



کد
ردیف
۴

مرکز سنجش آموزش مدارس برتر



آزمون شماره ۱
۱۴۰۲ آبان ۱۲

پرسشنامه

اختصاصی علوم انسانی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از سؤال	تا سؤال	محتوای آزمون	مدت پاسخ‌گویی
۱	ریاضی و آمار (۲)	۱۵	۱	۱۵	فصل ۱ درس ۱ (صفحه ۱۱ تا ۲۱)	۲۰ دقیقه
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	۲۰	۱۶	۳۵	ستایش و درس ۱ و ۹ (صفحه ۲۵ تا ۲۵)	۲۵ دقیقه
۳	عربی، زبان قرآن (۲)	۱۵	۳۶	۵۰	درس ۱ و ترجمه درس ۲ (صفحه ۱۰ تا ۳۰)	۱۵ دقیقه
۴	تاریخ (۲)	۱۰	۵۱	۶۰	درس ۱ و ۲ (صفحه ۱۸ تا ۱۸)	۱۰ دقیقه
۵	جغرافیا (۲)	۱۰	۶۱	۷۰	درس ۱ و ۲ (صفحه ۱۸ تا ۱۸)	۱۰ دقیقه
۶	جامعه‌شناسی (۲)	۱۰	۷۱	۸۰	درس ۱ و ۲ (صفحه ۱۸ تا ۱۸)	۱۰ دقیقه
۷	فلسفه (۱)	۱۰	۸۱	۹۰	درس ۱ و ۲ (صفحه ۱۸ تا ۱۸)	۱۰ دقیقه
۸	روانشناسی	۱۰	۹۱	۱۰۰	درس ۱ و درس ۲ تا ابتدای «ویژگی‌های رشد در دوره نوجوانی» (صفحه ۸ تا ۵۲)	۱۰ دقیقه
تعداد کل سؤال:		۱۰۰			مدت پاسخ‌گویی:	۱۱۰ دقیقه

تمامی حقوق مادی و معنوی آزمون، متعلق به مرکز سنجش آموزش مدارس برتر بوده و هرگونه استفاده از آن بدون داشتن اجازه‌نامه کتبی از این مرکز، خلاف قانون و عرف و قابل پیگیری می‌باشد.

مرکز نجاش آموزش مدارس برتر

پایه یازدهم (دوره دوم متوسطه) . آزمون ۱ . افتصاصی انسانی



مدت پاسخ‌گویی: ۲۰ دقیقه

ریاضی و آمار

۱. کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) منطق در لغت به معنی آنچه به گفته درآمده است.
- (۲) اگر ریاضی را به عنوان زبان در نظر بگیریم منطق ریاضی دستور این زبان است.
- (۳) منطق روش درست فکر کردن است.
- (۴) گزاره یک جمله خبری است.

۲. کدام جمله زیر گزاره نمی‌باشد؟

- (۱) عدد $\sqrt{3}$ گنگ نمی‌باشد.
- (۳) عدد $(-2)^n$ همواره یک عدد مثبت است. ($n \in \mathbb{N}$)
- (۴) سعدی بهترین شاعر قرن هفتم است.

۳. چه تعداد از موارد زیر درست است؟

الف) ترکیب فصلی وقتی نادرست است که هر دو نادرست باشند.

ب) ترکیب عطفی وقتی درست است که هر دو درست باشند.

ج) اگر در ترکیب شرطی تالی درست باشد ارزش گزاره شرطی درست است.

د) ترکیب دوشرطی $p \leftrightarrow q \Leftrightarrow p \Rightarrow q \wedge q \Rightarrow p$ نادرست است.

- (۱) $4(4)$
- (۲) $2(2)$
- (۳) $3(3)$
- (۴) $1(1)$

۴. ستون آخر $p \leftrightarrow q \Leftrightarrow p \Rightarrow \sim q \wedge q \Rightarrow \sim p$ چند عبارت درست دارد؟

- (۱) $1(1)$
- (۲) $2(2)$
- (۳) $T(2)$
- (۴) $f(1)$

۵. اگر $p \leftrightarrow q \Leftrightarrow p \wedge q \wedge r \Rightarrow r$ درست و $r \Rightarrow r$ دلخواه باشد ارزش گزاره $(p \Rightarrow q) \wedge (r \wedge q)$ همارزش کدام گزینه است؟

- (۱) $\sim r(4)$
- (۲) $r(3)$
- (۳) $T(2)$
- (۴) $f(1)$

۶. همارزش گزاره $\sim p \Rightarrow p$ کدام است؟

- (۱) $\sim(p \wedge q)(2)$
- (۲) $p \vee q(1)$
- (۳) $\sim p \vee q(3)$
- (۴) $\sim q \vee p(4)$

۷. در ستون آخر جدول ارزشی $(p \Rightarrow r) \wedge \sim q \Rightarrow r$ چهار سطر اول کدام است؟

- (۱) $\begin{array}{|c|c|} \hline & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \end{array}(4)$
- (۲) $\begin{array}{|c|c|} \hline & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \end{array}(3)$
- (۳) $\begin{array}{|c|c|} \hline & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \end{array}(2)$
- (۴) $\begin{array}{|c|c|} \hline & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \text{ن} & \text{ن} \\ \hline \end{array}(1)$

۸. کدام یک از همارزی‌های زیر نادرست است؟

- (۱) $\sim(p \wedge \sim q) \equiv \sim p \vee q(1)$
- (۲) $\sim(p \Rightarrow q) \equiv p \wedge \sim q(3)$
- (۳) $p \Rightarrow \sim q \equiv \sim p \vee q(2)$
- (۴) $p \vee (p \wedge q) \equiv q(4)$

۹. چند تا از گزاره‌های زیر نادرست است؟

- (۱) الف) 57 عددی اول است.
- (۲) ب) واریانس داده‌های $7, 7, 7$ برابر عدد صفر است.
- (۳) ج) در نمودار جابجای متغیر سوم متناسب با مساحت دایره است.
- (۴) د) چارک اول داده‌ها، همان میانه است.

- (۱) $4(4)$
- (۲) $3(3)$
- (۳) $2(2)$
- (۴) $1(1)$

۱۰. تعداد ردیف‌های یک جدول ارزش‌گذاری 32 تا است. این جدول شامل چند گزاره ساده است؟

- (۱) $5(4)$
- (۲) $4(3)$
- (۳) $10(2)$
- (۴) $6(1)$

۱۱. نقیض کدام گزاره درست نشان داده شده است؟

- (۱) $a \leftarrow \neg\neg a$ عددی صحیح است
- (۲) $a \leftarrow \neg\neg a$ عددی طبیعی است
- (۳) $a \leftarrow \neg\neg a$ مثبت است
- (۴) $a \leftarrow \neg\neg a$ مثبت نیست

۱۲. اگر p گزاره‌ای درست و q گزاره‌ای نادرست و r گزاره‌ای دلخواه باشد، ارزش کدامیک از گزاره‌های مرکب زیر نادرست است؟

- (۱) $(q \Rightarrow p) \wedge r(4)$
- (۲) $(r \Rightarrow p) \vee q(3)$
- (۳) $(p \Rightarrow q) \wedge r(2)$
- (۴) $(p \vee q) \vee r(1)$



۱۳. کدام گزینه صحیح است؟

- ۱) اگر ارزش گزاره $q \Leftrightarrow p$ نادرست باشد، در این صورت ارزش گزاره $p \vee q$ نادرست است.
 ۲) اگر ارزش گزاره $q \Leftrightarrow p$ نادرست باشد، در این صورت ارزش گزاره $p \wedge q$ درست است.
 ۳) اگر ارزش گزاره $p \wedge q$ نادرست باشد، در این صورت ارزش گزاره $q \Leftrightarrow p$ نادرست است.
 ۴) اگر ارزش گزاره $q \Leftrightarrow p$ نادرست باشد، در این صورت ارزش گزاره $p \wedge q$ درست است.

۱۴. در جدول زیر ستون مربوط به ارزش گزاره $q \Rightarrow p$ کدام است؟

p	q	$p \Rightarrow q$
د	د	
د	ن	
ن	د	
ن	ن	

ن	د
ن	د
د	د
د	د
ن	د
ن	د
ن	د

۱۵. عکس نقیض گزاره شرطی « $x \leq 49 \leq x^2$ آنگاه است» کدام است؟

- ۱) اگر $x \leq 49$ آنگاه $x \leq 49 \leq x^2$ آنگاه $x > 49$ (۲) اگر $x > 49$ آنگاه $x \geq 49$ (۳) اگر $x > 49$ آنگاه $x < 49$ (۴)

مدت پاسخ‌گویی: ۲۵ دقیقه

علوم و فنون ادبی

۱۶. کدام یک از آثار زیر در قالب مثنوی سروده نشده است؟

- ۱) تحفة الاحرار (۲) جمشید و خورشید (۳) عشق نامه (۴) بهارستان

۱۷. نام نویسنده چند اثر درست ذکر شده است؟

- (المعات: نجم الدین رازی) (رسالهٔ دلگشا: سلمان ساوجی) (اخلاق الاشراف: عبید زاکانی) (تاریخ جهانگشا: عطاملک جوینی) (تاریخ گزیده: حمدالله مستوفی) (نفحات الانس: عطار) (تذکرة دولتشاه: امیر علی‌شیر نوایی) (مرصاد العباد: جامی)

- (۱) دو (۲) سه (۳) چهار (۴) پنج

۱۸. کدام گزینه کاملاً درست است؟

- ۱) تیموریان تقریباً از نیمهٔ دوم قرن هشتم تا اوایل قرن دهم در ایران حکومت کردند. در عهد آنان، علاوه بر گسترش هنرهای چون مینیاتور، معماری و تذهیب، تاریخ‌نویسی نیز ادامه یافت و ادبیات رونقی تازه گرفت.
 ۲) در قرن هشتم، قلمرو بالدگی زبان و فرهنگ اسلامی، عرصه وسیعی یافت، به طوری که از شبه قاره هند تا آسیای صغیر بسیاری به این زبان سخن می‌گفتند. ضمن اینکه مناطقی از ایران به ویژه خراسان، در حکم مرکز ادبی این عصر به شمار می‌رفت.
 ۳) سبک عراقي از اوایل قرن هفتم تا اوایل قرن دهم به مدت ۳۰۰ سال سبک غالب متون ادب فارسي بود. مغولان در اواخر قرن هفتم به نواحی مرزی ایران حمله کردند و بعد به تدریج بر نواحی دیگر هم چیرگی یافتند.
 ۴) خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی، وزیر مقتدر غازان خان و اولجايتوبود. مهم‌ترین کتاب او تاریخ وصف نام دارد که با نشری عالمانه و پخته نوشته شده است. اقدام مهم فرهنگی او تأسیس عمارت ربع رشیدی در تبریز است.

۱۹. نام شاعر کدام بیت نادرست است؟

- ۱) نیست به جز عشق در این پرده کس
 ۲) وان که محتاج خلق شده خوار است
 ۳) دی بر سر مردهای دو صد شیون بود
 ۴) هر آنکه محتاج خلق شد خوار است
- اول و آخر همهٔ عشق است و بس (جامی)
 گر چه در علم بوعلى سيناست (ابن یمین)
 امروز یکی نیست که بر صد گرید (کمال الدین اسماعیل)
 گرچه در علم، بوعلى سیناست (خواجه کرمانی)

۲۰. در کدام گزینه، همهٔ شاعران و نویسندهای نام برده در یک قرن می‌زیسته‌اند؟

- ۱) خواجه کرمانی - ابن یمین - عبید زاکانی - دولتشاه سمرقندی (۲) فخرالدین عراقی - عطاملک جوینی - سعدی - جامی
 ۳) سلمان ساوجی - حافظ - حمدالله مستوفی - خواجه کرمانی (۴) جامی - شاه نعمت‌الله ولی - ابن یمین - حمدالله مستوفی

۲۱. توضیح نوشته شده در برابر کدام اثر نادرست است؟

- ۱) تاریخ گزیده: تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباسی و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ هـ دربر می‌گیرد.
 ۲) موش و گربه: ناهنجاری‌های اجتماعی به شیوهٔ طنز در آن بیان شده است.
 ۳) المجمع فی معاییر اشعار المعجم: در علم عروض، قافیه، بدیع و نند شعر نگاشته شده و نثری پیچیده و عالمانه دارد.
 ۴) مثنوی معنوی: مولوی بسیاری از معارف بشری و مسائل عرفانی را در آن بیان کرده است.



مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

۲۲. موضوع کتاب‌های «نفحات الانس، تذکره دولتشاه، مرصاد العباد و بوستان» به ترتیب در کدام گزینه ذکر شده است؟

- ۱) عرفانی، زندگی نامه، عرفانی، تعلیمی
 ۲) عاشقانه، شرح حال، عرفانی، تعلیمی
 ۳) عرفانی، شرح حال، تعلیمی، اجتماعی
 ۴) تعلیمی، تاریخی، عرفانی، تعلیمی

۲۳. از بین عبارات زیر، چند مورد نادرست است؟

- الف) پس از مرگ تیمور، شاهرخ توانست هرات را مرکز فرمانروایی خود قرار دهد.

ب) ابن یمین مردی دهقان پیشه بود که قدرت شاعری خود را در قصاید اخلاقی آشکار کرده است.

ج) از بین رفتن دربارهای ادب دوست ایرانی تبار، از رونق افتدان قمیده سرایی را در پی داشت.

د) با پایان یافتن خلافت عباسیان، زبان رسمی و رایج عربی و نگارش به آن از رواج افتاد.

ه) پس از حملات مغولان و تیمور، دوست داران فرهنگ و اخلاق به ادبیاتی روی آوردند که بر عواطف انسانی، ترویج روحیه تسامح و تساهل، خدمت به خلق، آزادگی و اعتقاد به بی ثباتی دنیا تکیه داشت.

- (۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۲۴. وزن کدام مصraع متفاوت است

- (۱) ره به معنی نبرد آنکه به صورت نگرد
 (۲) عشق رهوار است اما بر زمین هم می‌زن

۲۵. در کدام بیت تعداد «حذف همزه» کمتر است؟

- ۱) با تظلیم پیشگان خوش باشد استثنای عشق
 - ۲) سوختن کرد اینقدر آگاهی از احوال دل
 - ۳) محمل نازش ز صحرایی که بال افشار گذشت
 - ۴) از محیط ما و من توفان کثیر اعتبار

۲۶. کدام بیت براساس نشانه‌های هجایی تکرار چهار بار «U — — » سروده شده است؟

- ۱) در این دریان دامات اعتبار ایست
 - ۲) سخن‌هایی که در حق تو سر زد از رقیب من
 - ۳) چو غنچه در پس زانوی انتظار جدایی
 - ۴) خموش گشتم و اسرار عشق پنهان نیست

۲۷. کلمه‌های کدام گزینه نمی‌توانند در جاهای خالی بیت زیر قرار گیرند؟

- سر آرد غصه را رنگین برآرد قصه را
۱) شاید - گل، زبان ۲) دانه - خون؛ افشار

۲۸ - کدام دو مصیع وزن بکسانه، دارند؟

- الف) با همه بیگانه است آنکه به ما آشناست
 گ) ای قدمت بر سر من چون سر من بر در تو
 ۲) ب و ج

۱) الف و د

۲۹. در کدام بیت پایه‌های آوایی هر دو مصraig کاملاً درست تقسیم شده است؟

۱) دل خرابی | می‌کند دل | دار را آ | گه کنید

۲) کمند عش | ق را پیچ | دگی این بس | که در دامش

۳) دلم از مهر | ته در تاب

۴) پای در دا | من کشیدن | فتنه از خود | راندن است

نشانه‌های هجایی کدام مصروع کاملاً درست است؟

۱) هیچکس این خواب را تعبیر نتوانست کرد (-)

- (۲) قدر از خویش خالی می کنم سرشار می گردم (- - - U - - - U - - - U)
 (۳) در این مجلس آن کس به کامی رسید (- - U - - U - - U)
 (۴) ای پرستو که پیام آور فروردینی (- - U - - U - - U)



مرکز نجاح آموزش مدارس برتر

۳۷. «إنَّ بعضَ الشُّعُرِ الإِيرَانِيِّينَ استَفَادُوا مِنْ صَنَاعَةِ التَّلْمِيعِ وَهِيَ صَنَاعَةٌ امْتَزَجَتْ فِيهَا الأَبِيَاتِ الْفَارَسِيَّةِ بِالْأَبِيَاتِ الْعَرَبِيَّةِ!»:

- (۱) برخی شاعران ایرانی از صنعت «تلمیع» استفاده کردند و آن صنعتی است که در آن ابیات فارسی با ابیات عربی در هم آمیخته است!
- (۲) قطعاً بعضی از شاعران ایران از صنعت «تلمیع» استفاده کردند و آن صنعتی است که در آن ابیات فارسی با ابیات عربی آمیخته می‌شود!
- (۳) صنعت «تلمیع» را بعضی از شاعرهای ایرانی به کار برده‌اند، و تلمیع صنعتی است که در آن بیت فارسی با بیت عربی مخلوط شده است!
- (۴) استفاده از صنعت «تلمیع» در بعضی از اشعار ایرانی وجود دارد، و آن صنعتی است که در آن بیت‌های فارسی با بیت‌های عربی در هم آمیخته است!

۳۸. «حسُنُ الْخُلُقِ نَصْفُ الدِّينِ، فَحَسِنْ خُلُقَكَ وَابْتَدِعْ عَنْ سُوءِ الْخُلُقِ!»:

- (۱) خوش‌اخلاقی نصف دین است، پس اخلاقت را نیکو کن و از بداخلاقی دوری کن!
- (۲) اخلاق خوش نیمی از دین است، پس خوش‌اخلاق باش و از بداخلاقی دوری کن!
- (۳) خوش‌اخلاقی نصف دین است، بنابراین اخلاقت را نیکو گردان و اخلاق بد را از خود دور کن!
- (۴) نصف دین، خوش‌اخلاقی است، پس باید اخلاقت را نیکو کنی و از بداخلاقی دوری کنی!

۳۹. «كُمْ مَرَّتْ حَيَاَتِي، أَرْجُو أَنْ تَذَوَّقَ طَعْمَهَا، قَبْلَ أَنْ تَشُمْ رَائِحةَ الْمَوْتِ!»:

- (۱) چقدر زندگی‌ام تلخ شده، امیدوارم که طعمش را بچشد قبل از اینکه بوی مرگ را استشمام کنم!
- (۲) چقدر زندگی‌ام را تلخ کردم، امیدوارم که طعم آن را بچشمی قبل از اینکه بوی مرگ را استشمام کنم!
- (۳) زندگی‌ام بسیار تلخ شده است، امیدوارم که آن طعم را بچشمی قبل از آنکه مرگ را ببوی!
- (۴) زندگی‌ام بسیار را تلخ کردم، به امید آنکه آن طعم را بچشمی قبل از اینکه رایحه مرگ را استشمام کنم!

۴۰. عَيْنُ الصَّحِيحِ :

- (۱) جبل دماوند أعلى جبال في إيران: كوه دماوند بلندترین کوه در ایران است!
 - (۲) حيٰ على خير العمل: به سوی بهترین کار بنشتاب!
 - (۳) عداوة العاقل خيرٌ من صدقة الجاهل: دشمن عاقل بهتر از دوست نادان است!
 - (۴)ليلة القدر خيرٌ من ألف شهر: شبی که از هزار ماه بهتر است، قدر است!
۴۱. «دانانِرین مردم کسی است که دانش‌های دیگران را بر علم خود می‌افزاید!»:
- (۱) أعلم من الناس هو الذي قد يجمع علوم الآخرين إلى علمه!
 - (۲) أعلم الناس من يجمع علوم الآخرين إلى علمه!
 - (۳) أعلم الناس هو الذي قد يجمع علم الآخرين إلى علمه!
 - (۴) أعلم الناس من يجمع علم الآخرين إلى علمه!

■■■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص (۴۲-۴۴):

إن نظرنا إلى موارد الاستفادة من الحيوانات الأليفة (گیاه‌خوار) فسنرى أنَّ قسمًا منها لا يُستفاد إلَى من لحومها (لحم: گوشت)، و القسم الآخر يُستفاد من لبنة على الأغلب، و قسم لا يستفاد منه إلَى للركوب، ولكنَّ الجمل (شتر) يُقدم كلَّ هذه الخدمات. يُعرف الجمل بسفينة الصحراة، لأنَّه يتمتع بخصائص متعددة تجعله قادرًا على العيش في الصحراة. هو يتحمل العطش بين السبعة إلى عشرة أيام و يخزن الطعام في بدنَه بحيث لا يحتاج إلى أي طعام لمدة أيام و لهذا يُستخدم من الجمل للنقل في المناطق الجافة والصحراوية

۴۲. عَيْنُ الصَّحِيحِ :

- (۱) لا يُستفاد من الجمل إلَى في النَّقل!
- (۲) الجمل يتحمل العطش أكثر من ثمانية أيام!
- (۳) إنَّا نستفيد من لحم كلِّ الحيوانات الأليفة!

۴۳. لماذا يُستخدم من الجمل للنقل في المناطق الصحراوية؟ عَيْنُ الخطأ :

- (۱) لأنَّه يخزن الطعام في جسمه لمدة أيام!
- (۲) لأنَّه يتمتع بخصائص متعددة لامتلاكه بقية الحيوانات!
- (۳) لأنَّه يقدر على تحمل العطش لمدة أيام!
- (۴) لأنَّنا نستفيد من لبنة في الصحرا!

۴۴. عَيْنُ الخطأ في التحليل الصّرفي والإعراب للكلمات: «الآخر - يُقدّم - يُعرف - المناطق» :

- (۱) الآخر: مفرد مذكر، اسم تفضيل على وزن «أفعَل»، معرب / صفة و مرفوع بالتبعة من «القسم»
- (۲) يُقدّم: فعل مضارع، للغائب، مزيد ثالثيٍّ من باب «تفعيل»، معلوم، متعدٌ / فعل و فاعل و الجملة فعلية
- (۳) يُعرف: فعل مضارع، للغائب، مجرد ثالثيٍّ، مجهول، متعدٌ / فعل و نائب فاعله «الجمل»
- (۴) المناطق: اسم مكان، جمع تكسير (مفردः: منطقة)، معرب / مجرور بالكسرة بحرف الجرّ

■■■ عَيْنُ الجواب الصحيح عن الأسئلة التالية (۴۵-۵۰):

۴۵. عَيْنُ الخطأ في ضبط حركات الحروف :

- (۱) كانت «جندي سابور» أكبر مكتبة في العالم القديم!
- (۲) الحِكْمَةَ تَعْمَرُ فِي قَلْبِ الْمُتَوَاضِعِ الْجَبَارِ!
- (۳) إذا ملَكَ الأَرَادِلُ، هَلَكَ الْأَفَاصِلُ!
- (۴) هذا السُّرُوَالُ الرَّجَالِيُّ بِتَسْعِينَ أَلْفَ تُوْمَانٍ!



۴۶. عین المناسب لمفهوم هذه العبارة: «أكبر العيب أن تعيب مافيك مثله»

خود شکن آیننه شکستن خطاست
که عیب آورد بر تو بر عیب جوی
ور پرسنم عیب تو کوری در آن
کی خبر یابد ز عیب چشم یار

(۱) آیننه چون نقش تو بنمود راست

(۲) تو عیب کسان هیچگونه مجوى

(۳) موی بشکافی به عیب دیگران

(۴) مرد عاشق چون بود در عشق زار

۴۷. عین عباره جاء فيها اسم التفضيل و اسم المكان معًا:

(۱) أحب الإمام الثامن الذي مرقده في مدينة مشهد!

(۲) الفلاح يعمل في المزارع حتى يزرع أذن الفواكه!

۴۸. عین کلمة «خير» يختلف في المعنى:

(۱) لا تنتظر خيراً من الأحمق فإنه لا يتذكر في أعماله!

(۲) الخير هو أن تتفق إلى الفقراء مما تحبه!

۴۹. عین الخطأ في استخدام اسم التفضيل:

(۱) إن لغة القرآن أبلغ من جميع اللغات الأخرى!

(۲) أختي الكبرى تدرس في فرع الأدب العربي!

۵۰. عین اسم المكان مجروراً:

(۱) وجدت متاجر في السوق فيها أحسن الفساتين في النوعية!

(۲) أتى أعلم بمصالح أسرتنا فنحن نتبعها عندما تأمرنا!

تاریخ

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰ دقیقه

۵۱. به ترتیب کدام منبع اطلاعات مفیدی درباره اوضاع سیاسی و هنری سلسله‌های حکومتی ارائه می‌کند و کدام منبع تاریخی کمک زیادی به شناخت فرهنگ و آداب و رسوم در دوره‌های مختلف می‌کند؟

(۱) سکه‌ها - افسانه‌ها و اساطیر

(۲) اشیاء هنری - بناهای تاریخی

۵۲. تاریخ‌نگاری روایی ابتدا برای چه موضوعی به کار می‌رفت و در کدام روش تاریخ‌نگاری، ممکن است که برخی از جنبه‌های خبر از چشم مورخ دور بماند؟

(۱) ثبت سخنان و سیره پیامبر (ﷺ) و اصحاب ایشان - روایی

(۲) نقل سرگذشت اقوام و جوامع گذشته - روایی

(۳) ثبت سخنان و سیره پیامبر (ﷺ) و اصحاب ایشان - روایی

(۴) نقل سرگذشت اقوام و جوامع گذشته - ترکیبی

۵۳. در کدام گزینه به ترتیب نمونه‌ای از تاریخ‌های عمومی و اندرزنامه ذکر شده است؟

(۱) المالک و المسالک - شاهنامه

(۲) تاریخ طبری - قابوس‌نامه

۵۴. هر یک از موارد زیر با کدام دسته از منابع تاریخی ارتباط پیدا می‌کند؟

● تشویق ادبیان به تدوین و ثبت و ضبط رویدادها

● مرسوم شدن از دوره تیموریان

● برخورداری از اطلاعات مفید از زندگی اجتماعی مردم ایران

● ختم کردن تاریخ اساطیری ایران با پایان دوره ساسانیان

(۱) سلسله‌ای - تکنگاری - سفرنامه‌ها - تاریخ عمومی

(۲) تکنگاری - سلسله‌ای - تاریخ محلی - تاریخ عمومی

۵۵. کدام گزینه مربوط به تکنگاری نیست؟

(۱) این نوع تاریخ‌نگاری از دوره تیموریان به بعد مرسوم شد.

(۲) در این نوع تاریخ‌نگاری مؤلفان عموماً به اشاره فرمانروایان تاریخ را ثبت می‌کردند.

(۳) تاریخ زندگی حاکم به صورت متمرکز و ویژه توصیف و ثبت و ضبط می‌شد.

(۴) این نوع از آثار اطلاعات مفیدی از زندگی اجتماعی مردم ایران ارائه می‌کند که در دیگر منابع کمتر دیده می‌شود.

۵۶. یکی از مهم‌ترین معیارهای سنجش درستی یک گزارش تاریخی چیست و کدام مورخ عدم مطابقت یک روایت تاریخی با عقل را دلیل بطلان و نادرستی آن می‌دانست؟

(۱) بررسی مطابقت آن با عقل - طبری

(۲) مطابقت با شواهد باستان‌شناسی - ابن اسفندیار

(۳) بررسی مطابقت آن با عقل - یعقوبی

(۴) مطابقت با شواهد باستان‌شناسی - ابن مسکویه



۵۷. کدام گزینه درباره «فتح البلدان» (اثر بلادزی) درست است؟

- (۱) مورخ در این روش ناچار دست به گزینش و انتخاب می‌زند و امكان دارد که برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور بماند.
- (۲) یکی از معایب این سیک تاریخ‌نگاری این است که نویسنگان هیچ نقد و نظری درباره درستی و یا نادرستی خبر ارائه نمی‌کنند.
- (۳) این نوع تاریخ‌نگاری در آغاز برای ثبت و ضبط سخنان و سیره پیامبر (صلی الله علیہ وسلم) و صحابه ایشان به کار گرفته می‌شد.
- (۴) مورخ با بررسی موشکافانه تمام اخبار و روایت‌های مربوط به یک رویداد و نقد آنها، علل و آثار و پیامدهای آن واقعه را تحلیل و تفسیر می‌کند.

۵۸. کدام گزینه بیان درستی درباره مورخ شهیر مسعودی دارد؟

- (الف) مسافرت برای بررسی درستی و یا نادرستی برخی از اخبار و گزارش‌های تاریخی
- (ب) نگارش کتاب خود براساس روش موضوع محور
- (ج) نوشتمن حوادث به ترتیب زمان وقوع
- (د) استفاده از روش تاریخ‌نگاری تحلیلی

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

۵۹. کدام گزینه به ترتیب درباره تاریخ‌نگاری تحلیلی درست، ولی درباره تاریخ‌نگاری ترکیبی نادرست است؟

- (۱) بررسی موشکافانه تمام اخبار و روایت‌های مربوط به یک رویداد - تحلیل و تفسیر همه جانبه آثار و پیامدهای یک واقعه
- (۲) ناچار بودن مورخ به گزینش و انتخاب برخی از روایت‌ها - متداول شدن از اواخر قرن سوم هجری
- (۳) تنظیم گزارش پس از مطالعه و مطابقت همه روایت‌ها - جمع‌آوری اخبار و فراوان و واگذاری قضاوت درستی آنها به خواننده
- (۴) ارائه تحلیل و تفسیر از پیامدها و آثار واقعه تاریخی - دور ماندن برخی از جنبه‌های خبر از چشم مورخ

۶۰. درستی و نادرستی عبارت‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (الف) در دوره اسلامی نوشتنهای مورخان به دو روش سال‌شمار و موضوعی نظمیم می‌گردید.
 - (ب) متون فلسفی و کلامی و فقهی نیز می‌تواند مورد مطالعه و توجه و استفاده مورخان قرار بگیرد.
 - (ج) تاریخ‌نگاری عمومی از قرن سوم هجری آغاز گردید و تا دوره صفویه ادامه یافت.
 - (د) نگارش تاریخ‌های منظوم که پیشینهٔ دیرینه‌ای داشت (مانند شاهنامه فردوسی)، پس از حمله مغولان رو به افول نهاد.
- (۱) صحیح - غلط - غلط - صحیح
(۲) صحیح - صحیح - غلط - غلط
(۳) غلط - صحیح - غلط - صحیح
(۴) غلط - غلط - غلط - صحیح

مدت پاسخ‌گویی: ۱۵ دقیقه

جغرافیا

۶۱. به ترتیب ویژگی اصلی هر ناحیه چیست و ناحیه‌بندی بر چه اساسی صورت می‌گیرد؟

- (۱) وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی - طرز تفکر جغرافی دان و شیوه کار او
- (۲) تمایز با بخش‌های پیرامون خود - هدف مطالعه و تحقیق جغرافی دان
- (۳) وحدت و همگونی مطلق عناصر طبیعی و انسانی - انتخاب معیارها و ملاک‌ها
- (۴) وجود شباهت‌ها و تفاوت‌های پدیده‌ها - میزان اهمیت معیارهای انتخابی

۶۲. نواحی طبیعی در چه مناطقی گسترده شده‌اند و نیز نواحی انسانی در کجا شکل می‌گیرند؟ همچنین چه عاملی موجب تعیین مرزهای اداری و سیاسی می‌شود؟

- (۱) سراسر کره زمین - مناطق قابل سکونت - پراکندگی جمعیت ساکن در آن منطقه
- (۲) خشکی‌های روی زمین - مناطق قابل سکونت - تصمیم‌گیری انسان‌ها
- (۳) قاره‌ها - در بستر نواحی طبیعی - پیوندهای قومی و زبانی بین اهالی آن ناحیه
- (۴) سراسر کره زمین - در بستر نواحی طبیعی - تصمیم‌گیری انسان‌ها

۶۳. با توجه به مفهوم مرزها و کانون ناحیه، نمی‌توان گفت که

- (۱) در ناحیه مجاور یک ناحیه صنعتی از تعداد کارگاه‌ها و کارخانه‌ها کاسته می‌شود.
- (۲) با حرکت به سوی مرزهای ناحیه به تدریج از عوامل همگونی ناحیه کاسته می‌شود.
- (۳) در کانون ناحیه صنعتی تجمع زیاد کارخانه‌ها مشاهده می‌شود.

(۴) تمرکز و تعدد کارگاه‌ها و کارخانه‌ها در یک ناحیه صنعتی با حرکت به سوی مرزها افزایش می‌یابد.

۶۴. به چه علت انسان‌ها دست به ایجاد تغییرات در محیط‌های طبیعی می‌زنند؟

- (۱) مقایله با شرایط ناپایدار و بلایای طبیعی
- (۲) به منظور زندگی و بهره‌برداری از محیط طبیعی
- (۳) پیوند دادن بین نواحی مختلف طبیعی و انسانی
- (۴) با هدف پژوهش و تحقیق بر روی گونه‌های گیاهی و جانوری

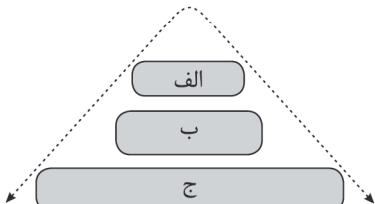


۶۵. چه تعداد از عبارت‌های زیر صحیح است؟

- تعیین مرز نواحی در زیست‌بوم‌ها و نواحی طبیعی دشوار‌تر از تعیین مرز در نواحی انسانی است.
- قلمرو و وسعت نواحی یکسان نیست و حتی می‌تواند در اندازه یک قاره باشد.
- زیاد و کم شدن وسعت نواحی تنها در اثر عوامل طبیعی ممکن است.
- مرزهای سیاسی و اداری معمولاً بر مرزهای طبیعی و انسانی منطبق نیستند.

(۱) یک مورد (۲) دو مورد (۳) سه مورد (۴) همه موارد

۶۶. مدیریت نهادهای سیاسی و اداری کدام نواحی را تحت اداره خود قرار می‌دهد؟ همچنین در نمودار زیر به ترتیب نواحی طبیعی، سیاسی و انسانی در کدام قسمت قرار گرفته‌اند؟



- (۱) همه نواحی - ج، الف، ب
 (۲) نواحی انسانی - ج، ب، الف
 (۳) همه نواحی - ج، ب، الف
 (۴) نواحی انسانی - الف، ب، ج

۶۷. ناحیه انتقالی بین جنگل‌های بارانی استوایی و صحرای بزرگ آفریقا نام دارد و هرچه به سمت بیابان صحراء حرکت کنیم، به ناحیه‌ای می‌رسیم که در آنجا

- (۱) ساوان - دیگر اثری از علفزارها دیده نمی‌شود.
 (۲) استپ بیابانی - مراتع مداری به استپ‌های بیابانی تبدیل می‌شود.
 (۳) ساوان - بارندگی کمتر می‌شود.
 (۴) استپ بیابانی - علفزارها کوتاه‌تر و تنک‌تر می‌شود.

۶۸. کدام گزینه به معیارهای ناحیه‌بندی مرتبط با عوامل طبیعی اشاره دارد؟

- (الف) نوع فعالیت‌های اقتصادی (ب) نوع پوشش گیاهی (ج) زبان
 (د) نوع کشت (ه) آداب و رسوم (۱) د، ب (۲) الف، ه (۳) ج، ه (۴) الف، ج

۶۹. هر کدام از وضعیت‌های بارندگی زیر مربوط به کدام زیست‌بوم می‌باشد؟ (به ترتیب)

- (الف) هفت ماه از سال بدون باران
 (ب) باران در تمام سال
 (ج) تابستان بارانی و زمستان خشک

- (۱) نیمه بیابانی - ساوان مترکم - ساوان پراکنده
 (۲) بیابان - جنگل‌های استوایی - ساوان پراکنده
 (۳) نیمه بیابانی - جنگل‌های استوایی - ساوان پراکنده

۷۰. مهاجرت روستاییان از یک ناحیه سبب شده تا وسعت آن ناحیه کشاورزی کاهش یابد. این امر نشان می‌دهد که

- (۱) مرزهای نواحی قابل تغییرند.
 (۲) قلمرو و وسعت نواحی متفاوت است.
 (۳) مرزهای سیاسی و اداری معمولاً بر مرزهای طبیعی و انسانی منطبق نیستند.
 (۴) تعیین مرزهای دقیق نواحی دشوار است.

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰ دقیقه

جامعه‌شناسی

۷۱. پاسخ هر یک از سوالات زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- شیوه زندگی اجتماعی انسان‌ها را چه می‌نامند؟
- جهان تکوینی شامل چه بخش‌هایی می‌شود؟
- ابعاد اخلاقی به کدام بخش جهان انسانی مربوط می‌شود؟

- (۱) هنجرهای اجتماعی - ذهنی و فرهنگی - جهان فرهنگی
 (۲) فرهنگ - فردی و اجتماعی - جهان اجتماعی
 (۳) هنجر اجتماعی - طبیعی و مافوق طبیعی - جهان ذهنی
 (۴) فرهنگ - طبیعی و مافوق طبیعی - جهان فردی

۷۲. در دیدگاهی که در تعامل جهان‌های ذهنی، فرهنگی و طبیعی؛ جهان فرهنگی را مهم‌تر می‌داند، کدام جهان مانند ماده خام تشییه شده است؟

- (۱) جهان ذهنی (۲) جهان تکوینی (۳) جهان فرهنگی (۴) جهان فردی

۷۳. با توجه به دیدگاه سوم در مورد ارتباط جهان‌های مختلف، کدام گزینه صحیح است؟

- (۱) این دیدگاه جهان فرهنگی را مهم‌تر از جهان ذهنی و تکوینی نمی‌داند.
 (۲) این دیدگاه جهان طبیعت مهم‌تر از جهان ذهنی و جهان فرهنگی است.
 (۳) این دیدگاه جهان فردی و ذهنی اشخاص را نادیده می‌گیرد.
 (۴) بنابراین دیدگاه هر دو جهان فرهنگی و تکوینی مهم بوده و در تعامل با یکدیگر هستند.





مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

۷۴. پرسش‌های زیر به ترتیب به کدام یک از پرسش‌های بنیادین بشر می‌پردازند؟
- آیا انسان موجودی مختار و فعال است یا مجبور و منفعل؟
 - آیا جهان هستی به همین جهان مادی محدود می‌شود؟
 - آیا تنها راه شناخت، حس و تجربه است؟
- (۲) انسان شناسانه - معرفت شناسانه - هستی شناسانه
(۴) انسان شناسانه - هستی شناسانه - معرفت شناسانه
۷۵. کدام یک از فرهنگ‌های نمونه زیر دارای تداوم تاریخی بالا بوده، ولی گستره جغرافیایی وسیع نداشته است و کدام فرهنگ هم تداوم تاریخی بالا نداشته و هم در گستره جغرافیایی وسیع شکل نگرفته است؟
- ژاپن - اینکاها
 - مسيحيت - ژاپن
 - اینکاها
 - اینکاها - ژاپن
۷۶. کدام بخش جهان انسانی هویت فرهنگی دارد؟ متفکران مسلمان در نگرش به کدام قسم از جهان‌های ارائه شده، جهان‌بینی متفاوتی با برخی از نظریه‌پردازان این حوزه دارند؟
- جهان اجتماعی - جهان فرهنگی
 - جهان اجتماعی - جهان تکوینی
۷۷. مشخص کنید که موقعیت‌های زیر مربوط به کدام یک از انواع جهان انسانی است؟
- کتاب شعر نوشتن و چاپ کردن آن
 - لبخند زدن به یک کودک
 - ایده دکوراسیون منزل را در ذهن داشتن
 - اجتماعی - فردی - فردی
 - فردی - اجتماعی - فردی
 - اجتماعی - اجتماعی - فردی
۷۸. درستی یا نادرستی هریک از عبارات زیر در کدام گزینه به شکل صحیح آمده است؟
- فرهنگ جهانی باید روحیه تعهد و مسئولیت را در انسان‌ها ایجاد کند و بر این اساس پاسخ‌گویی سؤالات ثابت و متغیر بشر باشد.
 - فرهنگ‌های مختلف، گستره جغرافیایی و تداوم تاریخی یکسانی ندارند.
 - در طول زمان، در سرزمین واحد، فرهنگ‌های متفاوتی پدید می‌آیند.
 - فرهنگی که به عقلانیت قائل نباشد، نمی‌تواند معیار و میزانی برای سنجش عقاید و ارزش‌های مختلف داشته باشد.
- غلط - صحیح - غلط - صحیح
 - صحیح - غلط - صحیح - غلط
۷۹. درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.
- فرهنگ صهیونیسم کانون ثروت و قدرت را مورد توجه قرار می‌دهد.
 - آزادی همواره رهابی از یک امر برای رسیدن به امر دیگر است.
 - در فرهنگ‌های جبرگرا انسان محکوم به سرنوشتی محظوظ نیست.
- (۱) نادرست - درست - نادرست (۲) درست - نادرست - درست (۳) درست - نادرست - درست (۴) نادرست - نادرست - درست
۸۰. به ترتیب در صورتی که کدام یک از ارزش‌های متعلق به یک فرهنگ مطلوب جهانی تحقق نیابد، این نتایج حاصل می‌شود؟
- پایمال شدن حقوق انسان‌ها
 - نفوذ سلطه گران و منفعل شدن انسان‌ها
 - عدالت - معنویت - تعهد و مسئولیت
 - عدالت - آزادی - معنویت

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰ دقیقه

فلسفه

۸۱. با درنظر گرفتن مراتب تفکر کدام عبارت را می‌توان صحیح دانست؟
- با رسیدن به دانش و ادراک فلسفی تفکر فلسفی در انسان شروع می‌شود.
 - با برخورداری انسان از تفکر فلسفی، دیگر نیازی به پرداختن به تفکر در فطرت اول را ندارد.
 - نسبت منطقی میان مراتب تفکر عموم و خصوص مطلق می‌باشد.
 - هر انسانی می‌تواند تفکر فلسفی داشته باشد و به سؤالات عمیق و فلسفی پردازد.



۸۲. کدام گزینه در مورد تفکر فلسفی نادرست است؟

- (۱) همین که انسان وارد این وادی شد و به دنبال یافتن پرسش‌های فلسفی برآمد، در حال تمرین تفکر فلسفی است.
- (۲) تفکر فلسفی صرفاً محدود به فیلسوفان نیست و یک کارگر نیز می‌تواند تفکر فلسفی داشته باشد.
- (۳) لارمهٔ ورود به تفکر فلسفی، عبور از سوالات معمولی زندگی است.
- (۴) تفکر فلسفی دومین مرتبهٔ تفکر است.

۸۳. نظر سوfigestها دربارهٔ حقیقت چه بود؟

- (۱) آنچه که سبب شود با آن بتوان بر دشمنان غالب شد.
- (۲) کمک گرفتن از انواع مغالطه‌ها در استدلال تا بتوان به واقعیت دست یافت.
- (۳) هرآنچه که به ادراک و تصور فردی درآید.
- (۴) سخنی که با وجود نادرستی مورد پذیرش همهٔ واقع شود.

۸۴. کدام یک از پرسش‌های زیر را می‌توان یک پرسش بنیادین و فلسفی دانست؟

- (۱) آیا می‌توان برای زندگی انسان معنا یافت و آن را ارزشمند دانست؟
- (۲) چه معیارهایی برای اندیشه‌ورزی قاعده‌مند وجود دارد؟
- (۳) آیا می‌توان برای همهٔ جرم‌ها یک حکم صادر کرد؟
- (۴) فلسفهٔ علم‌آموزی چیست؟

۸۵. کدام یک از گزاره‌های زیر مرتبط با هستی‌شناسی نیست؟

- (۱) درک واقعیت‌های هستی امکان‌پذیر است.
- (۲) وجود بر دو قسم مادی و غیرمادی است.
- (۳) موجودات جهان به دو دستهٔ میرا و نامیرا تقسیم می‌شوند.
- (۴) هستی یک وجود بی‌حد و مرز است.

۸۶. با توجه به فلسفه‌های مضاف کدام گزینه را می‌توان صحیح دانست؟

- (۱) با اضافه کردن دانش و علمی خاص به فلسفه، فلسفه مضاف آن موضوع شکل می‌گیرد.
- (۲) آنچه که در علوم بررسی می‌شوند، پایه و مبانی فلسفه‌های مضاف هستند.
- (۳) از بخش‌های اصلی وجودشناسی بود که دارای شاخه‌های مهم در فلسفه می‌باشد.
- (۴) قوانین بنیادی هستی‌شناسی را وارد حوزه‌ای خاص می‌کنند.

۸۷. کدام گزینه مرتبط با شاخه‌های فلسفه است؟

- (۱) انتقال قوانین بنیادین وجود شناسی به محدودهٔ خاص
- (۲) بررسی مسائل پیرامون اصل وجود
- (۳) هستی‌شناسی و معرفت‌شناسی دو بخش اصلی آن است.

۸۸. کدام گزینه به مسئلهٔ عمیق‌تری اشاره دارد؟

- (۱) برخی فضائل اخلاقی ذاتاً ارزشمند هستند.
- (۲) تاریخ انسان از قانونمندی خاصی پیروی می‌کند.
- (۳) درک واقعیت‌های هستی امکان‌پذیر است.

۸۹. با توجه به بحث اصالت فرد و اصالت جامعه، کدام گزینه بیانگر دیدگاه متفاوتی است؟

- (۱) تصمیم‌گیری‌های انسان تابع شرایط اجتماعی آنها است.
- (۲) افراد یک جامعه نقش و هویت مستقلی ندارند.
- (۳) با گرد هم آمدن افراد و زندگی طولانی آنان با یکدیگر، یک روح جمعی در جامعه شکل می‌گیرد.
- (۴) میان منافع فردی و منافع جمعی، منافع جمعی در اولویت قرار می‌گیرد.

۹۰. با توجه به باورهای لیبرالیسم، کدام گزینه را می‌توان به این دیدگاه مناسب دانست؟

- (۱) اصالت جمع، مدارس دولتی، آزادی
- (۲) مالکیت خصوصی، تامین آزادی‌های فردی، سرمایه‌داری
- (۳) تعاملی‌های اقتصادی، اصالت فردی، تقدم منابع افراد بر جمع

مدت پاسخ‌گویی: ۱۰ دقیقه

روانشناسی

۹۱. پاسخ اولیهٔ پژوهشگران به مسئله‌های علمی چه نام دارد؟ و پژوهش‌های دانشمندان با کدام مورد شروع نمی‌شود؟

- (۱) فرضیه - نظریه
- (۲) نظریه - مسئله
- (۳) فرضیه - طرح مسئله
- (۴) طرح مسئله - فرضیه

۹۲. هریک از موارد زیر به ترتیب به کدام یک از مراحل روش علمی اشاره شده است؟

الف) برای تأیید باید براساس مشاهدات تجربی سنجیده گردد.

ب) تجربه قبلی و قوهٔ تخيّل در آن دخیل است.

ج) مجموعه منسجمی از قوانین را در بر می‌گیرد.

- (۱) مسئله - فرضیه - نظریه
- (۲) فرضیه - نظریه - قانون - اصل
- (۳) فرضیه - فرضیه - نظریه
- (۴) مسئله - طرح مسئله - اصل



مرکز نجاش آموزش مدارس برتر

۹۳. کدام گزینه سلسله مراتب گزاره‌های علمی را به درستی نشان می‌دهد؟

- (۱) نظریه - مسئله - فرضیه - اصل یا قانون
- (۲) فرضیه - مسئله - قانون - نظریه
- (۳) مسئله - فرضیه - اصل یا قانون - نظریه
- (۴) فرضیه - مسئله - نظریه - اصل یا قانون

۹۴. پژوهشگران در کدام‌یک از موارد زیر دشواری بیشتری برای توصیف و تبیین خواهند داشت؟

- (۱) چرا بهره هوشی ساکنان قاره آفریقا نسبت به قاره اروپا کمتر است؟
- (۲) افراد در گیر بیماری چطور باید قند خون خود را تأمین کنند؟
- (۳) چرا انسان توانایی شنیدن فرماحت را ندارد و برخی از صورت‌های انرژی را نمی‌بیند؟
- (۴) علت تحریک‌پذیری بالای نوجوانان در مورد مسائل پیش پا افتاده چیست؟

۹۵. در کدام گزینه جامع ترین شکل از تعریف روان‌شناسی ارائه شده است؟

- (۱) مطالعه فعالیت‌های مورد مشاهده انسان‌ها و فرایندهای ذهنی غیرقابل مشاهده او
- (۲) بررسی فعالیت‌های قابل مشاهده جاندار و شناخت‌های غیرقابل مشاهده انسان
- (۳) مطالعه همه فعالیت‌های قابل مشاهده و غیرقابل مشاهده انسان‌ها و جانداران
- (۴) بررسی فعالیت‌های مستقیم و قابل مشاهده انسان که نشان‌گر کارکردهای اوست.

۹۶. در کدام گزینه به یکی از مصادیق شناخت عالی اشاره شده است؟

- (۱) آرش هنگام ساز زدن، از شدت علاقه تپش قلب می‌گیرد.
- (۲) مریم در پارکینگ مرکز خرید با شنیدن صدای بوق ماشین به سمت صدا بر می‌گردد.
- (۳) علی سعی دارد برای بالا بردن نمره زبانش، هر روز چند لغت بخواند.
- (۴) فاطمه اغلب فراموش می‌کند که کلیدهای خانه را با خود ببرد.

۹۷. هریک از موارد زیر به کدام‌یک از جنبه‌های رشد اشاره دارد؟

- الف) بازی کودکان در اوخر دوران دبستان قاعده‌مندتر شده و مشترکاً بازی می‌کنند.
- ب) اگر با کودک به آرامی و با لحنی محکم صحبت کنیم، امکان پذیرش نظر مخالف وجود دارد.
- ج) اگر شیشه شیر را از کودک ۶ ماهه بگیریم و پشت سر خود قایم کنیم، او فک می‌کند که دیگر شیشه‌ای وجود ندارد.
- (۱) شناختی - اجتماعی - جسمانی
- (۲) اجتماعی - اجتماعی - شناختی
- (۳) اجتماعی - هیجانی - هیجانی
- (۴) اجتماعی - هیجانی - شناختی

۹۸. به سوالات زیر پاسخ دهید.

- شناسایی و پیش‌بینی تغییرات در طول زندگی چه نام دارد؟
- به رفتارهایی که وابسته به آمادگی زیستی است چه گفته می‌شود؟
- به رشد توانایی‌های مرتبه با توجه، ادراک، حافظه و ... چه می‌گویند؟
- احساس پشیمانی و سپاسگزاری چه نوع هیجانی است؟

- (۱) روان‌شناسی رشد - عوامل وراثتی - رشد جسمانی - رشد هیجانی - هیجان ساده
- (۲) فراختنی زندگی - رسش یا پختگی - یادگیری - رشد شناختی - هیجان مرکب
- (۳) عوامل وراثتی و محیطی - فراختنی زندگی - عوامل محیطی - رشد جسمانی - هیجان ساده
- (۴) رسش یا پختگی - عوامل محیطی - عوامل وراثتی - رشد ادراک اخلاقی - هیجان مرکب

۹۹. به سن احتمالی کودکان مذکور در کدام گزینه به درستی اشاره شده است؟

- الف) نرگس در مهمانی با دیدن آدم‌های زیاد گریه کرد و به آغوش مادرش پناه برد.
- ب) هستی در کوچه با محسن و محمد بازی نمی‌کند و فقط در کنار دوستش فاطمه می‌ماند.
- ج) زهرا با این‌که اصرار کرد که دختر خاله‌اش در خانه آنها بماند و همه اسباب بازی‌هایش را روی زمین ریخته، با او بازی نمی‌کند و سرگرم خودش است.

- (۱) ۳ ماهگی - ۴/۵ سالگی - ۷/۸ سالگی
- (۲) ۸ ماهگی - ۷/۸ سالگی - ۴/۵ سالگی
- (۳) ۵/۴ سالگی - ۱۰/۱۲ سالگی - ۴/۵ سالگی

۱۰۰. به ترتیب هر یک از موارد زیر به کدام‌یک از روش‌های جمع‌آوری اطلاعات اشاره کرده است؟

- افراد عادی جامعه بیشترین برخورد را با این روش دارند.
- اجرای آن باید از تعصب و پیش‌داوری به دور باشیم.
- ویژگی مهم این روش تکرارپذیری در مورد اشخاص است.
- (۱) مصاحبه - مشاهده - پرسشنامه - آزمون
- (۲) مشاهده - پرسشنامه - آزمون - مصاحبه
- (۳) آزمون - مشاهده - آزمون - آزمون
- (۴) مصاحبه - آزمون - مصاحبه - پرسشنامه



مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

آزمون شماره ۱
۱۴۰۲ آبان



پاسخنامه علوم انسانی

ردیف	نام درس	سرگروه	گروه طراحی و بازنگری (به ترتیب حروف الفبا)	ویراستار
۱	ریاضی و آمار (۲)	نسیم اکبری	فرشاد ابوالقاسمی - محمدمهری میلانی	نگین رستمی کیا - نیما اشرف نیا محمد کاووسی - سمانه ریحانی معین الدین تقیزاده پیمان بیگدلی - مریم پورنعمت - معین الدین تقیزاده - کوثر دستورانی منوچهر ستینه - مژده طالب - شیما کریمی - سعید یاری
۲	علوم و فنون ادبی (۲)	مرتضی کلاشلو	فاطمه اصل سلیمانی - حسن عادلخانی	
۳	عربی، زبان قرآن (۲)	کاظم غلامی	سمانه ریحانی	
۴	تاریخ (۲)			
۵	جغرافیا (۲)			
۶	جامعه‌شناسی (۲)			
۷	فلسفه (۱)			
۸	روانشناسی			

گروه تایپ و ویراستاری (به ترتیب حروف الفبا)

زهرا احدی - امیرعلی الماسی - میبدنا بهرامی - معین الدین تقیزاده - کیری سلیمانی - مهرداد شمسی - راضیه صالحی

برای اطلاع از اخبار مرکز سنجش آموزش مدارس برتر، به کanal تلگرام @taraaznet مراجعه نمایید.



پایه یازدهم (دوره دوم متوسطه). آزمون ۱. پاسخنامه انسانی

مرکز گزاره آموزش مدارس برتر

ریاضی و آمار

۶. گزینه ۲ صحیح است.

هر رابطه شرطی هم‌ارز تقیض مقدم یا تالی است یعنی:

$$(p \Rightarrow q) \equiv (\sim p \vee q)$$

$$p \Rightarrow \sim q \equiv \sim p \vee \sim q$$

$$\sim p \vee \sim q \equiv \sim(p \wedge q)$$

حال طبق دم‌گان داریم:

$$\sim p \vee \sim q \equiv \sim(p \wedge q)$$

پس گزینه ۲ صحیح است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۷)

۷. گزینه ۳ صحیح است.

ابتدا جدول ارزشی $\sim \sim(p \Rightarrow r) \wedge \sim q$ را رسم می‌کنیم:

p	q	r	$p \Rightarrow r$	$\sim q$	$(p \Rightarrow r) \wedge \sim q$
d	d	d	d	n	n
d	d	n	n	n	n
d	n	d	d	d	d
d	n	n	d	n	n
n	d	d	d	d	d
n	d	n	d	n	n
n	n	d	d	d	d
n	n	n	d	d	d
n	n	n	d	d	d



پس ۴ سطر اول به صورت

است و گزینه ۳ صحیح است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱۰)

۸. گزینه ۴ صحیح است.

روش ۱) می‌توان برای هر یک از گزینه‌ها جدول ارزشی رسم کرد که وقت‌گیر است.

روش ۲) استفاده از قوانین

$$\text{دم‌گان} \equiv \sim(p \wedge \sim q) \equiv \sim p \vee \sim q$$

پس گزینه ۱ صحیح است.

$$p \Rightarrow \sim q \equiv \sim p \vee \sim q \quad \text{تبديل شرطی}$$

به فصلی

پس گزینه ۲ صحیح است.

$$\text{دم‌گان} \equiv p \wedge \sim p \quad \text{تبديل شرطی}$$

به فصلی

پس گزینه ۳ صحیح است.

$$p \vee (p \wedge q) \equiv p \quad \text{قانون جذب}$$

که هم‌ارزی با q نادرست است پس گزینه ۴ صحیح است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۹)

۹. گزینه ۳ صحیح است.

تمام گزینه‌ها را بررسی می‌کنیم.

(الف) برع ۱۹ و ۳ بخش‌پذیر است و اول نیست. (نادرست است)

(ب) واریانس داده‌های ۷، ۷، ۷ برابر صفر است. (درست است)

(ج) در نمودار حبابی متغیر سوم متناسب با مساحت دایره است. (نادرست است)

(د) این گزاره صحیح نیست. (چارک دوم میانه است)

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱۰)

۱۰. گزینه ۴ صحیح است.

اگر یک جدول از n گزاره ساده مختلف تشکیل شده باشد، تعداد

حالات‌های ارزشی آن برابر با 2^n است. بنابراین:

$$2^n = 2^2 \Rightarrow 2^n = 2^5 \Rightarrow n = 5$$

گزینه ۴ صحیح است.

گزینه‌های ۱ و ۲ و ۳ همگی درست‌اند ولی در گزینه ۴ تعریف گزاره به صورت ناقص بیان شده (گزاره: جمله‌ای خبری است که در حال حاضر یا آینده یکی از دو ارزش درست یا نادرست را داشته باشد) پس گزینه ۴ نادرست است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۳)

۱۱. گزینه ۴ صحیح است.

گزاره یک جمله‌ای خبری است که ارزش درست یا نادرست داشته باشد. در گزینه ۱ یک جمله‌ای خبری با ارزش نادرست داریم.

در گزینه ۲ یک جمله‌ای خبری با ارزش درست داریم.

در گزینه ۳ اگر n زوج باشدⁿ (۲) مثبت و اگر n فرد باشدⁿ (۲)

منفی است پس جمله‌ای خبری با ارزش نادرست است.

در گزینه ۴ بستگی به نظر هر فرد ممکن است ارزش درست یا نادرست باشد پس جمله‌ای خبری سلیقه‌ای می‌باشد و گزاره نمی‌باشد.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه‌های ۲ و ۳)

۱۲. گزینه ۴ صحیح است.

ترکیب فصلی وقتی نادرست است که هر دو نادرست باشد پس (الف) درست است.

ترکیب عطفی وقتی درست است که هر دو درست باشد پس (ب) نیز درست است.

ترکیب شرطی وقتی نادرست است که مقدم درست و تالی نادرست باشد پس در قسمت (ج) چون تالی درست است همواره درست است.

در ترکیب دوشرطی اگر هر دو طرف هم‌ارزش باشد درست است در $p \leftrightarrow q$ حتماً یک طرف درست و طرف دیگر نادرست است پس هر ۴ حالت صحیح‌اند.

۱۳. گزینه ۱ صحیح است.

به دلیل اینکه تعداد عبارات درست در ستون آخر خواسته شده پس باید جدول ارزشی رسم شود.

p	q	$\sim q$	$p \Rightarrow \sim q$	$(p \Rightarrow \sim q) \Leftrightarrow p$
d	d	n	n	n
d	n	d	d	d
n	d	d	d	d
n	n	d	d	d

در ستون آخر فقط یک درست داریم و گزینه ۱ صحیح است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱۰)

۱۴. گزینه ۳ صحیح است.

می‌دانیم $q \sim$ نادرست است پس q درست می‌باشد. به دلیل اینکه

$q \Leftrightarrow q$ درست است. پس ارزش p و q یکسان می‌باشد و می‌دانیم q درست است پس p و q هر دو درست می‌باشند پس $q \Rightarrow p$ نیز به

صورت $(d \Rightarrow d)$ می‌باشد که درست است. پس داریم:

$$(p \Rightarrow q) \wedge (r \Rightarrow q) \equiv (p \wedge r) \Rightarrow q$$

پس گزاره مركب سؤال هم‌ارزش $(r \wedge r) \Rightarrow q$ می‌باشد چون r دلخواه است

پس دو حالت داریم:

$$d \wedge d \equiv d \wedge d \Rightarrow q$$

ن \equiv د \Rightarrow د $\Rightarrow q$

ن \equiv د \Rightarrow د $\Rightarrow q$

پس در هر دو حالت ارزش r با ارزش کل گزاره یکسان است پس کل

گزاره مركب سؤال هم‌ارزش r می‌باشد و گزینه ۳ صحیح است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۷)





۲۱. گزینه ۳ صحیح است.
کتاب المعجم نشری ساده و عالمانه دارد.
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۱۶)

۲۲. گزینه ۱ صحیح است.
(علوم و فنون یازدهم، صفحه های ۱۵ تا ۱۹)

۲۳. گزینه ۱ صحیح است.
 فقط مورد (ب) نادرست است. این یعنی قدرت شاعری خود را در قطعات اخلاقی آشکار کرده است.
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۱۶)

۲۴. گزینه ۱ صحیح است.
بررسی گزینه ها:
(۱) - _ U - U | - - U | - - U | - - U
(۲) - _ U | - - U | - - U | - - U
(۳) - _ U | - - U | - - U | - - U
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۰)

۲۵. گزینه ۴ صحیح است.
بررسی گزینه ها:
(۱) در هجاهای ۱۱ مصراع اول و ۷ مصراع دوم حذف همزه صورت گرفته. (۲) در هجاهای ۵ و ۱۱ مصراع اول حذف همزه صورت گرفته. (دو مورد)
(۳) در هجاهای ۱۲ مصراع اول و ۲ مصراع دوم حذف همزه صورت گرفته. (۲) حذف همزه نداریم.
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۱)

۲۶. گزینه ۲ صحیح است.
بررسی گزینه ها:
(۱) - - U - - U
(۲) - - U - - U
(۳) - - U - - U
(۴) - - U - - U
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۱)

۲۷. گزینه ۳ صحیح است.
وزن این شعر از چهاربار تکرار وزن واژه «مست فعلن» (- ل) تشکیل شده که با کلمات همه گزینه ها، به جز گزینه ۳ این وزن به دست می آید.
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۲۸. گزینه ۴ صحیح است.
بررسی بیت ها:
الف) - U U - U - U - U -
(مفتولن فاعلن مفتولن فاعلن)
ب) - U U - U - U - U -
(مفتولن مفاعلن مفتولن مفاعلن)
ج و د) - U - U - U - U -
(مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن)
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۲۹. گزینه ۲ صحیح است.
بررسی گزینه ها:
(۱) زینه ای | دوستان جا | ن من و جا | ن شما
(۳) دلم از مه | ر تو در تا | ب شد ای ما | ه ولی
(۴) گر زمین را | سیل گیرد | کوهسار آ | سوده است
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۱۱. گزینه ۳ صحیح است.

بررسی گزینه ها:

$$(1) \quad -3 < -7 \leftarrow \text{نقیض} \rightarrow a \text{ عددی صحیح نیست.}$$

(۲) این گزینه درست است.

$$(3) \quad 5^2 = 5^3 + 5^2 \leftarrow \text{نقیض} \rightarrow 5^3 \neq 5^2 + 5^2$$

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱۶)

۱۲. گزینه ۲ صحیح است.

در گزینه ۱ ارزش ترکیب فصلی ($p \vee q$) درست است و چون این ترکیب دوباره در یک ترکیب فصلی با ۲ قرار گرفته فرقی ندارد که درست باشد یا نه، گزاره درست خواهد بود.

در گزینه ۲ ارزش $p \Rightarrow q$ درست است و کل گزاره نادرست می شود.

در گزینه ۳ چون p درست است حتما ($p \Rightarrow r$) درست است و کل گزاره درست است.

در گزینه ۴ ($p \Rightarrow q$) درست است و ارزش کل گزاره کاملاً وابسته به ارزش r است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۷)

۱۳. گزینه ۲ صحیح است.

اگر گزاره $q \Rightarrow p$ نادرست باشد، p و q هم ارزش نیستند بنابراین $q \vee p$ درست و $p \wedge q$ نادرست می شود.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱)

۱۴. گزینه ۱ صحیح است.

گزاره $q \Rightarrow p$ فقط در حالتی نادرست است که p درست و q نادرست باشد.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱)

۱۵. گزینه ۳ صحیح است.

عكس نقیض گزاره $q \Rightarrow p$ به صورت $p \sim q \sim$ است.

(ریاضی و آمار یازدهم، صفحه ۱۰)

علوم و فنون ادبی

۱۶. گزینه ۴ صحیح است.

جامی بهارستان را به نقلی از گلستان (نشر آمیخته به نظم) نوشته است.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۱۱)

۱۷. گزینه ۲ صحیح است.

لغات: فخرالدین عراقی، رساله دلگشا: عبید زakanی، تذكرة دولتشاه:

دولتشاه سمرقندی، نفحات الانس: جامی، مرصادالعبداد: نجم الدین رازی

(علوم و فنون یازدهم، صفحه های ۱۹ تا ۲۱)

۱۸. گزینه ۱ صحیح است.

بررسی سایر گزینه ها:

(۲) عراق عجم به ویژه شهر شیراز در حکم مرکز ادبی این عصر به شمار می رفت.

(۳) مغولان در اوایل قرن هفتم (سال ۶۱۶ ه. ق) به ایران حمله کردند.

(۴) نام اثر خواجه رشیدالدین فضل الله، جامع التواریخ است.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۱۱)

۱۹. گزینه ۴ صحیح است.

بیت گزینه ۴ از این یمین است.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۱۶)

۲۰. گزینه ۳ صحیح است.

افراد نام برده شده در این گزینه، همگی در قرن هشتم می زیستند.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه های ۱۹ تا ۲۱)



مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

پایه یازدهم (دوره دوم متوسطه) . آزمون ۱ . پاسخنامه انسانی

- (۳) تلمیع (بهتر است ضمیر «هی» را به همان شکل ضمیر ترجمه کنیم) -
بیت («الأبيات» جمع است نه مفرد)
(۴) استفاده («استفادوا» فعل است نه اسم) - «در» و «وجود دارد»
(اضافی است) - اشعار (الشعراء: شاعران)
(عربی یازدهم، صفحه ۱۱)

۳۸. گزینه ۱ صحیح است.

- كلمات مهم: خشن الخلق: خوش اخلاقی / حسن: نیکو کن / ابتعد: دوری
کن / سوء الخلق: بد اخلاقی
بررسی سایر گزینه‌ها:
(۱) اخلاق خوش («حسن الخلق» ترکیب اضافی است نه وصفی) -
خوش اخلاق باش (حسن خلق: اخلاقت را نیکو کن، معادلی برای
باش) وجود ندارد
(۲) اخلاق بد («سوء الخلق» ترکیب اضافی است نه وصفی) - از خود
(اضافی است) - دور کن («ابتعد» لازم است نه متعددی)
(۳) نصف دین ... است (جای مبتدا و خبر عوض شده است) - باید نیکو
کنی («باید» اضافی است) - دوری کنی (ابتعد: دوری کن، امر است)
(عربی یازدهم، صفحه ۱۲)

۳۹. گزینه ۲ صحیح است.

- كلمات مهم: مررت: تاخ کردی / أرجو: امیدوارم / أن تذوق: که بچشی /
قبل أن تشم: قبل از اینکه استشمام کنی.
بررسی سایر گزینه‌ها:
(۱) تلخ شده («مررت» للمخاطب است نه للغایبة) - بچشد («تذوق»
للمخاطب است نه للغایبة) - استشمام کند («شم» للمخاطب است)
(۲) تلخ شده است (مانند ۱) - آن (اضافی است و ضمیر «ه» در
«طعمه» ترجمه نشده) - «راتحة» ترجمه نشده.
(۳) به امید انکه («أرجو»: امید دارم، فعل است) - آن (مانند ۳)
(عربی یازدهم، صفحه‌های ۱۹ و ۲۰)

۴۰. گزینه ۲ صحیح است.

- خطاهای سایر گزینه‌ها:
(۱) کوه («جبل» جمع است نه مفرد)
(۲) دشمن («عداوة» مصدر است: دشمنی) - دوست («صداقه» مصدر
است: دوستی)
(۳) قدر است (دقت کنید که در این آیه «خیر» خبر است نه «القدر» و
«ليلة القدر»: باید به صورت یک ترکیب ترجمه شود.
(عربی یازدهم، صفحه‌های ۵، ۷، ۱۶ و ۱۷)

۴۱. گزینه ۲ صحیح است.

- كلمات مهم: داناترین مردم: «أعلم الناس» / کسی است که: «من، هو
الذى» / می افزاید: «يجمع»
خطاهای سایر گزینه‌ها:
(۱) من (اضافی است). - قد یجمع (یعنی «گاهی افزایش می دهد»)
(۲) قد یجمع (مانند ۱) - علم («علوم» در عبارت فارسی جمع است)
(۳) جای «علم» و «علوم» باید عوض شود.
(عربی یازدهم، صفحه ۷)

ترجمه متن:

اگر به موارد استفاده از حیوانات گیاه خوار نگاه کنیم، خواهیم دید که
قسمی از آنها فقط از گوشت‌شان استفاده می‌شود، و قسمی دیگر غالباً از
شیرش استفاده می‌شود، و قسمی که از آن فقط برای سواری استفاده
می‌شود. اما شتر همه این خدمات را ارائه می‌دهد. شتر به کشتی صحراء
شاخته می‌شود، زیرا از ویژگی‌های متعددی بهره می‌برد که آن را قادر
به زندگی در صحرا قرار می‌دهد. آن تشنگی را بین ۷ تا ۱۰ روز تحمل
می‌کند و غذا را در بدنش ذخیره می‌کند تا جایی که برای مدتی به هیچ
غذایی نیاز ندارد و برای همین از شتر برای حمل و نقل در مناطق
خشک و صحرایی استفاده می‌شود.

۳۰. گزینه ۲ صحیح است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
(فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن)
(۲) ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
(فعولن فعولن فعولن فعل)
(۳) ل - ل - ل - ل - ل - ل - ل -
(فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فعل لن)
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۳۱. گزینه ۴ صحیح است.

بررسی سایر بیت‌ها:

- (۱) و (۳) ل - ل - ل - ل - ل - ل -
(۲) ل - ل - ل - ل - ل - ل -
(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۳۲. گزینه ۲ صحیح است.

وزن بیت حاصل سه بار تکرار «ل - ل - » و یک بار «ل - ل - » است.
واچاری کسره و کنایه‌های «غم خوردن» و «دل خوش کردن» در این
آیات مشاهده می‌شود.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۳)

۳۳. گزینه ۳ صحیح است.

مفهوم گزینه (۴): سختی‌های عشق لذت‌بخش است.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه‌های ۲۳ و ۲۴)

۳۴. گزینه ۴ صحیح است.

مفهوم بیت‌ها ۱، ۲ و ۳: قناعت داشتن سبب سرافرازی است.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۴)

۳۵. گزینه ۱ صحیح است.

مفهوم مشترک بیت سوال و بیت ۱: درد عشق برای عاشق حقیقی گوازا
و عین درمان است.

بررسی سایر بیت‌ها:

- (۱) عاشق حقیقی طالب درد عشق است.
(۲) علم و عقل از درمان درد عشق نتوانند.
(۳) عشق و درد همیشه همراهند.
(۴) درد عشق نشده.

(علوم و فنون یازدهم، صفحه ۲۴)

عربی، زبان قرآن

۳۶. گزینه ۴ صحیح است.

كلمات مهم: لاتصرع خدک: متکبرانه روی برنگردان / الاتمش: راه مرو /
مرحاً: با شادی و خودپسندی / مختار: خودپسند / فخر: فخرفوش
بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) با مستی (مرحاً: با شادی و خودپسندی) - و (بین «مختال» و
«فخر» «واو» وجود ندارد) - ضمناً «فى الأرض» ترجمه نشده.
(۲) «فى الأرض» (مانند ۱) - خودپسندان (اولاً «مختال» مفرد است نه
جمع، ثانیاً «كل» ترجمه نشده)
(۳) دیگران (الناس: مردم) - هرگز (اضافی است) - دوست نداشته است
(لا) «يحب» مضارع منفي است)

(عربی یازدهم، صفحه ۲)

۳۷. گزینه ۱ صحیح است.

كلمات مهم: الشعرا الإیرانيین: شاعران ایرانی / استفادوا: استفاده کرده‌اند
/ امترجم: در هم آمیخته است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) ایران («الإیرانیین»، ایرانی، صفت است) - مخلوط می‌شود
(«امتزجت» ماضی است)



- بررسی سایر گزینه‌ها:
- (۱) «أبلغ: بلیغ تر» برای مقایسه آمده و «الآخری: دیگر» به عنوان صفت «اللغات» بکار رفته است.
 - (۳) «الکبیری» صفت «أخت» است و درست به کار رفته: خواهر بزرگترم.
 - (۴) «علم» اول فعل است و «أعلم» دوم اسم تفضیل است که برای مقایسه به کار رفته: من می‌دانم که مریم داناتر از خواهش است.
- (عربی یازدهم، صفحه‌های ۵ و ۶)

۵۰. گزینه ۴ صحیح است.

- در این گزینه «مساکن» جمع «مسکن» بوده و اسم مکان است و مضارف‌ایله و مجرور نیز هست.
- در گزینه ۱، «متاجر» اسم مکان است ولی مفعول و منصوب است نه مجرور. در گزینه‌های ۲ و ۳ «المفاخر» و «مصالح» معنای مکان نمی‌دهند، پس اسم مکان نیستند.

(عربی یازدهم، صفحه ۹)

تاریخ

۵۱. گزینه ۱ صحیح است.

- نوشته‌های روی سکه‌ها اطلاعات مفیدی درباره اوضاع سیاسی، اجتماعی، مذهبی، اقتصادی و هنری سلسله‌های حکومتی و نام پادشاهان ارائه می‌دهند. مطالعه روشمند افسانه‌ها و اساطیر اقوام در دوره‌های مختلف تاریخی، خاطرات شفاهی و انواع مختلف ادبیات عامیانه کمک زیادی به شناخت فرهنگ، آداب و رسوم و سنت‌های مختلف اجتماعی در دوره‌های مختلف می‌کند.
- (تاریخ یازدهم، صفحه‌های ۱۱ و ۱۳)

۵۲. گزینه ۲ صحیح است.

- در آغاز تاریخ‌نگاری روایی برای ثبت و ضبط سخنان و سیره پیامبر (علیهم السلام) و اصحاب ایشان به کار می‌رفت.
- در تاریخ‌نگاری ترکیبی، مورخ به ناجار دست به گزینش و انتخاب می‌زند و امکان دارد که برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور بماند.

(تاریخ یازدهم، صفحه ۱۷)

۵۳. گزینه ۳ صحیح است.

- تاریخ طبری از نمونه‌های تاریخ عمومی و قابوس نامه از نمونه‌های اندرزنامه است.

(تاریخ یازدهم، صفحه ۱۰)

۵۴. گزینه ۱ صحیح است.

- فرمانروایان بزرگ و کوچک به منظور ثبت و ضبط رویدادهای دوران خود معمولاً داشتمندان و ادیبان را مأمور و تشویق به تدوین رویدادها می‌کردند که بعداً و با گسترش تاریخ‌نویسی سلسله‌های در میان سلسله‌های محلی، این نوع تاریخ‌نویسی با تاریخ‌نویسی محلی پیوستگی یافت. مؤلفان تواریخ عمومی آن را از آغاز آفرینش جهان آغاز می‌کردند. آنها تاریخ اساطیری ایران را که مراث آغاز و در پایان دوره ساسایان ختم می‌کردند. سفرنامه‌ها اطلاعات مفیدی از زندگانی اجتماعی مردم ایران ارائه می‌کنند که در دیگر منابع کمتر یافته می‌شود.

(تاریخ یازدهم، صفحه‌های ۶، ۱۶ و ۷)

۵۵. گزینه ۴ صحیح است.

- سفرنامه‌ها اطلاعات مفیدی از زندگانی مردم ایران ارائه می‌کنند که در دیگر منابع کمتر دیده می‌شود.

(تاریخ یازدهم، صفحه ۷)

۵۶. گزینه ۲ صحیح است.

- یکی از مهمترین و مؤثرترین معیارهای سنجش درستی یا نادرستی یک گزارش تاریخی، بررسی مطابقت یا عدم مطابقت آن با عقل است.
- یقوعی، مقدسی، ابن مسکویه، بیهقی و ابن اسفندیار عدم مطابقت یک روایت تاریخی با عقل را دلیلی بر بطلان نادرستی آن می‌دانستند.

(تاریخ یازدهم، صفحه ۱۵)

۴۲. گزینه ۳ صحیح است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) از شتر استفاده نمی‌شود مگر در حمل و نقل. (از شیر و گوشت و ... شتر هم استفاده می‌شود)
- (۲) حیوانات گیاه‌خوار به کشتی صحراء شناخته می‌شوند. (فقط شتر را به این نام می‌خوانند)
- (۳) شتر عطش را بیشتر از ۸ روز تحمل می‌کند. (بله درسته)
- (۴) ما از گوشت تمام حیوانات گیاه‌خوار استفاده می‌کنیم. (طبق متن نادرست است)

۴۳. گزینه ۴ صحیح است.

برای چه از شتر برای حمل و نقل در مناطق صحرایی استفاده می‌شود؟

- (۱) زیرا غذا را در جسمش برای چندین روز ذخیره می‌کند.
- (۲) زیرا ویژگی‌های متعددی دارد که سایر حیوانات آن را ندارند.
- (۳) زیرا برای مدتی می‌تواند شتنگی را تحمل کند.
- (۴) زیرا ما از شیر آن در صحراء استفاده می‌کنیم. (ما از شیر حیوانات دیگر هم می‌توانیم استفاده کنیم)

۴۴. گزینه ۴ صحیح است.

دقت کنید که «المناطق» اسم مکان نیست چون مفرد آن بر وزن «مِقْلَة» است.

۴۵. گزینه ۱ صحیح است.

مکتبة (اسم مکان است و باید بر وزن «مِقْلَة» باید: مَكْتَبَة) - العالم:

(عربی یازدهم، صفحه‌های ۳، ۶، ۹ و ۱۰)

۴۶. گزینه ۳ صحیح است.

ترجمه عبارت: بزرگترین عیب آن است که عیب بشماری آنچه را که مثل آن در توست.

این عبارت با گزینه ۳ قرابت دارد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) مفهوم: عیب‌های را بپذیر و آنها را انکار نکن.
 - (۲) مفهوم: از دیگران عیب‌جویی نکن چون شخص دیگری هم از تو عیب‌جویی خواهد کرد.
 - (۴) مفهوم: انسان عیب‌های کسانی را که خیلی دوست دارد نمی‌بیند.
- (عربی یازدهم، صفحه ۵)

۴۷. گزینه ۳ صحیح است.

مفرد «المزارع»، اسم مکان و «الآلة: لذیدترین» اسم تفضیل است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۱) «أحب: دوست دارم» در اینجا فعل است نه اسم تفضیل - «مرقد و مشهد» اما اسم مکان هستند.
 - (۲) «الكبرى: بزرگتر» اسم تفضیل است. دقت کنید که «بيت» اسم مکان نیست چون وزن اسم مکان را ندارد.
 - (۴) «أحب: دوست داشتنی ترین» اسم تفضیل است. دقت کنید که «المحاسن» به معنای «خوبی‌ها» می‌باشد و اسم مکان محسوب نمی‌شود.
- (عربی یازدهم، صفحه‌های ۵ و ۶)

۴۸. گزینه ۲ صحیح است.

در این گزینه کلمه «خیر» معنای تفضیلی دارد: «اگر کاری بهتر از آنچه انجام می‌دادی، انجام بدھی تو بزنده‌ای!» اما در سایر گزینه‌ها معنای تفضیلی ندارد.

بررسی سایر گزینه‌ها:

- (۲) از احمق انتظار خوبی نداشته باش زیرا او در کارهایش تفکر نمی‌کند.
 - (۳) خوبی آن است که از آنچه دوست داری به فقیران اتفاق کنی.
 - (۴) اگر در دنیا خوبی بکاری در آخرت آن را درو می‌کنی.
- (عربی یازدهم، صفحه ۶)

۴۹. گزینه ۲ صحیح است.

برای مقایسه بین دو اسم هر چند که آن اسم‌ها مونث باشد، باید از وزن «أفعل» استفاده کنیم.

آخری «فاطمة» أكبر من الزمالات فی صفتها.

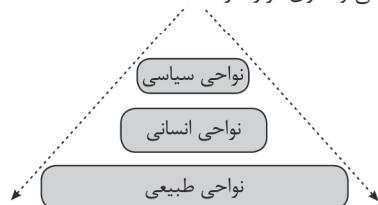


پایه یازدهم (دوره دوم متوسطه) . آزمون ۱ . پاسخنامه انسانی

مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

۶۶. گزینه ۱ صحیح است.

به طور کلی امروزه همه نواحی طبیعی و یا انسانی جهان تحت مدیریت نهادهای سیاسی و اداری قرار دارند.



(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۱)

۶۷. گزینه ۳ صحیح است.

ساوان یک ناحیه انتقالی بین جنگلهای بارانی استوایی و صحرای بزرگ آفریقا است.

هرچه به سمت بیابان صحراء پیش می‌رویم، بارندگی کمتر و علفهای ساوان کوتاه‌تر و تکثر می‌شوند و به تدریج به مراتع مداری تبدیل می‌گردند. این مراتع در حاشیه صحراء به علت خشکی هوا به است پیبانی تبدیل می‌شوند.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۵)

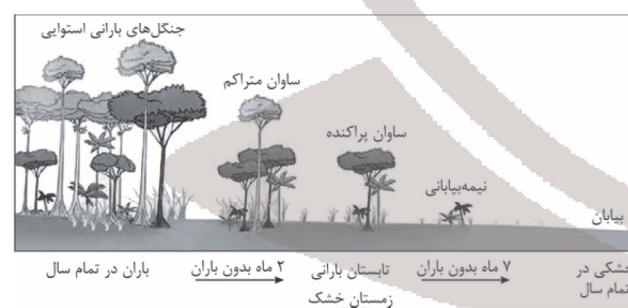
۶۸. گزینه ۱ صحیح است.

نوع پوشش گیاهی و نوع کشت با معیارهای مربوط به عوامل طبیعی ارتباط می‌یابد.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۵)

۶۹. گزینه ۳ صحیح است.

وضعيت بارشی در زیست‌بوم‌ها بدین ترتیب است:



(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۶)

۷۰. گزینه ۱ صحیح است.

کاهش وسعت ناحیه کشاورزی بیانگر آن است که مرزهای نواحی قابل تغییرند.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۶)

جامعه‌شناسی

۷۱. گزینه ۴ صحیح است.

بخش اجتماعی زندگی انسان‌ها را با عنوان جهان فرهنگی نیز معرفی کردند. فرهنگ شیوه زندگی اجتماعی انسان‌ها را شکل می‌دهد و محصول آگاهی و عمل مشترک انسان‌هاست. بخش فردی جهان انسانی که با عنوان جهان ذهنی نیز معرفی شده است به زندگی شخصی و فردی انسان‌ها باز می‌گردد. ابعاد ذهنی، اخلاقی و روانی انسان‌ها بر این بخش تعلق دارد.

برخی جهان تکوین را به طبیعت محدود می‌کنند، اما متفکران مسلمان، جهان تکوین را بر جهان طبیعت محدود نمی‌دانند و جهان تکوینی را به دو جهان طبیعت و فوق طبیعت تقسیم می‌کنند.

دقت کنید: معادل جهان ذهنی همان جهان فردی است و معادل جهان فرهنگی همان جهان اجتماعی است.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه های ۱۶ و ۱۷)

۵۷. گزینه ۱ صحیح است.

فتح البلدان از نمونه‌های تاریخ‌نگاری ترکیبی است که در آن سورخ ناچار به گزینش و انتخاب است و امکان دارد که برخی از جنبه‌های خبر از چشم او دور نماند. گزینه‌های ۲ و ۳ درباره تاریخ‌نگاری روایی و گزینه ۴ نیز درباره تاریخ‌نگاری تحلیلی است.

(تاریخ یازدهم، صفحه ۱۷)

۵۸. گزینه ۲ صحیح است.

مورخانی مانند مسعودی برای بررسی درستی و یا نادرستی برخی از اخبار و گزارش‌های تاریخی به مسافت می‌رفتند و مکان رویدادها را از نزدیک بررسی می‌کردند. یکی از نمونه‌های تاریخ‌نگاری براساس روش موضوع محوری، کتاب مروج الذهب و معادن الجوهر نوشته مسعودی است.

(تاریخ یازدهم، صفحه های ۱۴ و ۱۵)

۵۹. گزینه ۱ صحیح است.

عبارت‌های ذکر شده در گزینه‌ها به ترتیب مربوط به این روش‌های تاریخ‌نگاری است:

(۱) تحلیلی - تحلیلی

(۲) ترکیبی - ترکیبی

(۳) ترکیبی - روایی

(۴) تحلیلی - ترکیبی

(تاریخ یازدهم، صفحه های ۱۶ و ۱۷)

۶۰. گزینه ۲ صحیح است.

تشریح عبارت‌های نادرست:

(ج) تداوم تاریخ‌نگاری عمومی تا اوخر عصر قاجار بوده است.
(د) سروعد منظومه‌های حمامی و تاریخی پیشینه دیرینه‌ای داشت. اما در دوره مغولان رونق و رواج بسیاری یافت.

(تاریخ یازدهم، صفحه های ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴)

جغرافیا

۶۱. گزینه ۱ صحیح است.

ویژگی اصلی هر ناحیه وحدت‌یابی است. یعنی وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی در آن.

ناحیه‌بندی براساس طرز تفکر جغرافی دان و شیوه کار او صورت می‌گیرد.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۴)

۶۲. گزینه ۴ صحیح است.

نواحی طبیعی در سراسر کره زمین گسترش داشته‌اند.

نواحی انسانی در بستر نواحی طبیعی شکل می‌گیرند و به وجود می‌آیند. مرزهای سیاسی و اداری بر مبنای انتخاب و تصمیم‌گیری انسان‌ها تعیین می‌شوند.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۷)

۶۳. گزینه ۴ صحیح است.

با حرکت به سوی مرزهای یک ناحیه صنعتی، از تمرکز و تعدد کارگاه‌ها و کارخانه‌ها کاسته می‌شود.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۵)

۶۴. گزینه ۲ صحیح است.

انسان‌های برای زندگی و بهره‌برداری از محیط طبیعی از شیوه‌ها و ابزارهای مختلفی استفاده می‌کنند و در نتیجه، نواحی مختلفی را پدید می‌آورند و یا نواحی طبیعی را تغییر می‌دهند.

(جغرافیا یازدهم، صفحه ۱۱)

۶۵. گزینه ۲ صحیح است.

تشریح عبارت‌های نادرست:

در نواحی انسانی (مانند نواحی زبانی و قومی) تعیین مرز دشوارتر از

نواحی طبیعی (مانند زیست‌بوم‌ها) است.

هم عوامل طبیعی و هم فعالیت‌های انسانی ممکن است باعث از بین رفتن ویژگی‌های خاص یک ناحیه یا کم و زیاد شدن وسعت آن بشود.

(جغرافیا یازدهم، صفحه های ۱۶ و ۱۷)



۷۸. گزینه ۴ صحیح است.

موارد ۲ و ۳ کاملاً صحیح می‌باشند (تأیید گزینه ۴).

فرهنگ جهانی باید روحیه تعهد و مسئولیت را در انسان‌ها ایجاد کند. اما دقت کنید: پاسخگویی بر سؤالات ثابت و متغیر بشر نیازمند ویژگی عقلانیت در فرهنگ مطلوب برای جهانی شدن است (رد گزینه‌های ۲ و ۳). فرهنگی که بر حقانیت تأکید نداشته باشد نمی‌تواند معیار و میزانی برای سنجش ارزش‌های مختلف داشته باشد و در نتیجه نمی‌تواند از حقانیت ارزش‌های خود دفاع کند (رد گزینه‌های ۱ و ۳).

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه‌های ۱۱، ۱۵ و ۱۶)

۷۹. گزینه ۱ صحیح است.

فرهنگ سرمایه‌داری کانون ثروت و قدرت را مورد توجه قرار می‌دهد. آزادی همواره رهایی از یک امر برای رسیدن به امر دیگر است.

در فرهنگ‌های جبرگرا انسان محکوم به سرنوشتی محظوظ است.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۶)

۸۰. گزینه ۲ صحیح است.

در صورت نبودن عدالت حقوق انسان‌ها پایمال می‌شود. در صورت نبودن معنویت برای افراد بحران‌های روحی و روانی به وجود می‌آید و در صورت نبودن تعهد و مسئولیت انسان‌ها منفعل شده و زمینه نفوذ سلطه‌گران بر آنها فراهم می‌شود.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

فلسفه

۸۱. گزینه ۴ صحیح است.

هر انسانی می‌تواند از مرحله اول تفکر (تفکر غیرفلسفی) عبور کند و با جدیت و پیوسته به سؤالات اساسی و بنیادین پردازد (تفکر فلسفی)، این انسان می‌تواند یک کارگر یا فیزیکدان یا مهندس و دانش‌آموز و دانشجو باشد.

آغاز تفکر فلسفی در انسان، پرداختن به سؤالات بنیادین و اساسی می‌باشد. (رد گزینه ۱)

پرداختن به تفکر فلسفی و وارد شدن به فطرت ثانی مرحله‌ای برتر و عالی است، اما این بدان معنا نیست که انسان بی‌نیاز از تفکر غیرفلسفی و سؤالات مربوط به زندگی روزانه شود. (رد گزینه ۲)

نسبت منطقی میان تفکر فلسفی و تفکر غیرفلسفی تباین می‌باشد.

(رد گزینه ۳)

(فلسفه یازدهم، صفحه ۵)

۸۲. گزینه ۱ صحیح است.

همین که انسان وارد وادی تفکر فلسفی شد و پرسش‌های فلسفی را جدی گرفت و به دنبال یافتن پاسخ برآمد (نه یافتن پرسش) در حال تمرين تفکر فلسفی است.

(فلسفه یازدهم، صفحه ۵)

۸۳. گزینه ۳ صحیح است.

سوفیستها برای حقیقت و واقعیت ارزش و اعتباری قائل نبودند و معتقد بودند هر کسی هرچه خودش می‌فهمد همان واقعیت و حقیقت است.

در مورد سایر گرینه‌ها باید گفت دغدغه برخی از سوفیستها که بیشتر به تعلیم سخنوری و کالت اشتغال داشتند بیان واقعیت و دفاع از حقیقت نبود بلکه پیروزی بر رقیب را مهم‌ترین هدف خود می‌دانستند و در استدلال‌های خویش بیشتر از مغالطه کمک می‌گرفتند بنابراین این رویه سبب شد آن‌ها هیچ ارزشی برای حقیقت قائل نباشد.

(فلسفه یازدهم، صفحه ۷)

۸۴. گزینه ۱ صحیح است.

گزینه اول پرسشی فلسفی و بنیادین است که با تأمل و بررسی و تفکر فلسفی می‌توان به آن پاسخ داد و به بررسی اصل وجود و حقیقت جهان و انسان پرداخت.

گزینه دوم پرسشی فلسفی نمی‌باشد و به آن باید در حیطه منطق پرداخت.

۷۷. گزینه ۲ صحیح است.

دیدگاه دوم: (که در تعامل میان جهان‌های ذهنی، فرهنگی و طبیعی؛ جهان فرهنگی را مهم‌تر می‌داند)؛ در این دیدگاه جهان ذهنی (یا جهان فردی) افراد تابع فرهنگ آنها است (رد گزینه‌های ۱ و ۴) و جهان تکوینی ماده خامی تشبیه شده است که فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در آن دخل و تصرف می‌کنند (تأیید گزینه ۲). در این دیدگاه جهان ذهنی و تکوینی اهمیتی ندارد و استقلال خود را در مقابل جهان فرهنگی از دست می‌دهد.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۱)

۷۸. گزینه ۴ صحیح است.

براساس دیدگاه سوم جهان‌های فرهنگی و تکوینی مهم و در تعامل با یکدیگر هستند.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۱)

۷۹. گزینه ۴ صحیح است.

پرسش‌های انسان شناسانه به این پاسخ می‌دهند که آیا انسان موجودی مختار و فعال است یا مجبور و منفعتی.

پرسش‌های هستی شناسانه به این پرسش پاسخ می‌دهند که آیا جهان هستی به همین جهان مادی محدود می‌شود.

پرسش‌های معرفت شناسانه به این پرسش پاسخ می‌دهند که آیا تنها راه شناخت حس و تجربه است.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۳ و ۴)

۸۰. گزینه ۱ صحیح است.

فرهنگ نمونه	تداوی تاریخی بالا	گستره جغرافیایی وسیع
ژاپن	✓	-
اینکاها	-	-
اسلام	✓	✓
مسیحیت	✓	✓

فرهنگ نمونه ژاپن، تداوم تاریخی بالا، اما گستره جغرافیایی محدود دارد (تأیید گزینه ۱) و فرهنگ اینکاها نه تداوم تاریخی بالانه گستره جغرافیایی وسیع دارد. (رد گزینه ۲)

فرهنگ‌های نمونه اسلام و مسیحیت نیز هم تداوم تاریخی بالا و هم گستره جغرافیایی وسیع دارند (رد گزینه‌های ۲ و ۳).

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۱)

۸۱. گزینه ۳ صحیح است.

جهان انسانی شامل جهان فردی (ذهنی) - جهان اجتماعی (فرهنگی) می‌شود، که جهان اجتماعی در زیرمجموعه جهان انسانی هویت فرهنگی دارد (رد گزینه‌های ۲ و ۴).

دقت کنید: جهان تکوینی از نظر متفکران اسلامی محدود به جهان طبیعت نمی‌شود، بلکه از نظر ایشان جهان طبیعت بخشی از جهان تکوینی است و جهان تکوینی را به دو جهان طبیعت و جهان فوق طبیعت تقسیم می‌کند.

در حالی که برخی از نظریه‌پردازان جهان تکوینی را به طبیعت محدود می‌کنند، آنها طبیعت را در مقابل جهان انسانی قرار می‌دهند و از وجود سه جهان سخن می‌گویند؛ (جهان طبیعت - جهان ذهن و جهان فرهنگ).

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۶)

۸۲. گزینه ۳ صحیح است.

وقتی که کسی کتاب شعری می‌نویسد و آن را چاپ می‌کند فعالیتی اجتماعی انجام داده، لیکن زدن به یک کودک نوعی مهورزی است که از جهان فردی وارد جهان اجتماعی می‌شود. سخنرانی کردن نیز یک فعالیت اجتماعی است. داشتن هر نوع ایده‌ای در سر و ذهن، فعالیت فردی است.

(جامعه‌شناسی یازدهم، صفحه ۴ و ۵)



مرکز سنجش آموزش مدرس برتر

پایه یازدهم (دوره دوم متوجه). آزمون ۱. پاسخنامه انسانی

۹۳. گزینه ۳ صحیح است.
مسئله - فرضیه - اصل یا قوانین - نظریه
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۳)

۹۴. گزینه ۴ صحیح است.
پیچیدگی و دشواری توصیف و تبیین، بر عکس علوم تجربی بالا است، در سایر گزینه‌ها به موضوعات تجربی اشاره شده است (گزینه ۱ نیز می‌تواند هم از منظر روان‌شناسی و هم از منظر تجربی بررسی گردد؛ اما ارجحیت با گزینه‌ای است که به صراحت و دقیق بالاتری به علم روان‌شناسی اشاره کرده است).

(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۵)

۹۵. گزینه ۲ صحیح است.
روان‌شناسی: علم مطالعه رفتار و فرایندهای ذهنی ← به هر نوع فعالیت موردنداشتاده جان دار رفتار می‌گویند که مختص انسان نیست. اما فرایندهای ذهنی که به شکل مستقیم قابل مشاهده نیستند، فقط مختص انسان می‌باشند.

(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۲۰)

۹۶. گزینه ۳ صحیح است.
شناخت عالی شامل استدلال، قضاؤت، حل مسئله و تصمیم‌گیری می‌شود که در گزینه مذکور علی فرایند حل مسئله را انجام داده است. در سایر گزینه‌ها به ترتیب به ۱- احساس، ۲- توجه و ۳- حافظه که از مصاديق شناخت پایه هستند اشاره شده است.

(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۲۲)

۹۷. گزینه ۴ صحیح است.
(الف) رشد اجتماعی کودک ← سیر اولیه، بازی‌های موازی، مرحله ثانویه ← دوره دبستان
(ب) هیجانی
(ج) رشد شناختی ← ادراک، استدلال، توانایی‌های زبانی
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۴۰)

۹۸. گزینه ۲ صحیح است.
شناسایی و پیش‌بینی تغییرات در طول زندگی فراخفای زندگی نام دارد. در روان‌شناسی به رفتارهایی که وابسته به آمادگی زیستی است، رسشن یا پختگی گویند.
یادگیری یکی از مهم‌ترین عوامل محیطی است که بر روی تغییرات رشدی تأثیر زیادی دارد.

رشد شناختی، به رشد توانایی‌های مرتبط با فرآیندهایی همچون توجه، ادراک، حافظه، استدلال، قضاؤت، حل مسئله، تصمیم‌گیری و توانایی‌های زبانی کودک اطلاق می‌شود.
با توجه به رشد آگاهی کودکان از هیجان‌های مختلف و واکنش اطرافیان، هیجانات ساده مانند ترس و خشم و محبت به هیجانات مرکب مانند احساس پیشمانی، سپاسگزاری و ترحم تعییم می‌یابد.

(روان‌شناسی یازدهم، صفحه‌های ۳۷، ۴۱، ۴۲، ۴۳ و ۴۴)

۹۹. گزینه ۲ صحیح است.
(الف) کودک در ۸ ماهگی ترس از غریبه دارد.
(ب) در دوره دبستان کودکان علاقمند به بازی با هم جنس‌های خود هستند.
(ج) بازی‌های موازی در ۴/۵ سالگی اتفاق می‌افتد.
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۵۱)

۱۰۰. گزینه ۳ صحیح است.
با وجود اینکه بیشترین برخورد با آزمون را افراد عادی دارند، اما اجراء نمره‌گذاری و تفسیر فقط باید توسط متخصص انجام گیرد و نتیجه به شرطی معتبر است که با تکرار آزمون به نتایج یکسان برسیم.
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه‌های ۲۷ و ۲۸)

پرسش گزینه سوم نیز سوال فلسفی نمی‌باشد و در گزینه چهارم نیز اشاره به این دارد که چرا باید به دنبال کسب دانش و علم بوده و پرسش فلسفی نمی‌باشد.

(فلسفه یازدهم، صفحه‌های ۳۵ و ۳۶)

۱۰۱. گزینه ۱ صحیح است.
این پرسش مربوط به معرفت شناسی است که توانایی انسان در شناخت هستی را مورد مطالعه قرار می‌دهد.
سایر گزینه‌ها به هستی شناسی (وجود شناسی) دارد که درباره قوانین و احکام کلی و عام حاکم بر هستی وجود بحث می‌کند.
(فلسفه یازدهم، صفحه‌های ۱۲ و ۱۳)

۱۰۲. گزینه ۴ صحیح است.
شاخه‌های دانش فلسفه (فلسفه‌های مضاف) آن دسته از دانش‌های فلسفی هستند که قوانین بنیادی وجودشناصی و معرفت شناسی را به محدوده‌های خاص منتقل ساخته و قوانین بنیادی آن محدوده از وجود را بیان می‌کنند. (گزینه ۴)
برخی شاخه‌های فلسفه را فلسفه‌های مضاف می‌نامند زیرا کلمه فلسفه به کلمه‌ای که تام آن داشت یا موضوع خاص است اضافه شده است. مثل فلسفه فیزیک که به کلمه فیزیک اضافه شده است. (رد گزینه ۱)
میانی و زیربنایی‌های علوم در فلسفه بررسی می‌شوند و نه بر عکس. (رد گزینه ۲)
فلسفه دو بخش اصلی و فرعی دارد که فلسفه‌های مضاف بخش فرعی و در حکم شاخه‌ها و ستون‌ها هستند. (رد گزینه ۳)
(فلسفه یازدهم، صفحه‌های ۱۳ تا ۱۵)

۱۰۳. گزینه ۱ صحیح است.
مقصود از شاخه‌های فلسفه همان فلسفه مضاف است که قوانین بنیادین وجود شناسی و معرفت شناسی را به محدوده‌ای خاص منتقل می‌کند.
(فلسفه یازدهم، صفحه‌های ۱۳ و ۱۴)

۱۰۴. گزینه ۴ صحیح است.
تمامی گزینه‌ها مرتبط با فلسفه مضاف یا یک علم خاص است اما گزینه ۴ مرتبط با فلسفه اولی می‌باشد که عمیقتر از سایر علوم است.
(فلسفه یازدهم، صفحه ۱۲)

۱۰۵. گزینه ۲ صحیح است.
تمامی گزینه‌ها بیانگر نظریه اصلاح جامعه است لکن گزینه ۳ بیانگر دیدگاهی می‌باشد که هم به اصلاح فرد اعتقاد دارد و هم به اصلاح اجتماع.
(فلسفه یازدهم، صفحه ۱۶)

۱۰۶. گزینه ۲ صحیح است.
با توجه به فلسفه علوم اجتماعی، این پرسش مطرح می‌شود که آیا جامعه اصلاح دارد یا فرد؟ که بر این اساس چند دیدگاه شکل گرفته است.
با توجه به صورت سؤال لیبرالیسم که تأمین کننده آزادی‌های فردی است و طرفداران اصلاح فرد که به اموری همچون مالکیت خصوصی و سرمایه‌داری گرایش دارند در حالی که پیروان اصلاح جمع معتقد به سوسیالیسم و به دنبال منافع جمعی در برنامه‌های فرهنگی، اقتصادی و سیاسی هستند.
(فلسفه یازدهم، صفحه‌های ۱۵ و ۱۶)

روان‌شناسی

۱۰۷. گزینه ۳ صحیح است.
فرضیه پاسخ اولیه پژوهشگران به مسئله‌های علمی است و پژوهش‌های دانشمندان با طرح مسئله شروع می‌شود.
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۲)

۱۰۸. گزینه ۳ صحیح است.
فرضیه‌ها براساس مشاهدات تجربی رد یا تأیید می‌شوند، همچنین فرضیه پاسخ اولیه به پرسش‌ها می‌باشد که می‌تواند حاصل تجربه قبلی و یا قوه تخلیل باشد.
نظریه مجموعه‌ای از اصول یا قوانین را در بر می‌گیرد.
(روان‌شناسی یازدهم، صفحه ۱۳)

