



آزمون ۹ از ۱۳



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

شرکت تعاونی خدمات آموزشی کالستان
سازمان سنجش آموزش کشور

پاسخ تشریحی آزمون آزمایشی سنجش دوازدهم - مرحله ششم (۱۳۹۷/۱۲/۲۴)

علوم انسانی (دوازدهم)

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

www.sanjeshserv.ir

مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی

به منظور فراهم نمودن زمینه ارتباط مستقیم مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی همکار در امر آزمون‌های آزمایشی سنجش و بهره‌مندی از نظرات ارزشمند شما عزیزان در خصوص این آزمون‌ها، آدرس پست الکترونیکی sanjesheducationgroup@yahoo.com معرفی می‌گردد. از شما عزیزان دعوت می‌شود، دیدگاه‌های ارزشمند خود را از طریق آدرس فوق با مدیر تولیدات علمی و آموزشی این مجموعه در میان بگذارید.



کanal تلگرام آزمون‌های آزمایشی سنجش @sanjesheducationgroup

سنجش آزمون دوازدهم

زبان و ادبیات فارسی

۱. گزینه ۲ درست است.
(نفر: گشت و گذار، تماشا، سیر و گردش) (ستیزه روی، گستاخ، پررو) (مبدل ساختن: تغییر دادن، دگرگون ساختن) (شماتت: ملامت، سرزنش، سرکوفت)
 ۲. گزینه ۳ درست است.
 ۳. (بلامعارض: بی رقیب)
گزینه ۴ درست است.
(تداعی: یادآوری، به خاطر آوردن) «ادعا داشتن» غلط است.
 ۴. گزینه ۱ درست است.
بشتاب تا عمارت دارالبقاء کنیم.
 ۵. گزینه ۳ درست است.
مال مردگان به بیتمان بازگزارد که دست همت ...
 ۶. گزینه ۲ درست است.
(روضه خلد: مجد خوافی) (حمله حیدری: باذل مشهدی) (جومع الحکایات: محمد عوفی) (شلورهای وصله‌دار: رسول پرویزی)
 ۷. گزینه ۱ درست است.
(سهدیدار: نادر ابراهیمی) (ماه نو و مرغان آواره: رابیند رانات تاگور) (پیامبر و دیوانه: جبران خلیل جبران)
 ۸. گزینه ۴ درست است.
(مثل درخت در شب باران: شفیعی کدکنی) (دری به خانه خورشید: سلمان هراتی) (قصه‌های دوشنبه: آلفونس دوده)
 ۹. گزینه ۲ درست است.
واژه‌های سبع گ) ۱) «تنالیده و در نکشیده» گ) ۳) «فتادند و دادند» گ) ۴) «درگشاده و سرگشاده»
 ۱۰. گزینه ۳ درست است.
ساز سیر آهنگ عشق: تشبیه/ خورشید گلبانگ انا الحق می‌زند: استعاره / تلمیح به انا الحق گفتن حلاج
 ۱۱. گزینه ۱ درست است.
زلف او مانند دام است: تشبیه / واج «د» تکرار شده است: واج آرایی / تلمیح به گرفتار شدن آدم و فریب خوردن با گندم
 ۱۲. گزینه ۴ درست است.
«مردم» در این بیت ایهام تناسب دارد. ۱. مردمک چشم ۲. انسان، در معنای دوم با انسان تناسب دارد.
 ۱۳. گزینه ۳ درست است.
گ) ۱) غرق خنده گ) ۲) چشم = چشم من گ) ۴) جونت = جون تو
مضافق‌الیه مضاف‌الیه
 ۱۴. گزینه ۲ درست است.
شنیدم در ایام حاتم که بود
مضافق‌الیه مضاف‌الیه
 ۱۵. گزینه ۴ درست است.
دست ز دامن - ت رها نکنیم.
 ۱۶. گزینه ۱ درست است.
 ۱۷. مرا اکه سیرت از این جنس و خوی از این صفت است. اجزای جمله سرجای خود آمده است؛
گزینه ۳ درست است.
 ۱۸. «رکاب، سیر، زین، بیچال» همگی، هم معنای قدیم خود را حفظ کرده‌اند و هم معنای جدید گرفته‌اند.
گزینه ۴ درست است.
 ۱۹. در این مصراع «سپیده» اسم است. در سایر مصراع‌ها واژه «فافیه» صفت مفهولی است.
گزینه ۲ درست است.
 ۲۰. معنی بیت: ظاهر و باطن را یکسان کن از انسانیت به دور است که چهره واقعی خود را بپوشان، مفهوم کلی بیت از «تزویر و ریا» بپرهیز.
گزینه ۱ درست است.
 ۲۱. معنی ابیات «۲، ۳ و ۴» حرکت دادن اسب و حمله‌ور شدن جنگجو است. بیت «۱» مفهوم متفاوتی دارد.
گزینه ۳ درست است.
 ۲۲. در مصراع دوم، بی سرو پا شدن کنایه از تواضع و فروتنی است.
گزینه ۱ درست است.
 ۲۳. مفهوم ابیات سوال: برای نجات از دست مردم، از آن‌ها دوری می‌کنم. همین مفهوم از بیت «۱» دریافت می‌شود.
گزینه ۴ درست است.
 ۲۴. معنی بیت سوال: والی و حاکم شهر که خود مجری قانون است، در میخانه به سر می‌برد. همین مفهوم از بیت «۴» دریافت می‌شود.
گزینه ۲ درست است.
- از مفهوم همه ابیات تقابل عقل و عشق دریافت می‌شود. بیت «۲» مفهوم دیگری دارد.

.۲۵. گزینه ۳ درست است.

مفهوم کل عبارت سؤال: امساك و پرهیز از پرخوری است. همین مفهوم از بیت «۳» دریافت می‌شود.

زبان عربی

.۲۶. گزینه ۲ درست است.

قومی که ... می‌گرددن (تفاوت ساختار)، کافرانند (تفاوت ساختار)

.۲۷. گزینه ۳ درست است.

نمی‌دانند، کسی (زاد)

.۲۸. گزینه ۱ درست است.

خطاهای ترتیب: براستی، شناسایی ... است (تفاوت ساختار) - إنما (در ترجمه لحاظ نشده)، مردم را (تفاوت ساختار)، می‌شناسند (یعنی: مبنی للمجهول) - همان، راستگویان ... را (تفاوت ساختار)

.۲۹. گزینه ۲ درست است.

خطاهای ترتیب: ناراحت می‌شود، عملکرد شخصی - مردی، نمی‌بوسید - تفاوت قائل بود - ناراحتی ... بود (تفاوت ساختار)، فرزند

.۳۰. گزینه ۲ درست است.

خطاهای ترتیب: دارای ... بود (تفاوت ساختار)، شادی نمود - ویژگی‌های ... بود (تفاوت ساختار)، حمایت از ... اندوهگیان (تفاوت ساختار) - حاتم ... دارد (تفاوت ساختار)

.۳۱. گزینه ۱ درست است.

خطاهای ترتیب: انسان ... نمود (شرطی بودن جمله در ترجمه لحاظ نشده)، آسان کند - هرگاه، منافع - چنانچه، دینامیت را (تفاوت ساختار)

.۳۲. گزینه ۴ درست است.

خطاهای ترتیب: این ... بود که (تفاوت ساختار) یاری می‌کرد - می‌پرد - موبایل (ص: موبایلی) ها (لحاظ نشده)

.۳۳. گزینه ۳ درست است.

نگهبان از ... (ص: نگهبان او را از خارج شدن از در، منع نخواهد کرد)

.۳۴. گزینه ۲ درست است.

خطاهای ترتیب: تکثر، ترخص - الشیء، کثیر، رخصت، یرخص

.۳۵. گزینه ۱ درست است.

خطاهای ترتیب: ضمیر «ی» (زاد)، لـ (ادق نیست)، لهم (زاد)، شان (لحاظ نشده) - تحدّثت، لکی (ادق نیست)، چگونه (لحاظ نشده)، هل (زاد)، لهم (زاد)، شان (لحاظ نشده) - تحدّثت، ضمیر «ی» (زاد)

.۳۶. گزینه ۲ درست است.

خطاهای ترتیب: توکل (ص: توکل، فعل مضارٍ، الصعاب (ص: الصعاب، قاعل)

.۳۷. گزینه ۴ درست است.

خطاهای ترتیب: مهدّدات (ص: مهدّدات، اسم فاعل)، الاکثار، (ص: الإكثار، مصدر بروز نفع)

.۳۸. گزینه ۳ درست است.

خطاهای ترتیب: مزید (ص: مجرد) - اسم مبالغة (ص: اسم فاعل) - متعد (ص: لازم)

.۳۹. گزینه ۴ درست است.

خطاهای ترتیب: مشتق من فعل «زع» (ص: مشتق من فعل «زارع») - مأخوذه من فعل «زارع» (ص: مأخوذه من فعل «زع» - مفرد: نوع، مؤنث (ص:

مفرد: نوع، مذکور)

.۴۰. گزینه ۱ درست است.

خطاهای ترتیب: مبني (ص: معرف) - جمع مكسر (ص: مفرد) - من أسماء العدد (عدد نیست)، صفة للموصوف «البومات» (ص: خبر مشبه بالفعل «أن»)

.۴۱. گزینه ۲ درست است.

با توجه به جمله «فلاتساعد ... آذانها»، این گزینه صحیح است.

.۴۲. گزینه ۲ درست است.

با توجه به عبارت متن (لاتساعد ... إلا آذانها، بحاسة سمع حادة، ... بارسال موجات صوتیة قصيرة) این گزینه پاسخ است.

.۴۳. گزینه ۴ درست است.

با توجه به جمله «الخلفيش ... تعالى» این گزینه صحیح است.

.۴۴. گزینه ۱ درست است.

جمع‌های تكسیر در بقیه گزینه‌ها عبارتند از: المحاصيل، الرسل، أصوات

.۴۵. گزینه ۱ درست است.

خطاهای ترتیب: نمی‌ایستد (ص: ایستاده نیست) - بود (ص: شد) - امر می‌کرد (ص: امر کرده بود)

.۴۶. گزینه ۲ درست است.

خطاهای ترتیب: مرفوع بالضمة (ص: مرفوع بالواو)

۴۷. گزینه ۳ درست است.
با توجه به معنی عبارت (به خانه مادر بزرگم نرفتم تا تکاليف مدرسه‌ام را تمام کنم)، این گزینه صحیح است.
۴۸. گزینه ۴ درست است.
صفات در بقیه گزینه‌ها عبارتند از: «شجعه، له شأن، لم يقدروا
۴۹. گزینه ۲ درست است.
جمله «هم میتسمون» در این گزینه حال است.
۵۰. گزینه ۲ درست است.
تنها گزینه‌ای که مستثنی منه در آن ذکر نشده، این گزینه است.

فرهنگ و معارف اسلامی

۵۱. گزینه ۴ درست است.
ترجمه آیه: خداوند و عده داده است ... که حتماً آنان را در این سرزمین جانشین قرار دهد همان‌طور که قبل از آنان کسانی را جانشین خود قرار داد. (آینده زندگی انسان‌ها)
۵۲. گزینه ۲ درست است.
اهداف تشکیل حکومت امام عصر علیه السلام ۱- عدالت گستری -۲- آبادانی -۳- شکوفایی علم و عقل -۴- امنیت کامل -۵- رشد و کمال
۵۳. گزینه ۳ درست است.
اگر ولایت ظاهري ادامه نيابد نمي توان احکام اجتماعی اسلام را در جامعه به اجرا درآورد.
۵۴. گزینه ۴ درست است.
ترجمه حدیث: و در مورد رویدادهای زمان به روایان حدیث ما رجوع کنید که آنان حجت من بر شمایند.
۵۵. گزینه ۱ درست است.
ترجمه آیه: به مهر الهی با آنان نرم شدی، اگر تندخو و سخت دل بودی از گرد تو پراکنده می‌شدند.
۵۶. گزینه ۴ درست است.
مسئولیت‌های مردم نسبت به رهبر: ۱- وحدت -۲- استقامت -۳- آگاهی -۴- مشارکت -۵- اولویت دادن به اهداف اجتماعی
۵۷. گزینه ۲ درست است.
ترجمه آیه: برای کسانی که نیکوکاری پیشه کردند، پاداشی نیک و چیزی فرون‌تر است و بر چهره آنان غبارخواری و ذلت نمی‌نشینند.
۵۸. گزینه ۳ درست است.
تمایلات دانی مانند تمایل به ثروت و غذاهای لذیذ مربوط به بعد حیوانی است و انسان‌ها به طور طبیعی به این قبیل امور می‌دارند.
۵۹. گزینه ۴ درست است.
مهمنترین عامل پایداری خانواده، درک درست از زوجیت و عمل به این درک است و آموزش قبل از ازدواج یکی از کلیدهای موفقیت در زندگی خانوادگی است.
۶۰. گزینه ۱ درست است.
مهمنترین برنامه‌ها در مورد تشکیل خانواده: ۱- تقویت عفاف و پاکدامنی -۲- مشخص کردن هدف -۳- شناخت معیار همسر مناسب -۴- شناخت ویژگی‌های روحی مرد و زن
۶۱. گزینه ۲ درست است.
از نظر قرآن کریم مهم‌ترین معیار همسر شایسته، با ایمان بودن اوست.
۶۲. گزینه ۴ درست است.
پیامبر اکرم (ص): برای دختران و پسران خود امکان ازدواج فراهم کنید تا خداوند اخلاقشان را نیکو کند و در روزی آن‌ها توسعه دهد و عفاف و غیرت آن‌ها را زیاد کند.
۶۳. گزینه ۳ درست است.
ترجمه حدیث: هیچ چیزی را ندیدم مگر این که خدا را قبل از آن، بعد از آن و با آن مشاهده کردم.
۶۴. گزینه ۲ درست است.
قرآن کریم استغفار پیامبر در حق منافقان را مؤثر نمی‌داند اما در مورد دیگران مؤثر می‌داند.
۶۵. گزینه ۴ درست است.
این شعر حافظ در بیان ثمرات بُعد فردی توحید عملی (در مقابل سختی‌ها صبور و استوار بودن) آورده شده است.
۶۶. گزینه ۱ درست است.
از خزان‌الاشعار این بیت برای دریافت پادشاهی وصف‌نشاندنی آورده شده است.
۶۷. گزینه ۲ درست است.
ترجمه آیه: خداوند همان کسی است که دریا را برای شما رام کرد. (شناختن قانون‌مندی‌ها و مناسب با آن‌ها ابزارها را تهیه کند)
۶۸. گزینه ۳ درست است.
ترجمه حدیث: کسانی که به‌واسطه گناه می‌میرند از کسانی که به‌واسطه سرآمد عمرشان می‌میرند، بیشترند.
۶۹. گزینه ۱ درست است.
شیطان انسان را از رحمت الهی مأیوس می‌کند در صورتی که اگر واقعاً توبه کند حتماً خداوند توبه‌اش را می‌پذیرد.

۷۰. گزینه ۲ درست است.
توبه قلب را از گناهان شست و شو می دهد (پیرایش با تخلیه) و آمرزش برخی گناهان با انجام کار نیک از موارد سبقت رحمت بر غضب است.
۷۱. گزینه ۴ درست است.
ترجمه حدیث: ای گروه تاجر و بازرگانان! اول یادگیری مسائل شرعی تجارت، سپس تجارت کردن.
۷۲. گزینه ۲ درست است.
ترجمه آیه: به یقین هر کس خود را تزکیه کرد، رستگار شد. (قرآن کریم رمز سعادت را تزکیه نفس دانسته)
۷۳. گزینه ۱ درست است.
از آیه (رَبَّنَا أَنْتَ فِي الدِّينِ...) معیار تلاش برای رشد زندگی دنیوی در عین توجه به آخرت استفاده می شود.
۷۴. گزینه ۴ درست است.
گذر از عصر جاهلیت به عصر اسلام نیازمند تغییر در نگرش انسانها و تحولی بنیادین در شیوه زندگی فردی و اجتماعی مردم بود.
۷۵. گزینه ۳ درست است.
ترجمه آیه: محمد فرستاده خداوند است و کسانی که با او هستند، بر کافران سخت گیر و با همدیگر مهربانند (ایجاد جبهه حق و جبهه باطل)

فرهنگ و معارف اقلیت‌های دینی

۵۱. گزینه ۴ درست است.
تداعی کننده فعالیت‌های تدبیری در انسان است.
۵۲. گزینه ۲ درست است.
نقص موجود ددایت تکوینی را برای انسان ضروری می داند.
۵۳. گزینه ۳ درست است.
پیدایش نقص نسبی دانش بشری است.
۵۴. گزینه ۴ درست است.
برای اینکه احاطه جز بر کل محال است.
۵۵. گزینه ۱ درست است.
تدریجی بودن تکامل علوم در بستر زمان نقص نسبی و مطلق دانش بشری را به اثبات می رساند.
۵۶. گزینه ۴ درست است.
ناتوانی در بُعد مادی و معنوی وجود انسان مؤید عاجز بودن دانش بشری در حل تمام مشکلات زندگی انسان است.
۵۷. گزینه ۲ درست است.
غفلت از ماهیت علم و اندیشه نتیجه منطقی علم‌زدگی است.
۵۸. گزینه ۳ درست است.
اشاره به اساس تعالیم آسمانی و اینیاء الهی دارد.
۵۹. گزینه ۴ درست است.
تعالیم و مکاتب آسمانی، انسان را موجودی نیمه مادی و نیمه ملکوتی معرفی می نمایند.
۶۰. گزینه ۱ درست است.
مکتب‌های غیرالله‌ی خواسته‌های مادی را برای انسان مطرح می نمایند.
۶۱. گزینه ۲ درست است.
دین الهی می تواند در روح انسان، شور و نشاط زندگی را احیا نماید.
۶۲. گزینه ۴ درست است.
عقل و دین می تواند زندگی بشر را به اهداف عالی و سر منزل نهایی راهنمایی نماید.
۶۳. گزینه ۳ درست است.
با تربیت دینی، می توان صفات ناقصه را به کرامت و عزت نفس و شرافت انسانی تبدیل نمود.
۶۴. گزینه ۲ درست است.
زیار روح انسان وابسته به عالم قدسی است. در نتیجه فراموشی خداوند قدسی، موجب خود فراموشی حقیقی می شود.
۶۵. گزینه ۴ درست است.
برداشت این نوع مکتب از انسان، مادی و طبیعی است و امتیاز انسان نسبت به جمادات و گیاهان در تکامل زیستی است.
۶۶. گزینه ۱ درست است.
اختیار در وجود انسان، موجب حسابرسی و مؤاخذة انسان می گردد.
۶۷. گزینه ۲ درست است.
اختیاری که از طرف خداوند به انسان داده شده است، نشأت گرفته از مسئولیت انسان است.
۶۸. گزینه ۳ درست است.
عامل محرك تاریخ در سیر جبری خود به تضاد اقتصادی منتهی می شود زایده نفک مارکسیسم می پاشد.

- ۶۹ گزینه ۱ درست است.
ثمرة نتيجة همه عبادتها به «یاد خدا» بر می‌گردد که نقش اصلی را در عبادت‌ها دارد.
- ۷۰ گزینه ۲ درست است.
بزرگ‌ترین پایگاه برای مبارزه با خودخواهی‌ها و تکبرها در انسان «خلاص» است.
- ۷۱ گزینه ۴ درست است.
ارزشمندی عمل به ایمان بستگی دارد.
- ۷۲ گزینه ۲ درست است.
التزام داشتن، ایمان را از مسائلی مانند علم جدا و ممتاز می‌گرداند.
- ۷۳ گزینه ۱ درست است.
صفت ذاتی حکیم بودن خداوند در جهان آفرینش، معلول هدفدار بودن جهان است.
- ۷۴ گزینه ۴ درست است.
اعتقاد به معاد از لوازم «جهان‌بینی الهی» یک مکتب است.
- ۷۵ گزینه ۳ درست است.
با خصوصیت «محدودیت» و با «موهبت اختیار» فرصت برای تحصیل کمالات را دارد.

زبان انگلیسی

- ۷۶ گزینه ۲ درست است.
ضمیر موصولی مناسب The man در حال فاعلی who است که فعل بعد از آن به خاطر last year زمان گذشته ساده است.
- ۷۷ گزینه ۳ درست است.
با توجه به نتیجه‌گیری از ۵۰ استفاده می‌کنیم.
- ۷۸ گزینه ۱ درست است.
در شرطی نوع دوم فعل جمله شرط گذشته ساده و فعل جمله جواب شرط آینده در گذشته ساده می‌باشد.
- ۷۹ گزینه ۱ درست است.
Money اسم غیرقابل شمارش است و با توجه به مفهوم جمله مقدار بسیار کم پول مد نظر است پس از very little استفاده می‌کنیم.
- ۸۰ گزینه ۴ درست است.
با توجه به باید از ضمير موصولی who استفاده کرد.
- ۸۱ گزینه ۳ درست است.
ترجمه: هر کسی اینجا برای حمایت کردن از گروه کوچک نقشی دارد.
- ۸۲ گزینه ۴ درست است.
ترجمه: وقتی شما خواب هستید، عملکرد بدنی کاهش می‌یابد و دمای بدن کم می‌شود.
- ۸۳ گزینه ۲ درست است.
ترجمه: این کتاب به عنوان یک پل بین دنیای قدیم و علم جدید ارتباط برقرار می‌کند.
- ۸۴ گزینه ۲ درست است.
ترجمه: این دفعه هنوز بولم را تبدیل نکرده بودم، بنابراین باید ریال را به دلار تبدیل می‌کردم.
- ۸۵ گزینه ۱ درست است.
ترجمه: از تنوع انتخاب‌های موجود شگفت زده شدم.
- ۸۶ گزینه ۴ درست است.
ترجمه: ارزش یک خانه متوسط در این منطقه از شهر چه قدر است؟
- ۸۷ گزینه ۳ درست است.
ترجمه: برف سنگینی در طول شب باریده بود و صبح باع کاملاً سفید بود.

Cloz Test

- ۸۸ گزینه ۳ درست است.
ترجمه: درس خواندن در خارج کشور آموزشی عالی برای وارد شدن به دنیای کار است.
- ۸۹ گزینه ۱ درست است.
ترجمه: امروزه بسیاری از شرکت‌ها کارمندانی می‌خواهند که بتوانند به یک زبان دوم صحبت کنند.
- ۹۰ گزینه ۲ درست است.
با توجه به کلمات و مفهوم جمله بهترین ترتیب در (۲) آمده است.
- ۹۱ گزینه ۴ درست است.
با توجه به مفهوم جمله Remember that درست است.

.۹۲. گزینه ۴ درست است.

ترجمه: همیشه فکرتان را باز نگه دارید و موفق خواهید شد.

بخش سوم: درک مطلب:

.۹۳. گزینه ۱ درست است.

ترجمه: در این متن، نویسنده در مورد صحبت می‌کند.

(۱) چگونه از بلاگ‌ها استفاده می‌کند

.۹۴. گزینه ۴ درست است.

ترجمه: چگونه نویسنده بلاگ شخصی‌اش را تغییر داد؟

(۲) او روی موضوعات خاص تمرکز می‌کند.

.۹۵. گزینه ۳ درست است.

ترجمه: نویسنده در مورد بلاگ قبل از وارد شدن به کالج چه گفت؟

(۳) او بلاگ داشت اما آنرا به این نام نمی‌شناخت.

.۹۶. گزینه ۳ درست است.

ترجمه: نویسنده در مورد بلاگ‌هایی که برای کلاس درست کرده بود چگونه فکر می‌کرد؟

(۳) آن‌ها تجربه پادگیری را افزایش می‌دهند.

.۹۷. گزینه ۲ درست است.

ترجمه: نویسنده، در این متن،

(۲) در مورد نقش خود در پژوهش علمی صحبت می‌کند.

.۹۸. گزینه ۲ درست است.

ترجمه: نویسنده در مورد ROV چه می‌گوید؟

(۲) آن، آنچه را که زیر آب اتفاق می‌افتد ضبط می‌کند.

.۹۹. گزینه ۱ درست است.

ترجمه: نظر نویسنده در مورد غواصی چیست؟

(۱) احساسات زمانی که در آب بود تغییر کرد.

.۱۰۰. گزینه ۴ درست است.

ترجمه: تحت تأثیر سفر، نویسنده

(۴) تشویق شد که در راستای اهدافش کار کند

ریاضیات

.۱۰۱. گزینه ۴ درست است.

.۱۰۲. گزینه ۳ درست است.

$$\begin{aligned} -1 \leq x \leq 1 \\ -3 \leq 2x - 1 \leq 1 \\ \Rightarrow \begin{cases} -3 \leq 2x - 1 < -2 \Rightarrow [2x - 1] = 3 \\ -2 \leq 2x - 1 < -1 \Rightarrow [2x - 1] = -2 \\ -1 \leq 2x - 1 < 0 \Rightarrow [2x - 1] = -1 \\ 0 \leq 2x - 1 < 1 \Rightarrow [2x - 1] = 0 \\ 2x - 1 = 1 \Rightarrow [2x - 1] = 1 \end{cases} \end{aligned}$$

.۱۰۳. گزینه ۲ درست است.

$$\frac{3}{2} \in x > -1 \Rightarrow f\left(\frac{3}{2}\right) = \left[1 - \frac{\frac{3}{2}}{2}\right] \left(\left(\frac{3}{2}\right)^2 - 1\right) = -\frac{5}{4}$$

$$-\frac{5}{4} \in x \leq -1 \Rightarrow f\left(-\frac{5}{4}\right) = \left[1 - \frac{-\frac{5}{4}}{2}\right] \left|2\left(-\frac{5}{4}\right) - 1\right| = -3$$

$$f\left(\frac{3}{2}\right) - f\left(-\frac{5}{4}\right) = -\frac{5}{4} + 3 = 1/25$$

۱۰۴. گزینه ۳ درست است.

$$\begin{aligned} -2 \leq 2x - \frac{2}{5} &< -1 \\ \frac{3}{10} &< -x \leq \frac{4}{5} \\ -\frac{4}{5} \leq x &< -\frac{3}{10} \\ -\frac{4}{5} \leq x &< -\frac{3}{10} \quad \left[\frac{3}{10} - x \right] = 1 \end{aligned}$$

۱۰۵. گزینه ۱ درست است.

خط فقر برابر است با میانه درآمد ماهانه افراد جامعه و به دلیل این که مشخص نیست چه تعداد از افراد، زیر $\frac{1}{5}$ میلیون واحد درآمد دارند، پس جواب این سوال نامشخص است.

۱۰۶. گزینه ۱ درست است.

افراد بیکار - افراد بالای ۱۶ سال = تعداد افراد فعال

$$399 - 87 = 312$$

$$312 - 78 = 234$$

۱۰۷. گزینه ۲ درست است.

$$\frac{\text{تعداد بیکار}}{\text{تعداد فعال}} = \frac{78}{234} = \frac{1}{3}$$

۱۰۸. گزینه ۳ درست است.

$$2 \times 4! = 2 \times 24 = 48$$

باتوجه به نمودار جعبه‌ای، می‌توان دامنه تغییرات، میانه و دامنه چارکی را محاسبه کرد.

۱۰۹. گزینه ۴ درست است.

BATOGHE BE NEMODAR JUBBE-EY, MI-TOON DAMNEH TEGHIRAT, MIANEH AND DAMNEH CHARKE RI RA MASHABEH KARD.

۱۱۰. گزینه ۴ درست است.

۱۱۱. گزینه ۱ درست است.

رابطه بازگشتی این دنباله $a_{n+1} = a_n + (2n-1)$ و $a_1 = 1$ می‌باشد.

۱۱۲. گزینه ۲ درست است.

$$a_7 = 2a_4$$

$$a + 6d = 2a + 5d \Rightarrow a = 0$$

$$\frac{a_{22}}{a_8} = \frac{a + 21d}{a + 7d} = 3$$

۱۱۳. گزینه ۲ درست است.

$$S_{20} = \frac{20}{2} (2a + 19d) = 20a + 190d = a + 57d$$

$$a = -57d$$

$$a_n = 0 \quad a + (n-1)d = 0$$

$$-57d + (n-1)d = 0 \quad n - 58 = 0$$

$$n = 58$$

۱۱۴. گزینه ۳ درست است.

$$b_{22} = a_{21} = 3(21) + 1 = 64$$

۱۱۵. گزینه ۱ درست است.

$$1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{2} - \frac{1}{3} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} + \dots + \frac{1}{19} - \frac{1}{20} = 1 - \frac{1}{20} = \frac{19}{20}$$

اقتصاد

۱۱۶. گزینه ۲ درست است.

کشوری که وضعیت اقتصادی آن نابسامان باشد و نتواند پا به پای بقیه کشورهای دنیا در مسیر پیشرفتی همه جانبه حرکت کند، بسیار آسیب‌پذیر، و از نظر اجتماعی و سیاسی به بحران‌های گسترده دچار می‌شود. چنین جامعه‌ای نمی‌تواند با انکا به فرهنگ ملی خود، مسیر آینده خویش را تعیین کند و

به شدت تحت تأثیر اقتصادهای مهاجم قرار می‌گیرد. از این‌رو جامعه اسلامی برای حفظ هویت و استقلال سیاسی و فرهنگی خود، باید به رشد و پیشرفت اقتصادی به مثالیه یکی از مهمترین ابزارها در این مسیر توجه کند.

۱۱۷. گزینه ۱ درست است.

الف) سرمایه‌فیزیکی - سرمایه‌مالی ب) انسان یا عامل کار، زیرا وظیفه ترکیب سایر عوامل تولید را نیز بر عهده دارد. نهادهای تولید ج) صنعت - صنایع غذایی و صنایع بوشک (د) مالکیت فردی حیات ه) خدمات - محصولات نرم

۱۱۸. گزینه ۱ درست است.

در کلیه نقاط بالاتر از نقطه تعادل یعنی «نقطه O»، «مازاد عرضه» وجود دارد و برای رسیدن به تعادل «نقطه O» کاهش قیمت از طرف تولید کننده است. ۱۱۹. گزینه ۳ درست است.

(الف) میزان «تولید کالاها و خدمات» در هر جامعه به نوعی نشان دهنده «قدرت اقتصادی» آن جامعه و نیز سطح زندگی مردم آن است و افزایش مقدار تولید کالاها و خدمات در جامعه از علائم موقوفیت دولت در عرصه اقتصاد است.

(ب) به فرض اینکه «تولید کل» در جامعه‌ای در سه سال متولی ۱۰۰۰، ۱۱۰۰ و ۱۲۵۰ هزار میلیارد ریال باشد آیا می‌توان گفت تولید کل این کشور در سه سال متولی افزایش یافته، ارقام محاسبه شده برای هر سال در اصل حاصل ضرب مقدار کالاهای تولید شده در قیمت هر واحد آن کالاهاست.

پس افزایش از ۱۰۰۰ به ۱۱۰۰ ممکن است به دلیل افزایش «مقدار تولید» یا «افزایش قیمت هر واحد کالا» با هر دوی آنها باشد. به عبارت دیگر اگر جامعه دچار «تورم» باشد مقدار تولید کل محاسبه شده هر سال، رقم بزرگتری را نشان می‌دهد در حالی که این رقم بزرگ به معنای افزایش تولید نیست برای رفع این مشکل می‌توان سال معینی را به عنوان سال «پایه» انتخاب کرده و ارزش تولیدات هر سال را بر حسب قیمت «کالاها و خدمات» در سال پایه، نه سال جاری محاسبه کرد. بدین ترتیب اثرات تغییرات قیمت در محاسبه تولید کل از بین می‌رود و تغییرات موجود فقط نشان دهنده تغییر میزان «تولید کالا و خدمات» خواهد بود نه قیمت آنها.

۱۲۰. گزینه ۱ درست است.

وسیله سنجش ارزش = با پول می‌توان ارزش کالاها را مشخص کرد و سپس ارزش نسبی آن‌ها را با هم سنجید. این عمل پول، کار خرد و فروش کالاهای مختلف و تبدیل قیمت‌ها را به یکدیگر آسان می‌کند. هر یک از کشورها دارای واحد ارزش خاص خود هستند مثلاً واحد ارزش در اتحادیه اروپا «یورو» است.

۱۲۱. گزینه ۳ درست است.

فروش اقساطی = بانک‌ها بنا به تقاضای کتبی مشتریان خود، ماشین‌آلات و تأسیساتی را که عمر مفید آن‌ها بیش از یک سال است خریداری می‌کنند و به صورت قسطی به مشتریان خود می‌فروشنند.

۱۲۲. گزینه ۳ درست است.

یکی از آثار و نتایج فعالیت‌های بازار سرمایه «بورس» در اقتصاد جامعه عبارت از: «با بررسی و شفاف‌سازی اطلاعات مالی شرکت‌ها، قیمت‌گذاری سهام و اوراق بهادار تا حدودی از نوسان شدید قیمت‌ها جلوگیری می‌کند».

۱۲۳. گزینه ۴ درست است.

«زد» صرفاً به معنای «افزایش تولید» است بنابراین مفهومی «کمی» است، اگر در جامعه‌ای میزان واقعی تولید در دوره‌ای معین نسبت به دوره قبل افزایش یابد می‌گوییم در آن جامعه «زد» صورت گرفته است. مثل: افزایش سطح زیر کشت، یا تأسیس کارخانه‌های جدید، «توسعه» در کنار افزایش تولید بر تغییرات و تحولات کیفی دیگری نیز دلالت دارد و لذا مفهومی: «کمی - کیفی» است. اما دستیابی به «توسعه» علاوه بر «زد اقتصادی» بر مستلزم دستیابی به برخی شاخص‌های دیگر مثل: بهداشت و سلامت، امید به زندگی، برخورداری از امکانات آموزشی و ... است.

۱۲۴. گزینه ۴ درست است.

در حال حاضر یکی از اهداف اصلی «برنامه‌ریزی‌های اقتصادی» در هر کشوری، دستیابی به عدالت، کاهش انواع نابرابری مثل نابرابری در برخورداری از امکانات آب سالم، بهداشت، آموزش، امنیت، و مسکن ...، کاهش فاصله درآمدی، کاهش فقر و تأمین حداقل رفاه اجتماعی برای عموم مردم است.

۱۲۵. گزینه ۳ درست است.

امروزه دولت‌ها در عرصه اقتصاد فعالیت بسیار گستره‌ای دارند و حضورشان را در اقتصاد جامعه نمی‌توان نادیده گرفت: آنها علاوه بر حفظ نظام و امنیت، وظایفی نظیر: هدایت جامعه در مسیر رشد و توسعه پایدار اقتصادی، ایجاد اشتغال، فقرزدایی، کاهش نابرابری و توزیع عادلانه درآمد ثروت، مقابله با تورم، و حفظ ثبات اقتصادی و نظایر آن را نیز بر عهده گرفته‌اند.

۱۲۶. گزینه ۴ درست است.

کوشش دولت‌ها برای فراهم آمدن شرایط رونق اقتصادی به منظور رسیدن به هدف «اشغال کامل» صورت می‌گیرد زیرا رونق اقتصادی سبب «گسترش فعالیت‌های تولیدی و تمایل به استخدام نیروی کار بیشتر» می‌شود.

۱۲۷. گزینه ۲ درست است.

فعالیت‌های دولت در عرصه اقتصاد را در دو محور عده می‌توان بررسی کرد. ۱- عرضه کالا و خدمات: دولت می‌تواند با سرمایه‌گذاری در بازار بعضی از کالاهای و خدمات وارد شود و به تولید، عرضه و فروش آن‌ها بپردازد. ممکن است دولت بهره‌برداری از برخی منابع و معادن را خود عده‌دار شود. برای مثال کشف، استخراج، تصفیه و توزیع فرآورده‌های نفتی را بر عهده دارد و با تأسیس یک شرکت، این فعالیت‌ها را انجام دهد. به این ترتیب، دولت با عرضه فروش فرآورده‌ها درآمد کسب می‌کند. ۲- وضع مقررات سیاست‌گذاری در اقتصاد

۱۲۸. گزینه ۲ درست است.

در این نوع «مالیات» میزان مالیات پرداختی افراد مناسب با تغییر در درآمد یا دارایی آن‌ها «کم و زیاد» می‌شود. بعبارت دیگر نرخ مالیات در مقادیر مختلف «درآمد و دارایی» ثابت است و تغییری نمی‌کند. همان‌طور که می‌بینید، این نوع نرخ مالیاتی در وضع نسبی افراد در قبیل و بعد از پرداخت مالیات، تغییری به وجود نمی‌آورد. در حالیکه یکی از «اهداف اجتماعی» اخذ مالیات، تعدیل وضعیت نسبی افراد جامعه است و این نوع «نرخ مالیاتی» چنین هدفی را تحقق نمی‌بخشد.

۱۲۹. گزینه ۴ درست است.

پرداخت‌های انتقالی: هزینه‌هایی است که دولت بلاغوض و به صورت هدفمند به منظور تأمین اجتماعی، ایجاد توازن اجتماعی رفع نابرابری‌ها، حمایت از تولید با گروه‌های خاص پرداخت می‌کند. پرداخت به روستائیان تحت پوشش «طرح شهید رجایی» یارانه‌ای که دولت برای ثابت نگهداشتن قیمت برخی از کالاهای اساسی و ضروری می‌پردازد.

۱۳۰. گزینه ۱ درست است.

سرمایه‌گذاری‌های زیربنایی یا «شالوده‌ای»؛ این گونه سرمایه‌گذاری‌ها باعث تقویت توان اقتصادی کشور می‌شود و برای به ثمر رسیدن سایر فعالیت‌های اقتصادی بسیار ضروری است. می‌دانیم اگر آب نباشد، کشاورزی امکان‌پذیر نیست، بدون برق صنعت معنای ندارد همچنین جاده و خطوط آهن مناسب لازم است تا کالای تولید شده به سرعت بدست مصرف کنندگان برسد. بنابراین این نوع سرمایه‌گذاری‌ها، لازمه تحقق و بهره‌برداری مطلوب از فعالیت‌های اقتصادی است.

ذیان و ادبیات فارسی

۱۳۱. گزینه ۴ درست است.

۱- نثر ساده

۲- نثر مصنوع

۳- نثر ساده

۱۳۲. گزینه ۲ درست است.

عین‌الحیات: عرقان / هفت اقلیم: زندگی نامه / جام عباسی: فقه / مجالس المؤمنین: زندگی نامه

۱۳۳. گزینه ۱ درست است.

۱۳۴. گزینه ۳ درست است.

۱۳۵. گزینه ۱ درست است.

۱۳۶. گزینه ۲ درست است.

متن درباره سیمین دانشور است.

۱۳۷. گزینه ۱ درست است.

۱۳۸. گزینه ۱ درست است.

بعد از انقلاب اسلامی گرایش به غزل و قصیده بیش از سایر قالب‌ها رواج می‌یابد

۱۳۹. گزینه ۱ درست است.

نیما این شعر را در منظومه افسانه سروده است.

۱۴۰. گزینه ۳ درست است.

در این بیت استعاره وجود دارد نه تشبیه

- شهر مجاز از مردم شهر / جام است: اشاره به آیه قرآن «آلستَ بربِکم قالوا بَلِي» / بیت‌ها موازنه دارد زیرا قرینه‌ها همگی دارای سجع متوازن هستند.

۱۴۱. گزینه ۳ درست است.

وزن این بیت «مستفعلٌ مستفعلٌ مستفعلٌ فعلٌ» است و دلختری نیست.

۱- مستفعلٌ مفعولٌ، مستفعلٌ مفعولٌ = دلختری است

۲- مستفعلٌ فولٌ، مستفعلٌ فولٌ = دلختری است

۳- مفتعلنٌ فاعلنٌ، مفتعلنٌ فاعلنٌ = دلختری است

۱۴۲. گزینه ۴ درست است.

عاشق سکین - شورش طوفان - قید علايق - با دل خونین (-الـ-) (-الـ-)

۱۴۳. گزینه ۲ درست است.

هو: مفاعلين

سایر اشعار از وزن فاعلان گرفته شده است.

۱۴۴. گزینه ۳ درست است.

۱- فاعلان فعلان فعلان فعل

۲- مفتعلنٌ مفاعلنٌ مستفعلٌ فعل

۳- مفعول مفاعیل

۴- مفاععن فاعلتن مفاععن فعلن

۱۴۵. گزینه ۲ درست است.

فاعلتن فاعلتن فاعلتن فاعلتن

ساير مصوعها بر وزن فاعلتن فاعلتن فاعلتن فاعلتن هستند.

۱۴۶. گزینه ۴ درست است.

خانهای : $\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline U-- & -UU & -UU & -U \\ \hline U-UU & --UU & --UU & --U \\ \hline \end{array}$

صد : $\begin{array}{c} U-UU-UU-UU-U \\ U-UU-UU-UU-U \end{array}$

هرکس : $\begin{array}{c} -U-UU-UU-U \\ -U-UU-UU-U \end{array}$

خامش : $\begin{array}{c} U-U-UU-UU-U \\ U-U-UU-UU-U \end{array}$

۱۴۷. گزینه ۲ درست است.

$\begin{array}{c} -U-UU-U-U-U \\ ---U-U-U-U-U \end{array}$

۱۴۸. گزینه ۳ درست است.

به مردن : $\begin{array}{c} ---U-U-U-U-U \\ U-U-U-U-U-U \end{array}$

زدستی : $\begin{array}{c} ---U-U-U-U-U \\ ---U-U-U-U-U \end{array}$

دلار : $\begin{array}{c} ---U-U-U-U-U \\ ---U-U-U-U-U \end{array}$

شبی : $\begin{array}{c} ---U-U-U-U-U \\ ---U-U-U-U-U \\ \times \quad \times \end{array}$

۱۴۹. گزینه ۳ درست است.

الف - کمین گشادی کنایه از ستیز کردن / جناس ندارد.

ب - پیمان - پیمانه: جناس / پر شدن پیمانه کنایه از پایان یافتن

ج - قیامت - قامت: جناس / کنایه ندارد.

د: چمن - سمن: جناس / خیمه زدن کنایه از اقامت کردن

۱۵۰. گزینه ۱ درست است.

آتش دل = استعاره

۱۵۱. گزینه ۴ درست است.

اشارة به داستان حضرت یوسف و در چاه افتادن او دارد. و بین واژه های دل و پا و زندگان نیز مراعات نظیر وجود دارد. / چاه زندگان: تشبيه

۱- عنان: (مراعات نظیر) بین (عنان - فترات) و (شمშیر و بر) / تشبيه سر به سپر

۲- فردا: (تلیمیح) قیامت

۳- ای عروس: (مراعات نظیر) عروس - داماد - حجله - حسن - بخت / تشبيه: حجله حسن

۱۵۲. گزینه ۱ درست است.

الف - مجاز در واژه سر به معنی قصد و تصمیم

ب - تضاد در واژه آشنا و غیر

ج - لف و نشر = لف: فراق و وصل / نشر: کشتی و زنده ساختی

د - جناس: وفا، جفا

۱۵۳. گزینه ۲ درست است.

مدام دارای دو معنی (شراب و همیشه) است و در این بیت ایهام دارد.

۱۵۴. گزینه ۴ درست است.

اغراق: اشک خانه کن و زمین از اشک به زلزله افتاد

تشبیه: سیل اشک

تشخیص: فلک به غلغله افتادن

تضاد و ایهام ندارد.

۱۵۵. گزینه ۴ درست است.

پریچهر: آن که چهره‌ای همچون پری دارد.

دانه خال: خال، معشوق همچون دانه است.

در بیت (د) تشبیه گسترده وجود دارد.

زبان عربی

۱۵۶. گزینه ۱ درست است.

خطاها به ترتیب: توکلش بر خداست (تفاوت ساختار)، به نفس، مشکلی («لا» در ترجمه لحاظ نشده)، توان... ندارد. (تفاوت ساختار) - انسان ... ندهد

(تفاوت ساختار) - به نفس (زاد)، مشکلی («لا» در ترجمه لحاظ نشده)، که ... دهد (تفاوت ساختار)

۱۵۷. گزینه ۴ درست است.

خطاها به ترتیب: ترس (ضمیر لحاظ نشده)، درس نخواندن، ضمیر لحاظ نشده، صفحات (در ترجمه لحاظ نشده)، نمایان بود - ترس... پنهان نشد

(تفاوت ساختار)، ذلک (لحاظ نشده)، نمایان بود - خوفی... پنهان نشد (تفاوت ساختار)، ذلک (لحاظ نشده)، صفحات (لحاظ نشده)

۱۵۸. گزینه ۳ درست است.

خطاها به ترتیب: باران‌های ... کرده است (تفاوت ساختار) - الذی (لحاظ نشده)، که ... است (تفاوت ساختار) - آلوه بودن ... تهدید است (تفاوت ساختار)

۱۵۹. گزینه ۱ درست است.

خطاها به ترتیب: تولدش (ص: تولد)، کوچکتر ... (ص: حجمش از موش کوچکتر است) - قدرت پرش ندارد (ص: می‌تواند پرواز کند) - ناشوا (ص: لال) و (زاد)

۱۶۰. گزینه ۲ درست است.

با توجه به معنی عبارت (هیچ خیری در گفتار نیست مگر اینکه همراه با عمل باشد) این گزینه صحیح می‌باشد.

۱۶۱. گزینه ۴ درست است.

خطاها به ترتیب: کثیر، کبیراً - قد ازداد - تعداد الفثاران فی الحقل (تفاوت ساختار)

۱۶۲. گزینه ۳ درست است.

الناس (ص: الناس، مضاف إلیه) - فلیتوکل (ص: فلیتوکل، مجزوم به لام امر)

۱۶۳. گزینه ۴ درست است.

جمع مذکر سالم (ص: جمع مكسر او تكسیر، مفرده «عین») - من الأعداد الترتيبية (ص: من الأعداد الأصلية) - اسم مکان (اسم مکان نیست)

۱۶۴. گزینه ۲ درست است.

لازم (ص: متعد) - صفة و ... (مضاف إلیه و مجرور) - نکره (ص: معرف بآل)

۱۶۵. گزینه ۱ درست است.

با توجه به معنی عبارت (مسلمان کافران به پروردگارشان هرگز ایمان نیاوردن) این گزینه صحیح است.

۱۶۶. گزینه ۲ درست است.

با توجه به معنی عبارت (دانش آموز نباید سفر کند...) این گزینه صحیح است، اما در بقیه گزینه‌ها به ترتیب «حرف جواب، لای نفی، لای نفی جنس» می‌باشد.

۱۶۷. گزینه ۱ درست است.

خطاها به ترتیب: المسلمين (ص: المسلمين، نون در جمع مذکر سالم همیشه مفتوح است) - رسول (ص: رسول، اسم کان مرفع) - أسوة (ص: أسوة، خبر

کان منصوب) - عالمون (ص: عالمین، حبر صار، منصوب بالباء)

۱۶۸. گزینه ۳ درست است.

در این گزینه صفت وجود ندارد، اما در بقیه گزینه‌ها به ترتیب: «بساغد، کان فیها إشكال، الثالثة» صفت هستند.

۱۶۹. گزینه ۱ درست است.

با توجه به معنی عبارت (کشاورز را دیدم در حالیکه محصولاتش را در مزرعه جمع کرده بود) این گزینه صحیح است، اما در بقیه گزینه‌ها حال وجود ندارد.

۱۷۰. گزینه ۴ درست است.

در این گزینه مستثنی منه وجود ندارد، اما در بقیه گزینه‌ها به ترتیب «هذا، إنسان، طفلي» مستثنی منه هستند.

تاریخ

۱۷۱. گزینه ۴ درست است.

متعدد و یکدل برای مسلمان شدن مغولان تلاش کردند.

۱۷۲. گزینه ۲ درست است.

متعدد شدن با ایران علیه دولت عثمانی

۱۷۳. گزینه ۳ درست است.

جادوگانه ساختن کشورگشایی خود عامل شکوفایی بود.

۱۷۴. گزینه ۴ درست است.

شاه عباس یکم

۱۷۵. گزینه ۴ درست است.

به وجود آمدن استقلال و آزادی عمل در دولت شهرهای ایتالیا

۱۷۶. گزینه ۱ درست است.

خاوری شیرازی بود.

۱۷۷. گزینه ۲ درست است.

در کشور آفریقایی سودان

۱۷۸. گزینه ۳ درست است.

رهبر کشور مصر

۱۷۹. گزینه ۲ درست است.

عازم مشهد شد

۱۸۰. گزینه ۴ درست است.

به درخواست ناصرالدین شاه قاجار

جغرافیا

۱۸۱. گزینه ۲ درست است.

در زمان صفویه، افشاریه و زندیه، عناصر اصلی تقسیمات کشوری به ترتیب عبارت بود از: ایالت، ولایت، بلوک و قصبه در گزینه ۱ خراسان و سیستان در کنار

کرمان و بلوجستان از ایالات دوران قاجار هستند و در گزینه ۳ واحد فارس و بنادر از ۴ ایالت زمان قاجار بود.

۱۸۲. گزینه ۳ درست است.

درصد شهرها براساس ارتفاع عبارتند از:

$\frac{2000}{\text{به بالا}} \leftarrow \frac{2000}{\text{٪}27}$

$\frac{\text{کمترین}}{\text{٪}13} \leftarrow \frac{1000-500}{\text{٪}53}$

$\frac{\text{بیشترین}}{\text{٪}2000-1000} \leftarrow \frac{500}{\text{٪}27}$

۱۸۳. گزینه ۴ درست است.

با توجه به نقشه پراکندگی مراکز صنعتی در ایران می‌توان نتیجه گرفت در توزیع فعالیت‌های صنعتی، به توان و ظرفیت‌های محیطی ایران، بهطور کامل توجه

نشده است. این در حالی است که پراکندگی معادن و منابع اولیه ایران در همه نقاط ایران توزیع شده است.

۱۸۴. گزینه ۱ درست است.

با توجه به نقشه پراکندگی مراکز صنعتی در ایران می‌توان نتیجه گرفت در توزیع فعالیت‌های صنعتی، به توان و ظرفیت‌های محیطی ایران، بهطور کامل توجه

۱۸۴. گزینه ۱ درست است.
در این پرسشن ۳ مورد یعنی (ب)، (ج) و (ه) پاسخ درست هستند که مربوط به الگوی نظام سیاسی تک ساخت می‌شوند. اما موارد (الف) و (د) یعنی نقش همراهی کننده بودن حکومت مرکزی و مقاومت بودن قوانین آموزش و پرورش در واحدهای سیاسی مربوط به نظام سیاسی متصرک نمی‌شوند.
(صفحات ۱۳۸ و ۱۳۹ یازدهم)

۱۸۵. گزینه ۱ درست است.
دو کشور نروژ و شیلی از جمله کشورهای طویل محسوب می‌شوند. در این کشورها و همچنین کشورهای چند تکه (ژاپن و اندونزی)، نظارت حکومت بر همه قسمت‌های کشور و همچنین ایجاد خطوط ارتباطی با مشکل مواجه می‌شود.
(صفحه ۱۵۰ یازدهم)

۱۸۶. گزینه ۳ درست است.
وسعت زیاد کشورها می‌تواند نقش مثبتی داشته باشد. به عنوان مثال در کشورهای وسیع در زمان جنگ می‌توانند نیروهای نظامی پشتیبان را به بخش دیگری منتقل کرد. البته وسعت زیاد اگر با کمبود جمعیت همراه باشد، دچار مشکل می‌شود.
(صفحه ۱۴۹ یازدهم)

۱۸۷. گزینه ۴ درست است.
از سال ۱۳۳۵ به بعد روند شهرنشینی در ایران سرعت گرفت و دوره شهرنشینی سریع آغاز شد. ۲ عامل اصلی در این روند عبارتند از: (الف) اختصاص بیشتر بودجه به توسعه کارخانجات و زیر ساخت‌ها در شهرها و (ب) عملکرد اصلاحات ارضی که منجر به انهدام کشاورزی در روستاهای متعاقب آن مهاجرت بیشتر روساییان به شهرها شد.
(صفحات ۱۹ و ۲۰ دوازدهم)

۱۸۸. گزینه ۳ درست است.
در شکل صفحه ۶۳ کتاب دوازدهم تأثیرات حمل و نقل بر محیط‌زیست درج شده است. در این میان تأثیر حفاری غیرمجاز بر خطوط لوله حمل نفت و گاز مربوط آثار محیط زیستی حمل و نقل نمی‌باشد.
(صفحه ۶۳ دوازدهم)

۱۸۹. گزینه ۳ درست است.
در برنامه‌های مختلف به جای یک شیوه حمل کالا از مبدأ تا مقصد از دو یا چند شیوه استفاده می‌شود تا بتوان زمان و هزینه حمل و نقل را به خوبی مدیریت کرد.
(صفحه ۶۵ دوازدهم)

۱۹۰. گزینه ۱ درست است.
مهمنترین مناطق زلزله‌خیز جهان عبارتند از: ۱- کمریند کوهستانی آلپ - هیمالیا؛ ۲- کمریند اطراف اقیانوس آرام؛ ۳- کمریند میانی اقیانوس اطلس؛
(صفحه ۸۷ دوازدهم)

علوم اجتماعی

۱۹۱. گزینه ۲ درست است.
مادة خام نیست، بلکه از ابعاد و نیروهای ماورایی نیز برخوردار است.

۱۹۲. گزینه ۴ درست است.
مهاجران ساکن کشورهای غربی را که اغلب مرعوب فرهنگ مدرن شده بودند، بهسوی هویت دینی خود فراخواند.

۱۹۳. گزینه ۳ درست است.
در لزهای فراماسونری - گذر از فرهنگ اسلامی و پیوستن به فرهنگ غربی.

۱۹۴. گزینه ۱ درست است.
وابسته به قدرت جهانی استعمار بود.

۱۹۵. گزینه ۳ درست است.
مقاومت منفی - جنبش‌هایی را برای اصلاح رفتار حاکمان قاجار به وجود آوردند.

۱۹۶. گزینه ۳ درست است.
انقلاب‌های آزادیبخش

۱۹۷. گزینه ۴ درست است.
برای حفظ هویت اسلامی و تأمین حقوق از دست رفته امت اسلامی شکل گرفته بود.

۱۹۸. گزینه ۴ درست است.
آگاهی‌ها و دانش‌هایی که اگر نیاشند، زندگی اجتماعی ما مختل می‌شود.

۱۹۹. گزینه ۱ درست است.
کنش اجتماعی معنادار است و پدیده‌های معنادار را نمی‌توان همانند پدیده‌های طبیعی از طریق حواس مطالعه کرد.

۲۰۰. گزینه ۳ درست است.
صرف‌یک موجود طبیعی پیچیده‌تر از سایر موجودات طبیعی دانسته می‌شود.

۲۰۱. گزینه ۲ درست است.
آگاهی و معناداری

۲۰۲. گزینه ۲ درست است.
قدرتی است که با مقبولیت همراه باشد و به صورت رسمی پذیرفته شده باشد.

۲۰۳. گزینه ۴ درست است.
حاکم یا حاکمان براساس اهداف و اغراض خود تصمیم می‌گیرند.

۲۰۴. گزینه ۲ درست است.
رتبه‌ای - اسمی - رتبه‌ای
۲۰۵. گزینه ۱ درست است.
نیمه دوم قرن نوزدهم - مسئله فشربندی اجتماعی در جهان متعدد

فلسفه و منطق

۲۰۶. گزینه ۲ درست است.
«یک» از جنس «عدد» و از جنس مقادیر است. «سیب» نوعی جوهر است، «سرخ»، «زنگ» و «معطر»، «بو» است و هر دو، جنس کیفیات هستند.
۲۰۷. گزینه ۱ درست است.
تعریف موردنظر اعم از حیوان است، بنابراین شرایط تعریف منطقی را ندارد.
۲۰۸. گزینه ۱ درست است.
شرایط شکل اول عبارتند از ایجاب صغرا و کلیت کبرا و چون نتیجه آن سالیه است، حتماً صغراً موجبه جزئیه (و کبرا سالیه) بوده است.
۲۰۹. گزینه ۴ درست است.
 فقط برخان است که انسان را به یقین می‌رساند، هدف آن کشف حقیقت است و در علوم تجربی مورد استفاده است.
۲۱۰. گزینه ۳ درست است.
پیروان نظریه گشتالت معتقد به اصلالت روان (=روح) هستند و ذهن را پرتویی از آن می‌دانند.
۲۱۱. گزینه ۳ درست است.
اگر نفس هماهنگی بدن باشد، با تغییر و تحول بدن از بین خواهد رفت، در حالی که نفس قادر است با تغییراتی مانند تغییرات دائمی سلول‌ها، قطع عضو، پیوند عضو و مانند آن‌ها باقی مانده و هماهنگی تازه‌ای ایجاد کند.
۲۱۲. گزینه ۲ درست است.
هلنیسم براساس آرای سقراط، افلاطون و ارسطو بود، اما محور پژوهش‌های آن سعادت و اخلاق بوده و سخنان تازه‌ای را ارائه داد.
۲۱۳. گزینه ۴ درست است.
یکی از مقدمات برخان سینوی محل بودن تسلسل است، بنابراین نمی‌توان تسلسل را با این برخان بطل کرد.
۲۱۴. گزینه ۱ درست است.
هم این‌سینا و هم داشمندان علوم تجربی جدید، اذاعان دارند که اسرار طبیعت توسط دانش به تدریج کشف می‌شود، نه به یکباره.
۲۱۵. گزینه ۳ درست است.
به اعتقاد سهپوردی موجودات در اصل نورانیت مشترکند و تفاوت‌ها در شدت و ضعف است.

روان‌شناسی

۲۱۶. گزینه ۳ درست است.
اگر مغز انسان آسیب بیند، کارکرد شناختی فرد مختلط می‌شود. یکی از این آسیب‌ها اختلال عروقی است که در اثر سکته پدید می‌آید وقتی جریان خون مغز دچار اختلال ناگهانی می‌شود، سکته رخ می‌دهد.
۲۱۷. گزینه ۲ درست است.
یادگیری یکی از مهم‌ترین عوامل محیطی است که بر روی تغییرات رشدی تأثیر به سزایی دارد.
۲۱۸. گزینه ۴ درست است.
تحریک هر یک از گیرنده‌های حسی تابع شدت محرك است، یعنی تحریک حواس از سوی محرك باید به میزان خاصی برسد تا آن عضو حسی تحریک شود.
۲۱۹. گزینه ۱ درست است.
به خاطر آوردن اطلاعات ذخیره شده در حافظه را بازیابی می‌نمایند.
۲۲۰. گزینه ۳ درست است.
یادگیری از طریق حل مسئله، در مقایسه با سایر یادگیری‌ها، قابل تعیین است.
۲۲۱. گزینه ۱ درست است.
تصور میهم از یک مسئله، به راه حل‌های منطقی و درست متجر نمی‌شود.
۲۲۲. گزینه ۲ درست است.
حضرت علی علیه السلام در حکمت ۲۷۴ نهج البلاغه می‌فرمایند: «چون به تعین رسیدید، اقدام کنید».
۲۲۳. گزینه ۴ درست است.
در سبک تصمیم‌گیری تکانشی، فرد به صورت ناگهانی و با عجله و بدون محاسبه تصمیم می‌گیرد. در میان نوجوانان این گونه سبک تصمیم‌گیری، زیاد دیده می‌شود که بالاصله با پشیمانی همراه است.
۲۲۴. گزینه ۳ درست است.
انگیزه سبب می‌شود که فرد کاری را انجام دهد و رفتاری را از خود نمایان سازد.
۲۲۵. گزینه ۲ درست است.
بین سلامت جسمانی و ویژگی‌های روان شناختی، ارتباط متقابل و تنگاتنگی وجود دارد. بررسی این ارتباط در حوزه روان‌شناسی سلامت قرار می‌گیرد.