

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



شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان
سازمان سنجش آموزش کشور

پاسخ تشریحی آزمون آزمایشی سنجش یازدهم – اول تابستانه (۱۳۹۶/۴/۳۰)

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. هم چنین داوطلبان گرامی می توانند با پیوستن به کانال تلگرام «آزمون های آزمایشی سنجش» به آدرس [@sanjesheducationgroup](https://t.me/sanjesheducationgroup) از مطالب آموزشی مفید و متنوع آن بهره مند شوند.

فارسی (۱) و نگارش (۱)

۱. گزینه ۳ درست است.
(زلت: خطا، لغزش، لغزیدن)
۲. گزینه ۲ درست است.
در میان واژه‌های داده شده، معنی «سه واژه» غلط آمده است. عبارتند از:
(نقض: شکستن، شکستن عهد و پیمان)(کله: برآمدگی پشت پای اسب)(زیر: مقابل پایین)
۳. گزینه ۱ درست است.
(نمط: روش، نوع، شیوه) (ورطه: مهلکه، هلاکت، زمین پست) (یله: رها، آزاد) (آخره: چنبر گردن، قوس زیر گردن)
۴. گزینه ۴ درست است.
(تبله‌های شکسته: راضیه نجار) (نخل: هوشنگ مرادی کرمانی) (مائه‌های زمینی: آندره ژید)
۵. گزینه ۳ درست است.
(محمّدی اشتهاردی: داستان‌های صاحب‌دلان) (سهراب سپهری: اتاق آبی) (جلال آل‌احمد: ارزیابی شتاب زده)
۶. گزینه ۲ درست است.
در این گروه کلمه، املاي «سور» غلط است. شکل درست آن «صور و بوق» است.
۷. گزینه ۱ درست است.
آن‌ها با اشتیاق از بین گل و لای که حاصل جزر و مد آب «خور» است، خود را به قایق‌ها می‌رسانند.
۸. گزینه ۴ درست است.
(۱) صدا را دیدن ← حس آمیزی (۲) قصه رنگی ← حس آمیزی (۳) نجوای نمناک ← حس آمیزی
۹. گزینه ۳ درست است.
(۱) بسی و کسی واژگان سجع ، (۲) خمار، اسرار و اشعار ← واژگان سجع ،
(۴) پناهی، گواهی و اهی ← واژگان سجع)
۱۰. گزینه ۲ درست است.
(پرشان گوی: کنایه) (تلمیح به داستان چگونگی مرگ رستم) (پرده: ایهام ۱- پرده موسیقی ۲- پرده در معنی حایل، پرده‌خوانی)
۱۱. گزینه ۴ درست است.
(دلی چو چشمه میم تنگ و قدی چون حلقه نون خمیده)
۱۲. گزینه ۱ درست است.
واژه مکاری به معنای کرایه دهنده که با سایر واژگان هم خانواده نیست.
۱۳. گزینه ۳ درست است.
واژگان این گزینه همگی دو تلفظی هستند.
گزینه ۱) «مستمند و باغبان» دو تلفظی هستند.
گزینه ۲) مهربان، دو تلفظی است.
گزینه ۴) «روزگار و مهربان» دو تلفظی هستند.
۱۴. گزینه ۲ درست است.
«ک» در خور جینک و درمک و دمک «نشانه تصغیر است.
۱۵. گزینه ۴ درست است.
«و» در عبارت «۴» عطف است و در سایر گزینه‌ها «ربط»
۱۶. گزینه ۱ درست است.
واژه‌های «گلزار، چشمه و شنیدن» مشتق‌اند.
۱۷. گزینه ۳ درست است.
فضای نوشته‌ها، تلفیقی از فضاهای عینی و ذهنی است.
۱۸. گزینه ۲ درست است.
کرده بود ← ماضی بعید / می‌گذشت ← ماضی استمراری / شنید ← ماضی ساده
۱۹. گزینه ۴ درست است.
مفهوم ناپایداری از بیت ۴ دریافت می‌شود.
معنی بیت: شاد و بدون غم زندگی کن زیرا شادی و غم روزگار، خیلی سریع می‌آیند و می‌روند و ناپایدار است.
۲۰. گزینه ۱ درست است.
از مفهوم همه عبارات «خویشتن داری» دریافت می‌شود به جز عبارت «۱» .
معنی عبارت «۱»: غم و شادیت را به محرم و محافظت بگو.
۲۱. گزینه ۳ درست است.
مفهوم بیت سؤال: تواضع و فروتنی، موجب بلندی مقام و عزت و ارجمندی است. ابیات «۱، ۲ و ۴» نیز در بردارنده چنین مفهومی‌اند. (هر سه بیت توصیه به تواضع و فروتنی دارد).
۲۲. گزینه ۲ درست است.
معنی آیه: هر انسانی چشیده مرگ است. چنین مفهومی از ابیات «۱، ۳ و ۴» دریافت می‌شود.
۲۳. گزینه ۴ درست است.
مفهوم ضرب‌المثل «کار نیکو کردن از پر کردن است» از بیت ۴ دریافت می‌شود.
۲۴. گزینه ۱ درست است.
هدف نویسنده هنگام نوشتن «متن عینی»، ارائه اطلاعات واقعی و مستند است. (ص ۴۲، نگارش)
۲۵. گزینه ۳ درست است.
گزینه ۱) واژه «استرس» کاربرد درستی ندارد.
گزینه ۲) به جای «خانه» واژه «سرا» زیباتر است.
گزینه ۴) به جای واژه «سرا» واژه «خانه»، مناسب‌تر است.

عربی زبان قرآن (۱)

۲۶. گزینه ۱ درست است.
(۲) پیامبران («رسلاً» نكرة لامعرفة) - آن اقوام (اولاً: اسم اشاره در متن عربی آن وجود ندارد، ثانیاً: ضمیر «هم» در ترجمه لحاظ نشده)
(۳) اقوام («قوم» مفرد لاجمع) - گسیل داشتیم (معادل أدق برای «قد أرسلنا» نیست) - به نزدشان آمدند (جاء ب: آورد)
(۴) رسولان (← توضیحات گزینه ۲، پیامبران) - ارسال کردیم (← توضیحات گزینه ۳، گسیل داشتیم) - ... آمدند (← توضیحات گزینه ۳)
۲۷. گزینه ۱ درست است.
(۲) فرموده بود (معادل صحیح «كان ... يقول» نیست) - دستان («ید» مفرد لاجمع) - کارگر («العمال» جمع لا مفرد)
(۳) باید بوسید (معادل صحیح برای «أقبل» نیست)
(۴) گفته بود (← توضیحات گزینه ۲، فرموده بود) - دستان (← توضیحات گزینه ۲) - ببوسید (← توضیحات گزینه ۳، باید بوسید).
۲۸. گزینه ۳ درست است.
(۱) به او آموختی (اولاً: معادل صحیح برای «تتعلّم منه» نیست، ثانیاً «تتعلّم» مضارع لاماضی) - همچنان (معادل أدقّ برای «ایضاً» نیست) - تواضع می‌کنی (معادل صحیح برای «تواضع» نیست)
(۲) همچنان (← توضیحات گزینه ۲) - فروتن باش (معادل أدقّ برای «تواضع» نیست).
(۴) به او یاد می‌دهی (← توضیحات گزینه ۱ أولاً) - از او یاد می‌گیری (معادل صحیح برای «لمن تعلّمه» نیست).
۲۹. گزینه ۲ درست است.
(۱) عقیده («عقاید» جمع لامفرد) - مخالف با تو («عقاید» در ترجمه لحاظ نشده)
(۳) به همراهی ... کن (معادل أدقّ برای «تعایش ... تعایشاً سلمیّاً» نیست) - اعتقاد (معادل أدقّ برای «عقائد» نیست) - برخلاف اعتقاد تو (← توضیح ماقبل)
(۴) به مسالمت ... کن (← توضیحات گزینه ۳) - اعتقادات (← توضیحات گزینه ۳ «اعتقاد») - از مردم (چنین کلمه‌ای در متن عربی وجود ندارد) - مخالفت داشته باشد (معادل أدقّ برای «تکن ... مخالفة» نیست)
۳۰. گزینه ۲ درست است.
(۱) نمی‌روید (معادل صحیح برای «لاتصعدوا» نیست)
(۳) کوه («جبال» جمع لامفرد) - تا اینکه (معادل صحیح برای «إلاّ أن» نیست) شده باشید (معادل صحیح برای «أن تکنوا» نیست)
(۴) کوه (← توضیحات گزینه ۳) - قبل (چنین کلمه‌ای در متن عربی وجود ندارد) - شده باشید (← توضیحات گزینه ۳)
۳۱. گزینه ۴ درست است.
(۱) انسانها («الإنسان» مفرد لاجمع) - می‌توانند («ما» در ترجمه لحاظ نشده) - به دوش بکشند (معادل أدقّ برای «یحمل» نیست)
(۲) فکر می‌کنی (معادل أدقّ برای «تظنّ» نیست) - توانایی ... دارد (ساختار عبارت فارسی با عربی آن متفاوت است)
(۳) فکر می‌کنی (← توضیحات گزینه ۲) - تحمل کند (← توضیحات گزینه ۱، به دوش بکشند)
۳۲. گزینه ۲ درست است.
(۱) ملتّی («شعوباً» جمع لامفرد) - تا او را بشناسند (معادل صحیح برای «لیتعارفوا» نیست) ص: خداوند مردم را بصورت ملّی قرارداد تا یکدیگر را بشناسند.
(۳) بخاطر (در متن عربی چنین قیدی وجود ندارد) - حیران ماندند (معادل صحیح برای «حیرت» نیست) ص: این پدیده سالهای طولانی مردم را شگفت‌زده کرد.
(۴) رفتار نکنید (معادل صحیح «تعاملوا» نیست) ص: رفتار نکنید.
۳۳. گزینه ۲ درست است.
عبارت صحیح: این حشره بیست روز زندگی می‌کند.
۳۴. گزینه ۴ درست است.
(۱) دفعوا (اولاً: معادل صحیح برای «یکدیگر را هل دادند» نیست، ثانیاً، چون فاعل بعد از فعل ذکر شده، نیازی به ضمیر فاعلی نیست) - سقطوا (معادل صحیح برای «پی‌در پی به زمین افتادند» نیست)
(۲) تدافعوا، ص: «تدافع» چون فاعل بعد از فعل ذکر شده نیازی به ضمیر فاعلی نیست) - سقطوا (← توضیحات گزینه ۱)
(۳) دفع (← توضیحات گزینه ۱، أولاً)
۳۵. گزینه ۴ درست است.
(۱) إنزال (← توضیحات گزینه ۲، تنازل) - الأمطار (← توضیحات گزینه ۳) - من الأمور الطبيعية (← توضیحات گزینه ۳)
(۲) تنازل (معادل أدقّ برای «باریدن باران» نیست) - السماوات («آسمان» مفرد لاجمع)
(۳) منازلة (← توضیحات گزینه ۲، تنازل) - الأمطار («باران» مفرد لاجمع) - السماوات (← توضیحات گزینه ۲) - من الأمور الطبيعية (اولاً: ساختار متن عربی با فارسی آن متفاوت است، ثانیاً: «امری طبیعی» مفرد است نه جمع)
۳۶. گزینه ۱ درست است.
در این گزینه من فی الأرض و من فی السماء صحیح است که به معنای «کسی که» می‌باشد.
۳۷. گزینه ۳ درست است.
خمس (ص: خمس) به معنای یک پنجم.
۳۸. گزینه ۲ درست است.
(۱) للمخاطب (ص: للغائب) (۳) مزید ثلاثی من باب إفعال (ص: مجرد ثلاثی)، (۴) مثنی (ص: مفرد)
۳۹. گزینه ۴ درست است.
(۱) مذکر (ص: مؤنث) (۲) للمخاطبة (ص: للغائبة)، (۳) مثنی (ص: جمع تکسیر)
۴۰. گزینه ۲ درست است.
(۱) من باب تفعیل
(۳) مفرد: سمكة، مؤنث (ص: مفرد: سمك، مذکر)
(۴) مزید ثلاثی من باب إفعال (ص: مجرد ثلاثی)
۴۱. گزینه ۱ درست است.
با توجه به معنی گزینه (آزادی عقیده) فقط این گزینه با مفهوم آیه تناسب دارد.

۴۲. گزینه ۱ درست است.
با توجه به معنی گزینه (هر کس کار خوبی را انجام دهد تا ده برابر برای او افزوده می‌شود) فقط این گزینه با مفهوم آیه تناسب دارد.
۴۳. گزینه ۴ درست است.
با توجه به معنی (...) همان تأسیسات عمومی در همه خیابان‌های اصلی شهرهاست که مردم برای شستن دستانشان و برطرف کردن نیازشان به آن احتیاج دارند) فقط این گزینه تطبیق می‌کند.
۴۴. گزینه ۳ درست است.
در این گزینه «آزاد، یدخل» للغائب است و در بقیه گزینه‌ها: أطلب للمخاطب، لایجتمعان: للغائبین، قل، أحصل: للمخاطب، لا أعلم للمتکلم وحده است.
۴۵. گزینه ۳ درست است.
در این گزینه «انکسرت» از باب انفعال است. اما در بقیه گزینه‌ها «یحتفل، انتشرت، ينتفع» همگی از باب افتعال هستند.
۴۶. گزینه ۴ درست است.
در این گزینه «الضرب، التقسیم» متضاد هستند، اما در بقیه گزینه‌ها متضاد وجود ندارد.
۴۷. گزینه ۱ درست است.
در این گزینه «السادسة عشرة» به معنای «شانزدهم» عدد ترتیبی است و در بقیه گزینه‌ها عدد ترتیبی وجود ندارد.
۴۸. گزینه ۱ درست است.
(۲) اربعین کتب (ص: اربعین کتاباً) معدود عدد ۱۱ تا ۹۹ مفرد است.
(۳) واحد کرسی (ص: کرسی واحد) واحد و اثنان بعد از معدود می‌آیند.
(۴) عشرون و خمس (ص: «خمس و عشرون» در اعداد معطوف آحاد (یکان) پیش از عشرات (دهگان) می‌آید.
۴۹. گزینه ۳ درست است.
در این گزینه «استخرجت» و «ظفت» معنی مطاوعة ندارند. اما در بقیه گزینه‌ها «یتنزل، انتفع، انتشرت، معنی مطاوعة دارند.
۵۰. گزینه ۳ درست است.
در این گزینه فعل «اصبر، توکل» با توجه به معنی آنها، لازم هستند. اما در بقیه گزینه‌ها «یظلم، يأكل، استلمت» متعدی هستند.

دین و زندگی (۱)

۵۱. گزینه ۲ درست است.
در خلقت تک تک موجودات این جهان هدفی وجود داشته است زیرا خالق آن‌ها خدایی حکیم است و قرآن آفرینش جهان را «حق» می‌داند که آیه شریفه «و ما خلقنا السماوات و الارض و ما بینهما لالعین ما خلقناهما الا بالحق» حاکی از آن است.
ص ۱۵ دین و زندگی
۵۲. گزینه ۲ درست است.
هر کس با بینش و نگرش خاص خود به سراغ هدفی می‌رود. برای انتخاب هدف‌ها و دل بستن به آن‌ها باید ارزش هدف‌ها را مشخص کرد.
ص ۱۶ دین و زندگی (۱)
۵۳. گزینه ۱ درست است.
هدف اصلی انسان در زندگی باید عبادت و بندگی خداوند باشد، درست است که نماز و روزه و ... عبادت‌اند. در دین اسلام، هر حرکت و عملی که برای کسب رضایت خداوند و براساس معیارهای دینی صورت گیرد، عبادت است.
ص ۱۷ دین و زندگی (۱)
۵۴. گزینه ۲ درست است.
برخی انسان‌ها به هدفی بالاتر از لذت‌های مادی و سرگرم شدن به آن‌ها نمی‌اندیشند. اینان به تعبیر قرآن کسانی هستند که به حیات دنیوی راضی شده و به آن آرام گرفته‌اند. اینان مصداق همان کسانی‌اند که بهترین و با ارزش‌ترین دارایی و سرمایه خود را صرف کارها کم ارزش می‌کنند.
ص ۱۹ دین و زندگی (۱)
۵۵. گزینه ۳ درست است.
آیه شریفه «و نفس و ما سواها فالهمها فجورها و تقواها» خداوند شناخت خیر و نیکی و گرایش به آن و شناخت بدی و زشتی و بیزاری از آن را در ما قرار داد.
ص ۲۵ دین و زندگی (۱)
۵۶. گزینه ۱ درست است.
عامل درونی که انسان را به گناه می‌کشد نفس اماره و عملی که در مقابل گناه و زشتی واکنش نشان می‌دهد، نفس لواحه می‌نامند.
ص ۲۶ دین و زندگی (۱)
۵۷. گزینه ۳ درست است.
شیطان سوگند یاد کرده که فرزندان آدم را فریب دهد و از رسیدن به بهشت باز دارد. کار او وسوسه کردن و فریب دادن است و جز این، راه نفوذ دیگری در ما ندارد و هیچ چیز مانند نماز بینی شیطان را به خاک نمی‌ماند.
ص ۲۸ دین و زندگی (۱)
۵۸. گزینه ۴ درست است.
پیامبر گرامی اسلام (صلی‌الله و علیه و آله و سلم) فرمودند: با هوش‌ترین مؤمنان کسانی هستند که فراوان به یاد مرگ‌اند و بهتر از دیگران خود را برای آن آماده می‌کنند.
ص ۳۵ دین و زندگی (۱)
۵۹. گزینه ۴ درست است.
با دیدگاه اعتقاد به معاد، زندگی انسان از بن‌بست بیرون می‌آید و پنجره امید و روشنایی به روی او باز می‌شود آیه شریفه «من آمن بالله و الیوم الآخر و عمل صالحاً...» حاکی از این اعتقاد است.
ص ۳۶ دین و زندگی (۱)
۶۰. گزینه ۱ درست است.
قرآن بر کم ارزش بودن زندگی دنیوی و حقیقی بودن زندگی آخرت تأکید می‌کند و می‌فرماید: «ما هذه الحیاة الدنیا الا لهو و لعب و ان الدار الاخرة لهی الحیوان لو کانوا یعلمون»

- ص ۳۶ دین و زندگی (۱)
۶۱. گزینه ۱ درست است.
پیامبران عاقل ترین و راستگوترین مردمان در طول تاریخ بوده‌اند. آنان با قاطعیت کامل از وقوع معاد خبر داده‌اند و نسبت به آن هشدار داده‌اند پس باید سخن آن‌ها را بپذیریم و در جهت تحقق آن تلاش کنیم و آیه شریفه «اللّٰه لا اله الا هو لیجمعنکم الی یوم القیامة و لا ریب فیه ...» حاکی از آن است.
- ص ۴۵ دین و زندگی (۱)
۶۲. گزینه ۲ درست است.
در حالی که آفرینش نخستین خود را فراموش کرده بود، گفت کیست که این استخوان‌های پوسیده را دوباره زنده کند؟ بگو همان خدایی که آن‌ها را برای نخستین بار آفرید و او به هر خلقتی داناست.
- ص ۴۶ دین و زندگی (۱)
۶۳. گزینه ۳ درست است.
آیه شریفه «افحسبتم انما خلقناکم عبثاً و انکم الینا لا ترجعون» بر ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی اشاره دارد.
- ص ۴۸ دین و زندگی (۱)
۶۴. گزینه ۴ درست است.
در عالم برزخ پرونده اعمال با مرگ بسته نمی‌شود و پیوسته بر آن افزوده می‌گردد همه اعمال چه اعمال نیک یا اعمال شر باشد.
- ص ۵۵ دین و زندگی (۱)
۶۵. گزینه ۲ درست است.
قرآن کریم می‌فرماید: حتی اذا جاء احدهم الموت قال رب ارجعون لعلی اعمل صالحاً فیما ترکت کلاً آنها کلمه هو قائلها و من ورائهم برزخ الی یوم یبعثون
- ص ۵۵ دین و زندگی (۱)
۶۶. گزینه ۱ درست است.
در جنگ بدر، وقتی بزرگان لشکر کفار کشته شدند و سپاه اسلام پیروز شد رسول خدا آن کشتگان را این‌گونه خطاب قرار داد «آنچه پروردگارمان به ما وعده داده بود حق یافتیم آیا شما نیز آنچه پروردگارتان وعده داده بود حق یافتید؟
- ص ۵۷ دین و زندگی (۱)
۶۷. گزینه ۳ درست است.
پس از مرگ، گر چه فعالیت‌های حیاتی بدن متوقف می‌شود، اما فرشتگان حقیقت وجود انسان را که همان روح است «توفی» می‌کنند. یعنی آن را به‌طور تمام و کمال دریافت می‌نمایند.
- ص ۵۵ دین و زندگی (۱)
۶۸. گزینه ۳ درست است.
آیات «اذا رجّت الارض رجاً و بست الجبال بساً» مربوط به تغییر در ساختار زمین و آسمان‌ها در مرحله اول قیامت می‌باشد.
- ص ۶۲ دین و زندگی (۱)
۶۹. گزینه ۴ درست است.
در مرحله دوم قیامت با تابیدن نور حقیقت از جانب خداوند پرده‌ها کنار می‌رود و واقعیت همه چیز از جمله اعمال و رفتار و نیت انسان‌ها و نیز حوادث تلخ و شیرینی که در زمین اتفاق افتاده است آشکار می‌شود.
- ص ۶۶ دین و زندگی (۱)
۷۰. گزینه ۴ درست است.
آیات ۱۰ و ۱۱ سوره مبارکه انفطار ناظر بر این است که حضور شاهدان و گواهان بر اعمال و رفتار و انسان‌ها در پیشگاه خداوند شهادت می‌دهند و فرشتگان در طول زندگی انسان‌ها همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند.
- ص ۶۶ دین و زندگی (۱)
۷۱. گزینه ۱ درست است.
هرکس درک روشنی از خود دارد که در اثبات آن احتیاج به هیچ‌گونه استدلالی ندارد و این بعد در انسان تجزیه و تحلیل نمی‌پذیرد.
- ص ۳۵ دین و زندگی (۱)
۷۲. گزینه ۲ درست است.
هر کس شخصیت یا من انسان را در درون خود می‌یابد و درک روشنی از خود دارد و وابسته به جسم او نمی‌باشد.
- ص ۳۵ دین و زندگی (۱)
۷۳. گزینه ۳ درست است.
قوانین و مقررات جامعه و روابط بین افراد بر پایه پذیرش «من» ثابت بنا شده است.
- ص ۳۷ دین و زندگی (۱)
۷۴. گزینه ۳ درست است.
خواب حضرت یوسف علیه‌السلام از نوع خواب‌های راستین است و به رؤیای صادق مشهور است و دلیل بر غیرمادی بودن روح است.
- ص ۳۷ دین و زندگی (۱)
۷۵. گزینه ۴ درست است.
حضرت علی علیه‌السلام فرمودند: اگر به اموات اجازه سخن گفتن داده می‌شد خبر می‌دادند و می‌گفتند یقیناً بهترین توشه برای ابدیت تقواست.
- ص ۶۶ دین و زندگی (۱)

فرهنگ و معارف اقلیت‌های دینی

۵۱. گزینه ۲ درست است.
موضع حس و تجربه در برابر ماورای طبیعت نمی‌دانم است و ماتریالیست‌ها به جای آن انکار را قرار می‌دهند.
۵۲. گزینه ۲ درست است.
انکار خداوند از دیدگاه مادیون، که آن خداوند، مورد اعتقاد خداشناسان هم نیست، داشتن تصور نادرست و قابل لمس از خداوند است.
۵۳. گزینه ۱ درست است.
زیرا مطالعات علوم تجربی تنها در طبیعت فیزیکی و مادی است.

۵۴. گزینه ۲ درست است.
مادیون که در انکار خدا هیچ دلیلی در اختیار نداشتند، برای سرپوش نهادن بر این ضعف و شکست خود، خویشتن را به غلط پیرو علم معرفی نمودند و حتی انکار خدا را نیز به عالم علم نسبت دادند.
۵۵. گزینه ۳ درست است.
هر پدیده‌ای در بوجود آمدن خود نیازمند عواملی است که اگر آن عوامل نباشند، آن پدیده‌ها نیز وجود نخواهند داشت.
۵۶. گزینه ۱ درست است.
بیانگر این است که هر پدیده‌ای خود را محتاج به دیگری می‌بیند و خودکفا نیست.
۵۷. گزینه ۳ درست است.
یکی از عوامل مهمی که سبب گریز از حقایق شده و سبب گم کردن راه می‌شود، پیروی از امیال و هوس‌ها و مقدم داشتن آن‌ها بر حقیقت است.
۵۸. گزینه ۴ درست است.
«انحصار هستی در عالم ماده»، به عقیدتی و «پیروی از منافع مادی» اشاره به مادیگری اخلاقی دارد.
۵۹. گزینه ۴ درست است.
در گزینه صحیح زبان حال هر پدیده این است که تا علت من موجود نباشد من با به صحنه وجود نخواهم گذاشت. بنابراین با شعر تناسب مفهومی دارد.
۶۰. گزینه ۱ درست است.
خودفراموشی نتیجه خدافراموشی است، برای اینکه عالی‌ترین جنبه حیات انسان روح می‌باشد که منتسب به عالم الهی است و روح انسان از جنس روح خدا می‌باشد.
۶۱. گزینه ۱ درست است.
نتیجه خودبیگانگی و خودفراموشی؛ ایجاد بیماری‌های معنوی، حقارت‌ها و مسخ شدن‌ها در انسان است.
۶۲. گزینه ۲ درست است.
در بینش الهی، انسان موجودی است که اتصال به عالم الهی دارد و بازگشت او نیز به همان جاست. آغاز هستی انسان از خدا و بازگشت او نیز به سوی خداست.
۶۳. گزینه ۳ درست است.
اگر زندگی طبیعی و حیوانی انسان در جهت رسیدن به آرمان با عظمت هستی قرار نگیرد و از آن به عنوان «وسیله‌ای» جهت رسیدن به هدف استفاده نشود و خود هدف قرار گیرد، نتیجه‌ای در پی نخواهد داشت.
۶۴. گزینه ۴ درست است.
غرایز، ویژگی‌های مشترک انسان با عالم حیوان است. کسانی که در زندگی خود، تنها به ارضای غرایز غوطه‌ور شدند و به لذت‌های غریزی می‌پردازند در واقع بُعد انسانی خود غفلت نموده، خویشتن را در عالم حیوانی گرفتار کرده‌اند. صفحه ۹ سال سوم
۶۵. گزینه ۲ درست است.
مسئولیت انسان در بینش دینی و مذهبی، نتیجه منطقی اختیاری است که از جانب خداوند به او عطا شده است و لذا مسئولیت او منحصر به دایره اختیار او بوده و در مواردی که فاقد هر گونه اختیار باشد مسئولیتی نیز بر عهده او نخواهد بود.
۶۶. گزینه ۱ درست است.
اگر همین زندگانی دنیا، مزه‌ای برای پرورش بذر حقیقت و نردبانی برای رسیدن به قله‌های بلند عالم انسانی باشد، نه تنها بازیچه نخواهد بود، بلکه وسیله‌ای مقدس برای نیل به سعادت جاوید خواهد بود.
۶۷. گزینه ۳ درست است.
حسابرسی از انسان با توجه به اختیار صورت می‌گیرد.
۶۸. گزینه ۳ درست است.
هر پدیده‌ای علتی دارد و تمام اختراعات و کشفیات علمی بر اساس همین کنجکاوی و حس «علت‌یابی» و جستجوگری انسان صورت گرفته است. ص ۱۶ سال دوم
۶۹. گزینه ۴ درست است.
یکی از مهم‌ترین عواملی که سبب روی گردانی انسان از خالق می‌گردد، انحرافات اخلاقی است. ص ۲۵ سال دوم
۷۰. گزینه ۴ درست است.
بخشی از جهان هستی که جنبه غیرمادی دارد «ماورای طبیعت» یا متافیزیک نامیده می‌شود، ماورای طبیعت، جهان موجودات غیرمادی است که نهان از حواس ظاهری انسان هستند از قبیل؛ خدا و روح و ملائکه و ... ص ۱۰ سال دوم
۷۱. گزینه ۱ درست است.
موجودات غیرمادی به علت غیرمادی بودن، هرگز به وسیله حواس قابل درک و شناسایی نیستند. بنابراین، چون حواس انسان، موجودات غیرمادی را حتی در صورت وجود داشتن نمی‌تواند کشف و شناسایی نماید، لذا از انکار موجودات غیرمادی برای همیشه ناتوان است.
۷۲. گزینه ۲ درست است.
روشن می‌شود که «انسانیت» انسان تنها در رابطه با خدا قابل تعریف است. ص ۴ سال سوم
۷۳. گزینه ۳ درست است.
هر عملی در این عالم به اراده و اختیار آدمی انجام می‌پذیرد، که می‌تواند انسان را برتر از فرشتگان یا پست‌تر از حیوانات قرار دهد. ص ۱۱ سال سوم
۷۴. گزینه ۳ درست است.
عمق وجود آدمی سرشار از عشق به معنویت و جاودانگی است و لذا تا پیوند خود را با عالم بالا و خداوند محکم نکند، گمگشته خود را بازنیافته و آرام نمی‌گیرد. ص ۶ سال سوم
۷۵. گزینه ۴ درست است.
انسان در رابطه با خداوند تعریف‌پذیر بوده و معنا پیدا می‌کند.

انگلیسی (Vision 1)

۷۶. گزینه ۱ درست است.
در زبان انگلیسی هر اسم قابل شمارش مفردی نیاز به حرف تعریف دارد. گرچه کلمه university با حرف "u" شروع می‌شود ولی جزء حروف صدادار محسوب نمی‌شود و لذا حرف تعریف "a" قبل از آن بکار می‌رود.

۷۷. گزینه ۳ درست است.
کلمه their به عنوان صفت ملکی قبل از اسم ملکیت را می‌رساند.
مانند Their notebooks
اسم صفت ملکی
۷۸. گزینه ۲ درست است.
با توجه به مفهوم جمله a few صحیح است. "اتوبوس در ظرف چند دقیقه حرکت می‌کند."
۷۹. گزینه ۳ درست است.
عبارت فعلی «be going to» برای زمان آینده نزدیک معنی می‌خواهد باران ببارد به کار رفته است.
۸۰. گزینه ۴ درست است.
با توجه به معنی و مفهوم جمله "دو نامه" و "یکی از دوستانم" این گزینه مورد پاسخ قرار گرفته است.
۸۱. گزینه ۲ درست است.
همانطور که در بالا اشاره شد عبارت «be going to» به معنی در نظر داشتن و خواستن برای آینده نزدیک به کار می‌رود.
۸۲. گزینه ۱ درست است.
اصطلاح the same as به معانی مانند، مثل و ... می‌باشد و لذا گزینه‌های دیگر این معنی را نمی‌دهند.
۸۳. گزینه ۳ درست است.
کاربرد صفات تفضیلی و عالی در این جمله مورد نظر می‌باشد. در قسمت اول جمله کاربرد حرف تعریف the قبل از صفت عالی و حرف اضافه in بعد از آن این نکته را تأیید می‌نماید و در قسمت دوم با توجه به معنی صفت تفضیلی younger را انتخاب می‌کنیم.
۸۴. گزینه ۳ درست است.
هنگامی که معلم‌تان مشغول تدریس است باید به او توجه کنید.
(۱) وضع، موقعیت (۲) جذب (۳) توجه (۴) اطلاعات
۸۵. گزینه ۲ درست است.
آنها نتوانستند قبل از اینکه معلم کمکشان کند مسئله ریاضی را حل نمایند.
(۱) از دست دادن (۲) حل کردن (۳) ساختن (۴) مقایسه کردن
۸۶. گزینه ۴ درست است.
فکر می‌کنم موفقیت در تحصیل از هوشمندی و پشتکار حاصل می‌شود.
(۱) عمل (۲) علم (۳) مواد درسی (۴) موفقیت
۸۷. گزینه ۲ درست است.
او در چاله آب افتاده! نگران باش، من او را نجات می‌دهم.
(۱) احساس کردن (۲) نجات دادن (۳) ساختن (۴) حل کردن
۸۸. گزینه ۴ درست است.
این تصاویر از کیفیت پایینی برخوردار هستند.
(۱) آژانس (۲) فعالیت (۳) شخصیت (۴) کیفیت
۸۹. گزینه ۴ درست است.
شما امیدهای من به خوشبختی را از بین برده‌اید.
(۱) کشتن (۲) از بهر خواندن (۳) اتفاق افتادن (۴) از بین بردن، خراب کردن
۹۰. گزینه ۳ درست است.
تلفن از معروف‌ترین اختراع او می‌باشد.
(۱) حافظه (۲) تأکید (۳) اختراع (۴) مقصد
۹۱. گزینه ۱ درست است.
او کودکش را در آغوشش حمل نمود.
(۱) حمل کردن، بردن (۲) شنیدن (۳) جستجو کردن (۴) مشاهده کردن
۹۲. گزینه ۲ درست است.
عمل کرد افراد عموماً در موقعیت‌های خطرناک آرام است، لیکن بعداً احساس عصبانیت و نگرانی می‌نمایند.
(۱) مشهور (۲) خطرناک (۳) قاطع، جدی (۴) پرنرزی
۹۳. گزینه ۳ درست است.
دانش‌آموزان در آزمایشگاه مشغول انجام آزمایش هستند.
(۱) ایده، نظریه (۲) تجربه (۳) آزمایش (۴) سرگرمی
۹۴. گزینه ۴ درست است.
آنها قیمت بنزین را بیست درصد افزایش داده‌اند.
(۱) اختراع کردن (۲) احترام گذاشتن (۳) مشاهده کردن (۴) افزایش دادن
۹۵. گزینه ۱ درست است.
دستآورد زیبایش را آتش از بین برد.
(۱) دستآورد (۲) توجه (۳) پیشنهاد (۴) موقعیت
۹۶. گزینه ۱ درست است.
او با امیدواری به من تبسم کرد و در انتظار جوابی از جانب من شد.
(۱) با امیدواری (۲) اخیراً (۳) حسابی، به شدت (۴) با بی‌دقتی
- بخش دوم: درک مطلب
۹۷. گزینه ۱ درست است.
طبق متن آوازخوانی آقای ادوارد خیلی بود.
(۱) بد (۲) خوب (۳) آرام (۴) بلند

۹۸. گزینه ۲ درست است.

زن شروع کرد به فریاد زدن زیرا
(۱) او اسپانیا را دوست می‌داشت
(۳) موسیقی دوست نمی‌داشت

۹۹. گزینه ۴ درست است.

یکی از سایر مهمان‌ها
(۱) از خانم خواست که گریه نکند
(۳) از او خواست که به موسیقی گوش نکند

۱۰۰. گزینه ۲ درست است.

کدام جمله درباره خانم درست نیست؟
(۱) او به عنوان مهمان در آنجا بود.
(۳) خانم به آهنگ قدیمی هم گوش داد.

(۲) موسیقی را دوست داشت
(۴) هرگز در اسپانیا نبود

(۲) دستش را روی پشت او گذاشت
(۴) هم شماره ۲ و هم شماره ۳

(۲) خانم چون اسپانیایی بود گریه نمود.
(۴) وی کوچک بود و موهای تیره و چشمان سیاهی داشت.

ریاضی و آمار (۱)

۱۰۱. گزینه ۱ درست است.

$$\sqrt{\frac{0.25 \times 42}{0.70 \times 4}} = \sqrt{\frac{5^2 \times 10^{-2} \times 42}{70 \times 10^{-2} \times 4}} = \frac{\sqrt{15}}{2}$$

$$\frac{\sqrt{15}}{2} \times \frac{1}{\sqrt{30}} = \frac{1}{2\sqrt{2}} \times \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = \frac{\sqrt{2}}{4}$$

۱۰۲. گزینه ۱ درست است.

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

۱۰۳. گزینه ۳ درست است.

$$(13 + x) = 2(4 + x) - 3$$

$$13 + x = 2x + 8 - 3 \Rightarrow x = 8$$

۱۰۴. گزینه ۴ درست است.

$$(a + b)^3 = a^3 + b^3 + 3ab(a + b)$$

$$a^3 + b^3 = (a + b)^3 - 3ab(a + b) = 27 - 3(2)(3) = 9$$

۱۰۵. گزینه ۳ درست است.

$$18x^2 + 12x + 2 = 2(9x^2 + 6x + 1) = 2(3x + 1)^2$$

$$9x^2 + \frac{9}{2}x + \frac{1}{2} = (3x + \frac{1}{2})(3x + 1)$$

عامل مشترک: $3x + 1$

۱۰۶. گزینه ۲ درست است.

$$(2K + 1)^2 + (2K + 3)^2 = \frac{520}{4}$$

$$4K^2 + 4K + 1 + 4K^2 + 12K + 9 = 130$$

$$8K^2 + 16K = 120$$

$$K^2 + 2K = 15 \Rightarrow K^2 + 2K - 15 = 0$$

$$(K - 3)(K + 5) = 0 \quad K = -5$$

$$K = 3 \quad \text{غ ق ق}$$

ق ق کوچکترین ۷ $\Rightarrow 7, 9$ اعداد متوالی

۱۰۷. گزینه ۲ درست است.

$$\frac{A}{n-3} - \frac{A}{n} = \frac{A}{18} \Rightarrow \frac{n-n+3}{n(n-3)} = \frac{1}{18} \Rightarrow n(n-3) = 54 \Rightarrow n = 9$$

۱۰۸. گزینه ۴ درست است.

$$x^2 + 7x + 12 = (x + 4)(x + 3) \Rightarrow x = -4, x = -3$$

۱۰۹. گزینه ۱ درست است.

$$\begin{aligned}\frac{A}{x-3} - \frac{B}{x-3} &= \left(\frac{2x^2 - 5x - 3}{x-3} - \frac{2(2x+1)}{x-3} \right) \times \frac{1}{(2x+1)^2} \\ &= \left(\frac{(2x+1)(x-3) - 2(2x+1)}{(x-3)} \right) \times \frac{1}{(2x+1)^2} \\ &= \frac{-2(2x+1)}{(2x+1)^2} = \frac{-2}{2x+1}\end{aligned}$$

۱۱۰. گزینه ۴ درست است.

$$\Delta = 0 \Rightarrow 36 - 4(9)(a) = 0 \Rightarrow a = 1$$

$$\begin{aligned}\frac{2x+3}{4} - \frac{2(x-2)}{4} &= \frac{b-1}{4} \Rightarrow 2x+3-2x+4 = b-1 \\ 7+1 &= b \Rightarrow b = 8 \\ a+b &= 9\end{aligned}$$

۱۱۱. گزینه ۲ درست است.

$$\begin{aligned}\Delta < 0 &\Rightarrow (m-1)^2 - m(m+1) = m^2 - 2m + 1 - m^2 - m < 0 \\ &= -3m + 1 < 0 \Rightarrow m > \frac{1}{3}\end{aligned}$$

۱۱۲. گزینه ۴ درست است.

$$S = \text{مستطیل} \quad S = \text{مثلث}$$

$$\begin{aligned}\frac{1}{2}(4x+4)(x^2+x^2+1) &= (x^2-1)(x+1) \\ 2(x+1)(x^2+x^2+1) &= (x^2-1)(x^2+x^2+1)(x+1) \\ &= x^2 - 1 = 2 \\ x^2 &= 3 \\ x &= \pm\sqrt{3} \Rightarrow x = \sqrt{3} \quad \text{قی} \quad \text{ق} \quad \text{ق}\end{aligned}$$

$$عرض \text{ مستطیل} = 1 + \sqrt{3}$$

۱۱۳. گزینه ۱ درست است.

$$2m - 2 + 3 + m = 0 \Rightarrow m = -\frac{1}{3}$$

$$-\frac{8}{3}x^2 + 3x - \frac{1}{3} = 0 \Rightarrow 8x^2 - 9x + 1 = 0$$

$$\frac{8x^2 - 9x + 1}{8x - 1} \Big| \frac{x-1}{x-1}$$

$$\begin{array}{r} -8x^2 + 8x \\ \quad -\cancel{x} + \cancel{1} \\ \quad \quad +\cancel{x} - \cancel{1} \\ \hline 0 \end{array} \quad 8x - 1 = 0 \Rightarrow x = \frac{1}{8}$$

۱۱۴. گزینه ۳ درست است.

$$(-2m)^2 - 4(m+2)(m-3) > 0$$

$$4m + 24 > 0$$

$$m + 6 > 0 \Rightarrow m > -6$$

۱۱۵. گزینه ۳ درست است.

$$\text{سمت چپ معادله: } \frac{-2m+n-m+2n}{m-n} = \frac{-3m+3n}{m-n} = \frac{-3(m-n)}{m-n} = -3$$

$$-3 = \frac{1-1}{1+k^2} - \frac{3k}{1} \Rightarrow -3 = -3k \Rightarrow k = 1$$

اقتصاد

۱۱۶. گزینه ۲ درست است.

«دانش اقتصاد» با دقت درباره انواع منافع و هزینه‌ها کمک می‌کند انسان‌ها، سازمان‌ها و کشورها در استفاده از منابع و امکاناتشان بهترین‌ها را انتخاب کنند. نتیجه این تلاش فکری، پدید آمدن «اندیشه اقتصادی» است. با گسترش و پیشرفت تمدن بشری این نتیجه تلاش فکری بشر نیز تکامل بیشتری یافت و با عنوان «علم اقتصاد» در جایگاه یکی از مهم‌ترین دانش‌های بشری و علوم دانشگاهی قرار گرفت.

۱۱۷. گزینه ۴ درست است.

«کالا» عبارتست از شی‌ای که برای تأمین و رفع یکی از نیازهای انسان مورد استفاده قرار می‌گیرد. برای به دست آوردن این کالا باید به تولیدکنندگان و یا عرضه‌کنندگان آنها «پول» پرداخت گردد. به کالاهای بادوامی که در فرایند تولید از سوی نیروی انسانی به کار گرفته می‌شود کالاهای سرمایه‌ای می‌گویند. یخچال در منزل، کالای بادوام مصرفی و یخچال در مغازه بستنی‌فروشی، کالای سرمایه‌ای محسوب می‌شود. کالاهای ضروری و تجملی: کالاهای تولیدی یا برای تأمین نیازهای اولیه «مانند: خوراک، پوشاک، مسکن» یا برای تأمین نیازهای کم‌اهمیت‌تر انسان‌ها مانند: نورافشان (لوستر) و فرش‌های گران قیمت مصرف می‌شود. مصرف‌کننده، میزان اهمیت کالا را با حساسیت خود نسبت به قیمت آن کالا نشان می‌دهد. اگر فردی برغم تغییر زیاد قیمت کالا در بازار، مصرف آن را تغییر ندهد به اصطلاح اقتصادی کالای ضروری است: مثل نمک و دارو و اگر فرد با کوچکترین تغییر در قیمت، مصرف کالایی را تغییر دهد، اصطلاحاً آن کالا «کالای لوکس و تجملی» نامیده می‌شود. با این تعریف مشاهده می‌شود که ضروری یا تجملی بودن کالا مفهومی اقتصادی است و از فردی به فرد دیگر و از جامعه‌ای با جامعه دیگر متفاوت خواهد بود.

۱۱۸. گزینه ۳ درست است.

به طور کلی، عوامل تولید را می‌توان به سه دسته اصلی: منابع طبیعی، عوامل انسانی و سرمایه تقسیم کرد. ۱- منابع طبیعی: در جریان تولید کالاها و خدمات از امکانات و منابعی استفاده می‌کنیم که خداوند از طریق طبیعت در اختیار ما قرار داده است. به‌طور مثال: در فعالیت کشاورزی زمین و در فعالیت‌های صیادی دریا و در فعالیت‌های صنعتی مواد خام مورد استفاده و بهره‌برداری قرار می‌گیرد. ۲- سرمایه: انسان برای بهره‌برداری از منابع طبیعی علاوه بر کار به سرمایه نیز نیازمند است. سرمایه به دو دسته فیزیکی نظیر: ابزار، تجهیزات، ماشین آلات تولید و سرمایه مالی (پولی) که به‌صورت منابع مالی وارد تولید شده است) تقسیم می‌شود. ۳- عوامل انسانی: تولید و فراهم آوردن محصولات مورد نیاز با استفاده از منابع طبیعی، نیازمند کار و تلاش انسان است. به عبارت دیگر تا تلاش انسان نباشد منابع بی‌کمران و با ارزش طبیعت امکان استفاده پیدا نمی‌کند.

۱۱۹. گزینه ۳ درست است.

بدیهی است میزان سود برابر است با مابه‌التفاوت درآمد و هزینه. اگر درآمد کل یک بنگاه اقتصادی بیشتر از میزان هزینه‌های کل یک بنگاه اقتصادی باشد. بنگاه اقتصادی سود برده است و چنانچه هزینه‌های کل از درآمد کل بیشتر باشد بنگاه اقتصادی دچار ضرر و زیان گردیده است.

۱۲۰. گزینه ۲ درست است.

در حالت وجود «مازاد عرضه» قیمت کاهش می‌یابد. این کاهش قیمت تا سطحی ادامه می‌یابد که در آن فاصله «عرضه و تقاضا» از بین برود و در بازار تعادل برقرار شود. همانطور که ملاحظه می‌شود باز هم به همان سطح قیمت تعادلی می‌رسیم که موجب برابر شدن «عرضه و تقاضا» می‌شود.

۱۲۱. گزینه ۴ درست است.

وقتی بازار یک کالای خاص را بررسی و مطالعه می‌کنیم ممکن است شاهد این وضعیت باشیم که تعدادی تولیدکننده یا فروشنده در بازار حضور دارند و هر یک می‌کوشند کالای خود را به فروش برسانند و مشتریان بیشتری را به سوی خود جذب کنند. به همان نسبت عرصه را بر سایرین تنگ خواهد کرد در چنین وضعیتی، فروشندگان رقیب هم خواهند بود و به عبارتی در بازار بین فروشندگان رقابت حاکم است و چنین بازاری بازار رقابتی نامیده می‌شود و به عبارت دیگر در بازار هر محصول، گاه تعداد فروشندگان و خریداران به قدری زیاد است که حضور و رفتار هر یک از عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان به نسبت کل بازار بسیار کوچک خواهد بود. و در عمل هیچ یک از طرفین به تنهایی در شکل‌گیری قیمت تأثیرگذار نیستند.

۱۲۲. گزینه ۳ درست است.

حسابداری ملی شاخه‌ای از مطالعات اقتصادی است که با ارائه شاخص‌های گوناگون به بررسی و اندازه‌گیری میزان فعالیت‌های اقتصادی در سطح ملی می‌پردازد. مثلاً میزان تولید کالا و خدمات، صادرات و واردات، مصرف و پس‌انداز کل کشور، حجم نقدینگی، و سطح عمومی قیمت‌ها و سایر متغیرهای کلان را در جامعه محاسبه می‌کند. بررسی و اندازه‌گیری‌های مرکز آمار، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی و یا بانک مرکزی تصویری روشن از اقتصاد و روند تغییرات آن و رفاه مردم ارائه می‌کند به همین دلیل می‌توان گفت، آمار اقتصادی و حسابداری ملی اهمیت بسیاری دارد.

۱۲۳. گزینه ۱ درست است.

روش حل این مسئله

$$\text{ارزش کل مواد غذایی} \rightarrow 15,000,000,000 = 30,000,000 \times 500$$

$$\text{ارزش کل ماشین آلات} \rightarrow 250,000,000,000 = 50,000,000 \times 5000$$

$$\text{ارزش کل پوشاک} \rightarrow 7,500,000,000 = 500,000 \times 15,000$$

$$\text{ارزش کل خدمات ارائه شده} \rightarrow 5,000,000,000 = 7,500,000,000 \times \frac{2}{3}$$

$$\text{هزینه استهلاک سالانه} \rightarrow 50,000,000,000 = 250,000,000,000 \times \frac{1}{5}$$

$$15,000,000,000 + 250,000,000,000 + 7,500,000,000 + 5,000,000,000$$

$$= 277,500,000,000 \rightarrow \text{الف) تولید ناخالص داخلی}$$

ب) تولید خالص داخلی $\rightarrow 227,500,000,000 = 50,000,000,000 - 277,500,000,000$

ج) تولید خالص داخلی سرانه $\rightarrow 4550 = 50,000,000,000 \div 277,500,000,000$

۱۲۴. گزینه ۱ درست است.

روش حل این مسئله $\leftarrow$

مقدار تولید سال «پایه» - مقدار تولید در سال معین به قیمت ثابت = افزایش مقدار تولید در سال معین
فرمول‌های مربوط به این مسئله
مقدار تولید در سال معین به «قیمت ثابت» - مقدار تولید در سال معین به قیمت جاری = افزایش قیمت‌ها «تورم» در سال معین

تولید کل جامعه در سال اول	تولید کل جامعه در سال دوم	تولید کل جامعه در سال سوم
۶۰۰۰	۶۶۰۰	۷۵۰۰
۶۰۰۰	۶۴۲۰	۶۸۴۰
	$\rightarrow 840 = 6000 - 6840$	
	$\rightarrow 660 = 6840 - 7500$	

۱- به قیمت‌های سال جاری $\leftarrow$
۲- به قیمت‌های ثابت $\leftarrow$
الف- افزایش مقدار تولید در سال سوم
ب- افزایش قیمت‌ها «تورم» در سال سوم

۱۲۵. گزینه ۴ درست است.

قبل از به‌وجود آمدن فناوری اجتماعی بسیار مهمی به نام پول، مبادلات به‌صورت: کالا با کالا انجام می‌گرفت و هر کس کالاهای اضافی خود را با کالاهایی مبادله می‌کرد که بدان نیاز داشت به این نوع از مبادله تهاتر می‌گویند و امروزه هم‌گاه دیده می‌شود در مبادلات روستایی یا در سطح بین‌المللی این نوع مبادلات مشکلات زیادی به‌همراه داشت و موجب شد که بشر درصدد یافتن راه‌حلی باشد که با استفاده از آن بتواند معاملاتش را راحت‌تر انجام دهد. سرانجام انسان‌ها دریافتند که این مشکل را با کالایی با دوام و غیرفاسدشدنی، قابل تقسیم به تکه‌های کوچک، پرتعداد می‌توانند حل کنند. بدین- ترتیب، این نوع کالاها به عنوان اولین پول مورد استفاده قرار گرفت. این روش نیز با افزایش تولید، زیاد شدن حجم و تعداد مبادلات مشکلات جدید به‌همراه خود آورد از جمله مدت زیادی بدون مصرف ماندن و فاسد و غیرقابل استفاده شدن و حجم زیاد و اشغال فضای زیاد بود. به همین سبب انسان به فکر استفاده از فلزات به عنوان پول افتاد این انتخاب موجب گسترش تجارت در داخل کشورها و بین‌ملتها شد و فعالیت‌هایی از قبیل دریانوردی و حمل و نقل را نیز رونق بخشید، با وجود این مشکلاتی نیز به‌همراه پول فلزی بود از آن جمله محدود بودن میزان طلا و نقره در دسترس بشر بود که انسان‌ها را به فکر دیگری انداخت. در این میان عده‌ای از بازرگانان در معاملات خود به جای پرداخت سکه‌های فلزی، رسیدی صادر می‌کردند که بیانگر بدهی آنان بود طرف مقابل نیز براساس اصل اعتماد این رسید کاغذی را می‌پذیرفت این کار در سیستم تجاری متداول و رونق یافت و بعد اسکناس توسط دولت‌ها وارد عرصه گردید.

۱۲۶. گزینه ۴ درست است.

علاوه بر هزینه‌های روزمره، برخی هزینه‌های غیرقابل پیش‌بینی نیز هست که در موقعیت‌های خاص پیش می‌آید. افراد پول‌هایی را که نزد خود پس‌انداز کرده‌اند به‌عنوان وسیله حفظ ارزش در زمان لازم مورد استفاده قرار می‌دهند.

۱۲۷. گزینه ۳ درست است.

اولین وظیفه مؤسسات پولی ادوار گذشته، در واقع کار اصلی‌شان حفظ و تأمین امنیت پول تجار بود بعد به خدمات نقل و انتقال پولی از شهری به شهر دیگر پرداختند و بعد از طی مراحل به اعطای وام و تأمین اعتبار دست یازیدند که این فعالیت از گذشته آغاز و تاکنون نیز ادامه دارد و در سطح فعالیت‌های پولی و اقتصادی جامعه تأثیر به‌سزایی داشته و امروزه بسیاری از افراد و مؤسسات با دریافت وام از بانک‌ها طرح‌ها و فعالیت‌ها اقتصادی موردنظر خود را به آسانی به اجرا در می‌آورند.

۱۲۸. گزینه ۱ درست است.

بر اساس فقه اسلامی، هر نوع دریافت پول اضافی از وام گیرنده «ربا» تلقی می‌شود و حرام است. بر این اساس، مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۶۲ قانون عملیات بانکی «بدون ربا» را تصویب کرد و از سال ۱۳۶۳ آن را به اجرا درآورد طبق این قانون، بانک‌ها درآمد خود را از طریق سرمایه‌گذاری مستقیم در طرح‌های تولیدی و عمرانی کسب می‌کنند.

۱۲۹. گزینه ۲ درست است.

رفته رفته در روند تکامل «تأمین مالی» شیوه مناسب‌تری ابداع شد و آن تأمین مالی از طریق «صدور اوراق بهادار» بود. در این روش مراکز تجاری و بازرگانی به جای اینکه از بانک وام بگیرند «وام» را به طور مستقیم از مردم دریافت می‌کنند. از جمله پیامدهای مطلوب این روش، افزایش انگیزه مردم برای سرمایه‌گذاری است، زیرا در این حالت، مردم در سرمایه و سود شرکت‌ها شریک می‌شوند.

۱۳۰. گزینه ۴ درست است.

یکی از وظایف بورس یا فعالیت‌های بازار سرمایه در اقتصاد جامعه این است: با بررسی و شفاف‌سازی اطلاعات مالی شرکت‌ها قیمت‌گذاری سهام و اوراق بهادار تا حدودی از نوسان شدید قیمت‌ها جلوگیری می‌کند.

علوم و فنون ادبی (۱)

۱۳۱. گزینه ۴ درست است.

گزینه (۲) بدیع، بیان و معانی از شاخه‌های علم بلاغت‌اند.
گزینه (۳) هدف از ادبیات آفرینش زیبایی است.
گزینه (۱) علم فصاحت به چگونگی و کیفیت واژه‌ها می‌پردازد.

۱۳۲. گزینه ۲ درست است.

گزینه‌های ۱، ۳ و ۴ به ترتیب واژه‌های برآمد، همی بود، اندرون کاربردهای تاریخی دارند اما در گزینه درست هیچ کاربرد تاریخی وجود ندارد.

۱۳۳. گزینه ۱ درست است.

مانند مو = تشبیه - باریک شدم = کنایه از دقت کردن است.
در گزینه ۲ - تشبیه ندارد ولی کنایه وجود دارد. «حرص جوان می‌گردد» کنایه از اوج حرص و طمع است.
گزینه ۳ - تشبیه ندارد اما پای کشیدن کنایه از رفتن و رها کردن است.
گزینه ۴ - تشبیه وصل به کارگاه اما کنایه وجود ندارد.

۱۳۴. گزینه ۳ درست است.
 ساختمان تمام واژه‌های آن ساده است.
 در گزینه ۱- واژه مه‌پاره مرکب است.
 در گزینه ۲- واژه‌های دیده و پلاجو ساده نیستند.
 در گزینه ۴- واژه بدخود مرکب است.
۱۳۵. گزینه ۳ درست است.
 اگر اندک مالی داشته باشی باید شاد باشی (رضایت)
۱۳۶. گزینه ۴ درست است.
 در سایر گزینه‌ها واژه‌های «زینت، متحیر، وقت، فراش، کسب، مشغول و مجلس» واژه‌های غیر فارسی‌اند (عربی هستند).
۱۳۷. گزینه ۲ درست است.
 کتاب «درخت آسوریک» منظومه‌ای است که به زبان پارسی با موضوع تعلیمی و اخلاقی سروده شده است.
۱۳۸. گزینه ۱ درست است.
 ۲- شاخه شمالی از گروه غربی را زبان پارسی می‌نامند.
 ۳- فرامین شاهان هخامنشی به خط میخی نوشته شده است.
 ۴- ادبیات فارسی دری از دوره طاهریان آغاز شد در حالیکه زبان دری در دوره ساسانیان رواج داشته است.
۱۳۹. گزینه ۱ درست است.
 بعد از حمله اعراب و روی کار آمدن حکومت مستقل صفاریان زبان فارسی دری زبان رسمی ایران اعلام شد.
۱۴۰. گزینه ۲ درست است.
 دانشمندان ایرانی بیشتر آثار خود را به زبان عربی می‌نوشتند تا در سراسر دنیای اسلام خوانندگان بیشتری داشته باشند. سایر گزینه‌ها کاملاً نادرست است.
۱۴۱. گزینه ۲ درست است.
 اشعار حکمی در دوران سلجوقیان به پختگی رسید و کسای مروزی و دوران بعد ناصر خسرو قصاید طولانی در این موضوع سرودند.
۱۴۲. گزینه ۳ درست است.
 شاهنامه ابومنصوری به فرمان ابومنصور عبدالرزاق در سال ۳۴۶ به دست عده‌ایی از دانشوران خراسان نوشته شد و موضوع آن تاریخ گذشته ایران است.
۱۴۳. گزینه ۲ درست است.
 سبک خراسانی از آغاز تا قرن ۶
 سبک عراقی از قرن ۶ تا ۱۰
 سبک عراقی از قرن ۶ تا ۱۰
 سبک هندی از قرن ۱۰ تا ۱۳
 دوره بازگشت در تمام طول قرن ۱۳
 دوره مشروطه
 دوره معاصر
۱۴۴. گزینه ۴ درست است.
 نثر مصنوع نثر دوره عراقی است و چهارمین دوره تقسیم‌بندی از نظر ملک‌الشعرای بهار است و نثر ساده آخرین و ششمین دوره نثر است.
۱۴۵. گزینه ۴ درست است.
 تقسیم‌بندی سبک‌ها بر مبنای موضوع و نوع: سبک حماسی و بر اساس هدف: سبک فکاهی
 سایر گزینه‌ها غلط است.
۱۴۶. گزینه ۳ درست است.
 گزینه ۱- ویژگی ادبی است.
 گزینه ۲- ویژگی ادبی است
 گزینه ۴- ویژگی زبانی است.
۱۴۷. گزینه ۳ درست است.
 الف- قالب عمده این دوره قصیده است.
 ب- «نظامی عروضی» شاعر نیست.
 ج- درست است.
 د- درست است.
۱۴۸. گزینه ۱ درست است.
 ویژگی زبانی مشترک در گزینه‌های ۲، ۳ و ۴ دو نشانه برای یک متمم است.
 که در گزینه صحیح وجود ندارد.
۱۴۹. گزینه ۱ درست است.
 تشبیه موی معشوق از سیاهی به روح و روان شیطان و چهره معشوق در روشنایی و سپیدی مانند روح جبرئیل. (روان شیطان و روح جبرئیل هر دو نامحسوس است).
 در سایر گزینه‌ها تشبیه و مشابه به هردو حسی است.
۱۵۰. گزینه ۳ درست است.
 سبک سلجوقی بینابین نام دارد.
 نام دیگر سبک خراسانی، سامانی است.
۱۵۱. گزینه ۲ درست است.
 سایر گزینه‌ها ویژگی‌های نثر دوره اول (سامانی)
۱۵۲. گزینه ۲ درست است.
 سایر گزینه‌ها مربوط به دوره غزنوی و سلجوقی است.
۱۵۳. گزینه ۱ درست است.
 این متن از کتاب تاریخ بلعمی است.
۱۵۴. گزینه ۴ درست است.
 گزینه ۱- ویژگی فکری است.
 گزینه ۲ و ۳- ویژگی زبانی است.

۱۵۵. گزینه ۱ درست است.

گزینه ۲- ویژگی زبانی
۳ و ۴- ویژگی فکری

۱۵۶. گزینه ۲ درست است.

متن مربوط به سایر گزینه‌ها نیست.

۱۵۷. گزینه ۴ درست است.

گزینه ۱- «نیمه دوم قرن ۶ و اوایل قرن ۷» درست است.

گزینه ۲- نثر مصنوع از اوایل قرن ۶ شروع شد و در قرن ۷ به کمال رسید و «گلستان» نمونه‌ای از آن است.

گزینه ۳- «تحول روحی و معنوی سنایی» درست است.

۱۵۸. گزینه ۳ درست است.

۱۵۹. گزینه ۱ درست است.

۱۶۰. گزینه ۴ درست است.

تحول سنایی بر عطار و مولوی تأثیر گذاشت.

تاریخ (۱)

۱۶۱. گزینه ۲ درست است.

به دنبال تحولات فکری و علمی که در دورهٔ رنسانس در اروپا به وقوع پیوست، به تدریج علم تاریخ نیز متحول شد و شیوهٔ نوینی در تاریخ‌نگاری پدید آمد. اساس این شیوه بر سنجش دقیق منابع، استناد به اسناد و مدارک معتبر و دوری از داستان‌پردازی بود.

تاریخ‌نگاری نوین دارای ویژگی‌هایی است که آن را از تاریخ‌نویسی و وقایع‌نگاری‌های قبلی متمایز می‌سازد. امروزه در پژوهش‌های علمی تاریخ، از یافته‌های علوم و فنون مختلف مانند باستان‌شناسی، جامعه‌شناسی، فلسفه، جغرافیا، اقتصاد، زبان‌شناسی و گاه‌شماری استفاده می‌شود.

۱۶۲. گزینه ۳ درست است.

گاه‌شماری نظامی است که انسان برای اندازه‌گیری دقیق زمان (ماه و سال) ابداع کرده است. مردمان بین‌النهرین (میان رودان) و مصریان باستان در تنظیم و تدوین گاه‌شماری پیشگام بودند. در بین‌النهرین و به خصوص در میان بابلی‌ها، گاه‌شماری «خورشیدی - قمری»، رایج بود. در این گاه‌شماری، سال به ۱۲ ماه قمری ۳۰ یا ۲۹ روزه تقسیم می‌شد. از آنجایی که سال قمری ۳۵۴ روز و سال خورشیدی ۳۶۵ و یک چهارم شبانه‌روز است، برای این اختلاف، هر سه سال، یک ماه به سال می‌افزودند.

۱۶۳. گزینه ۴ درست است.

موزه‌ها، مهم‌ترین مکان گردآوری، نگهداری، مرمت، مطالعه و نمایش آثار باستانی هستند. موزه ملی ایران باستان از جمله بزرگ‌ترین موزه‌های ایران است که آثار باستانی ارزشمندی در آن حفظ و به نمایش گذاشته شده است. همچنین بسیاری از آثار گران‌بهای ایران، زینت‌بخش موزه‌های متعددی در کشورهای مختلف جهان به خصوص موزه‌های لوور در پاریس، بریتانیا در لندن، آرمیتاژ در سن‌پترزبورگ روسیه و متروپولیتن در نیویورک هستند.

۱۶۴. گزینه ۴ درست است.

یکی از فرعون‌های دورهٔ جدید به نام آمن هوتپ چهارم کوشید که یگانه‌پرستی را در شکل پرستش خدای خورشید در مصر ترویج نماید، اما پس از مرگ او، کاهنان که نقش مهمی در فرهنگ مصر داشتند، دوباره پرستش چندخدایی را رایج کردند. حضرت یوسف (ع) و حضرت عیسی (ع)، نیز به احتمال بسیار در دوران امپراتوری جدید مردم مصر را به پرستش خدای یگانه دعوت کردند. مصریان زندگی بعد از مرگ باور داشتند و معتقد بودند که روح پس از مرگ مدتی سرگردان می‌ماند و سپس به جسم انسان باز می‌گردد.

۱۶۵. گزینه ۱ درست است.

قبایل آریایی مهاجر به هند، تا چندین قرن به صورت پراکنده می‌زیستند و حکومت فراگیری را تأسیس نکردند. داریوش بزرگ پادشاه هخامنشی، قسمت‌هایی از شمال غرب هند را تصرف و خراج‌گذار خویش کرد. اسکندر مقدونی نیز پس از آنکه حکومت هخامنشیان را برانداخت بخش‌های وسیعی از هند را فتح کرد.

با انتشار خبر مرگ اسکندر، یکی از فرماندهان هندی به نام چندراگوپتا بر ضد یونانیان سر به شورش برداشت. او با به اطاعت در آوردن شماری از حاکمان محلی شمال هند، سلسلهٔ موری را بنیان گذاشت.

۱۶۶. گزینه ۱ درست است.

شهر رم در مرکز ایتالیا از ادغام تعدادی از روستاها در کرانهٔ رود تیبر پدید آمد. در سال ۵۰۹ ق.م رومیان بر شاه این شهر شوریدند و حکومت جمهوری رم را تأسیس کردند. این دولت با شکست رقیبان و دشمنان بر سرتاسر شبه جزیره ایتالیا مسلط شد. جمهوری رم، سپس سیاست توسعه‌طلبانهٔ نظامی گسترده‌ای در خارج مرزهای شبه جزیره ایتالیا آغاز کرد. رومیان با لشگرکشی به سرزمین‌های شرق دریای مدیترانه در غرب آسیا، بقایای حکومت سلوکیان را برانداختند و به سوی ایران پیشروی کردند. تنها حکومت اشکانی بود که در مقابل سپاه قدرتمند روم ایستادگی کرد و مانع پیشروی آنان به سوی ایران شد.

۱۶۷. گزینه ۳ درست است.

در دورهٔ سلطهٔ رومیان بر سرزمین فلسطین، حضرت عیسی (ع) در آنجا به تبلیغ دین جدید پرداخت. دین مسیحیت با وجود دشمنی و سخت‌گیری‌های شدید پیشوایان یهودی و حاکمان رومی به تدریج گسترش یافت و بر پیروان آن افزوده شد. دین مسیحیت در زمان امپراتور کنستانتین رونق بی‌سابقه‌ای یافت زیرا این امپراتور به مسیحیت گروید و فرمانی صادر کرد که آزادی این دین را در محدوده امپراتوری تضمین می‌کرد. حدود پنجاه سال بعد از کنستانتین، مسیحیت دین رسمی امپراتوری روم شد و تعالیم حضرت عیسی (ع) جایگزین عقاید شرک‌آمیز رومیان شد.

۱۶۸. گزینه ۴ درست است.

در دورهٔ صفویه، تمایل و علاقهٔ اروپاییان برای مسافرت به کشور ما و شناخت تاریخ و فرهنگ آن دوچندان شد. در آن زمان، نویسندگان و محققان اروپایی به واسطهٔ نوشته‌های هردوت و سایر مورخان یونانی و رومی عهد باستان، اخبار و آگاهی قابل توجهی دربارهٔ سلسله‌ها و شاهان ایران در دوران باستان در اختیار داشتند و برخی از جهانگردان اروپایی که در دورهٔ صفویان به ایران آمدند، با کنجکاوی زیاد در جست‌وجوی بناها و آثار تاریخی دورهٔ هخامنشی به خصوص در فارس بودند.

۱۶۹. گزینه ۳ درست است.

سنگ نوشته‌ها و لوح‌های گلی مهم‌ترین منابع نوشتاری ایرانی در دورهٔ هخامنشیان هستند. در کاوش‌های تخت جمشید بیش از سی‌هزار لوح گلی به زبان ایلامی کشف گردیده است. سنگ نوشتهٔ شاپور یکم در کعبه زرتشت در نقش رستم که شرح جنگ‌های این پادشاه را با رومیان، بازگو می‌کند. از جمله پنج ستون از سنگ نوشتهٔ بیستون که در حقیقت گزارش تاریخی محسوب می‌شود به شرح وقایع دوران آغاز فرمانروایی داریوش بزرگ و سرکوب شورش‌های نواحی گوناگون اختصاص دارد.

۱۷۰. گزینه ۲ درست است.

ایلامیان به خدایان متعددی اعتقاد داشتند و از آنان برای پیشرفت در کار خود کمک می‌خواستند. به عقیده مردمان ایلام قدیم، خدایان دارای نیروی ماوراء طبیعی بودند که آنان را بر انجام هر کاری قادر و توانا می‌ساخت. معبد چغازنبیل در نزدیکی شهر شوش، شاهکار معماری آن دوره به شمار می‌رود این معبد با استفاده از خشت خام در چند طبقه بنا شده است. این معبد ستایشگاه محبوب‌ترین خدایان ایلامی، اینشوشیناک به معنی خدای شوش بود.

جغرافیای ایران

۱۷۱. گزینه ۱ درست است.

انسان و محیط دو عامل مهم در علم جغرافیا است محیط طبیعی مجموعه‌ای متعادل است با ورود انسان، زمینه‌های تغییر در محیط فراهم می‌شود و هوش و استعداد انسان به او در جهت تغییر کمک می‌کند فناوری جدید میزان دسترسی انسان را گسترش داده است انسان برای رفع نیازهای خود به تغییر محیط دست می‌زند و در نتیجه محیط طبیعی به محیط جغرافیایی تبدیل می‌شود.

۱۷۲. گزینه ۳ درست است.

پژوهشگر جغرافیا برای انجام پژوهش‌های خود باید چند گام را بردارد در گام اول سؤال را طرح و به بیان مسئله می‌پردازد. در گام دوم تدوین فرضیه است یعنی با توجه به مسئله خود، پیشنهادها و خبرهای اولیه را در چارچوب مسئله پژوهش ارائه می‌کند و در گام سوم، برای مطالعه و پاسخگویی به سؤالات خود اطلاعات را از منابع و روش‌های مختلفی به دست می‌آورد. در گام چهارم، پس از جمع‌آوری، استخراج و طبقه‌بندی اطلاعات، مرحله پردازش یعنی حذف اطلاعات غیرضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش آغاز می‌شود.

۱۷۳. گزینه ۲ درست است.

ایران کشور وسیعی است که حدود ۸۷۳۱ کیلومتر، مرز مشترک سیاسی با همسایگانش دارد و جزء کشورهای پر همسایه است نمودار صفحه ۱۹ کتاب نشان می‌دهد که ایران از انواع مرزهای دریاچه‌ای، خشکی، رودخانه‌ای و دریایی که دارد بیشترین مرزش از نوع خشکی است.

۱۷۴. گزینه ۳ درست است.

چگونگی شکل‌گیری محیط‌های جغرافیایی، که حاصل روابط متقابل انسان و محیط است، سبب می‌شود جغرافی‌دان با دیدی ترکیبی یا کلی‌نگری، موضوعات را مطالعه و بررسی کند زیرا اجزاء و عوامل محیط جغرافیایی در ارتباط با یکدیگر عمل می‌کند. دید ترکیبی به جغرافی‌دان کمک می‌کند تا به طور همه جانبه و جامع، پدیده‌ها را با تمام ویژگی‌های آن در یک مکان مورد مطالعه قرار دهد.

۱۷۵. گزینه ۱ درست است.

پژوهشگر برای دستیابی به شناخت و آگاهی از مسئله ای که در ذهنش پدید آمده است، ابتدا باید مسئله خود را به صورت واضح و روشن بیان کند. بهتر است صورت مسئله به شکل سؤالی، نوشته و از عبارات خبری یا جملات کلی و نامعلوم جلوگیری شود. در این مرحله، پژوهشگر از خود می‌پرسد انجام این پژوهش چه اهمیتی دارد؟ نکته مورد توجه در این مرحله این است که پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد به عبارت دیگر، مطالعه سابقه و پیشینه مسئله و نتایج پژوهش دیگران، مورد نیاز پژوهشگر است.

۱۷۶. گزینه ۴ درست است.

هر پدیده یا مکانی که می‌شناسیم، موقعیت ریاضی‌ای دارد که این موقعیت فقط به آن پدیده متعلق است. محل دقیق هر پدیده یا مکان، با توجه به طول و عرض جغرافیایی، موقعیت مطلق یا ریاضی آن محل است. محل قرارگیری هر مکان، نسبت به پدیده‌های طبیعی یا انسانی پیرامون خود، موقعیت نسبی آن مکان است همه پدیده‌ها موقعیت نسبی دارند.

۱۷۷. گزینه ۲ درست است.

اگر سه نقطه کوه جغتای در خراسان رضوی، گردنه آوج در استان همدان و قلّه کوه بزمان یا خضر زنده در سیستان و بلوچستان را به یکدیگر وصل کنید، مثلثی تشکیل می‌شود که سایر ناهمواری‌های کشور در آن قرار دارد ناهمواری‌های این منطقه دو نوع است. بخشی کوه‌های چین خورده که به آن‌ها کوه‌های مرکزی گفته می‌شود و برخی توده‌های نفوذی آذرین که به آنها کوه‌های منفرد مرکزی می‌گویند.

۱۷۸. گزینه ۲ درست است.

با توجه به نقشه جلگه‌ها در صفحه ۳۰ در کنار همه دریاها و دریاچه‌ها و رودهای پر آب کشور، جلگه‌ها دیده می‌شوند جلگه‌ها به دلیل حاصلخیز بودن خاک، جمعیت زیادی را در خود جای می‌دهند. مانند جلگه مغان در شمال غرب کشور، جلگه خوزستان، جلگه تلخه رود در شرق دریاچه ارومیه، جلگه میناب در شمال تنگه هرمز و جلگه باهوکلالت در جنوب شرقی‌ترین نقطه ایران در کنار دریای عمان واقع شده است.

۱۷۹. گزینه ۳ درست است.

به طور کلی علت‌های تنوع آب و هوایی کشور را می‌توان در سه عامل جغرافیایی مورد بررسی قرار داد که این سه عامل عبارتند از: موقعیت جغرافیایی، ارتفاع و جهت کوهستان‌ها و توده‌های هوا، که بیشتر به صورت ترکیبی، آب و هوای کشور را تحت تأثیر قرار می‌دهند. عرض جغرافیایی، پرفشار جنب حاره‌ای و دوری و نزدیکی به دریاها، مهم‌ترین عوامل ناشی از موقعیت جغرافیایی است که بر آب و هوای کشور اثر دارد. در مناطق جنوبی کشور، که در عرض‌های کم جغرافیایی قرار دارند (به خط استوا نزدیک‌اند) زاویه تابش خورشید هنگام ظهر، نزدیک به عمود است و مقدار تابش خورشید بیشتر و هوا گرم‌تر است ولی در مناطق شمالی کشور که در عرض‌های بالای جغرافیایی قرار دارند و زاویه تابش خورشید مایل‌تر است، مقدار تابش کمتر و هوا سردتر است. به طور میانگین، میزان دما از شمال به جنوب بیشتر می‌شود.

۱۸۰. گزینه ۴ درست است.

بیابان لوت یکی از خشک‌ترین بیابان‌های ایران است که در عین حال، یکی از گرم‌ترین مناطق کره زمین نیز به شمار می‌رود. لوت در جنوب شرقی ایران قرار دارد بخش زیادی از این بیابان به دلیل قرارگیری در منطقه پرفشار زیاد جنب حاره‌ای، کمتر از ۳۰ میلی‌متر باران دارد. دشت کویر در نواحی مرکزی ایران و بارش سالانه آن از ۵۰ میلی‌متر کمتر است.

جامعه‌شناسی (۱)

۱۸۱. گزینه ۳ درست است.

در علوم انسانی به فعالیتی که انسان انجام می‌دهد، کنش می‌گویند.

۱۸۲. گزینه ۲ درست است.

کنش به اراده انسان وابسته است. پس ضریان قلب آدمی چون ارادی نیست، کنش محسوب نمی‌شود.

۱۸۳. گزینه ۱ درست است.

ویژگی‌های کنش عبارتست از: آگاهانه، ارادی و هدفدار

۱۸۴. گزینه ۴ درست است.

«مسواک کردن»، کنش بیرونی و «تخیل» کنش درونی است.

۱۸۵. گزینه ۴ درست است.
هنجار اجتماعی، شیوه کنش اجتماعی است.
۱۸۶. گزینه ۲ درست است.
«جهان»، واژه‌ای است که معمولاً برای اشاره به مجموعه‌های بزرگ به کار می‌رود و مجموعه پدیده‌های اجتماعی نیز «جهان اجتماعی» را شکل می‌دهند.
۱۸۷. گزینه ۳ درست است.
زلزله یا خشکسالی با این که پدیده‌های طبیعی‌اند، تأثیرات تعیین کننده‌ای در کنش‌های اجتماعی انسان‌ها دارند.
۱۸۸. گزینه ۳ درست است.
همه پدیده‌های اجتماعی، بعد محسوس و عینی ندارند. اما تمامی پدیده‌های اجتماعی، هویتی معنایی و ذهنی دارند.
۱۸۹. گزینه ۴ درست است.
«روستا» پدیده‌ای عینی و محسوس است و «عدالت اجتماعی» پدیده‌ای ذهنی و نامحسوس است.
۱۹۰. گزینه ۱ درست است.
تنوع آگاهی و معرفت انسان‌ها و همچنین تنوع اراده و اختیار آن‌ها، سبب پیدایش جهان‌های اجتماعی مختلف می‌شود.
۱۹۱. گزینه ۳ درست است.
از نوع تفاوت‌هایی است که درون یک جهان اجتماعی واحد رخ می‌دهد.
۱۹۲. گزینه ۲ درست است.
ساختن جهان اجتماعی جدید، نیازمند پیدایش و گسترش آگاهی و اراده‌ای نوین است و ممکن است جهان موجود از بسط آن جلوگیری کند.
۱۹۳. گزینه ۴ درست است.
منظور از جهان متجدد، غرب بعد از رنسانس یعنی جهان غرب چهار صدسال اخیر است.
۱۹۴. گزینه ۱ درست است.
ارزش‌هایی که مردم به آن عمل می‌کنند، قلمرو واقعی جهان اجتماعی را می‌سازد.
۱۹۵. گزینه ۱ درست است.
در سراسر تاریخ، حق و باطل از آرمان‌های بشری بوده است.

منطق

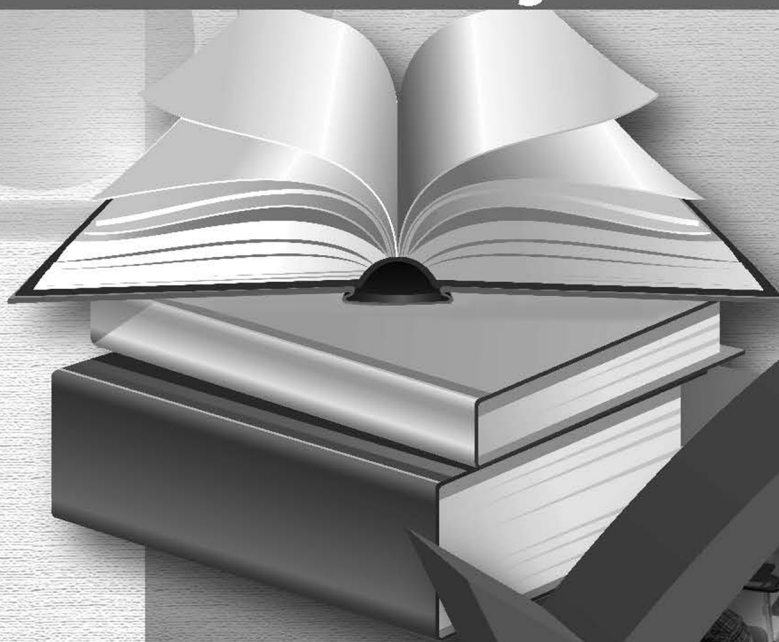
۱۹۶. گزینه ۴ درست است.
ذهن یک حقیقت غیرمادی و قلب یک موجود مادی است، اما وجه شباهت این دو، قوانینی است که در آفرینش انسان قرار داده شده و هر یک براساس قوانین خاص خود - و نه به شکل ارادی و آگاهانه - وظایف خود را انجام می‌دهند.
۱۹۷. گزینه ۲ درست است.
جامع بودن یعنی فرا گرفتن همه افراد معرفت، که یکی از شرایط درستی تعریف منطقی است.
۱۹۸. گزینه ۲ درست است.
آزادی و عدالت هر چند قابل تعریف‌اند، اما به دلیل اختلاف‌نظرها و اعتباری بودن این مفاهیم، از تعریف‌های پیچیده‌ای برخوردارند. هستی و وحدت قابل تعریف نیستند و سایر موارد نیز تعریف‌های کاملاً مشخصی دارند.
۱۹۹. گزینه ۱ درست است.
در گزینه ۲ «موسی کلیم‌الله»، در گزینه ۳ «بلقیس ملکه سبا» و در گزینه ۴ «مدینه شهر پیامبر اسلام» جزئی هستند، زیرا در هر سه اشاره به اسامی خاص شده است.
۲۰۰. گزینه ۳ درست است.
نسبت میان آبی و چشم عموم و خصوص من وجه است، زیرا برخی از چشم‌ها آبی هستند و برخی نیستند؛ همچنین برخی از مصادیق آبی، چشم هستند و برخی نیستند.
۲۰۱. گزینه ۱ درست است.
یکی از نشانه‌های مفهوم ذاتی این است که علت ذات و ماهیت یک چیز، علت ذاتیات آن هم هست. اما مهم‌ترین نشانه این است که در مقام تصور، ابتدا ذاتیات درک می‌شوند، سپس ذات و بعد از آن عرضیات.
۲۰۲. گزینه ۳ درست است.
نوع حقیقی که آخرین نوع در سلسله اجناس و انواع است، از نظر امور ذاتی قابل تقسیم نیست. عرضی در منطق، به همه مفاهیمی گفته می‌شود که هرچند به یک ماهیت نسبت داده می‌شوند یا می‌توانند نسبت داده شوند، اما در خود آن ماهیت و جزء اجزای سازنده آن نیستند.
۲۰۳. گزینه ۱ درست است.
قدرت علمی بشر، در علوم گوناگون، می‌تواند بشر را در ارائه تعریف‌های بهتر و دقیق‌تر یاری کند؛ زیرا محتوای تعریف‌ها از راه‌های گوناگونی غیر از منطق به دست می‌آیند.
۲۰۴. گزینه ۳ درست است.
دو موضوع مهم منطق تعریف و استدلال هستند، اما قضایا به این دلیل در منطق مورد توجه قرار می‌گیرند که اجزای تشکیل دهنده استدلال‌ها هستند. از سوی دیگر بحث استدلال در منطق حتی از بحث تعریف نیز اهمیت بیشتری دارد.
۲۰۵. گزینه ۴ درست است.
قضیه منفصل را شرطی می‌دانند، زیرا همواره درستی (یا نادرستی) یک جزء، به نوعی به جزء دیگر مشروط می‌شود.



شرکت تعاونی خدمات آموزشی
کارکنان سازمان سنجش آموزش کشور

ثبت نام اینترنتی :

www.sanjeshserv.ir



آزمون های آزمایشی سنجش ویژه سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

ثبت نام گروهی برای دبیرستان ها با شرایط ویژه

۸۸۸۴۴۷۹۱-۳

📍 @sanjesheducationgroup