جدید - مارکسیسم - کمونیسم

۷۹- به ترتیب کدامیک از عبارت‌های زیر، در ارتباط با «نظام ارباب - رعیتی» درست اما در ارتباط با «لیبرالیسم اولیه» نادرست است؟

(۱) در نظام ارباب، رعیتی، کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جابه‌جایی نداشتند - لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی و عدالت اجتماعی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد.

(۲) نظام ارباب، رعیتی در غرب که به آن فئودالیسم می‌گویند، نوعی برده‌داری بود - لیبرالیسم اولیه بیشتر رویکرد فردی و اقتصادی داشت و به دستگیری از فقرا قائل نبود.

(۳) نظام ارباب، رعیتی، کشاورزان را از برگره رها کرد و به آن‌ها اجازه مهاجرت داد - لیبرالیسم اولیه، موانع غیرقابل فروش بودن زمین را از بیش پای صاحبان ثروت برداشت.

(۴) نظام ارباب، رعیتی به کشاورزان اجازه داد که درباره شیوه زندگی خود تصمیم پذیرند - لیبرالیسم قرون هجدهم و نوزدهم را می‌گویند که طرفدار مداخله دولت در اقتصاد بود.

۸۰- اوین چالش در جوامع صنعتی چه نام داشت، چگونه پدید آمد و چه کسانی در نقد لیبرالیسم اولیه، از دو مفهوم آزادی مثبت و منفی سخن گفته‌اند؟

(۱) چالش فقر و غنا - با عبور از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری - طرفداران نظریه‌های لیبرالیستی و سوسیالیستی

(۲) بحران اقتصادی - با عبور از فردگرایی لیبرالیستی و اقتصاد سرمایه‌داری - طرفداران نظریه‌های لیبرالیستی و سوسیالیستی

(۳) چالش فقر و غنا - با نادیده گرفتن عدالت و تکیه بر شعار آزادی، به ویژه آزادی اقتصادی - اندیشمندان علوم اجتماعی و سیاسی

(۴) بحران اقتصادی - با نادیده گرفتن عدالت و تکیه بر شعار آزادی، به ویژه آزادی اقتصادی - اندیشمندان علوم اجتماعی و سیاسی



۸۱- کدام گزینه درباره سقراط درست نیست؟

(۱) محاکمه سقراط به دلیل شخصیت و محبوبیت او، به سادگی قابل باور نبود.

(۲) علت اصلی محاکمه سقراط توسط آتنیان، مخالفت با خدایان یونانی بود.

(۳) سقراط در جامعه آتن برای احیای تفکر عقلانی و استواری فضیلت قیام کرد.

(۴) سقراط هیچ کتابی ننوشت، اما زندگی اش به نوعی آینه تفکر فلسفی است.



- ۸۲- کدام گزینه از ویژگی‌های جامعه آتن در زمان سقراط است؟

- (۱) اخلاق و جدل میان مردم کمرنگ شده بود.
- (۲) علم حقیقی، ساخته و پرداخته ذهن انسان‌ها بود.
- (۳) حق طلبی در سایهٔ محکمهٔ سقراط کمرنگ شده بود.
- (۴) برخی افراد به دنبال حق جلوه دادن باطل نبودند.

- ۸۳- کدام گزینه نمی‌تواند از روایات افلاطون درباره سقراط باشد؟

- (۱) سقراط عمر خود را صرف اصلاح جامعه و شناساندن افکار مغالطه‌آمیز کرد.
- (۲) سقراط با هر کس که به او گوش می‌داد، مسائل اساسی را در میان می‌گذاشت.
- (۳) مسائلی مانند اقتصاد، ریاضیات و طب از موضوعات اصلی مورد بحث سقراط نبود.
- (۴) سقراط قطعاً مرگ را انتقال از جهانی به جهان دیگر می‌دانست و از آن نمی‌ترسید.

- ۸۴- کدام گزینه درباره استدلال سقراط بر اثبات وجود خداوند، درست نیست؟

- (۱) سقراط پس از پذیرش صفات خداوند، به اثبات وجود او می‌رسد که نوعی حرکت از معلول به علت است.
- (۲) سقراط در دادگاه، استدلالی مبنی بر متفاوت بودن خدای خود با خدایان یونانیان ارائه نمی‌کند.
- (۳) سقراط در استدلال خود بر اثبات وجود خداوند، از اثبات یک امر، به اثبات لوازم و آثار آن می‌رسد.
- (۴) سقراط در استدلال خود بر اثبات وجود خداوند، صفات مافوق بشری خداوند را اثبات نمی‌کند.

- ۸۵- کدام گزینه با گزاره زیر سازگار نیست؟

«انسان فقط می‌تواند همین امور محسوس و قابل تجربه حسی را بشناسد.»

- (۱) انسان می‌تواند اشیا را همان‌گونه که هستند، بشناسد.
- (۲) انسان می‌تواند اشیا را همان‌گونه که هستند، بشناسد.
- (۳) شناخت انسان می‌تواند با خطأ و اشتباه همراه باشد.
- (۴) اگر چیزی شناختنی باشد، قابل آموزش نیست.

- ۸۶- کدام گزینه درباره امکان شناخت، درست نیست؟

- (۱) معرفت به چیزی، مقدم بر استفاده از آن چیز توسط ما است.
- (۲) امکان شناخت است که به انسان توانایی عمل کردن می‌دهد.
- (۳) انسان به صورت بالقوه، توانایی شناخت امور غیرمادی را هم دارد.

- ۸۷- کدام گزینه از دلایل محدود بودن شناخت انسان نیست؟

- (۱) اصل امکان شناخت، سبب محدود شدن آن می‌شود.
- (۲) ابزار شناخت و معرفت در انسان محدود است.
- (۳) موضوع شناخت، برخی امور را دربر نمی‌گیرد.

- ۸۸- کدام گزینه از نتایج مستقیم توجه ویژه کانت به مسئلهٔ شناخت نیست؟

- (۱) رشد بیشتر شاخهٔ معرفت‌شناسی در فلسفه
- (۲) مستقل شدن معرفت‌شناسی یا نظریهٔ معرفت
- (۳) پرداختن فیلسوفان بیشتری به معرفت‌شناسی
- (۴) رشد بیشتر معرفت‌شناسی در دورهٔ جدید

- ۸۹- فرآیند تکامل علوم بشری در چه نقطه‌ای به پایان می‌رسد؟

- (۱) وقتی بشر به اشتباه گذشتگان پی نبرد.
- (۲) وقتی بشر به حل مجهولات اقدام نکند.
- (۳) وقتی بشر به اشتباه گذشتگان پی نبرد.

- ۹۰- به ترتیب، بر پایهٔ کدام شناخت، از اشیای طبیعی بهره می‌بریم و نیازهایمان را برطرف می‌سازیم و درباره آن چه می‌توان گفت؟

- (۱) حسی - قطعاً خطأپذیر است.
- (۲) عقلی - ممکن است خطأپذیر باشد.
- (۳) حسی - ممکن است خطأپذیر باشد.
- (۴) عقلی - شناخت تمایزها با استفاده از آن است.

- ۹۱- کدام گزینه درباره یافته‌های به دست آمده از طریق عقل، درست نیست؟

- (۱) فهم این یافته‌ها مستلزم یادگیری دانش فلسفه است.
- (۲) غیرممکن است که در این یافته‌ها اشتباهی یافت شود.
- (۳) قلمرو این یافته‌ها ممکن است کل جهان هستی باشد.
- (۴) اساس سایر دانش‌ها و پایهٔ زندگی انسان قرار می‌گیرد.



۹۲- کدام عبارت درباره بیت زیر درست است؟

«چه مبارک سحری بود و چه فرخنده شبی / آن شب قدر که این تازه براتم دادند»

- (۱) شناخت به دست آمده از این طریق، منحصر به عالم فرشتگان نیست.
- (۲) این نوع شناخت، فقط به پیامبران و رسولان الهی اختصاص دارد.
- (۳) صرفاً به این نوع از معرفت برای درک ذات و صفات خداوند، نیازمندیم.
- (۴) این معرفت دفعتاً در قلب عارف و سالک الی الله، متجلی می‌شود.

۹۳- درباره معرفتی که از طریق قلب حاصل می‌شود، کدام گزینه صحیح نیست؟

- (۱) اثبات امکان‌پذیری این نوع از معرفت از طریق فلسفه است؛ اما رسیدن به آن از طریق سیر و سلوک است.
- (۲) حاصل شدن آن معلوم استفاده از تجربه و آزمایش و حتی معلوم استفاده از استدلال عقلی نیست.
- (۳) می‌توان این نوع از معرفت را نوعی مشاهده تلقی کرد؛ اما نه مشاهدهای که از طریق چشم ظاهر است.
- (۴) آن چه از طریق استدلال عقلی محض به دست می‌آید؛ از طریق این معرفت قابل شناسایی نیست.

۹۴- کدام گزینه درباره شیوه‌ای که قرآن کریم از طریق آن نازل شده است، درست نیست؟

- (۱) نزول این نوع معرفت از جانب خداوند است؛ برخلاف شهود عارفانه که حاصل مشاهده قلبی خود عارف است.
- (۲) همانند معرفت شهودی در این نوع از معرفت نیز امکان اتفاق افتادن خطأ و اشتباه وجود ندارد.
- (۳) بحث درباره امکان یا عدم امکان این شیوه از معرفت و ماهیت آن، یک بحث فلسفی است.
- (۴) نزول کلمات و عبارات از جانب خدا و دریافت آن‌ها از طرف پیامبر بدون هیچ تصرفی صورت می‌گیرد.

۹۵- کدام گزینه درباره شهود و حیانی، درست است؟

- (۱) شهود و حیانی، انسان و سالک الی الله را از درک حسی و تجربی بی‌نیاز می‌کند.
- (۲) شهود و حیانی، تمام مطالبی که در شناخت تجربی بیان شده است را انکار می‌کند.
- (۳) با اعتقاد به شهود و حیانی، به طور ضمنی به اعتبار معرفت عقلی اعتراف می‌کنیم.
- (۴) شهود و حیانی از آن‌جا با شهود عارفانه ارتباط دارد که هر دو به هدایت مردم می‌پردازند.



۹۶- اگر فردی بعد از ثبت نام در کلاس‌های آشپزی مخصوص رستوران‌داران تصمیم بگیرد هم‌زمان در کلاس‌های مربوط به فواید انواع غذا و تغذیه مناسب نیز شرکت کند، در کدام مرحله حل مسئله قرار دارد؟

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

۹۷- تعریف دقیق «هدف» در کدام مسئله زیر با دشواری رو به رو است؟

- (۱) علل کم شدن بارش باران در فصل‌های سرد
- (۲) شناسایی علت سیلاب‌های تابستانی
- (۳) شناسایی مهم‌ترین دلایل شکست تحصیلی
- (۴) بزرگ‌ترین رشته‌کوه‌های ایران کدام است؟

۹۸- کدام فعالیت زیر، تفکر محسوب نمی‌شود؟

- (۱) تفسیر اطلاعات حافظه
- (۲) قضاوت در مورد مسائل
- (۳) توجه به حرکت‌های محیطی
- (۴) تصمیم‌گیری

۹۹- فردی که برای ترک سیگار، مصرف سیگار روزانه خود را ثبت می‌کند، به کدام ویژگی مسئله توجه داشته است؟

- (۱) هدفمندی
- (۲) تحت کنترل بودن
- (۳) توانمندی محدود
- (۴) مشخص کردن موقعیت فعلی

۱۰۰- کدام مرحله روش «پس‌خباء» امکان پاسخ به پرسش‌ها را مهیا می‌کند؟

- (۱) خواندن
- (۲) سؤال کردن
- (۳) به خود پس دادن
- (۴) آزمون



۱۰۱- هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب به کدام حافظه مربوط می‌شوند؟

- پاسخ به سؤال: «در روز سیزده بدر شما کجا بودید؟»

- جمع کردن هزینه‌های خرید

- یادآوری خاطرات سریازی توسط یک فرد میانسال

۲) رویدادی - کاری - بلندمدت

۴) معنایی - کاری - حسی

۱) معنایی - کوتاه‌مدت - بلندمدت

۳) رویدادی - کوتاه‌مدت - حسی

۱۰۲- کدام خطای حافظه زیر با بقیه متفاوت است؟

۱) علی بیتی از شعر حافظ را در خواندن یکی از اشعار او جا می‌اندازد.

۲) سعید یادش نمی‌آید که اسم مدرسه دوران دبستان او چه بوده است.

۳) احمد هنگام نام بردن رودخانه‌های مهم کشور، نام چند رودخانه را نمی‌گوید.

۴) زهرا می‌گوید در کودکی پایش شکسته در صورتی که خانواده‌اش می‌گویند چنین چیزی نبوده است.

۱۰۳- ندانستن رنگ چشم معلمی که در هفته دو روز او را می‌بینیم، نشان‌گر تأثیر کدام عامل مؤثر بر فراموشی است؟

۲) عوامل عاطفی

۴) مشکلات مربوط به نشانه‌های بازیابی

۱) تداخل اطلاعات

۳) عدم رمزگردانی

۱۰۴- کدام عبارت زیر صحیح نیست؟

۱) مرور کارآمد برای کنترل اثر گذشت زمان است.

۳) یادگیری بافاضله برای کنترل اثر گذشت زمان است.

۱۰۵- به ترتیب مرحله سوم و دوم حل مسئله در کدام گزینه آمده است؟

۱) ارزیابی راه حل - به کارگیری راه حل مناسب

۳) بازبینی و اصلاح راه حل - به کارگیری راه حل مناسب

سایت کنکور

دفترچه شماره ۲

آزمون شماره ۱۵

جمعه ۲۱/۱۱/۱۴۰۱



آزمون‌های سراسری کاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

پاسخ‌های تشریحی

پایه یازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۱۰ دقیقه	تعداد سوال: ۱۰۵

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 ۲	۱۵	۱	۱۵	۲۰ دقیقه
۲	علوم و فنون ادبی ۲	۳۵	۱۶	۲۰	۲۰ دقیقه
۳	عربی، زبان قرآن ۲	۵۰	۳۶	۱۵	۱۵ دقیقه
۴	تاریخ ۲	۶۰	۵۱	۱۰	۱۰ دقیقه
۵	جغرافیا ۲	۷۰	۶۱	۱۰	۱۰ دقیقه
۶	جامعه‌شناسی ۲	۸۰	۷۱	۱۰	۱۰ دقیقه
۷	فلسفه ۱	۹۵	۸۱	۱۵	۱۵ دقیقه
۸	روان‌شناسی	۱۰۵	۹۶	۱۰	۱۰ دقیقه



ریاضیات

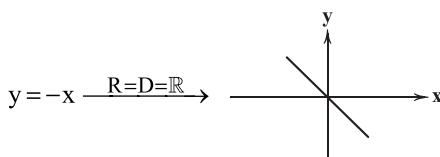
بررسی گزینه‌ها:

۶

بررسی گزینه‌ها:

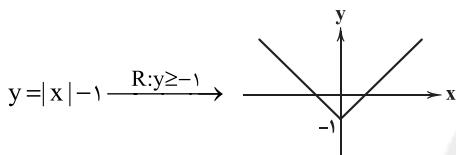
۱) نادرست است؛ هر ضابطه تابع پلکانی، شامل یک تابع ثابت است، برد هر تابع ثابت فقط یک عضو دارد. از این رو تابع پلکانی دو ضابطه‌ای با دامنه \mathbb{R} ، فقط شامل ۲ عضو است.

۲) نادرست است؛ گزاره «هر تابع همانی دارای دامنه و برد یکسان است» همواره درست است، اما عکس آن که در این گزینه آمده همواره درست نیست. برای درک بهتر این موضوع به مثال نقض زیر توجه کنید:



۳) درست است.

۴) نادرست است؛ هر نوع تابع با ضابطه دارای قدرمطلق، برد $y \geq 0$ ندارد. برای درک بهتر این موضوع به مثال نقض زیر توجه کنید:



بررسی گزاره‌ها:

۷

(الف) نادرست است؛ تابع $|y| = -x$ همواره دارای خروجی مثبت است. توجه داشته باشید علامت منفی داخل قدرمطلق باعث منفی شدن علامت خروجی تابع نمی‌شود. اگر علامت منفی پشت قدرمطلق باشد (مثلاً تابع $|y| = -|x|$) علامت خروجی همواره منفی است.

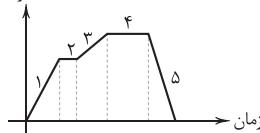
(ب) درست است؛ باید دامنه $1 \leq x \leq -1$ را یک واحد تفکیک کنیم یعنی $x \leq -1$ و $x \geq 1$ در نتیجه ۳ قسمت در نمودار تابع رسم می‌شود.

(پ) نادرست است؛ برد تابع $y = x^3$ ، تنها شامل عضو $\{3\}$ است. (ت) درست است.

۵) حرکت خرگوش شامل ۵ قسمت است. با توجه به اطلاعات

سؤال، شیب نمودار قسمت ۳ باید از قسمت ۱ کمتر و نیز مثبت باشد، همچنین طول نمودار در قسمت ۴ بیشتر از قسمت ۲ باشد. تمام این موارد به صورت صحیح در گزینه (۴) نمایش داده شده است.

فاصله از خانه



۸

۶) مقدار تخمینی داخل هر جزء صحیح را محاسبه می‌کنیم:

$$[\sqrt{25} - \pi] = [5 - 3.14] = [1.86] = 1$$

$$[\frac{\sqrt{5}}{2}] = [\frac{2/\sqrt{2}}{2}] = [\frac{1/\sqrt{1}}{2}] = 1$$

$$[\frac{23}{4} - \sqrt{9}] = [5/75 - 3] = [2/75] = 2$$

$$[2\pi] = [6/28] = 6$$

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



۱۰ می‌دانیم:

۱۴ نقطه شکست (نقطه مرزی) تابع قدرمطلقی، ریشه داخل

قدرمطلق است، یعنی:

$$3x - 12 = 0 \Rightarrow x = 4$$

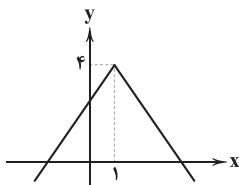
پس بهاری $x \geq 4$ ، عبارت داخل قدرمطلق مثبت خارج شده و بهاری $x < 4$ ، منفی خارج می‌شود:

$$f(x) = 2|3x - 12| + 1 = \begin{cases} 2(3x - 12) + 1 & x > 4 \\ -2(3x - 12) + 1 & x \leq 4 \end{cases}$$

$$= \begin{cases} 6x - 24 + 1 & x > 4 \\ -6x + 24 + 1 & x \leq 4 \end{cases} = \begin{cases} 6x - 23 & x > 4 \\ -6x + 25 & x \leq 4 \end{cases}$$

توجه کنید در تابع قدرمطلق نقطه مرزی (در اینجا $x = 4$) می‌تواند در دامنه ضابطه بالا یا پایین باشد و از این بابت فرقی ندارد.

برد تابع را با رسم نمودار آن مشخص می‌کنیم:



برد تابع عدد ۴ و تمام اعداد حقیقی کمتر از ۴ می‌باشد:
 $\{y \in \mathbb{R} \mid y \leq 4\}$

علوم و فنون ادبی

۱۶ عبارت سؤال معرف «صائب تبریزی» است.

۱۷ «مکتب وقوع» نتیجه جاره‌اندیشی شاعران برای تغییر سبک و رهایی از گرفتاری تقليد بود و بازتاب طبیعی محیط اجتماعی قرن دهم بود.

۱۸ در دوران صفویه هنرهایی چون قالی‌بافی، سفالگری، شیشه‌سازی، نقاشی، تذهیب و خوشنویسی رشد فراوان یافت. «بهزاد» در دوره «شاه اسماعیل» و «رضا عباسی» در دوره «شاه عباس» از مفاخر هنر هستند.

۱۹ «بیدل دهلوی» را به سبب سروdon غزل‌های خیال‌انگیز و به کار بردن مضامون‌های بدیع و گاه دور از ذهن می‌شناسیم. از ویژگی‌های عمدۀ شعر او، مضامون‌های پیچیده و استعاره‌های رنگین، خیال‌انگیز و سرشار از ابهام و تخیّل‌های رمزآمیز شاعرانه است.

۲۰ عبارت سؤال، معروف «وحشی بافقی» است.

۲۱ «خلاقی‌المعانی ثانی» لقب «کلیم کاشانی» است.

۲۲ «محتسن کاشانی» این شعر مذهبی را در قالب «ترکیب‌بند» سروده است.

۲۳ «گوش» مجازاً به معنی «شتوونده» به کار رفته است.

در سایر گزینه‌ها «گوش» معنی حقيقة خود را دارد: عضو شنوایی. البته «گوش» در عبارت‌های حلقه در گوش گزینه (۲)، در گوش دل گفتن گزینه (۳) و حلقه در گوش بودن گزینه (۴) بخشی از این ترکیب‌های کیاگی است؛ اما در هر صورت معنی حقيقة خود را می‌دهد و به تنهایی کاربرد مجازی ندارد.

۲۴ «مجار با علاقه شباهت» همان «استعاره مصّرّحه» است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) سرو استعاره از یار

(۳) مه استعاره از یار

(۴) ماه استعاره از یار، نرگس استعاره از چشم، لؤلؤ استعاره از اشک

$$[a] + [-a] = \begin{cases} 0 & a \in \mathbb{Z} \\ -1 & a \notin \mathbb{Z} \end{cases}$$

از این رو تابع موردنظر به صورت زیر بازنویسی می‌شود:

$$f(x) = 1 + \left[\frac{x}{4} \right] + \left[-\frac{x}{4} \right] = \begin{cases} 1+0 & \frac{x}{4} \in \mathbb{Z} \\ 1-1 & \frac{x}{4} \notin \mathbb{Z} \end{cases} = \begin{cases} 1 & \frac{x}{4} \in \mathbb{Z} \\ 0 & \frac{x}{4} \notin \mathbb{Z} \end{cases}$$

اگر $x = 4$ وارد تابع شود (یعنی $\frac{x}{4} = 1$ ، عددی صحیح است) پس $f(4) = 1$ می‌شود.اگر $x = \sqrt{3}$ وارد تابع شود (یعنی $\frac{x}{4} = \frac{\sqrt{3}}{4}$ ، عددی غیرصحیح است) پس $f(\sqrt{3}) = 0$ می‌شود.اگر $x = 8$ وارد تابع شود (یعنی $\frac{x}{4} = 2$ ، عددی صحیح است) پس $f(8) = 1$ می‌شود.

در آخر داریم:

۱۱ برای محاسبه $(f(g))(\sqrt{5})$ از درونی‌ترین پرانتز شروع می‌کنیمیعنی ابتدا $f(\sqrt{5})$ را محاسبه می‌کنیم و سپس خروجی آن را در تابع g قرار می‌دهیم و همین‌طور در بازه $((0/5))$ می‌دانیم.

$$f(\sqrt{5}) = [\sqrt{5} + 1] = [3/2] = 3 \Rightarrow g(3) = 2|3| + 3 = 9$$

$$g(0/5) = 2|0/5| + 3 = 4 \Rightarrow f(4) = [4+1] = 5$$

$$\Rightarrow 9 + 5 = 14$$

۱۲ ابتدا به توصیف جدول بپردازیم: ۵ ساعت ابتدای مطالعه هیچ

جایزه‌ای ندارد. بیش از ۵ ساعت تا ۱۲ ساعت، بهاری هر ساعت بیشتر از ۵ ساعت که دانش‌آموز مطالعه کند، ۵۰ سکه جایزه دارد. بیش از ۱۲ ساعت تا

۲۵ ساعت مطالعه بهاری هر یک ساعت بیشتر از ۱۲ ساعت، ۱۰۰ سکه و بیش از ۲۵ ساعت بهاری هر یک ساعت مطالعه ۱۵۰ سکه جایزه دریافت می‌کند. ۳۰ ساعت مطالعه در هفته به صورت زیر محاسبه می‌شود:

$$(5-0) \times 0 = 0$$

$$(12-5) \times 50 = 7 \times 50 = 350$$

$$(25-12) \times 100 = 13 \times 100 = 1300$$

$$(30-25) \times 150 = 5 \times 150 = 750$$

$$0 + 350 + 1300 + 750 = 2400 \text{ جمع کل}$$

۱۳ می‌دانیم ضابطه تابع علامت به صورت زیر است:

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

پس داریم:

$$\begin{aligned} & \frac{2}{3} \text{sign}(\sqrt{3} - 2) + \text{sign}(\sqrt{5} + 1) - \frac{1}{3} \text{sign}((-4)^2) \\ & \quad \text{منفی} \quad \text{منفی} \quad \text{منفی} \\ & = \frac{2}{3}(-1) + 1 - \frac{1}{3}(1) = -\frac{2}{3} + 1 - \frac{1}{3} = 0 \end{aligned}$$

- | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>٣٧ ترجمه کلمات مهم: استَعْرَثُ: به امانت گرفتم / أَمْسِ: دیروز /
كتاباً: کتابی را / مكتبة المدرسة: کتابخانه مدرسه / يضم: دربر دارد / الكتاب: آن کتاب</p> |
| <p>٣٨ بررسی سایر گزینه‌ها:</p> <p>(۱) «الكتاب» دوم ترجمه نشده است. «كـه» معادلی در عبارت ندارد. «آمده است: قد جاءت.»</p> <p>(۲) ضمیر «ام» در «مدرسه‌ام» معادلی ندارد. «الكتاب» دوم، که تکرار یک اسم نکره است و با «ال» آمده است، بهتر است با واژه‌های «آن / این» ترجمه شود: آن کتاب، «يضم» مضارع است.</p> <p>(۳) «كتاباً» نکره است. «الكتاب: آن کتاب»، «معانی» جمع است.</p> <p>(۴) ترجمه کلمات مهم: تسمح التماسيح: تمساح‌ها اجازه می‌دهند / لطائِر صغير: به پرندۀ‌ای کوچک / بأن يدخل: که وارد شوند / يقوم بتنظيف: اقدام به تمیز کردن کنند / يقرى: با نوک زدن / بقايا الطعام: باقی مانده‌های غذا</p> |
| <p>٣٩ بررسی سایر گزینه‌ها:</p> <p>(۱) «الشّماسِح» جمع است نه مفرد. «این» معادلی ندارد. «الطعم» مفرد است، فعل «يقوم بـ» در ترجمه لحاظ نشده است.</p> <p>(۲) «طائِر» نکره است. «فـم: دهان»، «أسنان» ترجمه نشده</p> <p>(۳) «بـسـيـار» معادلی ندارد. «فـم» مفرد است نه جمع، باقی مانده غذا (← باقیمانده‌های غذا)</p> |
| <p>٤٠ ترجمه کلمات مهم: تَصْعُّ: قرار می‌دهد / حَيَّةُ الصَّحْرَاءِ: مار صحرا / تَحْتَ الرَّمَالِ: زیر شن‌ها / المُحْرَقَة: سوزان / ثَقْفَ: می‌ایستد / گالعصا: مانند عصا / إذا: هرگاه / وَقْعَ: قرار گیرد</p> <p>٤١ بررسی سایر گزینه‌ها:</p> <p>(۱) «با قرار دادن» نادرست است. «طَيْر» نکره است: پرندۀ‌ای.</p> <p>(۲) «الصَّحْرَاءِ» مضاف‌الیه است: مار صحرا، «الرمـال» جمع «الرمـال» است: شن‌ها. «تحـت: زـير»، «الـعـصـا» معرفه است نه نکره. «تا» معادلی ندارد.</p> <p>(۳) «تحـت: زـير» نه «در»، «تا» معادلی ندارد. «خـود» اضافی است.</p> <p>(۴) «يَقِيلـ: کـمـ مـیـ شـودـ» فعل لازم و «خطـوهـ» در «خطـوهـ» فاعلش است.</p> |
| <p>٤٢ ترجمه عبارت سؤال: «هر کس بر خداوند توکل کند، او برایش بس (کافی) است.»</p> <p>٤٣ بررسی گزینه‌ها:</p> <p>(۱) به مفهومی همانند عبارت سؤال اشاره کرده است.</p> <p>(۲) بیان کرده است که توکل کردن بدون تلاش ثمره‌ای ندارد.</p> <p>(۳) هر کس تلاش کند، می‌یابد. (لزوم کار و تلاش)</p> <p>(۴) ستایش و حمد خدا را بیان کرده است.</p> <p>■■گزینه نادرست را در اعراب و تحلیل صرفی مشخص کن (٤٤ و ٤٣):</p> <p>(۱) «بداية المسابقة» ترکیب اضافی و «المسابقة» مضاف‌الیه است.</p> <p>(۲) «منطقة» اسم نکره است، «منطقة» وزن‌های، ایسم مکان، اندارد.</p> |

- ۱** ۲۵ (الف) مرغ و ماهی: همهٔ موجودات / ب) دست: قدرت / ج)
دست: بخشی از دست / د) الحمد: سورهٔ فاتحه‌الکتاب

۲ ۲۶ در گزینهٔ (۳) «سینه» مجازاً به معنی وجود یک انسان هجران دیده به کار رفته است.
در سایر گزینه‌ها «سینه» معنی حقیقی خود را دارد.

۳ ۲۷ در انواع مجاز، گاهی واژه‌ای را به کمک علاقهٔ شیاهت، به جای واژهٔ دیگر به کار می‌برند؛ این گونه کاربرد مجاز، مهم‌ترین نوع مجاز است.
مجاز با علاقهٔ مشابهت (استعارهٔ مصرحه): نرگس استعاره از چشم / گل استعاره از گونه / مروارید استعاره از اشک

۴ ۲۸ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) فرد مجاز از روز قیامت
(۲) سر مجاز از آندیشه و قصد
(۳) خون مجاز از کشنن

۵ ۲۹ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) سر: مجاز از قصد و تبت
(۲) سر: مجاز از موها
(۳) سر (دوم): مجاز از فکر و ذهن و خاطر

۶ ۳۰ مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه (۳): سر رشتۀ همهٔ امور در دست خداست.

۷ ۳۱ مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) آشکار بودن شناوه‌های خداوند در پدیده‌ها / وحدت وجود
(۲) یکی شدن اراده خداوند و بندگان مقرب / اتحاد و یکی شدن
(۴) عجز خرد انسان از درک خداوند

۸ ۳۲ مفهوم گزینه (۲): وفاداری و بلاکشی عاشقانه
مفهوم مشترک سایر گزینه‌ها: تنها عاشق رنج‌کشیده، حال عاشق رنج دیده را درک می‌کند.

۹ ۳۳ مفهوم گزینه (۲): تقابل حرص و عقل
مفهوم مشترک سایر گزینه‌ها: افزایش حرص و طمع در سنّ بپری

۱۰ ۳۴ مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه (۲): اغتنام فرصت

۱۱ ۳۵ مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) گذاشتنگی هجران
(۲) ناکامی عاشق
(۳) زندگی بخشی عشق

۱۲ ۳۶ مفهوم گزینه (۴): دل‌ربایی معشوق و دل‌باختگی و رنج عاشق
مفهوم مشترک سایر گزینه‌ها: ناپایداری عمر

۱۳ ۳۷ زبان عربی (اختصاصی)

■■ مناسب‌ترین گزینه را در جواب برای ترجمهٔ یا مفهوم یا تعریب مشخص کن
■■ (۴۲ – ۳۶):

۱۴ ۳۸ ترجمهٔ کلمات مهم: اِن: اگر، چنان‌چه / لَأَنْفُسَكُمْ: به خودتان (خوبیشتن)

۱۵ ۳۹ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) خودتان (← به خودتان)
(۲) هرگاه (← اگر)
(۳) وقتی، (← اگر)، نکم، می‌کنند (← نیکم، کنند)، خوبیشتن، خود (← خودتان)
(۴) هرگاه (← اگر)



۵۷ از ابتدای قرن سوم تا نیمة قرن پنجم هجری، ایرانیان سلسه حکومت‌های تشکیل دادند و به تدریج مناطق مختلف ایران را از زیر سلطه مستقیم خلفای عباسی خارج کردند. در این دوره بود که تمدن ایرانی - اسلامی به اوج گسترش و شکوفایی رسید.

۵۸ بررسی عبارت‌های نادرست:

(الف) امیران سلسه‌های طاهری و سامانی عموماً نسبت به خلفای بنی عباس،

اظهار اطاعت ظاهری می‌کردند.

(د) حاکمان طاهری و سامانی در اداره امور قلمرو خود، استقلال کامل داشتند.

۵۹ بیشتر دوران حکومت علویان طبرستان به کشمکش و جنگ با

سپاهیان خلیفه و لشکریان طاهریان و سامانیان که متعدد خلافت بودند،

سپری شد.

۶۰ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) ملقب به معلم دوم است.

(۲) فلسفه مشایی را پایه‌گذاری کرد و ابن سینا آن را به اوج رساند.

(۳) بدون شک ابن سینا برجسته‌ترین فیلسوف ایران و جهان اسلام است.

جغرافیا

۶۱ زبان قوم سامی زبان مردم عرب و یهود است. بیشتر پیروان دین یهود به صورت پراکنده در شهرها و نواحی بزرگ بازرگانی جهان زندگی می‌کنند.

۶۲ در قرن بیست و یکم، با پیشرفت‌های صنعتی و گسترش ارتباطات، برخی زبان‌ها مانند انگلیسی در سراسر جهان به کار گرفته شد.

۶۳ تصویر داده شده مربوط به پدیده پخش فرهنگی غیرمستقیم است. گزینه (۱) به پخش مستقیم اشاره دارد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲، ۳ و ۴) این گزینه‌ها در ارتباط با پدیده پخش فرهنگی غیرمستقیم هستند که مهم‌ترین عامل این نوع از پخش، نقش رسانه‌های است.

۶۴ اقتصاد، نظامی از تولید، توزیع، مبادله و مصرف کالاهای خدمات توسط گروه‌های مختلف اجتماعی در یک ناحیه است.

۶۵ کشاورزی، زراعت، دامپروری، صید ماهی، جنگل‌داری و استخراج معدن ← نوع اول

حمل و نقل، بانکداری، امور پژوهشی، امور آموزشی، قضایی، خرید و فروش و تجارت ← نوع سوم (خدمات)

۶۶ بررسی عبارت نادرست:

(ه) کشاورزی تجاری هم در کشورهای پیشرفته و هم در کشورهای کم‌تر توسعه یافته جهان رواج دارد.

۶۷ برنج از غلات مهم است اما به دلیل این‌که به شرایط خاص آب و هوایی گرم‌سیری و نیمه‌گرم‌سیری و رطوبت هوا و آب زیاد وابسته است، در نواحی خاصی کشت می‌شود. بیشتر برنج دنیا در قاره آسیا، به ویژه آسیای شرقی و جنوب شرقی کشت می‌شود.

۶۸ ایالات متحده آمریکا، اتحادیه اروپا، استرالیا، زلاندنو، آرژانتین و بربزیل از مهم‌ترین مراکز دامداری تجاری در جهان هستند.

■ گزینه مناسب را در پاسخ به سوالات زیر، مشخص کن (۴۵-۵۰):

۴۵ «الكلمات» و «المعربة» صحیح‌اند.

۴۶ ترجمه و بررسی گزینه‌ها:

(۱) مشک: گرفن یک چیز و چنگ زدن به آن! [نادرست است].

(۲) گنج: آن‌چه کشف می‌شود و ارزش زیادی دارد و جمع آن: الکنوز!

(۳) واژه عربی شده: کلمه‌ای که از زبانی به عربی منتقل شده است و تغییر کرده است!

(۴) ابریشم: پارچه‌ای گران قیمت که از آن لباس‌هایی درست می‌شود که شروع‌مندان آن را می‌پوشند!

۴۷ در سایر گزینه‌ها جواب شرط فعل است. اما در گزینه (۲)

جواب شرط جمله اسمیه است: له عشّر.

۴۸ ترجمه و بررسی گزینه‌ها:

(۱) «یجمع»، پنفع» تغییر ظاهری نداشتند؛ پس «ما» شرط نداریم؛ بلکه «ما» موصول به معنای «آن‌چه» داریم.

(۲) ترجمه: «آن‌چه در خیابان مشاهده کردیم، تصادفی سخت بود.»

(۳) «ما» ظاهر فعل‌های «تکنسبوا، تنتفووا» را تغییر داده، پس از نوع شرط است.

(۴) ترجمه: «آن‌چه از رازهای جهان می‌دانیم، بسیار اندک است.»

۴۹ «أَنْتَ تُفْلِحُ» به عنوان جمله اسمیه، جواب شرط است و با «ف» هم شروع شده است. خود «تُفْلِحُ» خبر «أَنْتَ»، «تساعد» وابسته به فعل شرط و «تخدم» فعل شرط است.

۵۰ «الله» و «عليٌّ» معرفه به عالم هستند.

تاریخ

۵۱ بررسی عبارت‌های نادرست:

(الف) با تسلط بر مناطق شام و حجاز، حکومت عباسیان را به شدت مورد تهدید قرار داده بودند.

(د) هنر و صنعت در این دوره، پرورونق بود.

۵۲ در طول نهضت ترجمه (از نیمة قرن دوم تا اوخر قرن چهارم هجری) شمار زیادی از آثار علمی در موضوع‌های فلسفه، پژوهشی، ریاضیات، نجوم، موسیقی، کیمیا، گیاه‌شناسی و جانور‌شناسی، سیاست و کشورداری از زبان‌های پهلوی (ایرانی)، سریانی (زبان مردم شام)، یونانی و سانسکریت (هندي) به عربی ترجمه شد.

۵۳ مأمون، به منظور کسب حمایت شیعیان، مهار قیام‌های علویان و جلب اعتماد خراسانیان، امام رضا (ع) را از مدینه به مرو منتقل و مجبور به پذیرش مقام ولایتعهدی خود کرد.

۵۴ (الف) اعراب مسلمان نخست در قادسیه، سپاه ایران را به سختی شکست دادند و تیسفون پایتخت پرآوازه ساسانیان را پس از مدتی محاصره، تسخیر کردند.

(ب) پیروزی اعراب مسلمان در جنگ نهاوند، سرنوشت حکومت ساسانی را قطعی کرد.

۵۵ در جنوب، غیر از بحرین و عمان که جزء سرزمین اصلی ایران بودند و مرزبانان ایرانی بر آن‌جا حکومت می‌کردند، یمن نیز از زمان پادشاهی خسروانوشیروان به تصرف ساسانیان درآمد.

۵۶ مهم‌ترین جنبش‌ها علیه خاندان بنی عباس، جنبش‌هایی بود که به خونخواهی ابو‌مسلم و یا تکریم خاطره او صورت گرفت و برای سال‌های متتمادی عباسیان را به زحمت انداخت.



۷۷ ۴ نظریه پردازان لیبرال، آزادی فعالیت صاحبان سرمایه را ضمن پیشرفت جامعه می‌دانستند و مخالف هر نوع مداخله دولت در اقتصاد بودند. ریکاردو مخالف دخالت دولت در اقتصاد بود و همچنین مخالف افزایش دستمزد کارگران و رفاه آنان بود.

۷۸ ۲ جوامع سوسیالیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت را شعار خود قرار می‌دادند، اما آن‌ها نیز با مشکلات اساسی مواجه شدند:

- ۱- از بین رفتن آزادی افراد
- ۲- پیدایش طبقه جدید

مارکس، سوسیالیسم را مرحله‌ای انتقالی برای رسیدن به کمونیسم می‌دانست. سوسیالیسم به مالکیت خصوصی معتقد است اما برخلاف سرمایه‌داری آن را مطلق نمی‌دانستند ولی کمونیسم به مالکیت خصوصی قائل نیست.

۷۹ ۱ اقتصاد فرون وسطی براساس روابط اجتماعی ارباب - رعیتی بودند که در آن، کشاورزان وابسته به زمین بودند و امکان جابه‌جایی نداشتند. لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی و به ویژه آزادی اقتصادی (نه عدالت اجتماعی)، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد.

۸۰ ۳ لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی و به ویژه آزادی اقتصادی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت. بدین ترتیب اولین چالش (چالش فقر و غنا) در جوامع صنعتی (جوامع یا کشورهای غربی) پدید آمد.

اندیشمندان علوم اجتماعی و سیاسی، در نقد لیبرالیسم اولیه، از دو مفهوم آزادی مثبت و منفی سخن گفته‌اند.

فلسفه

۸۱ ۲ علت اصلی محاکمه سقراط، مخالفت با سوفیستها و آشکار ساختن نادانی آن‌ها بود. به عبارت دیگر مخالفت با خدایان یونانی صرفاً بهانه‌های ملتوس بود که سقراط در دفاعیات خود به آن‌ها پاسخ داد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) زمزمه محکمه سقراط، با آن شخصیت و محبوبیت و احترام، چیزی نبود که به سادگی بتوان آن را باور کرد.

(۳) سقراط قهرمانی بود که پرچم علم و فضیلت را برآفراد و برای احیای تفکر عقلانی و استواری فضیلت قیام کرد و شالوده تفکر فلسفی اصلی را استوار ساخت.

(۴) سقراط هیچ کتابی ننوشت، اما سراسر حیاتش را با فلسفه سپری کرد. زندگی وی حکایت واقعی فلسفه است. به عبارت دیگر زندگی او، مانند آینه‌ای، تفکرات فلسفی اش را نشان می‌دهد.

۸۲ ۴ در جامعه آتن، بسیاری از افراد به دنبال حق جلوه دادن باطل بودند، نه همه افراد. پس برخی افراد مثل سقراط وجود داشتند که به دنبال این کار نبودند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) اخلاق و فضیلت میان مردم کمرنگ شده بود.

(۲) در جامعه آتن، سوفیستها اعتقاد داشتند که علم و دانش ساخته و پرداخته ذهن انسان‌ها است، نه این‌که واقعاً علم و دانش حقیقی ساخته و پرداخته ذهن افراد باشد.

(۳) در جامعه آتن، حق طلبی در سایه جدل و سخنوری ماهرانه کمرنگ شد.

۶۹ ۴ از نظر کارشناسان محیط زیست، در کشت تک محصولی به دلیل این‌که مزارع سالیان متمادی به کشت یک محصول اختصاص می‌بابند، خطر فرسایش و ضعیف شدن خاک زیاد است.

۷۰ ۲ جهان قابلیت تولید غذای کافی برای همه جمعیت را دارد، علت اصلی گرسنگی در جهان، فقر است.

جامعه‌شناسی

۷۱ ۳ در مرحله پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار (مرحله اول)، با انقلاب فرانسه، دولت‌هایی شکل گرفتند (همان دولت - ملت‌ها) که به طور رسمی جدای خود را از دین اعلام کردند. این دولت‌ها برای افزایش قدرت خود، به سرمایه و پول بازرگانان نیاز داشتند و بازرگانان برای تجارت و سود، نیازمند حمایت نظامی دولتمردان بودند.

۷۲ ۱ دولت‌های سکولار غربی، در حمایت از مبلغان مسیحی، انگیزه دینی نداشتند، آن‌ها همان‌گونه که در ابتدا برای حذف قدرت کلیسا و ایجاد سیاست سکولار، حرکت‌های پرووتستانی را به خدمت گرفتند، در این مرحله، از تبلیغ مسیحیت برای گسترش جهانی قدرت خود استفاده کردند.

۷۳ ۴ در مرحله استعمار و ادغام جوامع در نظام نوین جهانی، جوامع استعمارزده به رغم مقاومت‌هایی که طی قرن بیستم انجام دادند، با استعمار نو و فرانو مواجه شدند.

در مرحله پیدایش قدرت‌های سیاسی سکولار، زوال تدریجی قدرت کلیسا، منجر به حاکمیت فئودال‌ها و اربابان بزرگ یعنی کنترل‌ها و لردها شد. در مرحله به خدمت گرفتن مبلغان مذهبی و سازمان‌های فراماسونی، کشورهای غربی برای تأمین منافع اقتصادی خود، نیازمند در هم شکستن مقاومت فرهنگی اقوامی بودند که سلطه و نفوذ آن‌ها را تحمل نمی‌کردند.

۷۴ ۲ کشورهای غربی به اقتضای بازار مصرف، برخی صنایع وابسته را به کشورهای استعمارزده منتقل می‌کنند ولی این انتقال، در جهت استقلال این کشورها یا تعديل جهانی ثروت نیست بلکه در جهت منافع بیشتر کشورهای استعمارگر است.

تک محصولی شدن اقتصاد کشورهای استعمارزده، قدرت چانه‌زنی در اقتصاد جهانی را از آنان می‌گیرد.

۷۵ ۱ کشورهای غربی از دو طریق توزیع هدفمند علوم طبیعی و علوم انسانی و تثبیت مرجعیت علمی غرب، تربیت نخبگان کشورهای غیرغربی را مدیریت می‌کنند.

اقتصاد سرمایه‌محور در حرکت‌های آغازین خود، نیازمند حمایت سیاست‌های قومی و منطقه‌ای بود.

تجمع قدرت رسانه در دست صاحبان ثروت و کانون‌های صهیونیستی، نه تنها هویت فرهنگی جوامع غیرغربی را متزلزل می‌گرداند، بلکه آشکارا برخلاف ارزش‌های دموکراتیک جهان غرب نیز هست.

پیش از استعمار، اقتصاد کشورهای غیرغربی، اغلب در تعامل با محیط جغرافیایی خود و به گونه‌ای مستقل بود.

۷۶ ۳ کانون‌های ثروت و قدرت برای حفظ منافع خود، از طریق سازمان‌های بین‌المللی، موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌المللی را برمی‌دارند و استقلال اقتصادی و سیاسی کشورهای مختلف را مخدوش می‌سازند.

جوامع غربی، بخشی از علوم طبیعی را که برای خدمت‌رسانی به غرب مورد نیاز است، به کشورهای در حال توسعه آموزش می‌دهند ولی از آموزش دانش‌های راهبردی، خودداری می‌کنند.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

- ۲) انسان ابزارهای محدودی برای شناخت در اختیار قرار دارد (عقل، حس، تجربه و ...) که هر کدام با محدودیت‌هایی رویه‌رو هستند.
 ۳) برخی امور مانند خدا، در این دنیا اصلاً نمی‌توانند مستقیماً مورد شناخت قرار بگیرند و شناختنی نیستند.
 ۴) انسان توانایی درک برخی امور نامحسوس مثل خدا را در این دنیا به طور مستقیم ندارد که نشان‌دهنده محدودیت شناخت است.

نکته: اصل امکان شناخت، حاکی از گسترده‌گی امکان شناخت در انسان است اما به دلایلی که در گزینه‌ها ذکر شد، این گسترده‌گی با محدودیت‌هایی رویه‌رو است.

۸۸ توجه ویژه کانت به مسئله شناخت، سبب اتفاقات زیر شد:

- (الف) رشد بیشتر شاخه معرفت‌شناسی در فلسفه
 (ب) پرداختن فیلسوفان بیشتری به معرفت‌شناسی در دوره جدید
 مستقل شدن معرفت‌شناسی یا نظریه معرفت، معلول دو مورد بود:
 (الف) طرح پرسش‌های جدی و جدید درباره معرفت
 (ب) ظهور دیدگاه‌های گوناگون درباره معرفت

۸۹ ۱ وقتی بشر، امکان معرفت را انکار کند، یعنی امکان دستیابی به هر گونه علمی را از خود سلب کرده است و در نتیجه فرآیند تکامل علوم بشری متوقف می‌شود.

۹۰ ۱ یکی از ابزارهای شناخت ما حس است. ما به کمک حواس پنج‌گانه با عالم طبیعت آشنا می‌شویم و بسیاری از موجودات و ویژگی‌های آن‌ها را می‌شناسیم. گرچه گاهی در شناخت حسی خطأ رخ می‌دهد، اما این شناخت به قدری برای ما معتبر است که بر پایه آن زندگی می‌کنیم و از اشیاء طبیعی بهره می‌بریم و نیازهایمان را برطرف می‌سازیم.

نکته: شناخت حسی، همواره خطأ پذیر است اما گاهی در آن خطأ رخ می‌دهد.

۹۱ ۲ در استدلال عقلی محض، چه در ریاضیات و چه در فلسفه امکان خطأ وجود دارد؛ این خطأ می‌تواند از ناحیه صورت، یعنی شکل استدلال باشد و می‌تواند از ناحیه ماده باشد. هر دو شکل خطأ قابل تشخیص و رفع شدن است. به عبارت دیگر ممکن است کسی که استدلال می‌کند، در شکل استدلال خود، دچار خطأ شود یا این‌که از محتوای نادرستی استفاده کند. در هر صورت باید گفت

یافته‌هایی به دست آمده از طریق عقل، ممکن است دچار خطأ شوند.

۹۲ ۱ این بیت از حافظه، اشاره به معرفت شهودی دارد؛ که از این طریق عارف ممکن است بتواند در همین دنیا، آخرت را مشاهده کند و علاوه‌بر عالم طبیعت، سایر عوالم را مشاهده نماید و وجود فرشتگان را هم واقعاً بیابد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۲) اشاره به معرفت وحیانی دارد.
 (۳) شناخت ذات و صفات خداوند مستلزم بهره‌گیری از قواعد شناخت عقلی است.
 (۴) معرفت شهودی از طریق تقویت ایمان و تعالی بخشیدن به نفس و تهدیب آن و کمال طلبی همراه با عادات خالصانه، به تدریج و گام به گام حاصل می‌شود. (دفعی بودن، مخالف تدریجی بودن است).

۹۳ ۴ سه‌هورده آن‌چه که با استدلال و نیروی عقل به دست آورده بود را با سیر و سلوک قلبی و مشاهده همراه می‌کرد؛ بنابراین این گزاره که «آن‌چه از طریق استدلال عقلی محض به دست می‌آید؛ از طریق این معرفت قابل شناسایی نیست» صحیح نیست.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) رسیدن به معرفت قلبی از طریق شهود و سیر و سلوک است و عقل فقط می‌تواند آن را اثبات کند.
 (۲) شهود قلبی از راهی به جز تجربه و آزمایش و استدلال عقلی به دست می‌آید.
 (۳) سالک حقایق را می‌بیند اما نه با چشم ظاهر، بلکه با چشم دل.

۸۳ ۴ این طور نیست که سقراط با اطمینان از مرگ و انتقال به جهان دیگر سخن بگوید بلکه او می‌گوید: «اگر مرگ انتقال از جهانی به جهان دیگر است و اگر این سخن راست است که همه درگذشتگان در آن جا گرد آمده‌اند، حاضر بارها به کام مرگ روانه شوم.»

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) افلاطون نشان می‌دهد که سقراط عمر خود را صرف اصلاح جامعه و شناساندن افکار مغالطه‌آمیز سوفیست‌ها کرد.

(۲) سقراط با هر کس که به او گوش می‌داد، مسائل اساسی را در میان می‌گذاشت.

(۳) مسائل اساسی از نظر سقراط «خداشناسی، اخلاق، سیاست و اجتماع» بود.

۸۴ ۳ عبارت گزینه (۳)، برعکس ذکر شده است.

سقراط اعتقاد به آثار و لوازم یک امر را دلیل بر اثبات خود آن امر می‌داند. مثلاً از نظر او، اعتقاد به زین و لجام اسب (لوازم اسب) حاکی از اعتقاد به خود اسب است.

در واقع او اعتقاد به علم و قدرت مافوق بشری (لوازم و آثار خدا) را علت اعتقاد خود به خدا می‌داند.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) سقراط ابتدا با مشاهده صفات خداوند و پذیرش آن‌ها که به نوعی معلوم هستند، به اثبات خداوند که علت آفرینش است، می‌رسد.

(۲) سقراط درباره اعتقاد خود به خدا، استدلالی ارائه می‌کند و ملتوس را به بن پست می‌رساند اما اشاره نمی‌کند که خدای او با خدایان یونانیان تفاوت دارد.

(۴) سقراط، صفات مافوق بشری خداوند را اثبات نمی‌کند بلکه به عنوان پیش‌فرض می‌پذیرد و مقدمه استدلال خود بر اثبات وجود خداوند قرار می‌دهد.

۸۵ ۴ عبارت صورت سؤال، حاکی از پذیرش اصل امکان شناخت جهان است.

عبارت گزینه (۴)، به اعتقاد سوفیست‌ها اشاره دارد که اصل شناخت جهان را انکار می‌کردد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) امکان شناخت به صورت کلی پذیرفته شده است.

(۲) امکان شناخت به صورت جزئی تر و برای حقیقت اشیا پذیرفته شده است.

(۳) امکان شناخت پذیرفته شده است اما در آن خطأ وجود دارد.

۸۶ ۴ عبارت گزینه (۴)، برعکس ذکر شده است.

در واقع موضوع شناخت، فرع بر امکان شناخت است. به عبارت دیگر ابتدا باید پذیرفت که می‌توان چیزهایی را شناخت و سپس به سراغ این رفت که چه موضوعاتی به عنوان شناخت انسان قرار بگیرد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) ابتدا باید اشیای پیرامون خود را بشناسیم و سپس از آن‌ها استفاده کنیم.

(۲) ابتدا باید امکان شناخت را پذیریم و قبول کنیم که می‌توانیم چیزهایی را درک کنیم تا بعد از آن، توانایی عمل کردن داشته باشیم.

(۳) انسان می‌تواند امور مادی و غیرمادی را بشناسد و این توانایی به صورت بالقوه در وجود او قرار داده شده است.

۸۷ ۱ اگر امکان شناخت را نپذیریم، اصلاً محدود بودن شناخت

مطرح نمی‌شود، زیرا اول باید بپذیریم که قابلیت شناخت داریم و سپس درباره محدوده آن سخن بگوییم. به عبارت دیگر، گزینه (۱) از دلایل محدود بودن شناخت نیست بلکه درباره م محله‌ای قبل از محدود بودن شناخت حرف می‌زند که به خود اصل شناخت اشاره دارد، نه محدود بودن آن.



۹۴ ۲ یکی از تفاوت‌های معرفت و حیانی با شهود عارفانه این است که در انتقال وحی به مردم اشتباہی رخ نمی‌دهد؛ اما ممکن است که یک عارف در بیان شهود خود دچار اشتباہ شود.

۹۵ ۳ شهود و حیانی همان آیات قرآن هستند که انسان را به تفکر و تعقل دعوت کرده‌اند. به عبارت دیگر برای درک شهود و حیانی، باید به معرفت عقلانی اعتقاد داشت.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) انسان برای انجام امور روزمره خود، در هر حال به شناخت حسی نیاز دارد.
- (۲) بسیاری از مطالبی که از شناخت تجربی به دست آمده است، درست است و شهود و حیانی آن‌ها را تأیید می‌کند.
- (۴) هدف شهود و حیانی، هدایت مردم است اما شهود عارفانه لزوماً چنین هدفی ندارد.

روان‌شناسی

۹۶ ۴ در اینجا فرد بعد از به کارگیری راه حل مناسب یعنی شرکت در کلاس آشپزی، تصمیم‌گرفته روش خود را بهبود بخشیده و اصلاح کند و در کلاس‌های مبانی تغذیه‌ای نیز شرکت نماید، پس در مرحله چهارم حل مسئله قرار دارد.

۹۷ ۳ تعریف دقیق هدف در مسئله‌های خوب تعریف‌نشده یعنی مسائل علوم انسانی دشوارتر از سایر مسائل مربوط به علوم دیگر است. هر سه مسئله ذکر شده در گزینه‌های (۱)، (۲) و (۴) مسائل خوب تعریف شده هستند که تعریف دقیق هدف در آن‌ها امکان‌پذیرتر است. اما مسئله گزینه (۳) خوب تعریف نشده است، زیرا مربوط به علوم انسانی است.

۹۸ ۲ تفسیر اطلاعات حافظه، قضاؤت، استدلال، حل مسئله و تصمیم‌گیری جزء فرآیندهای تفکر هستند. توجه، شناخت محسوب می‌شود، ولی جزء تفکر نیست.

۹۹ ۴ در اینجا فرد موقعیت فعلی یا مبدأ خود را مشخص کرده است که تعداد سیگار مصرفی روزانه او بوده است.

۱۰۰ ۱ در مرحله خواندن، مطالب را باید به دقت خواند تا بتوان به بررسی‌ها پاسخ داد.

۱۰۱ ۲ پاسخ به سؤال اول به رویداد و تجربه مشخصی اشاره دارد ← حافظه رویدادی

جمع کردن هزینه‌های خرید به نقش حافظه در تفکر اشاره دارد ← حافظه کاری یادآوری خاطرات گذشته ← حافظه بلندمدت

۱۰۲ ۴ گزینه‌های (۱)، (۲) و (۳) اشاره به خطای حذف کردن یا فراموشی دارند، اما گزینه (۴) اشاره به خطای اضافه کردن دارد که در آن فرد به غلط ادعا می‌کند رویدادی اتفاق افتاده است، در حالی‌که چنین رویدادی اتفاق نیافتداده است.

۱۰۳ ۳ در اینجا کم‌توجهی و نبود رمزگردانی، علت اصلی این موضوع است که رنگ چشم معلم خود را ندانیم.

۱۰۴ ۳ یادگیری بافسله برای کنترل اثر تداخل است، نه گذشت زمان.

۱۰۵ ۱ ارزیابی راه حل ← مرحله سوم به کارگیری راه حل مناسب ← مرحله دوم