



آزمون ۱ از ۱۵



شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان
سازمان سنجش آموزش کشور

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

پاسخ تشریحی آزمون آزمایشی
سنجش دوازدهم - تابستانه اول
(۱۳۹۹/۰۵/۲۴)

علوم انسانی (دوازدهم)

کارنامه آزمون، عصر روز برگزاری آن از طریق سایت اینترنتی زیر قابل مشاهده می باشد:

www.sanjeshserv.ir

مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان ها و مراکز آموزشی

به منظور فراهم نمودن زمینه ارتباط مستقیم مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان ها و مراکز آموزشی همکار در امر آزمون های آزمایشی سنجش و بهره مندی از نظرات ارزشمند شما عزیزان در خصوص این آزمون ها ، آدرس پست الکترونیکی test@sanjeshserv.com معرفی می گردد. از شما عزیزان دعوت می شود، دیدگاه های ارزشمند خود را از طریق آدرس فوق با مدیر تولیدات علمی و آموزشی این مجموعه در میان بگذارید.



کانال تلگرام آزمون های آزمایشی سنجش @sanjesheducationgroup

فارسی (۱)

۱. گزینه ۳ درست است.
معنی واژه‌های زیر درست نیامده است:
جولقی: درویش، خرقه‌پوش - عنان: دهانه، افسار - پدرام: سبز و خرم - زه: چله کمان، وتر
۲. گزینه ۲ درست است.
محلی که درویشان و مرشدان در آن گرد می‌آیند.
۳. گزینه ۱ درست است.
معنی واژه‌های وسواس، ویله، دوده درست آمده است.
معنی سایر واژه‌ها نادرست است.
رعب: ترس و وحشت - هژیر: نیکو و خوب - برگاشتن: برگردانیدن - افسر: تاج پادشاهی - اسوه: نمونه پیروی
۴. گزینه ۳ درست است.
املائی (سخره - عمارت - نقض) در سایر گزینه‌ها نادرست آمده است.
۵. گزینه ۴ درست است.
صبا به لطف بگو...
واژه صبا به معنی باد و نسیم سحرگاهی است و صبا نام سرزمینی است.
۶. گزینه ۱ درست است.
ارزیابی شتاب‌زده: جلال آل احمد - اتاق آبی: سهراب سپهری - گوشواره عرش: سیدعلی موسوی گرمارودی دیوار: جمال میرصادقی
۷. گزینه ۲ درست است.
همی ستودند - می‌کردند سجع دارد. (یکی از انواع سجع آن است که دو کلمه پایانی جمله‌ها حرف پایانی یکسان داشته باشند). در سایر گزینه‌ها سجع وجود ندارد.
۸. گزینه ۴ درست است.
جناس هم‌سان در دو کلمه «که» وجود دارد. یکی در معنای چه کسی و دیگری، حرف ربط است و ما و ماه نیز جناس ناهم‌سان دارد.
۹. گزینه ۳ درست است.
ج: در قدیم نامه‌ها را لوله می‌کردند و به هم می‌پیچیدند و شاعر علت پیچیده شدن نامه را به دلیل ننگ دانستن از نام شاعر می‌داند.
الف: جناس در واژه‌های بیا و بیار
ب: ایهام در واژه «به» وجود دارد به دو معنی ۱- میوه به ۲- خوب
د: اغراق در بسیاری اشک
۱۰. گزینه ۲ درست است.
کنایه: باد به دست بودن، بی‌نتیجه بودن
ایهام: بوی به دو معنی آرزو و رایحه
مراعات نظیر: عود - آتش - می‌سوزم
در این بیت اغراق - استعاره - تشخیص - حسن تعلیل و مجاز وجود ندارد.
۱۱. گزینه ۱ درست است.
لقمان: متمم - هرچه: نهاد - ناپسند: مسند - آن: مضاف الیه
۱۲. گزینه ۳ درست است.
(۱) ترکیب وصفی: آواز خوش - لب شیرین

- (۲) ترکیب اضافی: بازار خویش - آتش ما
- (۳) ترکیب اضافی: جادوی آرز (طمع) - جود تو - عصای کلیم
- ترکیب وصفی: طبع کریم: طبیعت و سرشت بخشنده و سخاوتمند
- (۴) ترکیب اضافی: روز محشر - تن دادگر (دادگر در این جا جانشین اسم شده و ترکیب اضافی است) - سایه عرش
۱۳. گزینه ۲ درست است.
- که در ایام طفولیت متعبد بودمی / که گویی خفته‌اند
۱۴. گزینه ۴ درست است.
- به ره در: دو حرف اضافه برای یک متمم
۱۵. گزینه ۳ درست است.
- (۱) مور همان به باشد که... (باشد) به قرینه معنوی حذف شده است.
- (۲) خوبان دوست را (کشند) - کشند به قرینه لفظی حذف شده است.
- (۳) جامه دلق (قناعت کنیم): حذف به قرینه لفظی
- بار محنت خود بهتر از بار منت خلق (است) حذف به قرینه معنوی
- (۴) بعد از منادا همیشه یک فعل محذوف به قرینه معنوی وجود دارد.
۱۶. گزینه ۱ درست است.
- صفت: اسطوره‌ای - آیینی - کهن - رازآمیز - نیشابوری (۵)
- مضاف الیه: ایران - خود - شاهنامه - عطار (۴)
۱۷. گزینه ۴ درست است.
- دلایل قوی باید باشد و معنوی باشد چون (و) در بین دو جمله ساده آمده است. پس واو پیوند است و در سایر ابیات واو بین دو اسم آمده و واو عطف است.
۱۸. گزینه ۲ درست است.
- مفهوم دو بیت «ب» و «د» کاملاً متضاد یکدیگر است.
- ب) تحمل بلا به امید وصال آینده (د) هیچ امیدی به وصل نیست
- مفهوم دو بیت «الف» و «ج» هیچ تناسب و یا تضادی با ابیات دیگر ندارد.
۱۹. گزینه ۳ درست است.
- (۱) از خود محافظت می‌کنم.
- (۲) نصیحت تو را نمی‌پذیرم.
- (۴) سوغات و هدیه‌ای دل‌خواه به‌دست آورده بود.
۲۰. گزینه ۲ درست است.
- سه بیت اشاره به ناپایداری جهان و به شادی گذراندن عمر ناپایدار و جهان گذراندن دارد. اما بیت گزینه درست (۲) درباره تقدیر و جبر است.
۲۱. گزینه ۱ درست است.
- الف) تقدیرگرایی و جبر
- ب) دوراندیشی
- ج) اصالت ذات
- د) عزت نفس

۲۲. گزینه ۳ درست است.

(۱) در داخل سپاه درباره تو بگو مگوهای گفته خواهد شد.

(۲) گردآفرید بدن مجروح خود را به داخل قلعه کشید.

(۴) سپاه ایران برای تو (گردآفرید) دل نگران و غمگین بود.

۲۳. گزینه ۴ درست است.

مفهوم بیت ۳: تواضع - مفهوم بیت ۲: اصالت ذات - مفهوم بیت ۱: سفارش به گزیده‌گویی و سنجیده‌گویی

۲۴. گزینه ۱ درست است.

حضور سیمرغ که پرنده‌ای اسطوره‌ای است در شاهنامه یک امر خارق‌العاده است. زیرا زال فرزند سام را از کودکی تا جوانی

پرورش داد و در جاهای دیگر کارهای عجیب دیگری نیز انجام داده است.

۲۵. گزینه ۲ درست است.

این بند بخشی از سروده نزار قبانی است که درباره امام حسین(ع) است.

عربی، زبان قرآن (۱)

۲۶. گزینه ۳ درست است.

سنتفع: سود خواهیم برد. / التعایش السّلمی: هم‌زیستی مسالمت‌آمیز

گزینه ۱: منّا ترجمه نشده است، مع بعضم: با یکدیگر

گزینه ۲: سود خواهیم رساند.

گزینه ۴: منّا ترجمه نشده است، سود خواهد رساند.

۲۷. گزینه ۱ درست است.

کان یؤگدون: تأکید می‌کردند / حتّی یُفرّقوهم: تا آن‌ها را پراکنده سازند.

گزینه ۳: تأکید داشتند.

گزینه ۴: تأکید داشتند، پراکنده شوند.

گزینه ۲: پراکنده شوند.

۲۸. گزینه ۲ درست است.

أوصل + ن + ی: مرا برسان (فعل امر باب إفعال + ن وقایه + ضمیر) / المصفی: پالایشگاه

گزینه ۱: رساند

گزینه ۳: مکان باصفا، رسیدم

گزینه ۴: بندر، رساند

۲۹. گزینه ۴ درست است.

یُمكن: احتمال دارد، امکان دارد / استهلاك: مصرف / یؤدّی: منجر شود، بیانجامد

گزینه ۱: فرسایش

گزینه ۲: کهنه بودن

گزینه ۳: بیش از حد در متن نیامده است.

۳۰. گزینه ۳ درست است.

استعینی: فعل امر از فعل استعان برای مفرد مؤنث مخاطب به معنای کمک بگیر، باری بجوی

گزینه ۱: کمک کرد

گزینه ۲: کمک کن

گزینه ۴: کمک می‌گیرم

۳۱. گزینه ۲ درست است.

ما أحسن الشعور: حس مسئولیت پذیری چه خوب است / تُطْفَى: فعل مجهول به معنای خاموش می شود.

گزینه ۱: خاموش می شد، نداشتم

گزینه ۳: چه چیزی، خاموش می کنی

گزینه ۴: آنچه، خاموش می کنی

۳۲. گزینه ۴ درست است.

يُمْكِنُ: امکان دارد برای من (می توانم) / إلی: به، به سوی، نزد / هدوئک: آرامش تو، آرامش خودت

گزینه ۳: امکان داشت، برای من ترجمه نشده است

گزینه ۲: همراه با غلط است.

گزینه ۱: می توانستم

۳۳. گزینه ۲ درست است.

يُسَمَّحُ: فعل مجهول، اجازه داده شود که در متن به شکل معلوم (اجازه بدهند) ترجمه شده است.

۳۴. گزینه ۱ درست است.

تَحَرَّكَ: فعل ماضی باب تفعّل به معنای حرکت کرد و با توجه به جمله به شکل جمع ترجمه می شود. به حرکت درآورد (حرکت داد): حَرَكَة

گزینه ۲: حرکت کرد

۳۵. گزینه ۳ درست است.

اشکالی ندارد: لا بأس / مشرف شدید: تشرّفتم

گزینه ۱: لابدّ (ناگزیر از)، سنقوم (اقدام خواهیم کرد)

گزینه ۲: فقم (پس اقدام کنید)

گزینه ۴: لابدّ (ناگزیر از)

۳۶. گزینه ۲ درست است.

در متن آمده است که:

(۱) مدت گردشگری داخلی یا محلی حداقل ۲۴ ساعت (یک روز) و حداکثر یک سال می باشد.

(۲) در گردشگری شخص اقدام به تبادل فرهنگ و شناخت آداب و رسوم میکند نه سفر (بنابراین گزینه ۲ غلط می باشد).

(۳) آثار ما را به آثار تاریخی و فرهنگی و هرچه مانند آن است در هر کشوری راهنمایی می کند.

(۴) حداقل مسافت گردشگری ۸۰ کیلومتر معادل ۸۰۰۰ متر می باشد.

۳۷. گزینه ۳ درست است.

منطبق با متن:

(۱) توریست با هدف فعالیت سفر اقدام به جابه جایی حداقل ۸۰ کیلومتر می کند، نه ۹۰ کیلومتر.

(۲) دیدن موزه ها و بناهای تاریخی در شمار گردشگری فرهنگی است نه گردشگری پزشکی و درمانی.

(۳) گردشگری همان فعالیت سفر با هدف های مشخص شده اعم از داخلی و خارجی است.

(۴) هدف از گردشگری فرهنگی دیدن دست سازه ها و طبیعت جذاب کشور است که در عبارت (نمی باشد) آمده است.

۳۸. گزینه ۴ درست است.

آیه ای که در مفهوم به گردشگری به منظور تفکر اشاره کرده است فقط گزینه ۴ می باشد.

بگو در زمین بگردید و بنگرید سرانجام پیشینیان چگونه بوده است.

گزینه ۳ و ۱: فقط به تفکر اشاره دارد نه گردشگری

گزینه ۲: به هیچ کدام اشاره ندارد (اُسری: حرکت داد)

۳۹. گزینه ۱ درست است.

منطبق با متن: سفر با هدف یادگیری، انجام کارها، دیدن خانواده و خویشان و... می باشد.

در گزینه ۱ آمده است که سفر با هدف آشنایی با میراث روستایی است که این هدف مربوط به گردشگری می باشد.

۴۰. گزینه ۲ درست است.

گزینه ۴ ← ینفع: فعل و مع فاعله جمله فعلیه

گزینه ۱ ← كثير: المبتدأ و المرفوع

گزینه ۳ ← قاتل: معرب

۴۱. گزینه ۳ درست است.

گزینه ۱ ← شكرت: مفرد مؤنث غائب

گزینه ۲ ← الاصطفا: مجرور به حرف جر

گزینه ۴ ← الطالبات: مفعول و منصوب

۴۲. گزینه ۴ درست است.

گزینه ۱ ← الحرباء: فاعل و مرفوع

گزینه ۳ ← تستطيع: ثلاثی مزید باب استفعال

گزینه ۲ ← ها: مبنی می باشد.

۴۳. گزینه ۲ درست است.

گزینه ۱: نُصَلِّحْ ← نُصَلِّحْ

گزینه ۳: مُعَالِجَةٌ ← مُعَالِجَةٌ

گزینه ۴: يَسْتَغْرِقُ ← يَسْتَغْرِقُ

۴۴. گزینه ۱ درست است.

فی ← در گزینه ۴

علی، ب، اِنْ ← در گزینه ۳

معنای تشبیه ندارند.

گزینه ۲ ← مثل معنای تشبیه دارد اما حرف نیست و اسم می باشد.

۴۵. گزینه ۳ درست است.

المُمرَّضَتَيْنِ در نقش فاعل است و می بایست به شکل الممرَّضَتَيْنِ بیاید، زیرا فاعل مرفوع است و علامت رفع در اسم مثنی با (ان) نشان داده می شود.

۴۶. گزینه ۴ درست است.

طبق تعریف کتاب کلمات مبنی کلماتی هستند که حرکت حرف آخرشان همیشه ثابت است و تغییر نمی کند.

گزینه ۱ ← هم: مبتدا و مبنی / ما: مفعول و مبنی

گزینه ۲ ← هذان مبتدا و معرب (۲ شکل اعراب فرعی) / أیدی: مفعول و معرب

گزینه ۳ ← الزارعون: مبتدا و معرب (اعراب فرعی) / ما: مفعول و مبنی

سؤال از ما خواسته که مبتدا مبنی و مفعول معرب باشد. در گزینه ۴ ← مَن: مبتدا و مبنی / قول: مفعول و معرب است.

۴۷. گزینه ۲ درست است.

طبق آموزش کتاب در صفحه ۶۶، مضاف الیه مجرور می باشد.

در درس ۲ معدود اعداد ۱۰-۳ جمع است و مضاف الیه می باشند.

معدود اعداد ۱۱-۹۹ مفرد می باشد.

گزینه ۱ ← أربعة عشر (۱۴) معدود آن به شکل معلماً صحیح است.

گزینه ۳ ← خمسة (۵) معدود آن به شکل جمع آمده ولی مجرور نمی باشد. طلاب صحیح است.

گزینه ۴ ← عشرين (۲۰) معدود آن باید مفرد بیاید به شکل شهراً

۴۸. گزینه ۱ درست است.

فعل متعدی فعلی است که نیاز به مفعول دارد.

این فعل اگر مجهول شود مفعول آن به جای فاعل آمده و نایب فاعل می باشد.

گزینه ۲ ← تنمو: رشد می‌کند.

گزینه ۳ ← لا يتأثر: تحت تأثیر قرار نمی‌گیرد.

گزینه ۴ ← يدور: می‌چرخد

هیچ‌کدام از فعل‌های ذکر شده نیاز به مفعول ندارند و لازم می‌باشند.

گزینه ۱ ← يُجَلِّس از باب افعال به معنای می‌نشانند، است که در این عبارت مجهول شده و به شکل نشانده می‌شود، ترجمه می‌شود.

۴۹. گزینه ۴ درست است.

گزینه ۱ ← کاتم با سائر مترادف است (در متن یستر آمده است)

گزینه ۲ ← تصبج با تصیر مترادف است (در عبارت تصیر (می‌گرداند) آمده است).

گزینه ۳ ← غصه با حزن مترادف است (در عبارت لاتحزن (اندوهگین نباش) آمده است).

گزینه ۴ ← أخذ ≠ استلم

۵۰. گزینه ۳ درست است.

انجام و تمرین کاری با تحرک و سرعت فعالیت (نشاط) می‌باشد.

گزینه ۱ ← المحرار: دماسنج وسیله‌ای برای اطلاع از درجه حرارت بدن و هوا است.

گزینه ۴ ← المکثف: کولر وسیله‌ای برای رهایی از گرمای تابستان است.

گزینه ۲ ← الجوال، الهاتف الجوال: تلفن همراه وسیله‌ای برای انتقال صدا از جایی به جایی دیگر است.

دین و زندگی (۱)

۵۱. گزینه ۱ درست است.

خدای جهان «خالقی حکیم» است و همه مخلوقات را «هدایت» می‌کند.

۵۲. گزینه ۳ درست است.

آیه شریفه «و ما خلقنا السماوات و الارض و ما بینهما لا عین» به هدفمندی جهان اشاره دارد و می‌فرماید: آنها را جز به «حق» خلق نکردیم و حق بودن آفرینش آسمان‌ها و زمین به معنای هدفدار بودن خلقت آنها است.

۵۳. گزینه ۴ درست است.

اولین گام برای حرکت در مسیر عبودیت و رضای خداوند، شناخت خود و شناخت موانع حرکت در این مسیر است.

۵۴. گزینه ۲ درست است.

هر کسی درک روشنی از خود دارد و در اثبات وجود من احتیاج به هیچ استدلالی ندارد و آن «من» وابسته به روح است.

۵۵. گزینه ۱ درست است.

آیه شریفه «و ما هذه الحیة الدنیا الا لهو و لعب و ...» بر کم ارزش بودن زندگی دنیوی و حقیقی بودن، زندگی آخرت تأکید می‌کند.

۵۶. گزینه ۴ درست است.

خداوند سرمایه‌هایی به انسان بخشیده است تا با استفاده از آنها، به رشد و کمال برسد، البته، برای استفاده از آنها فرصت محدودی داریم.

۵۷. گزینه ۳ درست است.

از آیه شریفه «أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَتَّكُمُ الْيَنَّا لَا تُرْجَعُونَ» ضرورت معاد، لازمه حکمت الهی است استنباط می‌گردد.

۵۸. گزینه ۲ درست است.

منظور از کلمه «توقی» در قرآن کریم آن است که فرشتگان، روح را به طور تمام و کمال دریافت می‌کنند و به بُعد روحانی انسان اشاره دارد.

۵۹. گزینه ۴ درست است.

در جنگ بدر، وقتی بزرگان لشکر کفر کشته شدند و سپاه اسلام پیروز شد، رسول خدا آن کشتگان را این گونه خطاب قرار داد: آنچه پروردگارمان به ما وعده داده بود، حق یافتیم؛ آیا شما نیز آنچه پروردگارتان وعده داده بود، حق یافتید!

۶۰. گزینه ۱ درست است.
پایان جهان، با برپایی قیامت همراه است و این واقعه در دو مرحله انجام می‌گیرد.
۶۱. گزینه ۲ درست است.
در مرحله اول قیامت، حادثه دوم مربوط به مرگ اهل آسمان‌ها و زمین است که همه اهل آسمان‌ها و زمین، جز آنها که خداوند خواسته است، می‌میرند و بساط حیاط انسان و دیگر موجودات برچیده می‌شود.
۶۲. گزینه ۳ درست است.
بهشت هشت در دارد که بهشتیان از آن درها وارد می‌شوند. یک در مخصوص، پیامبران و صدیقان و یک در مخصوص شهیدان و درهای دیگر برای گروه‌های دیگر است.
۶۳. گزینه ۱ درست است.
بر اساس تعالیم اسلامی، آتش جهنم حاصل عمل خود انسان‌ها است و از درون جان آدمیان شعله‌ور می‌گردد.
۶۴. گزینه ۴ درست است.
از امیرالمؤمنین علی (ع) پرسیدند: زیرک‌ترین انسان کیست؟ فرمود: کسی که از خود و عمل خود برای بعد از مرگ حساب بکشد.
۶۵. گزینه ۳ درست است.
هدف از خلقت انسان، عبادت و بندگی خدا و رسیدن به مقام قرب اوست و در آخرت رستگاری و خوشبختی ابدی را به دست خواهد آورد.
۶۶. گزینه ۲ درست است.
آیه شریفه «الیس الله بکاف عبده» مؤید توکل است و سرنوشت ابدی انسان‌ها، بر اساس رفتار آن‌ها در دنیا تعیین می‌شود.
۶۷. گزینه ۴ درست است.
«انسان متوکل» خداوند را تکیه‌گاه مطمئن خود می‌یابد و در عین عمل به وظایف، امورش را به او واگذار می‌کند و خود را تحت حمایت خداوند قرار می‌دهد.
۶۸. گزینه ۱ درست است.
محبت و دوستی، سرچشمه بسیاری از تصمیم‌ها و کارهای انسان است و فعالیت‌هایی که آدمی در طول زندگی انجام می‌دهد، ریشه در محبت‌ها و دلبستگی‌های او دارد.
۶۹. گزینه ۲ درست است.
بیت «تا در طلب گوهر کانی، کانی/ تا در هوس لقمه نانی، نانی»
با این بیان مولا علی (ع) که فرمود: «ارزش هر انسانی به اندازه چیزی است که دوست می‌دارد.» ارتباط مفهومی دارد.
۷۰. گزینه ۳ درست است.
مهمترین فایده روزه نیز عبارت است از: تقوا، که با فایده دوم نماز، ارتباط دارد.
۷۱. گزینه ۲ درست است.
مولا علی (ع) می‌فرماید: مثل انسان‌های، بی تقوا، مثل سوارکارانی است که سوار بر اسب‌های چموش و سرکش شده‌اند که به بالا و پائین می‌پرند و عاقبت، سوارکار را بر آتش می‌افکند.
۷۲. گزینه ۴ درست است.
انسان به طور طبیعی به آراستگی علاقه دارد و می‌کوشد تا هم درون خود را آراسته کند و هم با ظاهری آراسته در جامعه حضور یابد. دیگران نیز کار او را تحسین می‌کنند و هم‌نشینی با او را دوست دارند و از بودن با او لذت می‌برند.
۷۳. گزینه ۱ درست است.
پیامبر اکرم (ص) فرمود: «خدای تعالی دوست دارد وقتی بنده‌اش به سوز دوستان خود می‌رود، آماده و آراسته باشد.
۷۴. گزینه ۳ درست است.
در آیه شریفه «... ذلک ادنی أن یعرفن فلا یؤذین ...» علت حجاب این است که زنان مسلمان به عفاف شناخته شوند تا مورد آزار قرار نگیرند.

۷۵. گزینه ۲ درست است.

وقتی به کل هستی می‌نگریم تفاوت انسان و حیوان را در سرمایه عقل و استعداد بیشتر انسان در می‌یابیم و حاصل آن تفاوت در مسیر است.

معارف و اقلیت‌های دینی

۵۱. گزینه ۱ درست است.

بینش مذهبی براساس اصول «توحید، نبوت و معاد» استوار است و توحید شالوده آن‌ها را تشکیل می‌دهد.

۵۲. گزینه ۳ درست است.

«جهان‌بینی و ایدئولوژی» پایه‌های مکتب را تشکیل می‌دهند.

۵۳. گزینه ۴ درست است.

اساسی‌ترین پایه‌ای که هر جهان‌بینی بر آن استوار است، عبارت است از «اعتقاد یا به اعتقادی نسبت به خداوند»

۵۴. گزینه ۲ درست است.

خیر - تنها «با مشاهده مستقیم» نمی‌توانیم به وجود همه چیز پی ببریم، هرگز چنین نیست، خیلی چیزها هستند که ما با مشاهده مستقیم آن‌ها را نمی‌بینیم اما وجود دارند مثل روح، هوا و...

۵۵. گزینه ۱ درست است.

از پیدا شدن رنگ قرمز در محلول شیمیایی که نمایش وجود عنصری خاص در ترکیب و ماده مورد آزمایش است که از وجود عنصری با مشخصات مخصوص حکایت می‌کند، از روش شناخت «مشاهده غیر مستقیم» استفاده شده است.

۵۶. گزینه ۴ درست است.

پاره‌ای از پدیده‌ها در طبیعت از قبیل زلزله و آتشفشان یا بعضی موجودات در هستی که برای انسان‌ها ناپسند و ضررهایی دارند دلیل بر نفی نظم نمی‌باشند، زیرا هر پدیده‌ای دارای نظم خاص خود است.

۵۷. گزینه ۳ درست است.

مفاهیمی که معنای روشنی دارند و در برابر هرج و مرج و آشفتگی به کار می‌روند، این مفاهیم «نظم» نامیده می‌شوند و «وقت و زمان» از ویژگی‌های آن می‌باشد.

۵۸. گزینه ۲ درست است.

علت به زمین افتادن یکباره پروانه‌ها که با شنیدن صدای کشیده شدن چوب‌پنبه به لبه تیز لیوان اتفاق می‌افتد این است که پروانه‌ها به صداهایی موسوم به مافوق صوت حساس هستند. این یکی دیگر از راز آفرینش خداوند است.

۵۹. گزینه ۴ درست است.

در راز شگفت آفرینش، وسیله دفاعی پروانه‌ها گوش‌های آن‌ها است که بین سینه و قسمت عقب بدن قرار دارند که علم و قدرت خداوند را به ظهور می‌گذارد.

۶۰. گزینه ۱ درست است.

دانشمندان از روی سرمشق‌هایی که طبیعت به انسان می‌دهد با بنیان نهادن دانش جدید به تحقیق و بررسی شگفتی‌های حیوانات دریایی می‌پردازند.

۶۱. گزینه ۲ درست است.

یکی از شگفت‌انگیزترین کشفیاتی که درباره خفاش صورت گرفته است، «شکار ماهی در شب» است.

۶۲. گزینه ۳ درست است.

فطرت در فارسی به معنی «سرشت» ترجمه می‌شود و بر نوع خلقت و آفرینش، دلالت دارد.

۶۳. گزینه ۱ درست است.

سرشت خدا آشنا «فطرت» نامیده می‌شود.

۶۴. گزینه ۴ درست است.
سازندگی درونی انسان و اصلاح نفس در «سعادت دنیا و آخرت» نقش بسزایی دارد.
۶۵. گزینه ۳ درست است.
شناخت خداوند از روی اوصاف او در مباحث کلامی «خداشناسی» نامیده می‌شود.
۶۶. گزینه ۲ درست است.
ارزش دوران فوق‌العاده دوران نوجوانی و جوانی به «برخورداري از پاکی دل» است.
۶۷. گزینه ۴ درست است.
برنامه خودسازی، نیازمند به «شناخت خود و ابعاد وجودی خود» است.
۶۸. گزینه ۱ درست است.
پدیده‌های منظم که مجموعاً «هدف مشخص» و «واحدی» را تعقیب می‌کنند.
۶۹. گزینه ۲ درست است.
کسی که هنگام سوار شدن به اتوبوس نوبت را رعایت نمی‌کند در اصل از ویژگی‌ها و خصوصیات «خودخواهی» برخوردار است.
۷۰. گزینه ۳ درست است.
«خودخواهی» از دست به دست هم دادن کلیه امیال غریزی به وجود می‌آید و از قدرت فوق‌العاده‌ای برخوردار است.
۷۱. گزینه ۲ درست است.
اولین و بزرگ‌ترین دشمن انسان که در درون او آشپان کرده است «بازیچه نفس خود بودن» است و راه‌هایی از آن «مبارزه با آن» است.
۷۲. گزینه ۴ درست است.
انسان موجودی با اراده است و برای این‌که کارها را به‌درستی، پیش‌برد از «بصیرت و معرفت» برخوردار است.
۷۳. گزینه ۱ درست است.
«تحصیل فضایل اخلاقی» و «خالص کردن اندیشه و عمل» به‌طور کامل، راه‌ها و روش‌های مبارزه با خودخواهی را از طریق ادیان الهی به انسان‌ها، نشان می‌دهد.
۷۴. گزینه ۳ درست است.
میل و غریزه‌ای که سرتاسر وجود انسان را در بر گرفته است و بر کلیه افکار و روحيات انسان سایه افکنده، معنی دقیق خودخواهی است و در سایه نیرویی عظیم‌تر می‌توان با آن مقابله کرد.
۷۵. گزینه ۲ درست است.
«شایستگان» را باید بر خودمان مقدم بداریم.

انگلیسی (۱)

۷۶. گزینه ۴ درست است.
در این ساختار مقایسه دو اسم را نشان می‌دهد که یک اسم بر اسم دیگری برتری دارد. یعنی همان صفت یا قید تفصیلی می‌باشد. در این ساختار فعل اصلی wrote وجود دارد و نیاز به قید (correctly) می‌باشد.

$\text{more} + \left\{ \begin{array}{l} \text{صفت} \\ \text{قید} \end{array} \right. + \text{than}$ ↓ صفت یا قید دو یا چند سیلابی beautiful —→ more beautiful than quickly —→ more quickly than	$\left\{ \begin{array}{l} \text{صفت} \\ \text{قید} \end{array} \right. + \text{er} + \text{than}$ ← صفت یا قید یک سیلابی tall —→ taller than young —→ younger than
---	---

۷۷. گزینه ۳ درست است.

به همراه کلمه ربطی while (هنگامی که، وقتی که) دو عمل به طور همزمان در گذشته رخ دهند بعد از کلمه ربطی while عمل به صورت گذشته استمراری به کار می رود.
زمان گذشته استمراری + while + زمان گذشته ساده

۷۸. گزینه ۱ درست است.

وجود be possible در جمله اول برای بیان امکان یا ممکن بودن است و مترادف با may یا might می باشد. همچنین کلماتی نظیر probable, perhaps, maybe و غیره وجود داشته باشند برای بیان امکان به کار می روند.

۷۹. گزینه ۴ درست است.

در این سؤال کاربرد ترتیب اجزای جمله را می خواهد که به قرار زیر می باشد:
قید زمان + قید مکان + قید حالت + مفعول + فعل اصلی + قید تکرار + فعل کمکی + فاعل

۸۰. گزینه ۲ درست است.

فکر می کنم با گفتن آن کلمات بی ادبانه به دوست خود، اشتباه بزرگی کردید. بعضی افراد دقیقاً می فهمند که چقدر کلمات یا سخنان زشت آن ها می تواند دیگران را آزرده یا جریحه دار کند.

- (۱) متحیر یا مبهوت کردن
(۲) آزرده، آسیب رساندن، جریحه دار کردن
(۳) به خطر انداختن
(۴) محافظت کردن

۸۱. گزینه ۱ درست است.

معلم تدریس را متوقف کرد و با تعجب به دانش آموزانی که در عقب کلاس سر و صدای عجیب و غریبی می کردند، نگاه می کرد.
(۱) با تعجب (با حرف اضافه in) (۲) گردش، چرخش، مدار (۳) حقیقت (۴) هدیه، استعداد

۸۲. گزینه ۳ درست است.

در کشور دانمارک مسیرها (جاده ها) و چراغ های راهنما برای دوچرخه ها وجود دارد. بنابراین ماشین ها باید توقف کنند وقتی که یک دوچرخه می خواهد از خیابان عبور کند.

- (۱) ترک کردن، رها کردن (۲) بیان کردن (۳) عبور کردن (۴) حمل کردن

۸۳. گزینه ۲ درست است.

A: دیروز نزدیک خانه شما چه اتفاقی افتاد؟
B: یک ساختمان خیلی بزرگ به وسیله آتش کاملاً از بین رفت و مأمورین آتش نشانی نتوانستند به موقع برسند تا آتش را خاموش کنند چرا که در خیابان ها ترافیک سنگینی وجود داشت.

- (۱) فراهم کردن / پخش یا توزیع کردن
(۲) نابود شدن، از بین بردن
(۳) نابود کردن / رها کردن، ترک کردن
(۴) آسیب یا خسارت رساندن / خاموش کردن (وسایل برقی و شیر آب)

۸۴. گزینه ۴ درست است.

جان زمانی که بیست ساله بود ازدواج کرد، اما متأسفانه آن ازدواج چند سال بعد موفقیت آمیز نبود. برای این که با همسر خودش مشکلات متفاوت زیادی داشت.

- (۱) حقیقتاً (۲) صادقانه (۳) با اطمینان، به طور سالم (۴) متأسفانه، بدبختانه

۸۵. گزینه ۳ درست است.

پدر حمید آن چنان عارضه ریوی بدی داشت که او نتوانست به راحتی تنفس بکشد، بنابراین هفته گذشته او به خاطر ویروس کرونا در سن ۷۵ سالگی مرحوم شد.

- (۱) ترک کردن، رها کردن (۲) منقرض شدن (۳) فوت کردن، مرحوم شدن (۴) ترک کردن، رها کردن

۸۶. گزینه ۱ درست است.

مردم زیادی در کشور ما اعتقاد دارند که توسعه سایر منابع انرژی واقعاً مهم است، قبل از این که تمام منابع طبیعی مان به اتمام

برسند، زیرا کودکان یا نوه‌های ما همچنین در آینده به آن‌ها نیاز دارند.

(۱) توسعه دادن، گسترش دادن (۲) دفاع کردن (۳) مشاهده کردن (۴) نابود کردن

۸۷. گزینه ۴ درست است.

اکثر افرادی که ما سال گذشته در کشور کانادا ملاقات یا برخورد کردیم، خیلی مهمان‌نواز و صمیمی بودند. در واقع (حقیقتاً) آن‌ها خیلی زیاد به ما کمک کردند وقتی که در آن‌جا بودیم، بنابراین واقعاً دوست داریم دوباره آن‌جا را دیدن نماییم.

(۱) ظالم، بی‌رحم (۲) معروف یا مشهور (۳) داخلی، اهلی (۴) مهمان‌نواز

۸۸. گزینه ۲ درست است.

(۱) چیدن یا کندن (میوه)، برگزیدن

(۳) خلق کردن، ساختن، آفریدن

۸۹. گزینه ۱ درست است.

(۱) حمل کردن، انتقال دادن (۲) تقسیم کردن (۳) نگه داشتن، برگزار کردن (۴) ساختن

۹۰. گزینه ۳ درست است.

(۱) بالا آمدن، طلوع کردن (۲) ساختن

(۳) به‌کار گرفتن، استفاده کردن، استخدام کردن (۴) عوض کردن

۹۱. گزینه ۲ درست است.

(۱) محافظت کردن (۲) به‌دست آوردن (۳) نابود کردن یا خراب کردن (۴) در نظر گرفتن

۹۲. گزینه ۴ درست است.

(۱) مطلوب، خوشایند، خوب (۲) تمیز، مرتب (۳) مفید (۴) مضر، زیان‌آور

۹۳. گزینه ۱ درست است.

از این متن می‌توان فهمید که لیکوپن خطر مبتلا به سرطان را کاهش می‌دهد.

۹۴. گزینه ۳ درست است.

از این متن نتیجه گرفته می‌شود که روغن می‌تواند بسیار زیاد به جذب لیکوپن توسط بدن کمک کند.

۹۵. گزینه ۴ درست است.

کلمهٔ It که در متن زیر آن خط کشیده است، اشاره به لیکوپن می‌کند.

۹۶. گزینه ۱ درست است.

تمام غذاهای زیر بیشترین مقدار لیکوپن را دارند به‌جز

گوچه فرنگی تازه

۹۷. گزینه ۲ درست است.

متن اساساً دربارهٔ انرژی لازم برای بدن ما بحث می‌کند.

۹۸. گزینه ۳ درست است.

کدام‌یک از موارد زیر براساس متن نادرست است.

خوردن غذای بیش از حد ضروری یک روش خوبی برای سالم ماندن است.

۹۹. گزینه ۲ درست است.

اگر غذای کافی نخوریم، چه اتفاقی برای ما خواهد افتاد؟

ما احساس ضعف می‌کنیم و مریض خواهیم شد.

۱۰۰. گزینه ۴ درست است.

نزدیک‌ترین معنا به کلمهٔ «نیاز داشتن» در متن زیر آن خط کشیده شده است برابر با needs نیاز داشتن است.

(۱) توسعه یا گسترش دادن (۲) ساختن، درست کردن

(۳) ذخیره کردن، صرفه‌جویی کردن، نجات دادن (۴) نیاز داشتن

ریاضی و آمار (۱)

۱۰۱. گزینه ۱ درست است.

گردآوری داده‌ها بدون نیاز به فرد پاسخگو مانند شمارش تعداد وسایل نقلیه عبوری از یک تقاطع در هر ساعت یا اندازه‌گیری وزن محصولات یک باغ میوه را «مشاهده» می‌گویند.

۱۰۲. گزینه ۳ درست است.

تقریباً ۹۶٪ داده‌ها به فاصله دو انحراف معیار از میانگین قرار دارند یعنی بازه $(\bar{X} - 2\sigma, \bar{X} + 2\sigma)$ ، بنابراین:

$$\begin{cases} \bar{X} - 2\sigma = 3 \\ \bar{X} + 2\sigma = 11 \end{cases} \quad \bar{X} = 7, \quad \sigma = 2 \rightarrow \sigma^2 = 4$$

واریانس انحراف معیار میانگین

$$= 7 - 4 = 3 \text{ اختلاف میانگین و واریانس}$$

۱۰۳. گزینه ۲ درست است.

در تابع به ازای مؤلفه اول یکسان، مؤلفه دوم نباید متفاوت باشد، بنابراین:

$$\begin{matrix} & x+y \\ 2 & \swarrow \searrow \\ & 4 \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} & 2 \\ 5 & \swarrow \searrow \\ & x-y \end{matrix}$$

$$\begin{cases} x+y=4 \\ x-y=2 \end{cases} \rightarrow x=3, y=1 \Rightarrow x^2+y^2=9+1=10$$

۱۰۴. گزینه ۴ درست است.

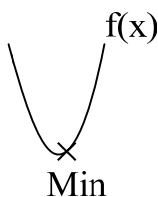
ضابطه تابع خطی $f(x)$ به صورت $f(x) = mx + h$ می‌باشد:

$$\begin{cases} f(-1) = 4 \rightarrow m(-1) + h = 4 \\ f(2) = -5 \rightarrow m(2) + h = -5 \end{cases} \rightarrow m = -3, h = 1$$

$$\boxed{f(x) = -3x + 1}$$

$$f(5) + 2f(-3) = (-3(5) + 1) + 2(-3(-3) + 1) = (-14) + 2(10) = 6$$

۱۰۵. گزینه ۱ درست است.



$$\text{مختصات رأس سهمی: } x = \frac{-b}{a} = \frac{-(-4)}{2(2)} = 1 \Rightarrow x = 1, y = c - 2$$

$$g(x) \text{ تابع خطی در جاگذاری } c - 2 = 2(1) - 3 \rightarrow \boxed{C = 1}$$

$$\text{Min}(f(x)) = y \text{ رأس سهمی } 1 - 2 = -1$$

۱۰۶. گزینه ۴ درست است.

تابع هزینه - تابع فروش = تابع سود

$$P(x) = 2000x - x^2 - 4000x - 8000$$

$$\boxed{P(x) = -x^2 + 1600x - 8000}$$

$$x_{\max} = \frac{-b}{2a} = \frac{-1600}{2(-1)} = 800$$

$$\text{سود بیشترین} = P_{\max} = -(800)^2 + 1600(800) - 8000$$

$$p_{\max} = 632,000 \text{ تومان}$$

۱۰۷. گزینه ۲ درست است.

$$\frac{\frac{8}{x} \left[\frac{(2x-3)^2}{2(2x-3)} \div \left(\frac{2x-4x+3}{x} \right) \right]}{\frac{8}{x} \times \left[\frac{(2x-3)^2}{2(2x-3)} \times \frac{-x}{(2x-3)} \right]} = -4$$

توجه: به روش تستی می‌توانید با جاگذاری $x = 2$ و رد گزینه سوال را حل کنید.

۱۰۸. گزینه ۳ درست است.

کافی است در عبارت $(2x-3y)^6$ جاگذاری $x=y=1$ انجام می‌دهیم تا مجموع کل ضرایب ۷ جمله به دست آید.

$$(2(1)-3(1))^6 = (-1)^6 = 1$$

۱۰۹. گزینه ۲ درست است.

$$x \times 14 = x \times 17 - 84$$

$$84 = 17x - 14x$$

$$84 = 3x$$

$$\boxed{x = 28} \rightarrow 2x + 5 = 2(28) + 5 = 61$$

۱۱۰. گزینه ۴ درست است.

$$\frac{(2+\sqrt{2})^2 + (2-\sqrt{2})^2}{(x+1)^2 + 1} = \frac{4+2+4\sqrt{2}+4+2-4\sqrt{2}}{(\sqrt{2}-1+1)^2 + 1} = \frac{12}{2+1} = \frac{12}{3} = 4$$

$x = \sqrt{2} - 1$

۱۱۱. گزینه ۱ درست است.

$$\text{مساحت مستطیل} = \text{عرض} \times \text{طول} = (5x-2)(2x-1)$$

$$\text{مساحت مثلث} = \frac{1}{2} \times \text{حاصل ضرب اضلاع قائم} = \frac{1}{2} \times 3x \times (3x+2)$$

$$\text{مساحت مثلث} = \text{مساحت مستطیل}$$

$$(5x-2)(2x-1) = \frac{1}{2} \times 3x \times (3x+2)$$

$$(10x^2 - 9x + 2) = \frac{9x^2}{2} + 3x \times 2$$

$$20x^2 - 18x + 4 = 9x^2 + 6x$$

$$11x^2 - 24x + 4 = 0 \rightarrow (11x-2)(x-2) = 0$$

$$x = \frac{2}{11} \quad \boxed{x = 2} \quad \text{غ ق ک}$$

$$\text{محیط مستطیل} = 2(\text{طول} + \text{عرض})$$

$$= 2((5(2)-2) + 2(2)-1) = 2(8+3) = 2 \times 11 = 22$$

۱۱۲. گزینه ۴ درست است.

فرض کنید شیر B استخر را در x ساعت پر می‌کند. اگر حجم استخر را V در نظر بگیریم:

$$\frac{V}{x} + \frac{V}{x-10} = \frac{V}{12} \xrightarrow{\div V} \left(\frac{1}{x} + \frac{1}{x-10} = \frac{1}{12} \right) \times 12x(x-10) \rightarrow 12(x-10) + 12x = x(x-10)$$

ک. م. م. مخرج‌ها

زمان هر دو شیر زمان شیر A زمان شیر B

$$x^2 - 34x + 120 = 0 \quad (x - 30)(x - 4) = 0$$

$$\text{ساعت } \boxed{x = 30}, x = 4 \times$$

غ ق چون $x > 10$ باید باشد.

۱۱۳. گزینه ۱ درست است.

$$\frac{a}{\max} \times 100 = 50 \rightarrow \frac{a}{24} \times 100 = 50 \rightarrow a = 12$$

$$\frac{b}{\max} \times 100 = 80 \rightarrow \frac{b}{30} \times 100 = 80 \rightarrow b = 24$$

$$\frac{c}{\max} \times 100 = 30 \rightarrow \frac{c}{40} \times 100 = 30 \rightarrow c = 12$$

$$\bar{x} = \frac{12 + 24 + 12}{3} \Rightarrow \boxed{\bar{x} = 16}$$

$$\sigma^2 = \frac{(12-16)^2 + (24-16)^2 + (12-16)^2}{3} = \frac{16 + 64 + 16}{3}$$

$$\sigma^2 = \frac{96}{3} \rightarrow \sigma^2 = 32$$

۱۱۴. گزینه ۳ درست است.

ابتدا داده‌ها را به صورت صعودی مرتب می‌کنیم:

$$4, 4, \underbrace{5, 7, 7}, \underbrace{9, 9}, 10, \underbrace{12, 13, 13}, 14$$

$$Q_1 = \frac{5+7}{2} = 6, Q_r = \text{mid} = \frac{9+9}{2} = 9, Q_r = \frac{12+13}{2} = 12.5$$

میانۀ = چارک ۲

$\Rightarrow 7, 7, 9, 9, 10, 12$ داده‌های درون جعبه در بازه (Q_1, Q_r) قرار دارند.

$$\bar{x} = \frac{2(7) + 2(9) + 10 + 12}{6} = \frac{54}{6} = 9$$

$$\sigma^2 = \frac{2(7-9)^2 + 2(9-9)^2 + (10-9)^2 + (12-9)^2}{6} = \frac{18}{6} = 3$$

$$\sigma = \sqrt{\sigma^2} = \sqrt{3}$$

انحراف معیار درون جعبه

۱۱۵. گزینه ۲ درست است.

نمودار «حبابی» شامل ۳ متغیر است، پس زاویه بین شعاع‌ها در نمودار «راداری» $120^\circ = \frac{360^\circ}{3}$ می‌باشد.

اقتصاد

۱۱۶. گزینه ۱ درست است.

احساس نیاز، رفع آن و کسب رضایت

۱۱۷. گزینه ۲ درست است.

پیگیری نیازهای کاذب و یا زیاده‌روی در رفع نیازهای مادی

۱۱۸. گزینه ۴ درست است.

در مرحله تولید محصول خروجی مؤسسه قبلی

۱۱۹. گزینه ۱ درست است.
ابزار، تجهیزات و ماشین آلات تولید
۱۲۰. گزینه ۴ درست است.
به صورت قرض الحسنه در تولید مشارکت می کند و یا به عنوان صاحب کار در سود و زیان شریک می شود.
۱۲۱. گزینه ۳ درست است.
همواره سودمند است و نیازی به نظارت و مقررات گذاری ندارد.
۱۲۲. گزینه ۱ درست است.
مجموع درآمد حقوق بگیران (دستمزدها)، درآمد صاحبان سرمایه (قیمت خدمات سرمایه)، درآمد صاحبان املاک و مستغلات (اجاره)، درآمد صاحبان مشاغل آزاد و سودی که نصیب شرکتها و مؤسسه ها می باشد.
۱۲۳. گزینه ۳ درست است.
وسیله پس انداز و ذخیره ارزش
۱۲۴. گزینه ۲ درست است.
نقدینگی
۱۲۵. گزینه ۴ درست است.
کاهش شتاب افزایش قیمت ها
۱۲۶. گزینه ۳ درست است.
۱۳۶۳
۱۲۷. گزینه ۱ درست است.
استفاده از عقود اسلامی
۱۲۸. گزینه ۲ درست است.
زمان بازپرداخت
۱۲۹. گزینه ۴ درست است.
تضمین
۱۳۰. گزینه ۳ درست است.
شناسه معاملاتی

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۳۱. گزینه ۳ درست است.
گزینه های ۱ و ۲ مربوط به زبان پهلوی است.
- گزینه ۴ کلیله و دمنه از آثار دوره ساسانی و به زبان پهلوی بوده که ترجمه عربی آن در دست است.
۱۳۲. گزینه ۱ درست است.
(۲) کسایی و ناصر خسرو از شاعران حکمی و اندرزی (تعلیمی) بودند و وابسته به دربار نبودند.
(۳) تاریخ الرسل و الملوک را به زبان عربی محمد بن جریر طبری نوشت.
(۴) در زمان سامانیان بخارا مرکز فرهنگی ایران بود.
۱۳۳. گزینه ۳ درست است.
از قرن ۶ تا ۱۰ سبک عراقی و در تمام طول قرن ۱۳ به سبک بازگشت شناخته شده است.
۱۳۴. گزینه ۲ درست است.
گزینه ۳ ویژگی ادبی است. گزینه های ۴ و ۱ هر دو ویژگی فکری است.

۱۳۵. گزینه ۴ درست است.

در سایر گزینه‌ها تاریخ بلعمی و ترجمه تفسیر طبری مربوط به دوره سامانی هستند.

۱۳۶. گزینه ۲ درست است.

نثر مسجع به نثری گویند که در آن سجع وجود داشته باشد. در این عبارت واژه‌های «پرستید، دانید، خوانید» سجع است. در سایر جملات سجع به کار نرفته و نثر فنی هستند.

۱۳۷. گزینه ۱ درست است.

اولین نمونه نثر فارسی که شامل آرایه‌های ادبی فراوان، امثال و اشعار گوناگون عربی و فارسی است در کتاب کلیله و دمنه می‌باشد که در سال ۵۳۶ یعنی اواسط نیمه اول قرن ۶ تألیف شده است.

۱۳۸. گزینه ۳ درست است.

از مضامین شعری این دوره بدبینی شاعران نسبت به دنیا، شکایت از روزگار، ناخرسندی فرزندان از اوضاع زمانه و طرح نابسامانی‌های اجتماعی است. سایر گزینه‌ها مربوط به ویژگی‌های شعر دوره قبل می‌باشد.

۱۳۹. گزینه ۲ درست است.

(ب و ج) در این دو بیت «یاد» و «شیر» تکرار شده‌اند و واژه‌آرایی دارد.

۱۴۰. گزینه ۳ درست است.

(۱) نثار - غبار: سجع متوازی

(۲) خطاست - رواست: سجع متوازی

(۳) آرد - ببرد: سجع متوازن

(۴) نراند - نماند: سجع متوازی

۱۴۱. گزینه ۴ درست است.

قرینه‌ها در این بیت همه دارای سجع متوازی است و به همین دلیل دارای آرایه ترصیع است. در سایر گزینه‌ها همه قرینه‌ها سجع متوازی ندارند و در بین آنان سجع متوازن نیز یافت می‌شود. به همین سبب دارای آرایه موازنه هستند.

۱۴۲. گزینه ۱ درست است.

(۱) بسته - پیوسته: سجع مطرف

(۲) افتاد - نداشت: متوازن

(۳) برکشد - درکشد: متوازی

(۴) نیاید - نشاید: متوازی

۱۴۳. گزینه ۲ درست است.

جناس: حال - قال

واژه‌آرایی: ما - را

ترصیع: تمام واژه‌های آن سجع متوازی دارند.

۱۴۴. گزینه ۴ درست است.

چون (مطرب و ساقی) (عقل و شرع) دارای سجع متوازی نیستند. بنابراین، دو بیت مورد نظر دارای موازنه است.

۱۴۵. گزینه ۳ درست است.

(۱) جان و جا: جناس - واژه‌آرایی ندارد.

(۲) کرده تو را: واژه‌آرایی - جناس ندارد.

(۳) سوز - ساز: جناس - واژه «است» واژه‌آرایی دارد.

(۴) جناس و واژه‌آرایی ندارد.

۱۴۶. گزینه ۴ درست است.

جود - وجود: جناس افزایشی

سجود - وجود: جناس اختلافی

در سایر ابیات یک نوع جناس وجود دارد و همه اختلافی است.

۱۴۷. گزینه ۱ درست است.

ا - ل ا گ - ر ج - ف ا ک ا ر ی - ن د ی ش - ک - ن
۱۴ صامت - ۱۱ مصوت

۱۴۸. گزینه ۲ درست است.

(۱) روی - روز - عشق - سوز: ۴ هجای کشیده
(۲) زور - تاد - سخت - کرد - بخت: ۵ هجای کشیده
(۳) صبح - گوی - مهر - گوی: ۴ هجای کشیده
(۴) یار - مست - عشق: ۳ هجای کشیده

۱۴۹. گزینه ۳ درست است.

(۳) مش نو ک م را از ت ص بو ری با شد: ۱۲ هجا
(۱) چ ش بست یا ر بم شب ک س تا ر ای ب را مد: ۱۵ هجا
(۲) کا ر وانی ش ک رز مصر ب شی را زا مد: ۱۳ هجا
(۴) ب نی کی گ را ی م یا زار کس: ۱۰ هجا

۱۵۰. گزینه ۲ درست است.

۴ بار (- - U -) تکرار شده است.

با ز ا ی بر	چش مم ن شین	ای دل س تا	ن نا ز نین
- U - -	- U - -	- U - -	- U - U

۱۵۱. گزینه ۴ درست است.

(۱) مهی - رهی: جناس ناهمسان
(۲) سحر - سفر: جناس ناهمسان - جناس همسان ندارد.
(۳) مهر به معنی محبت - مهر به معنی خورشید: جناس همسان است. در این بیت جناس ناهمسان وجود ندارد.
(۴) باد: به معنی هوا - باد به معنی باشد: جناس همسان

۱۵۲. گزینه ۱ درست است.

(۱) نکو - درو: قافیه است: ردیف با حذف همزه
(۲) دلیر + ی - شیر + ی: ی حرف الحاقی است.
(۳) گردن + ش - من + ش: ش حرف الحاقی است.
(۴) عالم + ی - دم + ی: ی حرف الحاقی است.

۱۵۳. گزینه ۴ درست است.

دمی - قدمی: واژه قافیه: حرف روی م است و قاعده آن ۲ می باشد. در سایر گزینه ها قافیه (خورا - پا) (آرزو - کو) (جفا - خطا) هر سه طبق قاعده ۱ هستند.

۱۵۴. گزینه ۳ درست است.

بیت دارای دو قافیه است:
(هوادر - یار) (شیرین - انگبین)
قافیه ها در سایر ابیات یکی هستند، مانند (دلستان - جان) (گفتار - پندار) (بی حاصلی - دلی)

۱۵۵. گزینه ۱ درست است.

در این بیت جمع نشدن عشق و صبر با یکدیگر آمده است. اما در سایر ابیات مفهوم لزوم تحمل سختی ها در راه عشق وجود دارد.

تاریخ (۱)

۱۵۶. گزینه ۱ درست است.

واژه تاریخ دارای معانی مختلفی است. یکی به معنای حوادث و رویدادهای مربوط به گذشته؛ دیگری به معنای علم و روش علمی و سومی به معنای تعیین روز و ماه و سال که همان تقویم یا گاه‌شماری است. از فحوای جمله برمی‌آید که مراد و منظور از واژه تاریخ در اینجا، علم یا روش علمی است، زیرا از مطالعه و بررسی یک موضوع مشخص در گذشته، یعنی تحولات اقتصادی جامعه ایران در دوره هخامنشیان، سخن به میان آمده است. (تاریخ ۱، درس ۱، صفحه ۲).

۱۵۷. گزینه ۳ درست است.

جغرافیای تاریخی به مطالعه مناطق و سرزمین‌های مختلف در گذشته می‌پردازد و تأثیر محیط طبیعی و عوامل جغرافیایی را بر رویدادهای تاریخی مانند شکل‌گیری تمدن‌ها، مهاجرت‌ها، پیروزی‌ها و شکست‌ها، برپایی سکونتگاه‌ها و شهرها و ایجاد و گسترش راه‌ها و ... مطالعه می‌کند. (تاریخ ۱، درس ۲، صفحه ۱۷).

۱۵۸. گزینه ۲ درست است.

در صفحه‌های مختلف درس‌های ۴ و ۵، به صراحت اشاره شده که جلگه‌ها و دشت‌های پیرامون رودهای بزرگ و پرآب مانند دجله و فرات در بین‌النهرین (میان‌دو رود)، نیل در مصر، سند در هند، و هوانگ‌هو (زرد) و یانگ‌تسه در چین محل شکل‌گیری تمدن‌های باستانی بوده است. بنابراین، وجود رودهای بزرگ و پرآب عامل مشترکی بوده که نقش اساسی در ایجاد تمدن‌های مذکور داشته است. (تاریخ ۱، درس ۴ و ۵، صفحه‌های ۳۵، ۳۸، ۴۲ و ۴۶).

۱۵۹. گزینه ۴ درست است.

آتن و اسپارت مهم‌ترین دولت - شهرهای یونانی به شمار می‌رفتند و از دیگر دولت - شهرها نفوذ و قدرت بیشتری داشتند. آتن مرکز فعالیت‌های فلسفی، علمی و هنری و نیز زادگاه مردم‌سالاری (دموکراسی) به شمار می‌رفت، اما اسپارت، جامعه‌ای نظامی‌گرا و جنگاور بود که به امور فرهنگی و هنری چندان علاقه‌ای نداشت. (تاریخ ۱، درس ۶، صفحه ۵۲).

۱۶۰. گزینه ۲ درست است.

خدای‌نامه‌ها از مهم‌ترین نوشته‌های تاریخی دوره ساسانی به شمار می‌روند که بازگو کننده تاریخ عمومی سرزمین و مردم ایران از آغاز آفرینش تا اواخر حکومت ساسانی هستند. محتوای خدای‌نامه‌ها آمیخته با افسانه و قصه‌های کهن بود. (تاریخ ۱، درس ۷، صفحه ۶۸).

۱۶۱. گزینه ۱ درست است.

حکومت ماد در زمان فرمانروایی هووخشتر، سومین پادشاه مادی به اوج قدرت رسید. او نخست با تشکیل سپاه منظم و کارآمدی از قبایل مختلف ماد، پارس و ... قدرت خود را بر مناطق وسیعی از ایران تثبیت کرد. هووخشتر، سپس با حکومت بابل علیه آشور متحد شد و به حاکمیت آشوریان پایان داد. (تاریخ ۱، درس ۹، صفحه ۸۲).

۱۶۲. گزینه ۴ درست است.

یکی از مسائل مهم در سیاست خارجی حکومت اشکانی، اختلافات و جنگ‌های مکرر با امپراتوری روم بود. در آن زمان، امپراتوری قدرتمند روم در پی گسترش قلمرو خود به سمت شرق بود و گاه به گاه سپاه بزرگی را روانه ایران می‌کرد، اما اشکانیان نیز مصمم بودند با تمام قوا از مرزهای غربی ایران دفاع کنند و اجازه ندهند بیگانگان بار دیگر بر کشور سلطه یابند. (تاریخ ۱، درس ۱۰، صفحه ۹۳).

۱۶۳. گزینه ۲ درست است.

علاوه بر خاندان شاهی، خاندان‌های بزرگ دیگری نیز در قدرت و حکومت سهیم بودند. معروف‌ترین این خاندان‌ها عبارت بودند از: کارن یا قارن در نهاوند، سورن در سیستان و مهران در ری. در دوران اشکانی دو مجلس وجود داشت. در یکی از این مجالس، شاهزادگان، بزرگان درباری و نمایندگان هفت خاندان بزرگ ... حضور می‌یافتند. (تاریخ ۱، درس ۱۱، صفحه ۱۰۲).

۱۶۴. گزینه ۴ درست است.

در آثار و متون دینی و حقوقی مربوط به دوره ساسانی و قرون نخستین اسلامی، مطالب و گزارش‌هایی وجود دارد که دلالت بر حقوق اجتماعی و اقتصادی زنان در آن دوران می‌کند، از جمله اینکه زن حق مالکیت و فعالیت اقتصادی داشت و می‌توانست درآمد کسب کند و در اموال همسر خود شریک باشد. همچنین زن می‌توانست در دادگاه برای دریافت حقوق خود، اقامه دعوا کند. (تاریخ ۱، درس ۱۲، صفحه ۱۱۵).

۱۶۵. گزینه ۳ درست است.

در دوران فرمانروایی ساسانیان، تجارت در مسیرهای زمینی و دریایی گسترش چشمگیری پیدا کرد و بازرگانان ایرانی در مناطق وسیعی از جهان آن روزگار، از چین تا شرق آفریقا و مرکز اروپا مشغول داد و ستد بودند. (تاریخ ۱، درس ۱۳، صفحه ۱۲۶).

جغرافیای ایران

۱۶۶. گزینه ۱ درست است.

عبارت «با افزایش ارتفاع، دما کاهش می‌یابد» یک اصل هواشناسی است و به‌صورت مستقل مورد بررسی قرار می‌گیرد. این مفاهیم و دیگر یافته‌ها در حوزه آب و هواشناسی در موارد مختلفی نظیر نوع مصالح ساختمانی، گردشگری و بر روی شهر و روستا و مورد استفاده قرار می‌گیرد. سایر شاخه‌های علم جغرافیا نیز به‌صورت جریانی دوطرفه، از یافته‌های علوم مجاور خود استفاده می‌کنند.

۱۶۷. گزینه ۳ درست است.

ترتیب سوالات کلیدی در متن سوال، بدین شرح است؛ استان گلستان (پاسخ سوال کجا)، در اثر وقوع بارش‌های فراوان (پاسخ سوال چرا)، در بهار سال گذشته (پاسخ سوال چه موقع)، سیلاب‌های مخرب (پاسخ سوال چه چیز) رخ داده است.

۱۶۸. گزینه ۲ درست است.

در مرحله آخر، پژوهشگر با نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل اطلاعات، پاسخ مسئله پژوهش را می‌یابد. او ضمن ارائه دلایل علمی و منطقی به تأیید یا رد فرضیه یا فرضیه‌های خود می‌پردازد. در صورتی که فرضیه یا فرضیه‌های یک پژوهشگر رد شود، پژوهشگر نباید دلسرد شود و پژوهش خود را بیهوده پندارد، زیرا این پژوهش به کسانی که با این سؤال مواجه شده‌اند پاسخ می‌دهد و از طرح دوباره آن جلوگیری می‌کند.

۱۶۹. گزینه ۳ درست است.

موارد اول و چهارم، مصداق‌هایی موقعیت نسبی هستند. به‌طور کلی مواردی که نسبی و متغیر هستند و در طول زمان ممکن است تغییر کنند، بیانگر موقعیت نسبی هستند. به عنوان مثال دریای خزر در حال حاضر یک منطقه ژئوپلیتیکی است و طبیعتاً در طول زمان‌های مختلف بدین صورت نبوده است. همین طور ارزش انرژی خلیج فارس. اما بعضی موارد ثابت هستند مثلاً ارزش زراعتی و باغی ایران به دلیل تنوع آب و هوایی در طول همه زمان‌ها وجود داشته است و ممکن است مورد استفاده قرار گرفته شود یا خیر.

۱۷۰. گزینه ۴ درست است.

در استان هرمزگان و جنوب استان سیستان و بلوچستان در فاصله ناهمواری‌های مریخی در رشته کوه‌های بشاگرد، تا دریای عمان، چندین گل‌فشان وجود دارد که همانند چشمه‌های گلی می‌جوشد. گل‌فشان‌ها معمولاً به شکل گنبدی یا مخروطی شکل (گنبد نمکی به شکل گنبدی) و در برخی جاها به‌صورت حوضچه‌های مملو از آب و گل مشاهده می‌شوند. این عوارض به علت خروج گاز یا بخار آب از اعماق زمین به بالا می‌آیند.

۱۷۱. گزینه ۲ درست است.

در قانون تقسیمات کشوری ایران، مدیران وظایفی بدین صورت دارند: استاندار (اداره یک استان یا چند شهرستان)؛ فرماندار (اداره یک شهرستان یا چند بخش)؛ بخشدار (اداره یک بخش یا چندین دهستان و شهر)؛ ده‌دار (اداره یک دهستان یا چند روستا)؛ شهردار (اداره یک شهر)

۱۷۲. گزینه ۴ درست است.

جدول زیر را برای فهم بیشتر و مقایسه تعداد شهرها، به دقت تفسیر کنید:

ارتفاع	درصد شهرها
پایین تر از سطح دریا تا ۵۰۰ متر	۲۷٪
۵۰۰-۱۰۰۰	۱۳٪
۱۰۰۰-۲۰۰۰	۵۳٪
۲۰۰۰ به بالا	۷٪

۱۷۳. گزینه ۲ درست است.

با توجه به مشکلات شهرهای بزرگ در سال‌های اخیر از جمله آلودگی هوا، گرانی مسکن و آسیب‌های اجتماعی که مشکلات غالب در شهرها هستند، حرکت جمعیت از شهرهای بزرگ به مکان‌های کوچک تر یا روستاها آغاز شده است. این پدیده را مهاجرت معکوس یا شهرگزیزی می‌نامند. توجه داشته باشید سیلاب‌ها و خشکسالی‌ها، مخاطراتی است که هم به شهرهای بزرگ و کوچک و هم به روستاها آسیب می‌زند و مختص شهرهای بزرگ نیست.

۱۷۴. گزینه ۱ درست است.

استفاده از کشت گلخانه‌ای، یکی از روش‌هایی است که بین باغداران ایرانی رایج شده است؛ زیرا مزایای فراوانی دارد؛ از جمله: صرفه‌جویی و کاهش مصرف آب، تولید در طول سال (چه دوره سرد و چه دوره گرم سال) و همه جا (هم نواحی شهری و هم نواحی روستایی)، کنترل بهتر وضعیت کشت.

۱۷۵. گزینه ۳ درست است.

صنایع دستی از جمله فرش‌بافی، به آن دسته از فعالیت‌هایی گفته می‌شود که عمدتاً با استفاده از مواد اولیه بومی و به‌کارگیری ابزار و وسایل ساده دستی، در قسمتی از مراحل اساسی تولید و به ساخت محصولی منجر می‌شود که در هر واحد آن ذوق هنری و خلاقیت فکری صنعت‌گر با توجه به ویژگی‌های فرهنگی، به گونه‌ای تجلی می‌یابد. کشور ما یکی از صادرکنندگان عمده فرش دستبافت، در جهان است. که به دلیل بافت و نقش و نگار خاص، از اهمیت و شهرت بین‌المللی برخوردار است.

جامعه‌شناسی (۱)

۱۷۶. گزینه ۴ درست است.

اگر جهان اجتماعی با حفظ عقاید، آرمان‌ها و ارزش‌های خود، با جهان‌های اجتماعی دیگر تعامل و داد و ستد داشته باشد و در محدودهٔ هنجارها و شیوهٔ زندگی عناصری را از جهان اجتماعی دیگر بگیرد و در صورت لزوم، تغییرات لازم را در آن‌ها پدید آورد، زمینهٔ گسترش و پیشرفت خود را فراهم می‌آورد. درس ۱۲

۱۷۷. گزینه ۴ درست است.

الف) غرب‌زدگی

ب) غرب‌زدگی جوامع غیر غربی

ج) بسیاری از جوامع غربی در رویارویی با جهان غرب به دلیل این‌که مرعوب قدرت اقتصادی و سیاسی برتر غرب گشتند، به خودباختگی فرهنگی گرفتار شدند. درس ۱۲ و ۱۳

۱۷۸. گزینه ۳ درست است.

افرادی که مدت زیادی با هم زندگی کرده‌اند، سرگذشت و سرنوشت مشترکی پیدا می‌کنند که به‌صورت خاطرهٔ جمعی و مشترک در می‌آید و از نسلی به نسل دیگر انتقال می‌یابد. این خاطره در گذر زمان، متراکم و مستحکم می‌شود و بُعد تاریخی هویت جامعه را می‌سازد. درس ۱۳

۱۷۹. گزینه ۱ درست است.

الف) در این جهان اجتماعی (جهانی که براساس فطرت انسان شکل نگرفته‌اند)، انسان‌ها از حقیقت خود و هستی دور می‌مانند و تصویری که از انسان ارائه می‌شود، سرابی از حقیقت است؛ به همین دلیل فطرت آدمی در این جهان به آرامش نمی‌رسد و در اضطراب و تشویش گرفتار می‌شود.

ب) متفکران ایرانی از دهه سی به بعد در نقد رویکرد تقلیدی به فرهنگ غرب و هویت‌های کاذبی که از این طریق ساخته می‌شد، آثاری با عناوینی نظیر غرب‌زدگی و بازگشت به خویش پدید می‌آوردند.

ج) حمایت معنوی اسلامی، افق‌های جدیدی را به روی اندیشمندان جهان غرب نیز گسترده است و نظریه‌پردازان غربی را که طی قرن بیستم، سکولاریسم و دنیوی شدن را سرنوشت مشترک و حتمی بشریت می‌دانستند، به تأمل و بازبینی در نظریات پیشین خود فراخوانده است. درس ۱۳

۱۸۰. گزینه ۲ درست است.

الف) چرا که جمعیت هر جامعه، بخشی از هویت آن محسوب می‌شود.

ب) جمعیت و اقتصاد از عینی‌ترین ابعاد هویت جامعه محسوب می‌شوند.

ج) هر چه حاملان و عاملان یک فرهنگ و معانی آن بیش‌تر باشند، آن فرهنگ بسط بیش‌تری می‌یابد. درس ۱۴

۱۸۱. گزینه ۴ درست است.

الف) ایران اسلامی، آرمان بازسازی هویت اقتصادی خود را با اجرای قانون اساسی و سیاست‌های اقتصاد مقاومتی تعقیب می‌کند.

ب) فروش نفت خام بدون تبدیل آن به مواد دارای ارزش افزوده بالاتر، مانند محصولات پتروشیمی در داخل

پ) اقتصاد مقاومتی، الگویی از اقتصاد پیشرفته، مستقل و مستحکم است.

ت) اقتصادی که مانند چشمه‌ای از درون بجوشد و به تولید داخلی قوی خود متکی است ولی صرفاً برای خود تولید نمی‌کند، بلکه تولیدات خود را به‌صورت متعادل با سایر کشورها مبادله می‌کند. درس ۱۴

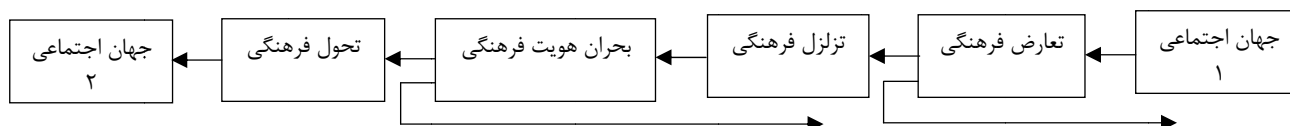
۱۸۲. گزینه ۱ درست است.

اگر جهان اجتماعی فرهنگ تاریخی خود را فراموش کند، دچار از خود بیگانگی تاریخی می‌شود. ← معنای اول از خود بیگانگی فرهنگی

اگر عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی، مانع از آشنایی اعضای آن با حقیقت انسان و جهان شود. آن جهان دچار از خود بیگانگی حقیقی (فطری) می‌شود. ← معنای دوم از خود بیگانگی فرهنگی درس ۱۲

۱۸۳. گزینه ۴ درست است.

اگر تعارض فرهنگی یا همان شیوه ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی تداوم یابد، منجر به تزلزل فرهنگی می‌شود و تزلزل فرهنگی می‌تواند بحران هویت ایجاد کند و اگر این بحران از درون جهان اجتماعی فراتر رود منجر به تغییر جهان اجتماعی می‌شود. درس ۱۱



۱۸۴. گزینه ۳ درست است.

تشریح عبارت نادرست؛

ب) مادامی که هویت اجتماعی افراد در چارچوب عقاید و ارزش‌های اساسی جامعه شکل می‌گیرد، تغییرات هویتی افراد و گروه‌ها با هویت اجتماعی سازگار است.

ج) بحران هویت فرهنگی در جایی به‌وجود می‌آید که جهان اجتماعی، توان حفظ و دفاع از عقاید و ارزش‌های اجتماعی خود را نداشته باشد. درس ۱۰

۱۸۵. گزینه ۲ درست است.

قسمت اول: درست - قسمت دوم: خانواده (اولین و مهم‌ترین آشنایی‌های فرد با جهان اجتماعی با آموزش‌های اساسی و ماندگاری که فرد در خانواده می‌بیند، صورت می‌گیرد). درس ۹

۱۸۶. گزینه ۳ درست است.

می‌توان آن‌ها را در پرتو آرمان‌های هر جهان اجتماعی ارزیابی کرد.

- تعلیم و تربیت

– برای داوری کردن درست یا غلط آن‌ها و حق یا باطل بودنشان، راهی نداریم. درس ۷

۱۸۷. گزینه ۱ درست است.

در نگاه عرضی به جهان‌های اجتماعی، برخی فرهنگ‌ها و تمدن‌ها زمانی طولانی دوام می‌آورند و بعضی دیگر پس از مدتی از بین می‌روند.

در نگاه تک خطی به تاریخ، جوامعه پیشرفته، الگوی حرکت جوامعی هستند که در دوره ابتدایی به سر می‌برند.

در نگاه عرضی، هر جهان اجتماعی، فرهنگ و تمدن مناسب خود را به وجود آورد. درس ۵

۱۸۸. گزینه ۳ درست است.

الف) لایه‌هایی که امکان تغییر بیش‌تری دارند و نقش حیاتی و اساسی ندارند و تأثیرات محدودتر است.

ب) باور و اعتقادات‌ها نسبت به اهل جهان، جایگاه انسان در آن و تغییرشان از زندگی و مرگ خود، عمیق‌ترین پدیده‌های اجتماعی را می‌سازند.

ج) نهاد اجتماعی مجموعه‌ای از عقاید، ارزش‌ها، هنجارها و نمادهایی است که برای رفع نیازهای معینی از افراد و جهان اجتماعی اختصاص پیدا می‌کند. درس ۴

۱۸۹. گزینه ۲ درست است.

جهان اجتماعی با انتقال فرهنگ خود به نسل‌های بعد تداوم می‌یابد.

عضویت در جهان اجتماعی و نظم میان اعضای آن، با اراده و آگاهی انسان‌ها تعریف می‌شود و با قرارداد آن‌ها به وجود می‌آید.

آگاهی و شناختی که جهان اجتماعی براساس آن شکل می‌گیرد، آگاهی مشترک و عمومی است. درس ۳

۱۹۰. گزینه ۱ درست است.

پیامدهای غیرارادی به اراده و اختیار آدمیان وابستگی ندارد. دچار شدن به سرطان ریه و تندرست ماندن مواردی هستند که به اختیار آدمیان وابستگی ندارند. درس ۱

منطق

۱۹۱. گزینه ۳ درست است.

دانش منطق، علمی ابزاری است و در خدمت سایر علوم و دانش‌ها است.

۱۹۲. گزینه ۱ درست است.

فلز چیست؟، تصور است زیرا جمله پرسشی است. و دو عبارت دیگر تصدیق هستند.

۱۹۳. گزینه ۲ درست است.

دلالت ماشین بر راننده و مغازه بر وسایل مغازه التزامی است و خانه بر سقف تضمن است که به درستی در مقابل آن‌ها ذکر نشده. دلالت روباه بر مکار التزامی است که درست ذکر شده.

۱۹۴. گزینه ۴ درست است.

در این گزینه برای کلمه "نشسته" حرکت‌گذاری نشده و ممکن است به دو صورت خوانده شود که منجر به مغالطه نگارشی کلمات می‌شود و در عبارت دوم مرجع ضمیر "کیفش" مشخص نیست.

۱۹۵. گزینه ۱ درست است.

مصادیق مفهوم کلی ممکن است خارجی باشد یا فرضی یعنی ممکن است هیچ مصداق واقعی نداشته باشد. مفهوم جزئی است که مصداق آن کاملاً مشخص است.

۱۹۶. گزینه ۳ درست است.

رابطه مسلمان و شیعه عموم و خصوص مطلق است زیرا مسلمان عام‌تر از شیعه است و رابطه آن مانند موحد و مسلمان است زیرا موحد عام‌تر از مسلمان است.

۱۹۷. گزینه ۴ درست است.

در تعریف هما چون حروف نخستین هواپیمایی ملی ایران ذکر شده تعریف لغوی یا لفظی است و تعریف شاعر، به ذکر مصادیق است چون مصادیق شاعر مانند سعدی و حافظ آمده و تعریف یم با لغت دریا تعریف لفظی یا لغوی است.

۱۹۸. گزینه ۲ درست است.

گزینه سه و یک مانع نیستند و گزینه چهار جامع نیست.

۱۹۹. گزینه ۲ درست است.

در گزینه یک استدلال قیاسی است و گزینه سه و چهار استقرای تعمیمی هستند.

۲۰۰. گزینه ۳ درست است.

شرایط استقرای تعمیمی قوی در گزینه یک، دو و چهار ذکر شده اما در گزینه سه، روش مقابله با مغالطه تمثیل ناروا ذکر شده است.

فلسفه

۲۰۱. گزینه ۳ درست است.

تفکر در امور عادی زندگی به فطرت اول تعلق دارد. در مراحل تفکر فلسفی طرح پرسش‌های فلسفی بعد از روبه‌رو شدن با مجهول است. این‌گونه نیست که همه انسان‌ها از آغازین روزهای حیات فکری خود به پرسش‌های بنیادین بپردازند.

۲۰۲. گزینه ۴ درست است.

لفظ فلسفه ریشه‌ای یونانی دارد که عربی شده فیلسوفیا به معنی دوستداری دانایی است و فیلسوف یا فیلسوفوس به معنای دوستدار دانایی است.

۲۰۳. گزینه ۱ درست است.

بخش ریشه‌ای فلسفه به دو قسم هستی‌شناسی و معرفت‌شناسی تقسیم می‌شود. مبانی و زیربناهای شاخه‌های فلسفه در هستی‌شناسی قرار دارد. شاخه‌های فلسفه رابط میان بخش ریشه‌ای فلسفه و دانش‌های خاص است یعنی شاخه‌های فلسفه قوانین بنیادی بخشی اصلی فلسفه را به محدوده‌های خاص منتقل می‌کنند، نه اینکه رابط میان رشته‌های مختلف علوم باشند.

۲۰۴. گزینه ۲ درست است.

انسانی که فیلسوفانه می‌اندیشد، اینگونه نیست که به امور عادی زندگی روزمره بی‌توجه باشد.

۲۰۵. گزینه ۳ درست است.

افلاطون در تمثیل غار می‌خواهد نشان دهد که چگونه فلسفه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند.

۲۰۶. گزینه ۲ درست است.

آنچه که ذهن نخستین اندیشمندان یونان را به خود مشغول کرده بود این بود که به دیدگاهی دست یابند که بتوانند دگرگونی‌های جهان طبیعت را تبیین عقلانی کنند.

۲۰۷. گزینه ۴ درست است.

پارمنیدس نخستین بار به مفهوم بودن و شدن که از مفاهیم اصلی فلسفه هستند، توجه دقیق کرد. از نظر او تنها با تفکر عقلی است که می‌توان به واقعیت هستی دست یافت.

۲۰۸. گزینه ۲ درست است.

سقراط می‌داند که هیچ نمی‌داند برخلاف مدعیان دانایی که خود را داناتر از همه می‌دانستند. از نظر سقراط دانای حقیقی فقط خداوند است. سقراط هیچ کتاب و نوشته‌ای نداشت و برای فهم اندیشه‌ای فلسفی او باید زندگی او را شناخت که از طریق رساله‌های افلاطون امکان‌پذیر است.

۲۰۹. گزینه ۱ درست است.

این امر که درباره موضوعات واحد مکاتب فلسفی مختلف وجود دارد، نشان‌دهنده این است که شناخت انسان محدود است و امکان خطا در آن وجود دارد.

۲۱۰. گزینه ۳ درست است.

این مسئله که شناخت یکی از افعال روانی انسان است از موضوعات معرفت شناسی محسوب نمی‌شود.

روان‌شناسی

۲۱۱. گزینه ۱ درست است.

تبیین اینکه چرا تداعی به موقع خاطرات، موجب تحکیم حافظه می‌شود، به مراتب دشوارتر از پیش‌بینی پدیده‌های مربوط به علم فیزیک یا سایر علوم مانند آن است، چون تحت تأثیر عوامل متعددی است که به راحتی نمی‌توان آن‌ها را تبیین کرد. هر موضوع مورد مطالعه که توصیف و تبیین روشن‌تری داشته باشد، پیش‌بینی و کنترل آن آسان‌تر خواهد بود. موفقیت در رسیدن پیش‌بینی و کنترل به چگونگی توصیف و تبیین پدیده مورد مطالعه بستگی دارد.

۲۱۲. گزینه ۴ درست است.

روش علمی تکرارپذیر است. اندیشمندان با رجوع به سیره نبوی به صاحب‌نظران استناد می‌کنند، شیوه خردگرایانه، روش فلاسفه می‌باشد.

۲۱۳. گزینه ۲ درست است.

جنبه‌های رشد:

- جسمانی : بزرگ شدن مغز، بلند شدن قد،...
- شناختی : حل مسأله، تفکر، تصمیم‌گیری، زبان‌آموزی...
- هیجانی : ابراز شادی، کنترل خشم، نفرت، ابراز محبت...
- اخلاقی : رعایت حقوق دیگران...
- اجتماعی : روابط با همسالان

۲۱۴. گزینه ۴ درست است.

به واسطه ادراک است که محرک‌های مورد توجه مورد بازشناسی قرار می‌گیرند. در خطای مولر-لایر است که معمولاً آزمایش-شوندگان خط واگرا را بلندتر ادراک می‌کنند. به علت خطای شناختی، برخی افراد با وجود زیبا بودن به طور مکرر جراحی زیبایی انجام می‌دهند. براساس اصل شکل و زمینه است که تحت تأثیر زمینه‌های مختلف، ادراک ما از یک شکل تفاوت پیدا می‌کند.

۲۱۵. گزینه ۱ درست است.

الف) موقعیت‌های ایجاد شده در ردیابی نشدن علامت حاضر و غایب، به ترتیب از دست دادن محرک هدف و رد درست می‌باشد.
ب) عوامل فیزیولوژیکی شامل تغذیه مناسب و تأمین نیازهای زیستی است و عوامل روان‌شناختی شامل ایجاد هدف و اهمیت-دهی به آن است.

ج) وقتی موضوع مورد توجه به صورت یکنواخت ارائه شود، فرد به موضوع آن عادت می‌کند و در نتیجه، ابعاد جدید آن را در نمی‌یابد.

۲۱۶. گزینه ۴ درست است.

به نتیجه حاصل از تحریک گیرنده‌های حسی (مثلاً شنیدن) احساس می‌گویند. به کمک توجه یک یا چند محرک احساس شده را انتخاب می‌کنیم (دنبال کردن جهت صدا)، سپس محرک انتخاب شده را تعبیر و تفسیر می‌کنیم (دیدن پرنده) به این فرآیند ادراک گفته می‌شود. فرآیند بازنمایی اطلاعات موجود در حافظه (تفکر) نام دارد (نگرانی مریم با توجه به سابقه ذهنی که از قبل دارد)، تفکر شامل استدلال (اذیت پرنده)، قضاوت (مردن از گرسنگی)، حل مسأله و تصمیم‌گیری (بردن به خانه است).

شناخت پایه شامل : احساس، توجه، ادراک و حافظه

شناخت عالی شامل: تفکر (استدلال، قضاوت، حل مسأله و تصمیم‌گیری) است.

۲۱۷. گزینه ۳ درست است.

الف) توانایی فرد برای یافتن محرک در یک دوره زمانی طولانی گوش به زنگی.

ب) پیدا کردن محرک هدف تابع : ۱- تعداد عوامل انحرافی

۲- ویژگی منحصر به فرد هدف

ج) مدت زمان استقرار توجه مستمر تابع : ۱- ویژگی‌های شخصی

۲- دشواری تکلیف موردنظر

۲۱۸. گزینه ۱ درست است.

حذف مطالب بدون استفاده و نوشتن هدف از مطالعه، جزو روش‌های مطالعه برای داشتن حافظه بهتر نمی‌باشد و خلاصه‌نویسی جز استفاده از تکنیک سایر اندام‌های بدن است در بسط معنایی هر چه مثال‌های بیشتری داشته باشیم، مفهوم مورد نظر بهتر از سایر مفاهیم در حافظه می‌ماند.

۲۱۹. گزینه ۲ درست است.

الف) بیرونی ب) اثر تداخل پ) شنیداری ت) چند ساعت بعد از یادگیری

۲۲۰. گزینه ۳ درست است.

حافظه کاری دو کارکرد مهم زیر را دارد:

- ۱- مطالبی را که به مدت کوتاهی لازم داریم، ذخیره می‌کند. (حافظه کوتاه‌مدت)
 - ۲- فضای کار برای فعالیت جاری ذهن فراهم می‌کند.
- از آنجا که شکل‌گیری حافظه کاری علاوه بر اثرپذیری از زمان، تابع میزان استفاده ما هم هست، بنابراین ظرفیت ذخیره‌سازی و زمان بازیابی اطلاعات برخلاف حافظه کوتاه‌مدت می‌تواند بیشتر باشد.