



آزمون ۳ از ۱۱



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 یازدهم - تابستانه سوم (۱۳۹۷/۶/۹)

ادبیات و علوم انسانی (یازدهم)

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 sanjesheducationgroup@yahoo.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 و نگارش

۱. گزینه ۴ درست است.
فراز آمدن: رسیدن، نزدیک آمدن
۲. گزینه ۳ درست است.
(تمایز: جدا کردن) - (سَخا: جوانمردی) (طینت: سرشت) (تعبیه کردن: آماده کردن)
۳. گزینه ۲ درست است.
(گله: برآمدگی پشت پای اسب) (آخره: چنبره گردن) (غارب: میان دو کتف)
۴. گزینه ۱ درست است.
(مبتلا به عارضه صرع)
۵. گزینه ۳ درست است.
صولت: قدرت / محنت: اندوه / مهیب: ترسناک
در گزینه ۴: (برخواست گرد) به جای (برخواست گرد) درست است.
در گزینه (۳) (امارت) و در گزینه (۲) املای مخمسه غلط است.
در اینجا ← (عمارت، مخمسه، برخاست) املای درست آنهاست که عمداً غلط نوشته شده است.
۶. گزینه ۲ درست است.
املای (فراغ و تداعی) با توجه به معانی آنها غلط است.
۷. گزینه ۱ درست است.
«تبییه‌های شکسته ز روی اثر مرضیه تجاری است»
۸. گزینه ۴ درست است.
محمد دهریزی، مؤلف (ساختارشناسی ...) است.
۹. گزینه ۲ درست است.
بیت، از ابن حسام: است.
۱۰. گزینه ۳ درست است.
بهرام و کیوان، سیاره‌هایی هستند که به دوری و بلندی معروفاند و در این بیت بر گذشتن و بالاتر رفتن از این سیاره‌ها
↓ ↓
سیاره مریخ سیاره زحل
آرایه اغراق است.
۱۱. گزینه ۴ درست است.
آفتاب به تستی از طلا تشبیه شده است: نه یک موجود جاندار
در گزینه‌های دیگر «نقاشی فلک» و سر به هم آوردن درختان و اسرار شب را در یک نهادن نوعی جان‌بخشی حساب می‌شود.
۱۲. گزینه ۱ درست است.
حاصل عبارات، زندگی نیما یوشیج را نشان می‌دهد که هر چه بر او سخت گرفتند، او هم بیشتر، قناعت کرد تا به زندگی حقیرانه‌اش عادت کرد. مانند مروریدی که در داخل صدف کج و کوله در محدودیت فضای بسته به زندگی او ادامه داد.
۱۳. گزینه ۴ درست است.
سر هم نبرد به گرد اندر آرد
مفعول متمم
۱۴. گزینه ۳ درست است.
(اوت رهبر ... رهبر، او می‌شود)
.... گفت اگر بدانی، او رهبر می‌شود، ضمیر «ت» در اصل در آخر «رهبر» قرار داشته است.
۱۵. گزینه ۲ درست است.
گل: ساده / گلزار مشتق = گل + زار / گلاب: مرکب = گل + آب
۱۶. گزینه ۱ درست است.
ماضی ساده: بشمردم (۱)، [گم] آمد (۲)، [روزگاری] برآمد (۳)
ماضی استمراری: رفتی (۱)، بردی (۲)، بازآوردی (۳)
۱۷. گزینه ۳ درست است.
سراینده بیت، سیف فرغانی است که آن را خطاب به حاکمان ظالم وقت سروده است.

۱۸. گزینه ۴ درست است.
حدّ شرعی ثابت است و همانطور که از اسم آن بر می آید، قاضی بعد از تشخیص، جرم فقط، آن را اجرا می کند و حق ندارد آن را کم یا زیاد کند / ما در تعزیر است تشخیص جرم و کم زیاد کردن آن با قاضی است. علمای شیعه: برای خوردن شراب اجرای حدّ می کنند در حالی که اهل سنت مجازات آن را تعزیر می دانند چنانکه حافظ فرموده است (پنهان خورید باده که تعزیر می کنند)
۱۹. گزینه ۱ درست است.
گ (۱) پاسخ سؤال است (ر.ک. ص ۱۹ فارسی)
۲۰. گزینه ۲ درست است.
ر.ک. ص ۱۷ فارسی
۲۱. گزینه ۳ درست است.
شعر سپید تاب تحمل عظمت علی (ع) را ندارد
۲۲. گزینه ۲ درست است.
غم و شادی جهان ثبات ندارد و لحظه به لحظه تغییر شکل می دهد (ر.ک. ص ۵۲ فارسی)
۲۳. گزینه ۱ درست است.
ر.ک. ص ۱۷ نگارش (۱)
۲۴. گزینه ۴ درست است.
ر.ک. ص ۲۳ کتاب نگارش (۱)
۲۵. گزینه ۳ درست است.
اولین گام در روش بارش فکری ایجاد فرصت برای فکر کردن است (ر.ک. ص ۱۵ نگارش (۱))

عربی، زبان قرآن

۲۶. گزینه ۴ درست است.
(۱) ترخم (معادل صحیح برای «رحمة» نیست) - بندگان درستکار (ضمیر مضاف الیه در ترجمه لحاظ نشده) - قرارداده (معادل أدق برای «أدخل» نیست).
(۲) از روی رحمت (أولاً: «از روی» معادل أدق برای «ب» نیست، ثانیاً: ضمیر اضافی در ترجمه لحاظ نشده).
(۳) قرار ده (← توضیحات گزینه ۱).
۲۷. گزینه ۱ درست است.
(۲) خلق کردیم (معادل أدق برای «جعلنا» نیست) - و بدانید (چنین عبارتی در متن عربی وجود ندارد) - هر که ... نزدیک تر است (ساختار عبارت فارسی با عربی آن متفاوت است).
(۳) ملل و قبائل را (ساختار عبارت فارسی با عربی آن متفاوت است) - بشناسند («لتعارفوا» مضارع للمخاطبین لا للغائبین) - و بدانند (← توضیحات گزینه ۲، و بدانید) - آنان، آنان (معادل صحیح برای ضمیر «کم، کم» نیست).
(۴) ملت ها و قبائل را (← توضیحات گزینه ۳، ملل) - آفریده ایم (← توضیحات گزینه ۲، خلق کردیم) - و (أولاً: چنین حرفی در متن عربی وجود ندارد، ثانیاً: «إن» در ترجمه لحاظ نشده)
۲۸. گزینه ۴ درست است.
(۱) سپاهش (أولاً: «جنود» جمع لا مفرد، ثانیاً: ضمیر اضافی در متن عربی وجود ندارد، ثالثاً: «الإسلام» در ترجمه لحاظ نشده)
(۲) بوسیله (معادل صحیح برای «ب» نیست) - مورد عفو قرار دارد (ساختار عبارت فارسی با عربی آن متفاوت است)
(۳) سپاهش (← توضیحات گزینه ۱) - بوسیله (← توضیحات گزینه ۲) - گناهشان را («سینات» مفعول به نیست).
۲۹. گزینه ۳ درست است.
(۱) آن دانش آموز ... («الطالبة» چون دارای «ال» است مشار الیه می باشد نه خبر) - لبخند (أولاً: «تبسم» نكرة لا معرفة، ثانیاً: «جمیل» در ترجمه لحاظ نشده)
(۲) آن دانش آموز ... (← توضیحات گزینه ۱) - لبخند (← توضیحات گزینه ۱) - زیبا کرد (معادل أدق برای «زانت» نیست).
(۴) لبخند (← توضیحات گزینه ۱) - زیبایی ... زیاد کرد (← ساختار متن فارسی با عربی آن متفاوت است)
۳۰. گزینه ۲ درست است.
(۱) فعالیت جوانان پرشور (أولاً: «الحر» صفت برای «نشاط» است نه برای «الشباب»، ثانیاً: پرشور: معادل صحیح برای «الحر» نیست) - زیباست (معادل أصح برای «ما أجمل» نیست)
(۳) گرم (معادل صحیح برای «الحر» نیست) - علمی (ضمیر اضافی در ترجمه لحاظ نشده).
(۴) فعالیت جوانان آزاد («الحر» صفت برای «نشاط» است نه «الشباب») - علمی (← توضیحات گزینه ۳).

۳۱. گزینه ۱ درست است.

- (۲) اختلافی («الخلاف» مضاف إليه لا صفة) - اصرار کنیم (معادل صحیح برای «کان اصرارنا» نیست) - دستور داریم (معادل أدق برای «أمرنا» نیست)
 (۳) هرگاه (معادل أدق برای «إن» نیست) - اختلافی (← توضیحات گزینه ۲) - پراکنده می‌شود (معادل صحیح برای «تفرق» که للمتكلم مع الغير و متعدی است نمی‌باشد) - دستور داریم (← توضیحات گزینه ۲).
 (۴) هرگاه (← توضیحات گزینه ۳) - اصرار کنیم (← توضیحات گزینه ۲) - پراکنده می‌شود (← توضیحات گزینه ۳).

۳۲. گزینه ۲ درست است.

- (۱) وقتی (چنین قیدی در متن عربی آن وجود ندارد) - پدیده‌هایی («بعد ذلك» در ترجمه لحاظ نشده) - از آسمان (چنین عبارتی در متن عربی آن وجود ندارد).
 (۳) ماهی («الأسماك» جمع لا مفرد) - مشاهده می‌شود (معادل صحیح برای فعل «تُشاهد» که للمتكلم مع الغير و مبنی للمعلوم است، نیست).
 (۴) وقتی (← توضیحات گزینه ۱) - پدیده‌های (← توضیحات گزینه ۱) - دیده می‌شود (← توضیحات گزینه ۳، مشاهده می‌شود).

۳۳. گزینه ۳ درست است.

- (۱) نور ماهیها (معادل صحیح برای «الأسماك المضیئة» نیست) - دریای تاریک (معادل صحیح برای «ظلام البحر» نیست) - اقیانوسهای عمیق (أولاً: معادل صحیح برای «أعماق المحيط» نیست، ثانیاً: «المحیط» مفرد لا جمع) - روشنی روز (معادل صحیح برای «النهار المضیء» نیست) - تبدیل می‌کند (چون فاعل جمع است فعل جمع ترجمه می‌شود)
 (۲) اقیانوس عمیق (← توضیحات گزینه ۱، أولاً) - روشنی روز (← توضیحات گزینه ۱) - مبدل می‌گرداند (← توضیحات گزینه ۱، تبدیل می‌کند)

۳۴. گزینه ۳ درست است.

- (۱) زنان گردشگر صنایع دستی را («الصناعات ...» فاعل و «السائحات» مفعول است)
 (۲) باعث می‌شود (ساختار متن فارسی با عربی آن متفاوت است)
 (۴) باعث می‌شود (← توضیحات گزینه ۲) - جذب شود («تجذب» مبنی للمعلوم لا للمجهول).

۳۵. گزینه ۴ درست است.

- (۱) تابلوهای زردرنگ (معادل صحیح برای «اللون الأصفر فی اللوحات» نیست) - ص: رنگ زرد در تابلوها به ما هشدار می‌دهد که لوله‌های نفت وجود دارد!
 (۲) مستهلک شدن (ص: مصرف) - مهم است («جداً» در ترجمه لحاظ نشده) - ص: نگهداری ... تا مصرف بسیار مهم است!
 (۳) پالایشگاه‌ها («مصفا» مفرد لا جمع) - ادویه (معادل صحیح برای «الأدوية» نیست) - ص: در پالایشگاه ... و داروها و ... می‌سازیم!

۳۶. گزینه ۲ درست است.

- (۱) الضعیف (الضعیف) صفت تابع موصوف است - القوي (ص: القوي) صفت تابع موصوف است.
 (۳) ضعیف (الضعیف) صفت تابع موصوف است - قوي (ص: القوي) صفت تابع موصوف است - دائماً قید برای «یکذب» می‌باشد نه برای «یصدق»
 (۴) انسان (الإنسان) در متن فارسی انسان معرفی است نه نکره - انسان القوي (الإنسان القوي) مانند انسان اول - دائماً (← توضیحات گزینه ۳).

۳۷. گزینه ۳ درست است.

- (۱) جمیلة (ص: جمیلة) صفت تابع موصوف است.
 (۲) رسموا (ص: رسم) چون فاعل پس از فعل ذکر شده احتیاج به ضمیر فاعلی ندارد - صورة (ص: صورة) مفعول أو مفعول به و منصوب - جمیلة (ص: جمیلة) صفت تابع موصوف است - رمل («شنها» جمع است نه مفرد).
 (۴) قد رسم (ص: قد رسموا) چون فاعل قبل از فعل ذکر شده، فعل احتیاج به ضمیر فاعلی دارد - رمل (← توضیحات گزینه ۲)

۳۸. گزینه ۴ درست است.

- النَّارُ (ص: النَّارُ) فاعل - الحطبُ (ص: الحطبُ) مفعول

۳۹. گزینه ۳ درست است.

- المسؤولین (ص: المسؤولین) نون در جمع مذکر سالم همیشه مفتوح است - أداء (ص: أداء) مجرور بحرف الجر

۴۰. گزینه ۴ درست است.

- (۱) مفرد مذکر (ص: جمع مکسر)
 (۲) جمع مکسر (ص: مفرد مذکر)
 (۳) لازم (ص: متعدی)

۴۱. گزینه ۱ درست است.

- (۲) مزید ثلاثی، مصدره: إصعاد، من باب إفعال (ص: مجرد ثلاثی، مصدره: صعود)
 (۳) جمع مکسر أو تکسیر (ص: جمع سالم للمؤنث) مفردة حنیفة
 (۴) مفعول أو مفعول به و منصوب (ص: فاعل و مرفوع)

۴۲. گزینه ۳ درست است.

- (۱) مزید ثلاثی، من باب إفعال (ص: مجرد ثلاثی)
 (۲) المبنی (ص: معرب)
 (۴) من باب انفعال (ص: من باب افتعال)

۴۳. گزینه ۲ درست است.

- با توجه به متن (أساس طعامها الحشرات) این گزینه صحیح می‌باشد.

۴۴. گزینه ۴ درست است.

- با توجه به متن (لا تأکل النباتات إلا إذا قلّ میزان الماء فی جسمها) این گزینه صحیح می‌باشد.

۴۵. گزینه ۲ درست است.

- با توجه به متن در پاسخ سؤال قبل پاسخ سؤال این گزینه می‌باشد.

۴۶. گزینه ۱ درست است.

در این گزینه «انقطع» همزه و نون آن زائد است و مصدر آن انقطاع بر وزن «انفعال» می‌باشد، اما در بقیه گزینه‌ها (انتبه، انتقل، انتفع) همزه و تاء زائد است و همگی بر وزن افتعال می‌باشند.

۴۷. گزینه ۳ درست است.

در این گزینه اسم مبنی وجود ندارد، اما در بقیه گزینه‌ها به ترتیب: «هذا، ذلک - ما، ک - من» اسمهای مبنی هستند.

۴۸. گزینه ۲ درست است.

در این گزینه با در نظر گرفتن معنی «یستخرج» مبنی للمجهول است و «للفظ» نایب فاعل آن، اما در بقیه گزینه‌ها فعلها مبنی للمعلوم هستند و همراه فاعل می‌باشند.

۴۹. گزینه ۳ درست است.

در این گزینه «شاهدت» فعل متعدی است و «مئات» مفعول یا مفعول به است، اما در بقیه گزینه‌ها فعل لازم است و مفعول ندارد.

۵۰. گزینه ۱ درست است.

(۲) طالبات (ص: طالبات)

(۳) عامل (ص: عاملین یا عمال)

(۴) اثنتان تلمیذتان (ص: تلمیذتان اثنتان)

دین و زندگی

۵۱. گزینه ۳ درست است.

افراد زیرک با انتخاب خدا به عنوان هدف اصلی خود هم از بهره‌های مادی زندگی استفاده می‌کنند و هم از آنجایی که تمام کارهای دنیوی خود را در جهت رضای خدا انجام می‌دهند، جان و دل خود را به خداوند نزدیک‌تر می‌کنند.

۵۲. گزینه ۲ درست است.

تلاش برای نعمت‌های دنیا نه تنها بد نیست، بلکه ضروری است. فقط باید توجه کنیم که آن قدر به اهداف فرعی دل نبندیم که مانع رسیدن به اهداف اصلی شوند.

۵۳. گزینه ۱ درست است.

هدف‌های پایان‌ناپذیر همان اهداف اخروی و هدف‌های پایان‌پذیر همان هدف‌های دنیوی هستند.

۵۴. گزینه ۴ درست است.

سوره مبارکه محمد / آیه ۲۵

کسانی که بعد از روشن شدن هدایت برای آن‌ها، پشت به حق کردند، شیطان اعمال زشتشان را در نظرشان زینت داده و آنان را با آرزوهای طولانی فریفته است.

۵۵. گزینه ۴ درست است.

نفس اماره به معنای امرکننده به بدی‌هاست.

۵۶. گزینه ۴ درست است.

دانشمندان نشانه‌ها و دلایلی بر وجود بعد روحانی ذکر کرده‌اند که ثابت بودن «خود» و «من» یکی از آن‌هاست.

۵۷. گزینه ۴ درست است.

انسان در خواب از ظرف زمان و مکان خود خارج می‌شود و به زمانی در گذشته یا آینده می‌رود در حالی که جسم او در رختخواب است. این خواب‌ها نشانه‌ای بر وجود بعد روحانی علاوه بر بعد جسمانی انسان است.

۵۸. گزینه ۲ درست است.

بر مبنای ثبات هویت و خود، فردی که عضوی از بدنش را در حادثه‌ای از دست می‌دهد، احساس نمی‌کند قدری از هویت و من او کم شده است.

۵۹. گزینه ۱ درست است.

پیامبر گرامی اسلام صلی‌الله علیه و آله و سلم فرمود: «الناس نیام فاذا ماتوا انتبهوا»

۶۰. گزینه ۳ درست است.

پیامد مهم انکار معاد این است که می‌کوشد راه فراموش کردن مرگ را در پیش بگیرد و خود را به هر کاری سرگرم سازد، تا آینده تلخی را که در انتظار دارد فراموش کند. روشن است که این شیوه عاقبتی جز فرو رفتن در گرداب آلودگی‌ها نخواهد داشت.

۶۱. گزینه ۱ درست است.

سوره مبارکه نساء / آیه ۸۷

«الله لا اله الا هو لیجمعنکم الی یوم القیامة لا ریب فیه و من اصدق من الله حدیثا»

۶۲. گزینه ۲ درست است.

در قرآن کریم بعد از یکتاپرستی درباره هیچ موضوعی به اندازه معاد سخن گفته نشده است.

۶۳. گزینه ۱ درست است.

سوره فاطر / آیه ۹

خداست که باده‌ها را می‌فرستد تا ابر را برانگیزند، سپس آن ابر را به‌سوی زمینی مرده برانیم و آن زمین مرده را بدان پس از مرگش زندگی بخشیدیم. زنده شدن قیامت نیز همین‌گونه است.

۶۴. گزینه ۲ درست است.
با توجه به اینکه عامل شعور و آگاهی انسان در دنیا روح اوست و روح در برزخ به حیات خود ادامه می‌دهد، یکی از ویژگی‌های برزخ، وجود شعور و آگاهی در آن است.
۶۵. گزینه ۳ درست است.
آثار متأخر، آثار آن دسته از اعمال است که بعد از حیات ما نیز باز می‌ماند. ساخت مسجد از جمله آن‌هاست.
۶۶. گزینه ۴ درست است.
سوره مبارکه مزمل / آیه ۱۴
«در آن روز که زمین و کوه‌ها سخت به لرزه درآیند و کوه‌ها به‌صورت توده‌هایی از شن نرم در آیند.»
۶۷. گزینه ۴ درست است.
بار دیگر بانگ سهمناکی در عالم می‌پیچد و حیات مجدد انسان‌ها آغاز می‌شود.
۶۸. گزینه ۳ درست است.
اعمال پیامبران و امامان معیار و میزان سنجش اعمال قرار می‌گیرد.
۶۹. گزینه ۳ درست است.
پاسخ قطعی خداوند این است که آیا در دنیا به اندازه کافی به شما عمر ندادیم تا هر کس می‌خواست به راه راست آید؟ اگر به دنیا باز گردید، همان راه سابق را پیش می‌گیرید.
۷۰. گزینه ۱ درست است.
امیرالمؤمنین علیه‌السلام فرمودند: «... شما قطعاً توانایی این قناعت را ندارید، ولی با پرهیزکاری و کوشش و عفت و درستکاری مرا یاری کنید»
۷۱. گزینه ۱ درست است.
امیرالمؤمنین علیه‌السلام فرمود: «... اگر تنهایی، آنان را به وحشت اندازد یاد تو آنان را آرام سازد ... چون می‌دانند سر رشته کارها به دست توست»
۷۲. گزینه ۲ درست است.
سوره مبارکه آل عمران / آیه ۳۱
«قل ان کنتم تحبون الله فاتبعونی یحببکم الله و یغفرلکم ذنوبکم و الله غفور رحیم.»
۷۳. گزینه ۳ درست است.
اگر کسی به علت عذری روزه نگیرد و بعد از ماه رمضان عذر او برطرف شود، باید قبل از ماه رمضان بعد، روزه‌های فوت شده را قضا نماید.
۷۴. گزینه ۴ درست است.
امیرالمؤمنین علیه‌السلام فرمودند: «مبادا خود را برای جلب توجه دیگران بیارایی که در این صورت ناچار می‌شوی با انجام گناه به جنگ خدا بروی»
۷۵. گزینه ۲ درست است.
سوره مبارکه احزاب / آیه ۵۹
«یا ایها النبی قل لازواجک و بناتک و نساء المؤمنین یدنین علیهن من جلابیبهن ذلک ادنی ان یعرفن فلا یؤذین و کان الله غفورا رحیما»

فرهنگ و معارف اقلیت‌های دینی

۵۱. گزینه ۳ درست است.
آگاهی، هدف و برنامه پایه‌های یک مکتب را تشکیل می‌دهند.
۵۲. گزینه ۲ درست است.
لازمه انتخاب هدف و برنامه‌ریزی برای رسیدن به آن نیازمند داشتن شناخت و آگاهی است.
۵۳. گزینه ۱ درست است.
شناخت و آگاهی هر فرد نسبت به جهان هستی جهان‌بینی نام دارد. هدف، برنامه و راه و روشی که در جریان زندگی برای خود انتخاب می‌نماییم، نمایانگر ایدئولوژی ماست.
۵۴. گزینه ۴ درست است.
میان عناصری که در همه کارها به اراده و براساس عقل و تدبیر انجام می‌گیرد رابطه‌ای محکم برقرار است.
۵۵. گزینه ۴ درست است.
بیانگر جهان‌بینی و ایدئولوژی خاص هستند.
۵۶. گزینه ۴ درست است.
بیانگر ندیدن دلیل بر نبودن نیست می‌باشند.
۵۷. گزینه ۴ درست است.
با بهره‌گیری از حواس به‌طور مستقیم ارتباط مفهومی دارد.

۵۸. گزینه ۲ درست است.
از روش حس و عقل تجربی استفاده می‌نماید.
۵۹. گزینه ۱ درست است.
به نوع و جنس اجزاء در نظم اشاره دارد.
۶۰. گزینه ۳ درست است.
عینی و خارجی بودن مطرح است.
۶۱. گزینه ۱ درست است.
چون طبیعت مادی خصوصیات پدیده بودن مانند تغییر و حرکت و ترکیب را داراست.
۶۲. گزینه ۲ درست است.
با شگفتی‌های آفرینش ارتباط مفهومی دارد.
۶۳. گزینه ۱ درست است.
پست‌ترین موجود زنده تک‌یاخته‌ای «آمیب» و عالی‌ترین موجود زنده «انسان» نامیده می‌شوند.
۶۴. گزینه ۲ درست است.
نتیجه آن گردهمایی‌ها، به‌وجود آمدن پدیده نظم می‌باشد.
۶۵. گزینه ۳ درست است.
این راز شگفت‌انگیز نشانگر حساسگری در نظامات طبیعی می‌باشد.
۶۶. گزینه ۴ درست است.
نوع علم و آگاهی و حد یک شی و مجموعه را از یک اثر منظم دریافت می‌کنیم.
۶۷. گزینه ۴ درست است.
از روی سرمشق‌هایی که طبیعت به انسان‌ها می‌دهد.
۶۸. گزینه ۳ درست است.
بلکه به‌صورت غیراکتسابی آن‌ها را داراست و مجموعه این ویژگی‌ها فطرت نامیده می‌شود.
۶۹. گزینه ۳ درست است.
هر موجودی در جهان نمایشگر وجود حکمتی است بس عمیق در دستگاه هستی و بیانگر دانشی است بس عظیم، در آفرینش.
۷۰. گزینه ۱ درست است.
از اثر پی به مؤثر بردن به خداشناس از طریق صفات الهی دلالت دارد.
۷۱. گزینه ۱ درست است.
رعایت پوشش متین از طرف زن، زمینه برای برقراری پیوند فکری، معنوی انسانی فراهم می‌شود.
۷۲. گزینه ۲ درست است.
دانشمندان علم اخلاق ریشه همه صفات ناپسند اخلاقی را خودخواهی و غرور می‌دانند.
۷۳. گزینه ۳ درست است.
در نقطه مقابل خودخواهی قرار دارند و مبتنی بر دیگرخواهی هستند.
۷۴. گزینه ۴ درست است.
با عبادت خدا نمی‌سازد و حس خودخواهی با تکیه بر غرایز به وجود می‌آید.
۷۵. گزینه ۲ درست است.
دانشمندان اخلاق، توجه تمام فکر و روح انسان بر غرایز طبیعی را راه کنترل غرایز پیشنهاد کرده‌اند.

انگلیسی

بخش اول: گرامر و لغات

۷۶. گزینه ۲ درست است.
از "even" برای صحبت کردن راجع به یک موضوع تعجب‌آور استفاده می‌کنیم.
۷۷. گزینه ۱ درست است.
"there is" یعنی «وجود دارد».
۷۸. گزینه ۴ درست است.
"this red liquid" مفعول "pumps" می‌باشد.

۷۹. گزینه ۳ درست است.
اهمیت رود نیل از سایر رودهای آفریقا بیشتر است.
۸۰. گزینه ۳ درست است.
ترجمه: دانشمندان سخت تلاش می‌کنند و پژوهش می‌کنند تا مشکلات را حل کنند، به حقیقت پی ببرند و یا چیزهای جدید اختراع کنند. دانشمندان با مشاهده کردن و آزمایش کردن دربارهٔ جهان می‌آموزند.
۸۱. گزینه ۱ درست است.
(۱) شرکت کردن (۲) صدمه زدن (۳) مشاهده کردن (۴) توسعه دادن
۸۲. گزینه ۴ درست است.
ترجمه: یاد گرفتن چند کلمه و عبارت جدید از یک زبان محلی می‌تواند خیلی مفید باشد، به‌خصوص وقتی ما با افراد جدید ملاقات می‌کنیم.
۸۳. گزینه ۲ درست است.
(۱) مفید (۲) واضح (۳) قوی (۴) طلایی
۸۴. گزینه ۱ درست است.
ترجمه: در آسیا، ایران یک مقصد عالی برای گردشگران است. این کشور زیبا یک بهشت واقعی برای مردم جهان است.
۸۵. گزینه ۲ درست است.
(۱) مکان (۲) پیشنهاد (۳) حقیقت (۴) بهشت
۸۶. گزینه ۲ درست است.
ترجمه: در یک قطره خون هزاران گلبول سفید وجود دارد. آن‌ها از گلبول‌های قرمز بزرگ‌ترند. آن‌ها از بدن ما در برابر میکروب‌ها دفاع می‌کنند.
۸۷. گزینه ۲ درست است.
(۱) حمل کردن (۲) دفاع کردن (۳) اهدا کردن (۴) افزایش دادن
۸۸. گزینه ۲ درست است.
ترجمه: وقتی ما از مکان‌های طبیعی همچون دریاچه‌ها، جنگل‌ها و صحرای دیدن می‌کنیم، ما باید از گیاهان و جانوران وحشی محافظت کنیم.
۸۹. گزینه ۱ درست است.
(۱) باور داشتن (۲) محافظت کردن (۳) تلاش کردن (۴) عبور کردن
۹۰. گزینه ۱ درست است.
ترجمه: این جهان مثل یک کتاب عجیب است. ما باید آن را با دقت بخوانیم. سپس، ما می‌توانیم چیزهای بسیار خوب راجع به جهان بدانیم.
۹۱. گزینه ۱ درست است.
(۱) عجیب (۲) مشهور (۳) محبوب (۴) سالم
۹۲. گزینه ۱ درست است.
ترجمه: انواع مختلفی از دانشمندان وجود دارند. برخی از آن‌ها گیاهان، زمین، دریاها یا جانوران را مطالعه می‌کنند. برخی دیگر مردم را مطالعه می‌کنند اینک آن‌ها چطور رفتار می‌کنند و چطور می‌آموزند.
۹۳. گزینه ۲ درست است.
(۱) رفتار کردن (۲) خراب کردن (۳) ساختن (۴) لذت بردن
۹۴. گزینه ۲ درست است.
ترجمه: وقتی سجاد در حال صحبت کردن با مردم بود، آتش‌نشان‌ها آتش را خاموش کردند.
۹۵. گزینه ۲ درست است.
(۱) بالغ شدن (۲) منقرض شدن (۳) قطع کردن (درخت) (۴) خاموش کردن

بخش دوم: Cloze Test

۸۸. گزینه ۳ درست است.
ترجمه: باکتری‌ها می‌توانند در هرجایی از کرهٔ زمین زندگی کنند.
۸۹. گزینه ۱ درست است.
با توجه به مفهوم جمله گزینه ۱ درست است.
۹۰. گزینه ۲ درست است.
چون ویروس‌ها را باکتری‌ها مقایسه می‌کنیم، نیاز به صفت تقضیلی داریم.
۹۱. گزینه ۳ درست است.
ترجمه: ویروس‌ها باید درون یک سلول زنده باشند تا زندگی و رشد کنند.
۹۲. گزینه ۲ درست است.
(۱) از حفظ خواندن (۲) پیدا کردن (۳) رشد کردن (۴) منتشر کردن
- ترجمه: چیزهای خوب زیادی در مورد ویروس‌ها وجود ندارند - آن‌ها معمولاً به بدن شما حمله می‌کنند و شما را بیمار می‌کنند.

بخش سوم: درک مطلب

۹۳. گزینه ۲ درست است.
ترجمه: نویسنده در بند اول به هشدارهای عمومی و گروه‌های پشتیبانی اشاره می‌کند تا -----
- (۱) مثالی از این واقعیت بیاورد که ترک کردن سیگار برای بسیاری از سیگاری‌ها آسان نیست.
- (۲) چند مثال راجع به روش‌هایی که برای ترک سیگار استفاده می‌شود بیاورد.
- (۳) دو اثر اصلی سیگار کشیدن را لیست کند.
- (۴) نشان دهد روانشناسان اغلب در کار خود موفق هستند.

۹۴. گزینه ۳ درست است.

ترجمه: کدام یک از موارد زیر به بهترین نحو جمله‌ای که در بند اول زیر آن خط کشیده شده را توصیف می‌کند؟
 (۱) متأسفانه، یک پنجم از شرکت‌کنندگان پس از آنکه سیگار کشیدن را ترک می‌کنند به عادت‌های بد قدیمی خود باز می‌گردند.
 (۲) این یک واقعیت تلخ است که بیست درصد از شرکت‌کنندگان نمی‌توانند دوباره به عادت بد خود پایان دهند.
 (۳) متأسفانه، تقریباً بیست درصد از شرکت‌کنندگان دوباره شروع به سیگار کشیدن می‌کنند.
 (۴) اینکه فقط یک پنجم از شرکت‌کنندگان موفق به ترک سیگار می‌شوند بد است.

۹۵. گزینه ۲ درست است.

ترجمه: با توجه به متن، در طول سی سال گذشته چه اتفاقی در آمریکا، کانادا و بریتانیا افتاده است؟
 (۱) نرخ مصرف سیگار مثل قبل بالا بوده است.
 (۲) مصرف سیگار کاهش یافته است.
 (۳) تعداد بسیار کمتری از خانم‌ها در اثر بیماری قلبی و سرطان جان خود را از دست داده‌اند.
 (۴) خانم‌ها به اندازه آقایان به سیگار کشیدن علاقه نشان نداده‌اند.

۹۶. گزینه ۱ درست است.

ترجمه: کلمه "which" در بند دوم برمی‌گردد به -----
 (۱) نرخ (۲) کاهش (۳) درصد (۴) جنس مذکر

۹۷. گزینه ۴ درست است.

ترجمه: با توجه به متن، همهٔ سوالات زیر از رانیان پرسیده می‌شوند به جز -----
 (۱) چطور او به یک موفقیت بزرگ دست یافت.
 (۲) چطور او خود را برای مسابقات آماده می‌کند.
 (۳) چطور او از پس مشکلاتش برمی‌آید.
 (۴) چطور او به اشیاء می‌نگرد.

۹۸. گزینه ۴ درست است.

ترجمه: رانیان، در کتابش -----
 (۱) علل از دست دادن بینایی را توضیح می‌دهد.
 (۲) یک بیماری رایج را توصیف می‌کند.
 (۳) سختی‌های چهل و چهارمین سال زندگی را توصیف می‌کند.
 (۴) در مورد حس بینایی اش صحبت می‌کند.

۹۹. گزینه ۲ درست است.

ترجمه: کلمه "it" در بند پنجم برمی‌گردد به -----
 (۱) جهان (۲) لکه (۳) برق (۴) عکس

۱۰۰. گزینه ۳ درست است.

ترجمه: کدام یک از موارد زیر در متن تعریف شده است؟
 (۱) بینایی محیطی
 (۲) رکوردهای جهانی پارالمپیک
 (۳) بیماری استارگارد
 (۴) زندگی‌نامهٔ شخصی

ریاضی و آمار

۱۰۱. گزینه ۳ درست است.

$$a^3 + b^3 = (a + b)^3 - 3ab(a + b) = 125 - 3(-24)(5) = 485$$

۱۰۲. گزینه ۴ درست است.

$$11^3 - 125 = 11^3 - 5^3 = (11 - 5)(121 + 55 + 25) = 6(201) = 1206$$

۱۰۳. گزینه ۱ درست است.

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

۱۰۴. گزینه ۲ درست است.

$$\begin{aligned} x^4 - x^2 + x^3 - x + 2x - 2 &= \\ x^2(x-1)(x+1) + x(x+1)(x-1) + 2(x-1) &= (x-1)[x^3 + x^2 + x^2 + x + 2] = \\ (x-1)[x^3 + x + 2x^2 + 2] &= (x-1)[x(x^2+1) + 2(x^2+1)] = \\ (x-1)(x+2)(x^2+2) & \end{aligned}$$

۱۰۵. گزینه ۴ درست است.

$$\begin{aligned} x^2 + ax + a - 1 &= (x-1)(x+1) + a(x+1) = (x+1)(x-1+a) = 0 \\ x &= -1 \text{ یا } 1-a \\ x &= -1 \text{ یا } -b \end{aligned}$$

۱۰۶. گزینه ۳ درست است.

$$x^2 + 3x = -3$$

$$x^2 + 3x + \frac{9}{4} = -3 + \frac{9}{4} = -\frac{3}{4}$$

$$\left(x + \frac{3}{2}\right)^2 = -\frac{3}{4} \quad a = \frac{3}{2}, b = -\frac{3}{4}, \quad a + b = \frac{3}{4}$$

۱۰۷. گزینه ۴ درست است.

$$\left(x + \frac{3}{2}\right)^2 = -\frac{3}{4}$$

چون طرف راست معادله بالا مثبت و طرف چپ آن منفی است پس معادله بالا ریشه ندارد.

۱۰۸. گزینه ۲ درست است.

$$(2x-1)(x-1) = (x+1)^2$$

$$2x^2 - 3x + 1 = x^2 + 2x + 1 \Rightarrow x^2 - 5x = 0 \quad \boxed{x=5}$$

۱۰۹. گزینه ۴ درست است.

$$\begin{cases} (3, 2) = (3, a-b) \\ (2, 4) = (2, a+b) \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} a=3 \\ b=1 \end{cases}$$

$$a - 2b = 3 - 2 = 1 \quad (1, 3) \neq (a - 2b, -1)$$

پس به ازای هیچ مقدار a عبارت تابع نیست.

۱۱۰. گزینه ۱ درست است.

$$1 - x \geq 0 \Rightarrow x \leq 1 \quad 1 + \sqrt{1-x} \geq 0 \Rightarrow x \leq 1$$

۱۱۱. گزینه ۱ درست است.

$$g(x) = x^2 + 2x - 1 = (x+1)^2 - 2$$

$$(x+1)^2 \geq 0 \quad (x+1)^2 - 2 \geq -2$$

$$g(x) \geq -2$$

۱۱۲. گزینه ۳ درست است.

چون تابع بیشترین مقدار دارد پس $a < 0$ و چون بیشترین مقدار آن در ناحیه دوم است پس $-\frac{b}{2a} < 0$ و چون $a < 0$ پس $b < 0$ در نتیجه $ab > 0$ است.

۱۱۳. گزینه ۳ درست است.

$$12, 22, 25, 28, 30, 32, 40 \quad \text{میانها} = 28$$

$$-16, -6, -3, 0, 2, 4, 12$$

$$\text{میانگین} = 28 + \frac{-16-6-3+0+2+4+12}{7} = 27$$

$$\text{اختلاف} = 28 - 27 = 1$$

۱۱۴. گزینه ۲ درست است.

$$a - b = b - c$$

$$\sigma^2 = \frac{2(a-b)^2}{3} = \frac{b^2}{3} \Rightarrow 2a^2 + 2b^2 - 4ab = b^2$$

$$2a^2 - 4ab + b^2 = 0 \quad a = \left(1 \pm \frac{\sqrt{2}}{2}\right)b$$

۱۱۵. گزینه ۲ درست است.

چون انحراف معیار هر دو دسته برابر است با صفر پس داده‌های هر دو دسته برابر میانگین هر دسته می‌باشند. پس میانگین در حالت جدید برابر است با:

$$\frac{20+30}{2} = 25$$

و انحراف معیار

$$\sqrt{\frac{10 \times 5^2 + 10 \times 5^2}{20}} = \sqrt{25} = 5$$

اقتصاد

۱۱۶. گزینه ۲ درست است.

اگر انسان در نیازهای مادی و حیوانی خود متوقف شود، کمال جویی او به نوعی سیری ناپذیری تبدیل می‌شود؛ مثل انسان تشنه‌ای که تشنگی خود را با آب دریا برطرف کند که در این صورت تشنه‌تر خواهد شد.

۱۱۷. گزینه ۴ درست است.

(الف) گاهی از متخصصان به عنوان سرمایه انسانی یاد می‌شود.

(ب) سرمایه مالی به‌طور مستقیم در تولید نقش ندارد بلکه با تبدیل به عوامل تولید دیگر، به تولید کمک می‌کند.

(ج) در سازمان‌ها و شرکت‌های تعاونی و سهامی، سازماندهی تولید به‌صورت مشارکتی است.

۱۱۸. گزینه ۱ درست است.

اگر شیب منحنی تقاضا کم باشد، یعنی عکس‌العمل مصرف‌کننده در برابر قیمت زیاد است که اصطلاحاً می‌گوییم کشش قیمتی تقاضا زیاد است که به آن کالای تجملی می‌گوییم.

۱۱۹. گزینه ۳ درست است.

اقتصاد دانان سال معینی را به عنوان سال پایه در نظر می‌گیرند و ارزش تولیدات هر سال را بر حسب قیمت کالاها و خدمات در سال پایه (نه سال جاری) محاسبه می‌کنند؛ بدین ترتیب اثر تغییرات قیمت در محاسبه تولید کل از بین می‌رود و تغییرات فقط نشان دهنده تغییر میزان تولید کالاها و خدمات خواهد بود.

۱۲۰. گزینه ۲ درست است.

حجم پول موجود در کشور نقدینگی آن جامعه به‌شمار می‌رود.

شبه پول + پول = حجم کل پول موجود در کشور (نقدینگی)

$$\text{میزان مشکوکات} \rightarrow \text{واحد } ۱۰۰۴ = \frac{۳۰۱۲ \times ۱}{۳}$$

(مسکوکات + اسکناس) - نقدینگی = شبه پول

$$۹۲۶۳ - (۱۰۰۴ + ۳۰۱۲) = ۵۲۴۷$$

۱۲۱. گزینه ۴ درست است.

طبق قانون عملیات بانکی بدون ربا، بانک‌ها علاوه بر درآمدزایی از طریق سرمایه‌گذاری مستقیم در طرح‌های تولید و عمرانی، تحت تیارده عقد اسلامی مجاز می‌توانند به اشخاص تسهیلات مالی اعطا کنند و از این طریق به‌طور غیرمستقیم در سرمایه‌گذاری‌ها شرکت کنند.

۱۲۲. گزینه ۱ درست است.

برای فروش سهام در بازار بورس، فرد باید به کارگزار مراجعه و قیمت موردنظر خود را برای فروش تعیین کند تا کارگزار از سوی فروشنده اقدام کند.

۱۲۳. گزینه ۳ درست است.

اقتصاددانان برای مقایسه بهتر کشورها و روند تغییرات آن‌ها، علاوه بر شاخص‌های توسعه به شاخص‌های دیگر نیز توجه دارند؛ به عبارت دیگر گاهش شاخص‌های رشد و توسعه به اندازه کافی وضعیت هر کشور را معرفی نمی‌کند.

۱۲۴. گزینه ۲ درست است.

فقر تهیدستی مطلق به معنای نداشتن حداقل معیشت است. در هر جامعه، افرادی که در آمد آن‌ها از سطح حداقل معیشتی معین کمتر باشد، زیر خط فقر قرار دارند.

۱۲۵. گزینه ۴ درست است.

(الف) سیاست‌های تثبیت اقتصادی به سیاست‌هایی گفته می‌شود که دولت برای کاهش نوسانات متغیرهای کلان اقتصادی (مثل اشتغال، تورم و رشد) اعمال می‌کند و به دو دسته سیاست‌های پولی و مالی تقسیم می‌شود.

(ب) در شرایط رکود و اقتصادی، بانک مرکزی با سیاست پولی انبساطی و یا سیاست مالی انبساطی برای کوتاه مدت مشکل را حل می‌کند.

۱۲۶. گزینه ۱ درست است.

ارقام بودجه به‌صورت تخمینی تعیین می‌شود و در پایان سال پس از اجرای بودجه، تفاوت ارقام پیش‌بینی شده با مخارج واقعی تحقق یافته و درآورهای واقعی وصول شده در سندی به نام تفریغ بودجه مشخص می‌شود. معمولاً تهیه و ارائه سند تفریغ بودجه به عهده دیوان محاسبات است.

۱۲۷. گزینه ۲ درست است.

$$\text{مالیات ماهانه} \rightarrow \text{ریال } ۵,۱۶۵,۰۰۰ = ۴۳,۰۰۰,۰۰۰ \times \frac{۱۲}{۱۰۰}$$

$$\text{مالیات سالیانه} \rightarrow \text{ریال } ۶۱,۹۲۵,۰۰۰ = ۵,۱۶۵,۰۰۰ \times ۱۲$$

$$\text{مانده خالص ماهانه} \rightarrow \text{ریال } ۳۷,۸۴۵,۰۰۰ = ۴۳,۰۰۰,۰۰۰ - ۵,۱۶۵,۰۰۰$$

۱۲۸. گزینه ۴ درست است.

در گذشته تحریم‌های تجاری بیش از تحریم‌های مالی رایج بود؛ اما امروز با جهانی شدن اقتصاد، روز به روز از میزان تأثیرگذاری تحریم‌های تجاری کاسته شده است.

۱۲۹. گزینه ۳ درست است.

طبق اصل ۵۰ قانون اساسی «جمهوری اسلامی، حفاظت محیط زیست که نسل امروز و نسل‌های بعد باید در آن حیات اجتماعی روبه رشدی داشته باشند، وظیفه عمومی تلقی می‌گردد. از این رو فعالیت‌های اقتصادی و غیر آن که با آلودگی محیط زیست یا تخریب غیر قابل جبران آن ملازمه پیدا کند، ممنوع است.

۱۳۰. گزینه ۱ درست است.

الف) اگر عوامل اصلی پیشرفت اقتصادی کشور به بیرون وابسته باشد، در وضعیت بحرانی مثل تحریم، دشمن عوامل اصلی پیشرفت کشور را محدود می‌کند و کشور با مشکلات بسیاری روبه‌رو می‌شود.

ب) عنوان دهه چهارم انقلاب، «عدالت و پیشرفت» است. با تأکید هوشمندانه مقام معظم رهبری از ابتدای دهه ۸۰، اقتصاد در اولویت مسائل کشور قرار گرفت.

علوم و فنون ادبی

۱۳۱. گزینه ۳ درست است.

۱۳۲. گزینه ۱ درست است.

الف) صحیح است.

ب) هدف ادبیات، زیبایی آفرینی است.

ج) صحیح است.

د) ادب در نظر پیشینیان شناختن اموری است که انسان را از خطا حفظ می‌کند.

۱۳۳. گزینه ۱ درست است.

قدیم‌ترین طبقه‌بندی انواع ادبی در یونان باستان شکل گرفت و شامل ۴ نوع حماسی و غنایی و نمایشی و تعلیمی بود.

۱۳۴. گزینه ۲ درست است.

۱۳۵. گزینه ۱ درست است.

۲) زبان دری، زبان درباری ساسانیان، زبان محاوره و مکاتبه مقامات دولتی بوده است.

۳) موبدان کتاب اوستا را برای مراسم دینی از حفظ می‌خواندند و آن را در دوره ساسانیان به نگارش در آوردند.

۴) اصل کتاب کلیله و دمنه و هزار و یک شب که کلاً به زبان فارسی نیست و ترجمه عربی و فارسی آن در درست است.

۱۳۶. گزینه ۴ درست است.

توجه به واقعیت بیرونی و طبیعت‌گرایی و سادگی و روانی و توصیفات گوناگون از ویژگی‌های شعر قرن ۴ و ۵ است.

۱۳۷. گزینه ۲ درست است.

رودکی و شهید بلخی در شعر غنایی و کسایی مروزی و ناصر خسرو در شعر حکمی و اندرزی مهارت داشتند.

۱۳۸. گزینه ۱ درست است.

ساده بودن ردیف و قافیه ویژگی ادبی شعر این دوره است.

۲) از ویژگی‌های زبانی این دوره است.

۳) از ویژگی‌های فکری این دوره است.

۴) از ویژگی‌های زبانی این دوره است.

۱۳۹. گزینه ۲ درست است.

۱۴۰. گزینه ۳ درست است.

سایر گزینه‌ها ویژگی‌های نثر دوره غزنوی را بیان می‌کند.

۱۴۱. گزینه ۲ درست است.

تاریخ بیهقی - قابوس‌نامه - سفرنامه ناصر خسرو - سیاست‌نامه - کیمیای سعادت و کشف‌المحجوب از آثار دوره غزنوی و سلجوقی است سایر کتب مربوط به دوره سامانی است.

۱۴۲. گزینه ۴ درست است.

(کشف‌الاسرار = موزون) (کلیله و دمنه = مصنوع) (قابوس‌نامه = ساده)

۱۴۳. گزینه ۴ درست است.

۱۴۴. گزینه ۲ درست است.

دیدار - بی‌درد - سیماپ هر سه دارای ۲ هجا هستند. هجای اول بلند و هجای دوم کشیده است.

در سایر واژه‌ها اختلاف در نوع و تعداد هجاهاست.

۱۴۵. گزینه ۱ درست است.

عصا - خطا. قافیه با قاعده ۱

قافیه سایر ابیات قاعده ۲ است.

۱۴۶. گزینه ۳ درست است.

شرط قافیه، همسانی هجای پایانی از نظر حروف و حرکت است.

در این دو کلمه هجای پایان همسان نیست. ع - ش - ق

ص - د - ق

۱۴۷. گزینه ۴ درست است.

کنار در مصرع اول در معنی آغوش و در مصرع دوم دوری گزیدن است.

بنابراین قافیه است و ردیف نیست.

در سایر ابیات ردیف وجود دارد.

۱۴۸. گزینه ۲ درست است.

املای عروضی سایر ابیات (U--U--U--U) است.

۱۴۹. گزینه ۴ درست است.

سوز نیست

UU--UU--UU--UU

کشیده

---UU--UU--UU--

سنگ کوه

۱۵۰. گزینه ۳ درست است.

(۳) بماند - نماند: سجع متوازی.

(۴) نبودی - نرسیدی: سجع مطرف.

(۲) سجع ندارد.

(۱) بیاوردم - نکردم: سجع مطرف.

۱۵۱. گزینه ۲ درست است.

کارد - کار: جناس افزایشی

در سایر ابیات:

(یاد - یار)، (سوزد - سازد)، (نماز - نیاز) جناس ناقص اختلافی است.

۱۵۲. گزینه ۱ درست است.

(ج - ب - الف - د)

(الف) چمن - من: افزایشی

(ب) عیب - عیش: اختلافی

(ج) گل - گل: حرکتی - دل - گل: اختلافی

(د) غریب: غریب: جناس تام

۱۵۳. گزینه ۳ درست است.

صبر: دوبار تکرار شده است.

(۱) چنگ: ابزار موسیقی، چنگ: دست.

(۲) قلب در مصرع اول به معنای میانه لشکر است و در مصرع دوم عضوی از بدن

(۴) داد: در مصرع اول عدالت و در مصرع دوم فعل از مصدر دادن است.

۱۵۴. گزینه ۳ درست است.

موازنه‌ای که همه سجع‌های آن متوازی باشد ترصیع است مانند این بیت:

همه عزى و جلالى همه علمى و يقين

↓ ↓ ↓ ↓

همه نورى و سرورى همه جودى و جزاى

سایر ابیات ترصیع نیست.

۱۵۵. گزینه ۱ درست است.

(۲) حسن و تحسین (از ریشه سه حرفی ح. س. ن)

(۳) حدیث و محدث (از ریشه سه حرفی ح - د - ث)

(۴) منظر و نظر (از ریشه ن. ظ. ر) طلعت و طالع (از ریشه ط. ل. ع)

تاریخ

۱۵۶. گزینه ۴ درست است.
تاریخ‌نگاری در مفهوم کامل آن، از قرن پنجم پیش از میلاد در یونان باستان و با ظهور مورخ بزرگی مانند هردوت که «پدر تاریخ» لقب گرفت، آغاز شد.
۱۵۷. گزینه ۲ درست است.
یافته‌های برخی از باستان‌شناسان دلالت بر این دارد که کشاورزان کوهپایه‌های زاگرس برای نخستین‌بار در دشت‌ها و جلگه‌های مجاور از جمله بین‌النهرین شروع به کشاورزی کردند و به دلیل کمبود بارندگی اقدام به حفر آبیگری‌های متعدد کردند.
۱۵۸. گزینه ۳ درست است.
مناسک طاق‌فرسای آیین برهمنی که به خدایان متعددی که در وداها ستایش شده بودند، باور داشت، به تدریج موجب روی‌گردانی برخی از پیروان آن شد و زمینه را برای رواج آیین‌های دیگر در هند مانند بودایی فراهم آورد.
۱۵۹. گزینه ۲ درست است.
در دوره صفویه، تمایل و علاقه اروپاییان برای مسافرت به کشور ما و شناخت تاریخ و فرهنگ آن دو چندان شد. به ویژه این که تعدادی از آن‌ها به تهیه گزارش و تصویر از آثار تاریخی دوره هخامنشی به خصوص در فارس نمودند.
۱۶۰. گزینه ۱ درست است.
در زمان پادشاهی کمبوجیه، پسر و جانشین کوروش بزرگ، مصر به تصرف هخامنشیان درآمد. سایر گزینه‌ها از اقدامات مهم داریوش یکم محسوب می‌شود.
۱۶۱. گزینه ۴ درست است.
تحقیقات جدید تاریخی که در دو قرن اخیر انجام گرفته، آگاهی و شناخت نسبت به تاریخ ایران در دوران باستان را متحول کرده است. بر پایه این تحقیقات، مآد‌ها بنیان‌گذار نخستین حکومت آریایی در ایران شناخته شد.
۱۶۲. گزینه ۱ درست است.
قبایل بیابانگرد عرب، دائماً به شهرها و آبادی‌های ایران دستبرد می‌زدند به همین دلیل حکومت ساسانی برای جلوگیری از غارتگری اعراب، حکومتی دست نشانده به ریاست اعراب لغمی در جنوب غربی ایران به مرکزیت شهر حیره تأسیس کرد.
۱۶۳. گزینه ۳ درست است.
دیوان شاهی در تشکیلات اداری دربار هخامنشی، وظیفه مهم نگارش، تنظیم، ثبت و نگهداری نامه‌ها، اسناد و نوشته‌های دولتی را برعهده داشتند.
۱۶۴. گزینه ۲ درست است.
جشن نوروز از کهن‌ترین جشن‌های ایران است که به جمشید، نخستین پادشاه افسانه‌ای ایران نسبت داده می‌شود.
۱۶۵. گزینه ۱ درست است.
در دوره ساسانیان آتشکده‌های بسیاری در شهرها و روستاهای ایران ساخته شد سه آتشکده «آذر برزین مهر» در خراسان مخصوص کشاورزان، «آذر گشنسب» در آذربایجان و یژه شاهان و «آذر فَرَنبَغ» در فارس خاص موبدان

جغرافیای ایران

۱۶۶. گزینه ۴ درست است.
ایران بین مدار ۲۵ درجه و ۴۵ درجه شمالی قرار دارد. به همین دلیل به مدار استوا نزدیک است ولی از مدار قطبی فاصله دارد.
(صفحه ۱۵ کتاب دهم)
۱۶۷. گزینه ۱ درست است.
در امتداد غربی - شرقی تا کوه‌های شاه‌کوه نزدیکی شاهرود ادامه دارد.
(صفحه ۲۴ کتاب دهم)
۱۶۸. گزینه ۴ درست است.
در استان‌های هرمزگان و جنوب استان سیستان و بلوچستان چندین گل‌فشان وجود دارد که همانند چشمه‌های گلی می‌جوشد.
(صفحه ۲۹ کتاب دهم)
۱۶۹. گزینه ۲ درست است.
در مقایسه آب و هوای دو شهر کرمان و بندرعباس می‌توان گفت هر دو شهرستان، نزدیکی به پرفشار جنب حاره و تأثیرپذیری از کمربندهای خشک و بیابانی سبب افزایش دما شده است.
(صفحه ۳۶ کتاب دهم)
۱۷۰. گزینه ۲ درست است.
جهت رشته‌کوه‌های البرز و زاگرس، دوری از دریاها و منابع رطوبتی و نزدیکی به پرفشار جنب حاره‌ای از عوامل مؤثر در تشکیل بیابان‌های ایران است.
(صفحه ۴۲ کتاب دهم)

۱۷۱. گزینه ۴ درست است.

آب موجود در کشور ما از طریق ریزش‌های جوی تأمین می‌شود.

(صفحه ۴۷ کتاب دهم)

۱۷۲. گزینه ۲ درست است.

حفظ ذخیره برف تا ماه‌های گرم سال از ویژگی‌های کانون‌های آبگیر فصلی و بارندگی بیش از ۵۰۰ میلی‌متر و حداقل در هشت ماه در سال از ویژگی‌های کانون‌های آبگیر دائمی است.

(صفحه ۴۹ کتاب دهم)

۱۷۳. گزینه ۲ درست است.

متخصصان برای دستیابی به میزان افزایش و کاهش جمعیت، رشد طبیعی جمعیت که نحوه محاسبه آن در گزینه ۲ ذکر شده است را اندازه‌گیری می‌کنند.

(صفحه ۶۳ کتاب دهم)

۱۷۴. گزینه ۴ درست است.

بخش واحدی از تقسیمات کشوری است که از به هم پیوستن چند دهستان هم‌جوار، شامل چندین مرزعه، مکان، روستا و احیاناً شهر تشکیل شده و از لحاظ نظام اداری تابع شهرستان می‌باشد.

(صفحه ۷۳ کتاب دهم)

۱۷۵. گزینه ۳ درست است.

از جمله صنایع مهم در کشور ما صنعت پتروشیمی است که بعد از نفت و گاز بزرگ‌ترین بخش صنعتی کشور به شمار می‌آید.

(صفحه ۹۲ کتاب دهم)

جامعه‌شناسی

۱۷۶. گزینه ۳ درست است.

کنار رودخانه رفتن فرد ناشی از هدفدار بودن کنش انسانی است.

۱۷۷. گزینه ۱ درست است.

«عبادت، استقلال، امنیت و آزادی» ارزش اجتماعی هستند.

۱۷۸. گزینه ۴ درست است.

سیل و آتشفشان با اینکه پدیده‌های طبیعی‌اند، تأثیرات تعیین کننده‌ای در کنش‌های اجتماعی انسان‌ها دارند.

۱۷۹. گزینه ۲ درست است.

هر نهاد اجتماعی شیوه قابل قبول تأمین بعضی از نیازهای افراد را معین می‌سازد.

۱۸۰. گزینه ۳ درست است.

یکی از مهم‌ترین انتقادها به خودمداری فرهنگ غرب و تصور ساده آن از سایر فرهنگ‌ها را مردم‌شناسان مطرح کردند و وظیفه جامعه‌شناسی، مطالعه جوامع صنعتی و شهری پیشرفته بود.

۱۸۱. گزینه ۴ درست است.

منظور از جهان متجدد، غرب بعد از رنسانس یعنی جهان غرب چهارصد سال اخیر است.

۱۸۲. گزینه ۱ درست است.

ارزش‌هایی که مردم به آن عمل می‌کنند، قلمرو واقعی جهان اجتماعی را می‌سازند.

۱۸۳. گزینه ۴ درست است.

«منزلت اجتماعی» ویژگی است که در به‌دست آوردن آن نقشی نداریم اما می‌توان با تلاش و کوشش خود آن را تغییر دهیم و «صفات روانی و اخلاقی» در شکل‌گیری آن نقش و سهم بسیاری داریم.

۱۸۴. گزینه ۴ درست است.

به مجموعه فعالیت‌هایی که برای پذیرش فرهنگ جامعه و انطباق افراد با انتظارات جامعه انجام می‌گیرد، کنترل اجتماعی گفته می‌شود.

۱۸۵. گزینه ۲ درست است.

در یک جهان دینی و معنوی، هویت‌هایی که ابعاد متعالی و الهی انسان را نفی کنند به رسمیت شناخته نمی‌شوند.

۱۸۶. گزینه ۱ درست است.

تعارض فرهنگی، گاهی ناشی از علل درونی است و به نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعضای جهان اجتماعی باز می‌گردد.

۱۸۷. گزینه ۲ درست است.

خوباختگی فرهنگی

۱۸۸. گزینه ۳ درست است.

اولین شرط بقای هر جامعه، جمعیت آن است.

۱۸۹. گزینه ۲ درست است.

سیاست

۱۹۰. گزینه ۳ درست است.

سرمایه‌داری، عامل اصلی هویت‌یابی افراد و جوامع غربی است.

منطق

۱۹۱. گزینه ۲ درست است.

اگر برای کسی که دارایی را ندیده است آن را توصیف کنیم و توضیح دهیم که چگونه میوه‌ای است، دارایی را تعریف کرده‌ایم و اگر برای کسی که نمی‌خواهد دارایی را بخورد فواید آن را بیان کنیم تا او را قانع کنیم تا دارایی را بخورد، استدلال انجام داده‌ایم. گزینه ۳ به‌ترتیب استدلال و تعریف است. گزینه ۳ هر دو تعریف است و گزینه ۴ هر دو استدلال است.

۱۹۲. گزینه ۳ درست است.

در این عبارت، خویش مشترک لفظی است.

۱۹۳. گزینه ۴ درست است.

در گزینه ۴ فقط سقراط جزئی است و سه مفهوم دیگر کلی هستند. در گزینه ۱ و ۳ همه مفاهیم کلی هستند. در گزینه ۲ امامزاده صالح و تجریش هر دو جزئی هستند.

۱۹۴. گزینه ۲ درست است.

گزینه ۱ تعریف به مثال است. گزینه ۳ و ۴ تعریف تحلیلی هستند.

۱۹۵. گزینه ۳ درست است.

گزینه ۱ قیاس استثنایی، گزینه ۲ استقرا و گزینه ۴ تمثیل است.

۱۹۶. گزینه ۱ درست است.

در قضایای شخیص سور وجود ندارد و اگر سور کلی (هر یا هیچ) بر سر قضایای محصوره بیاید یا موجب کلی یا سالبه کلی است. اگر موضوع قضیه، کلی باشد آن را محصوره می‌نامند که یک قسم از قضایای حملی است.

۱۹۷. گزینه ۳ درست است.

رابطه موجب کلی و موجب جزئی و همچنین سالبه کلی و سالبه جزئی تداخل است. رابطه موجب کلی و سالبه جزئی و همچنین سالبه کلی و موجب جزئی تناقض است. رابطه موجب کلی و سالبه کلی تضاد است.

۱۹۸. گزینه ۱ درست است.

در گزینه ۲ هر دو مقدمه سالبه هستند. در گزینه ۳ چون یکی از مقدمات سالبه است باید نتیجه از نظر کیف تابع «سالبه» باشد. در گزینه ۴ حد وسط در هر دو مقدمه دارای علامت منفی است.

۱۹۹. گزینه ۴ درست است.

اتومبیل گازسوز نمی‌تواند گازوئیل نداشته باشد و حرکت کند یعنی رفع دو طرف محال است ولی جمع دو طرف «یعنی این که گازوئیل داشته باشد ولی حرکت نکند» جایز است. گزینه ۱ و ۳ مانعه‌الجمع و گزینه ۳ حقیقی است.

۲۰۰. گزینه ۱ درست است.

ممکن است نتیجه یک استدلال یا سخن صحیح و صادق باشد ولی لزوماً آن استدلال معتبر نیست.