

سوالات استخدامی

گروه آزمایشی علوم انسانی

دانشگاه افسری و تربیت

پاسداری امام حسین (ع)

نکات:

- ویژه آزمون استخدامی سپاه
- سال آزمون ۱۴۰۰
- باقابلیت پرینت

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی ادوار گذشته سپاه پاسداران، **اینجا** بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی نیروهای مسلح ایران، **اینجا** بزنید



سوالات استخدامی علوم انسانی دانشگاه افسری امام حسین (ع) ۱۴۰۰

فهرست مطالب

❖ سوالات تایپ شده دانشگاه افسری امام حسین (ع) گروه علوم انسانی - صفحه ۲

زبان عربی - صفحه ۲

فرهنگ و معارف اسلامی - صفحه ۵

زبان انگلیسی - صفحه ۸

ریاضی - صفحه ۱۰

اقتصاد - صفحه ۱۱

تاریخ - صفحه ۱۴

جغرافیا - صفحه ۱۵

علوم اجتماعی - صفحه ۱۶

فلسفه و منطق - صفحه ۱۹

روان شناسی - صفحه ۲۱

❖ عکس اصل دفترچه سوالات دانشگاه افسری امام حسین (ع) گروه علوم انسانی - صفحه ۲۳

زبان عربی

۱- «من يعتقد الأمانة في طريقه حياته يؤدب اولادا يجتنبون الخيانة» عين الصحيح: (iranarze.ir)

(۱) هر کس در شیوه زندگی پای بند امانت باشد فرزندان تربیت می کند که از خیانت دوری می کنند!

(۲) هر کس در اسلوب زندگی امانت دار باشد فرزندان او طوری تربیت می شوند که از خیانت اجتناب می کنند!

(۳) کسی که معتقد به امانت داری در حیات است اولادی که از خیانت دوری می کنند تربیت می کند!

(۴) کسی که به امانت در راه زندگی اعتقاد راسخ دارد فرزندان به اجتناب کردن در خیانت عادت می کنند!

۲- «نظرة الى التاريخ تبين لنا ان ثقافة اي قوم لا تغير الا ان يغير افراد القوم انفسهم»: (iranarze.ir)

(۱) نگاهی تاریخی، نماینگر این است که فرهنگ هیچ قومی تغییر داده نمی شود الا آنکه افراد قوم ابتدا خویش را متغیر کنند!

(۲) نگاهی به تاریخ برای ما روشن می کند که فرهنگ هیچ قومی تغییر داده نمی شود مگر اینکه افراد قوم خود را تغییر دهند!

(۳) یک نگاه به تاریخ بیانگر این است که هیچ فرهنگی در قوم تغییر نمی کند مگر آنکه افراد قوم خویش را تغییر دهند!

(۴) نگاه به تاریخ روشنمان می کند که فرهنگ هر قوم متغیر نمی شود الا اینکه افراد آن قوم خود را متغیر سازند!

۳- «جاء الضیوف و جلسوا فی اماکنهم و اجلس الیهم اولادهم عندهن طول الحفلة لرعايتهم»: (iranarze.ir)

- (۱) میهمانان وارد شده در محل خود نشانداده شده و فرزندان برای مراقبت در طول جشن نزد مادرشان نشستند!
- (۲) میهمانها که وارد شدند آنها را در جای خود نشاندند آنگاه مادران در طول جشن برای مراقبت کنار فرزندان خود نشستند!
- (۳) مهمانها آمده در محل خود نشسته بودند که مادرها در طول جشن فرزندان خود را برای نگهداری نزد خویش نشاندند!
- (۴) مهمانان آمدند و در جاهای خود نشستند و مادرها در طول جشن فرزندان را برای مراقبت از آنها نزد خود نشاندند!

۴- ثلاثة من اخوانی كانوا يدفعون نفقات دراستهم بانفسهم من بداية الشباب لمساعدة أبینا!»: (iranarze.ir)

- (۱) سه تا از برادران من هزینه های تحصیل خویش را برای کمک به پدرمان، از ابتدای جوانی، خود می پرداختند!
- (۲) سه بردارم تا انتهای جوانی شان هزینه های تحصیلی خود را، بخاطر کمک به پدرمان، خودشان خواهند پرداخت!
- (۳) سه برادر من خودشان هزینه های تحصیلی شان را، برای یاری به پدرمان، از آغاز جوانی، خواهند پرداخت!
- (۴) سه نفر از برادرانم هزینه های تحصیل خود را، از اون جوانی، برای یاری رسانی به پدر، می پردازند!

۵- عین الصحيح: (iranarze.ir)

- (۱) لا تستطيع البومة ان تُحرک عینها فهي ثابتة: جغد چشمش را حرکت نمی دهد و آن ثابت است!
- (۲) لا تیأس فی مشکلاتک من باب رحمة ربک: در مشکلات از درب رحمت پروردگار نا امید مشو!
- (۳) طوبی لصدیقنا لأننا لانخاف من لسانه ابداً: خوشا به حال دوستانم زیرا هیچگاه از زبانش نترسیده ام!
- (۴) لا تتس أن ارضاء الناس لیس غایة تُدرک: فراموش نمی کنی که رضایت مردم هدفی نیست که بدست آید!

۶- عین الخطأ: (iranarze.ir)

- (۱) الاعشاب الطبیة و استعمالها تعریف بغریزة الحيوانات: گیاهان دارویی و استفاده از آنها با غریزه حیوانات شناخته می شود!
- (۲) لا تدیرُ الحرباء رأسها عندما تدیر عینها: آفتاب پرست سرش را نمی چرخاند وقتی که چشمهایش را می چرخاند!
- (۳) تستطيع البومة ان تُحرک رأسها فی کل الجهات: جغد می تواند سرش را در همه جهات حرکت دهد!
- (۴) انارة اعماق المحيط بالاسماك المضيئة: اعماق اقیانوس را با ماهیهای نورانی روشن می کنند!

۷- «ملیح کسی است که حرکاتی زیبا و سخنی زیبا دارد!»: الملیح (iranarze.ir)

- (۱) هو الذی حرکاته جملیة و کلامه جمیل!
- (۲) من تكون حرکاته جملیة و کلماته جمیل!
- (۳) هو الذی له حرکات جمیل و کلام جمیل!
- (۴) من کانت له حرکات جمیل و کلمات جمیل!

۸- عین الخطأ فی ضبط حرکات الکلمات: (iranarze.ir)

- (۱) عَلینا ان نعلم ان تَبادلَ المُفردات بَینَ اللغات امرٌ طَبِعی! (۲) وافقَ الاستاذَ این یرجُل الامتحان لمدّة أسبوعین!
- (۳) انزلَ اللهُ مِنَ السَّماءِ ماءً فَتُصْبِحُ الارضُ مُخْضرةً! (۴) اعلمَ النَّاسَ مَنْ جَمَعَ علمَ النَّاسِ الی علمه!

۹- عین الخطأ فی ضبط حرکات الکلمات: (iranarze.ir)

- (۱) لیس العاقلُ من یعرفُ الخیر من الشرِّ بل من یعرفُ خیر الشرین!
- (۲) یوجزُ أربعة: السائلُ و المُتکلمُ و المُستمعُ و المُحبُّ لهم!

(۳) امر الله ذا القرنين بمُحاربة المُشركين!

(۴) اكبرُ الحمق الاغراقُ في المدح و الذم!

عين الصحيح في الاعراب و التحيل الصرفي (۱۱-۱۰)

۱۰ «مَن زرع العُدوان حصد الخُسران!»: (iranarze.ir)

(۱) الخسران: اسم- مفرد مذکر- معرف بال / فاعل لفعل «حصد» و الجملة فعلية

(۲) العُدوان: اسم- مثنى مذکر- معرف بال / مفعول (=مفعول به) لفعل «زرع» و منصوب

(۳) زرع: فعل ماضی- الغائب- مجرد ثلاثی- معلوم (=مبنى المعلوم) / فعل شرط و مع فاعله جملة فعلية

(۴) حصد: ماضی- الغائب- مزيد ثلاثی- مبنى للمعلوم / فعل جواب شرط و مع فاعله جملة اسمية

۱۱- «الفارسيه لغه يتكلم بها الايرانيون!»: (iranarze.ir)

(۱) لغه: اسم- مفرد مؤنث- نكره / خبر للمبتدا «الفارسيه» و الجملة اسمية

(۲) الفارسيه: اسم- مفرد مؤنث- معرف بال / مبتدا و مرفوع، و خبره «يتكلم»

(۳) الايرانيون: جمع سالم للمذكر- معرفة (علم) / فاعل لفعل «يتكلم» و مرفوع

(۴) يتكلم: مضارع- الغائبين- مزيد ثلاثی (من وزن تفعّل) / فعل، و فاعله «الايرانيون» و الجملة فعلية وصفه الموصوف «الفارسيه»

عين المناسب الجواب عن الاسئلة التالية (۱۸-۱۲)

۱۲- عين ما ليس فيه المتضاد: (iranarze.ir)

(۱) زين نفسك بمحاسن الأدب فهي تستر قبائح صورتك!

(۲) أحب اخاك العاقل ان عداوته افضل من صداقة صديقي الجاهل!

(۳) أطلب العلم و اعمل به، انّ جمال العلم بالنشر و طلبه فريضة للجميع!

(۴) في اوائل الليله الماضيه ارتفعت درجة الحرارة و في اواخره اشتدت البرودة !

۱۳- عين اسم التفضيل يعادل «ترين» في الفارسيه ! (iranarze.ir)

(۱) من صادر ذا وجهين فهو شر الناس! (۲) العاقل من يعرف الخير من الشرّ دائماً!

(۳) مضى ذالك اليوم على شرّاً من الف يوم! (۴) صديقٌ ينفك بعلمه خير من كل جاهل!

۱۴- عين ما فيه مصدرٌ مزيد: (iranarze.ir)

(۱) لى صديق و فى تخرّج من المدرسه و الان هو نجار حاذق!

(۲) للعمل الصالح و الايمان به كنز ان لك ، فزين نفسك بهما!

(۳) انتخب الصديق العاقل انّ عنوانه خيرٌ من صداقة الجاهل!

(۴) تبتد الدراسة فى العام الدرس الجديد و يكثر الفرح و الصداقة بيننا!

۱۵- عين ما فيه المعارف و النكرات مساوية (على حسب ما درسناه) : (iranarze.ir)

(۱) أرسل الله موسى الى فرعون رسولا! (۲) اليوم عرفان الخير من الشر صعبٌ جداً!

(۳) العلم خزائن و العلماء مفاتيح! (۴) قد بحث الانبياء ليهذوا الانسان هداية!

۱۶- عین ما لیس فیہ مفعول (=مفعول به): (iranarze.ir)

- (۱) عندما تُريد العبور من الشارع في الليل البس قسيصا ابيض!
- (۲) من عجر عن اكتساب الاصدقاء فهو اكثر الناس عجزا!
- (۳) لنا في هذه السنة مدرس حاذق غير اسلوبنا في الدراسة!
- (۴) ارحم من هو سرووك حتى يرحمك من هو رئيسك!

۱۷- عین الخبر مقدما علی المبتدا: (iranarze.ir)

- (۱) نومٌ علی العلم افضل نوم!
- (۲) احبّ الاصدقاء عندی اصدقهم!
- (۳) هو الذی يقبل التوبة من کلنا!
- (۴) له ما فی السماوات و ما فی الارض!

۱۸- عین الخبر لیس نکره: (iranarze.ir)

- (۱) العلماء مفاتيح لخزائن العلم!
- (۲) يا بني انت خير من الاولاد الاخرين خلُقًا!
- (۳) احدى المناطق الجميلة التي سافرنا اليها کرمان!
- (۴) مجالسة العلماء عبادة من العبادات، فلا تتركها!

فرهنگ و معارف اسلامی

۱۹- حق بودن آفرینش آسمان ها و زمین به چه معناست و کدام آیه شریفه حاکی از آن است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به هم پیوستگی و نظام مند- افحسبتم انما خلقناکم عبثاً و انکم الینا لاترجعون
- (۲) هدفدار بودن خلقت- افحسبتم انما خلقناکم عبثاً و انکم الینا لا ترجعون
- (۳) هدفدار بودن خلقت- و ما خلقت الجنّ و الانس الا ليعبدون
- (۴) به هم پیوستگی و نظام مند- و ما خلقت الجنّ و الانس الا ليعبدون

۲۰- چرا خداوند شیطان را از درگاه خود راند و برای همیشه او را طرد کرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) چون از خدا و یاد او غافل شد.
- (۲) چون فرمان خدا را برای سجده بر انسان اطاعت نکرد.
- (۳) زیرا انسان را وسوسه کرد و فریب داد
- (۴) زیرا سوگند یاد کرد که فرزندان آدم را از رسیدن به بهشت باز دارد.

۲۱- کدام عبارت ثمره و نتیجه آیه شریفه « و انّ الدار الاخرة لهدی الحیوان » را بیان می کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) فلا خوف علیهم و لا هم يحزنون
- (۲) و ما يهلكنا الاّ الذّهر
- (۳) ما هی الا حیاتنا ادّینا نموت و نحیا
- (۴) انما یاکلون فی بطونهم نارا

۲۲- چرا انسان از مرگ و نابودی گریزان است و این مسئله به ضرورت کدام مورد اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) خواستار همه کمالات و زیبایی هاست- آمادگی روح برای مرگ
- (۲) خواستار همه کمالات و زیبایی هاست- جهان دیگری بعد از مرگ
- (۳) گرایش به بقا و جاودانگی دارد- آمادگی روح برای مرگ.
- (۴) گرایش به بقا و جاودانگی دارد- جهان دیگری بعد از مرگ

۲۳- کدام آیه شریفه «برتری عالم دنیا را نسبت به برزخ» نشان می دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) فلا نظام نفس شیئاً (۲) و اشرفت الارض بنور ربها

(۳) لعلی اعمال صالحا فیما ترک (۴) یتبوا الانسان یومئذ بما قدم و اخر

۲۴- از آیه شریفه «و ان علیکم لحافظین کراما کاتبین یعلمون ما تفعلون» کدام مفهوم دریافت می شود و مربوط به کدام عالم است؟ (iranarze.ir)

(۱) فرشتگان در طول زندگی انسان‌ها، همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند-قیامت

(۲) فرشتگان در طول زندگی انسان‌ها، همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند-قیامت

(۳) پیامبران شاهدان دادگاه عدل الهی اند چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند و نوشته‌اند-قیامت

(۴) پیامبران شاهدان دادگاه عدل الهی اند چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند و نوشته‌اند-برزخ

۲۵- آن جایی که «میان جرم و کیفر تناسب باشد تا عدالت برقرار گردد» بیانگر کدام نوع رابطه میان عمل و جزای آن است و چه خصوصیتی دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) طبیعی- تغییر ناپذیری (۲) طبیعی تغییر پذیری (۳) قراردادی تغییر ناپذیری (۴) قراردادی- تغییر پذیری

۲۶- مقصود از اینکه رسول خدا (ص) برای مسلمان اسوه است، چیست؟ (iranarze.ir)

(۱) پیامبر اکرم (ص) همواره از اهل بیت به عنوان الگوهای برتر در مسیر زندگی یاد می کند.

(۲) همواره برای بشر خوب و با ارزش بوده و با گذشت زمان به طور طبیعی تغییر می کند.

(۳) هر کاری که انجام داده، درست بوده و مطابق دستور خداوند بوده است.

(۴) اعمال ما عین عمل او باشد و در همان حد پیامبر اکرم (ص) عمل کنیم.

۲۷- کدام عبارت با بیت مقابل مفهوم یکسانی دارد؟ «این نکته رمز اگر بدانی، دانی هر چیز که در جستن آنی، آنی» (iranarze.ir)

(۱) سرای آخرت، زندگی حقیقی است.

(۲) ارزش هر انسانی به اندازه چیزی است که دوست می دارد.

(۳) قلب انسان حرم خداست، در حرم خدا غیر خدا را جا ندهید.

(۴) برای تو ناچار هم نشینی خواهد بود که هرگز از تو جدا نمی گردد.

۲۸- «کوچک نشمردن نماز» و «توجه به بزرگی خداوند هنگام گفتن تکبیر» به ترتیب چه نتیجه‌ای را با دنبال خواهد داشت؟ (iranarze.ir)

(۱) کمتر شدن آلودگی‌های ظاهری- بی توجهی به آنچه در مقابل خداوند است.

(۲) کمتر شدن آلودگی‌های ظاهری- در مقابل مستکبران خضوع نخواهند کرد.

(۳) دور شدن از برخی مکروهات- در مقابل مستکبران خضوع نخواهد کرد.

(۴) دور شدن از برخی مکروهات- بی توجهی به آنچه در مقابل خداوند است.

۲۹- امام صادق علیه السلام شرط پذیرفتن نماز در پیشگاه الهی را چگونه تبیین نمودند؟ (iranarze.ir)

(۱) اگر کسی در پنج نوبت با بدن پاکیزه به نماز بایستد از آلودگی حفظ خواهد شد.

(۲) با رکوع و سجود عظمت خدا را در نظر داشته، در مقابل مستکبران خضوع نکند.

(۳) به هر مقدار که نمازش سبب دوری از گناه و منکر شود، قبول می شود.

(۴) به هر مقدار که خداوند را به بزرگی یاد کند، غیر خدا در دل او جای نخواهد گرفت.

۳۰- خداوند برنامه هدایت انسان را در کدام مسیر قرار داده است؟ (iranarze.ir)

(۱) پیامبران و وحی الهی (۲) پیامبران و عقل بشری

(۳) هدایت عمومی و عقل بشر (۴) هدایت عمومی و اختیار انسان

۳۱- از دقت در آیه شریفه «افلا يتدبرون القرآن...» کدام مورد از جنبه های اعجاز قرآن استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) ساختار زیبا و آهنگ موزون (۲) جامعیت و همه جانبه بودن

(۳) انسجام درونی در عین نزول تدریجی (۴) تأثیر ناپذیری از عقاید دوران جاهلیت

۳۲- پیامبر گرامی (ص) بعد از نزول کدام آیه شریفه فرمودند: همانا این (علی)، بردار من، وصی من و جانشین من در میان شما خواهد بود؟ (iranarze.ir)

(۱) و انذر عشیرتک الاقربین

(۲) یا ایها الرسول بلغ ما انزل الیک من ربک

(۳) یا ایها الناس من اولی الناس بالمؤمنین من انفسهم

(۴) یا ایها الذین آمنوا اطیعوا الله و اطیعوا الرسول و اولی الامر منکم

۳۳- امام علی (ع) در خطبه قاصعه شنیدن آوای اندوهگین شیطان را در غار در چه زمانی بیان می کنند و علت این فریاد اندوهناک چه بوده است؟ (iranarze.ir)

(۱) نزول آیه ولایت- اعلام ولایت حضرت علی علیه السلام

(۲) هنگام وحی- اعلام ولایت حضرت علی علیه السلام

(۳) نزول آیه ولایت- نا امیدی شیطان از پرستش خود

(۴) هنگام وحی- نا امیدی شیطان از پرستش خود

۳۴- قرآن کریم می فرماید: اگر پیامبر اکرم (ص) بمیرد یا کشته شود..... و اگر چنین کنید (iranarze.ir)

(۱) انقلبتم علی اعقابکم- و سیجری الله شاکرین (۲) انقلبتم علی اعقابکم- فلن یضر الله شیئا

(۳) من ینقلب علی عقبیه- و سیجری الله شاکرین (۴) من ینقلب علی عقبیه- فلن یضر الله شیئا

۳۵- «زیارت جامعه کبیره» از کدام امام معصوم (ع) نقل شده است و موضوع آن چیست؟ (iranarze.ir)

(۱) امام هادی علیه السلام- خداشناسی (۲) امام صادق علیه السلام- خداشناسی

(۳) امام هادی علیه السلام- امام شناسی (۴) امام صادق علیه السلام- امام شناسی

۳۶- به شکرانه خلافت در زمین و استقرار دین، شایسته است مؤمنین چگونه رفتار نمایند؟ (iranarze.ir)

(۱) لیس خلفهم فی الارض (۲) یعبدونی لایشرون بی شیئاً

(۳) وعد الله الذین آمنوا منکم (۴) و تجعلم ائمه و نجعلهم الوارثین

۳۷- پیامبر کدام عبارت بر تقویت معرفت و محبت به امامان معصوم علیهم السلام تأکید می کند؟ (iranarze.ir)

(۱) اطیعوا الله و اطیعوا الرسول و اولی الامر منکم (۲) و ما محمد الا رسول و قد خلت من قبله الرسل

(۳) الذین احسنوا الحسنی و زیاده و لایرهبو وجوههم و لاذله (۴) من مات و لم یعرف امام زمانه مات متیة جاهلیة

۳۸- حضرت زینب علیها السلام در پاسخ حاکم کوفه فرمود: در این واقعه جز زیبایی ندیدم» این سخن به کدام موضوع اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) عزتمندی در برابر ستمگران (۲) ایستادگی در برابر تمایلات پست

زبان انگلیسی

PART A: Grammar & Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (۱), (۲), (۳), or (۴) that best completes each sentence, then mark the answer on your answer sheet.

۳۹- The boy's knee was bleeding when he arrived home. He.....over. (iranarze.ir)

- ۱) was fallen ۲) had fallen ۳) would fall ۴) has fallen

۴۰- The manager told her that only if she... the bill immediately, he.... the police. (iranarze.ir)

- ۱) paid/didn't call ۲) pay/won't call ۳) would pay/didn't call ۴) paid/wouldn't call

۴۱- your mother..... a great cook. you always like to get back home to eat. (iranarze.ir)

- ۱) must be ۲) could be ۳) has been ۴) is

۴۲- though I had lent him some money, he didn't pay me,? (iranarze.ir)

- ۱) had I ۲) didn't I ۳) hadn't I ۴) did he

۴۳- A:do you spell "passport"? B: I don't know. (iranarze.ir)

- ۱) Where ۲) Who ۳) How ۴) When

۴۴- I didn't say I couldn't.... the politics, just that I didn't like them, he answered. (iranarze.ir)

- ۱) revolve ۲) apply ۳) handle ۴) carry

۴۵- You've gained some valuable.... about how things can get out of control so quickly. (iranarze.ir)

- ۱) experiences ۲) arrangements ۳) descriptions ۴) collections

۴۶- I must..... For keeping you waiting, we have been so busy this morning. (iranarze.ir)

- ۱) convert ۲) check ۳) apologize ۴) suggest

۴۷- If it was natural to Helen to ask such questions it was my..... to answer them. (iranarze.ir)

- ۱) condition ۲) duty ۳) effect ۴) identify

۴۸- TV commercials help to.... demand for new products by convincing watchers that they can't live without them. (iranarze.ir)

- ۱) conclude ۲) generate ۳) inform ۴) recognize

۴۹- I hoped we'd find out what or who was.....before it was destroyed completely. (iranarze.ir)

- ۱) complicated ۲) imaginary ۳) ancient ۴) responsible

۵۰- These discoveries were made at a..... early date. (iranarze.ir)

- ۱) surprisingly ۲) morally ۳) directly ۴) immediately

PART B: Cloze test

Directions: Read the following passage and decide which choice (۱), (۲), (۳) or (۴) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Cancer is not a new illness. It has been around for thousands and thousands of years. Plants can get cancer. Dinosaurs probably had it.

People often think of "cancer" as one (۷۳) with one cause, like flu. This is not quite right. Cancer is any illness that results if the body's cells grow out of control. There are lots of different kinds of cancer. DNA damage is the cause of most cancers. Things that can damage DNA (۷۴) chemicals in cigarette smoke, and ultraviolet (UV) light. People (۷۵) have an unhealthy diet are more likely to develop cancer.

It took a long time for doctors to start treating cancer, (۷۶) treatment has developed quickly in the last fifty years. In ۱۹۳۵ Francis Crick and James Watson worked out the structure of DNA. Since then, scientists have begun to study and understand the causes of cancer, and to invent new treatment. At the moment scientists are making new (۷۷) about cancer nearly every week. (iranarze.ir)

- | | | | |
|---------------------|------------|-------------|----------------|
| ۵۱- ۱) disease | ۲) virus | ۳) epidemic | ۴) vaccine |
| ۵۲- ۱) complete | ۲) contain | ۳) include | ۴) spread |
| ۵۳- ۱) when | ۲) who | ۳) where | ۴) why |
| ۵۴- ۱) so | ۲) then | ۳) or | ۴) but |
| ۵۵- ۱) replacements | ۲) devices | ۳) answers | ۴) discoveries |

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and decide which choice (۱), (۲), (۳) or (۴) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE ۱:

Have you ever had the flu? If you have, you know how miserable it can make you feel. Most kids will get the flu sometimes during their school years. When you have the flu, you usually get a fever (which can be high), have a cough, feel very tired, and may have a sore throat as well. It can make you feel sick for a few days or for as long as a week. Sometimes, it can be hard to tell if you have the flu or a cold, but with the flu, you'll usually have a higher fever and feel much worse. The flu is a type of virus, which means medicine will only help the symptoms such as the cough and fever. For most kids, the flu comes and goes, but for some, it can be a serious illness.

Most kids get the flu in the winter because germs spread more easily when kids are inside in settings such as classrooms. The best way to prevent yourself from getting the flu is to wash hands often, keep your hands to yourself, and go to your doctor for the flu shot or mist.

۵۶- What question is answered in the first paragraph? (iranarze.ir)

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| ۱) How do I prevent the flu? | ۲) How long does the flu last? |
| ۳) When does the flu spread? | ۴) How many people get the flu? |

۵۷- According to the author, (iranarze.ir)

- ۱) the flu can't easily spread from one person to another
- ۲) most kids don't even realize they have flu
- ۳) most kids get the flu in cold season
- ۴) medicine can help kill the flu

۵۸-The best meaning for "symptoms" in line۷ is..... (iranarze.ir)

- | | | | |
|----------|--------------|----------|------------|
| ۱) signs | ۲) medicines | ۳) colds | ۴) viruses |
|----------|--------------|----------|------------|

۵۹- اگر $a^2 = 5$, $b = -2$ باشد، حاصل $(a+b)^2 - (a-b)^2$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) -10.8 (۲) -7.6 (۳) 7.6 (۴) 10.8

۶۰- مجموع مکعب عدد ۹ و عدد ۱۲۵ بر کدام عدد اول بخش پذیر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۳ (۲) ۱۳ (۳) ۵۹ (۴) ۶۱

۶۱- نقطه (۲، ۱) راس سهمی $y = x^2 + ax - b$ می باشد. حاصل $b-a$ ، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) -1 (۲) ۱ (۳) -9 (۴) ۹

۶۲- برای تابع خطی $f(x)$ داریم $f(x) + 3f(-x) = 3x - 2$ ، شیب تابع کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $-\frac{2}{3}$ (۲) $\frac{2}{3}$ (۳) $-\frac{2}{3}$ (۴) $\frac{2}{3}$

۶۳- تابع $f: \{-1, 1, 2\} \rightarrow B$ مفروض است، مجموعه B کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $\{0, 2, 3\}$ (۲) $\{1, 2, 3\}$ (۳) $\{0, 3\}$ (۴) $\{0, 2\}$

۶۴- تابع $f: A \rightarrow B$ مفروض است، اگر اعضای A، ۲۰ عدد طبیعی باشند و B زیر مجموعه اعداد صحیح نامثبت باشد، آن گاه کدام گزینه درست است؟

- (۱) مجموعه B نامتناهی است. (۲) صفر عضو مجموعه B است. (۳) معادله $f(x) - x = 0$ ریشه ندارد (۴) تعداد اعضای مجموعه B، ۲۰ می باشد.

۶۵- نقیض گزاره‌ای $r \Rightarrow p \vee q$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $\sim r \Rightarrow (\sim p \vee \sim q)$ (۲) $\sim r \Rightarrow (\sim p \wedge \sim q)$ (۳) $(\sim p \wedge \sim q) \Rightarrow \sim r$ (۴) $(\sim p \vee \sim q) \Rightarrow \sim r$

۶۶- شکل زیر نمودار کدام تابع است؟ (iranarze.ir)



(۱) $f(x) = 1 - |x|$

(۲) $f(x) = |x| - 1$

(۳) $f(x) = |x - 1|$

(۴) $f(x) = -|x - 1|$

۶۷- f تابع همانی و g تابع ثابت است. اگر $F(x+1) + g(3) = x + 3$ ، باشد کدام گزینه درست است؟ (iranarze.ir)

(۱) $f(2) + g(3) = 5$ (۲) $f(x+1) = x$ (۳) $g(x) = 3$ (۴) $g(x) = 2$

۶۸- به ازای کدام مقدار n معادله $nP(n+1, 3) - (2n-2)C(n, 2) = 20(n^2 + 1)$ برقرار است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۳ (۲) ۴ (۳) ۵ (۴) ۶

۶۹- یک سکه را پرتاب می کنیم، اگر رو آمد ۲ تاس و اگر پشت آمد ۳ تاس را پرتاب می کنیم، تعداد حالات ممکن کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲۱۶ (۲) ۲۵۲ (۳) ۲۸۸ (۴) ۴۳۲

۷۰- یازدهمین جمله یک دنباله حسابی ۵۲ و جمله نوزدهم آن ۹۲ است. جمله سی ام آن کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۴۲ (۲) ۱۴۵ (۳) ۱۴۷ (۴) ۱۵۲

۷۱- اضلاع یک مثلث قائم الزاویه تشکیل تصاعد حسابی می دهند، اگر محیط این مثلث ۲۴ باشد، مساحت آن کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۲ (۲) ۱۶ (۳) ۲۴ (۴) ۲۸

۷۲- حاصل $\left(\frac{m^{\frac{1}{2}}}{m^{\frac{1}{3}}}\right)^{-4}$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱ (۲) m^2 (۳) m^4 (۴) m^6

۷۳- در یک دنباله هندسی صعودی به صورت ... و b و ۹ و a و ۴ مجموع پنج جمله اول کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $\frac{211}{8}$ (۲) $\frac{211}{4}$ (۳) $\frac{243}{4}$ (۴) $\frac{243}{8}$

اقتصاد

۷۴- پاسخ درست و کامل سؤالات زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟ (iranarze.ir)

الف) تولید کننده برای جلوگیری از ضرر یا زیان و کسب سود بیشتر کدام گزینه انتخاب می کند؟

ب) مواد استخراجی از معادن در فعالیت های صنعتی مربوط به کدام یک از عوامل تولید است؟

ج) وجوه پرداختی در جریان تولید بابت حقوق کارکنان و خریدهای جاری، از چه محلی تأمین می شود؟

د) به طور کلی، نیازهای عمده تولید کنندگان کالا و خدمات مختلف به چند دسته اصلی تقسیم می شود و چه نام دارد؟

ه) کدام عامل دربرگیرنده مجموعه امکاناتی است که به عنوان حاصل کار گذشته انسان در جریان تولید مورد استفاده قرار می گیرد؟

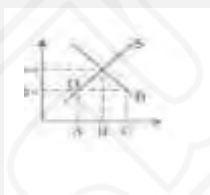
(۱) الف) طبیعت ب) عوامل تأثیر گذار بر تصمیم تولید کنندگان برای تولیدی عبارت است از قیمت کالا، درآمد، قیمت سایر کالاها

(۲) الف) نیروی کار ب) انگیزه تولید کنندگان از تولید یک کالا، کسب سود است لذا با افزایش قیمت یک کالا، میزان تولید و عرضه آن افزایش می یابد.

(۳) الف) مواد اولیه ب) افزایش قیمت کالا سبب می شود، تولید کنندگان جدید وارد میدان شده با امید کسب سود به فعالیت بپردازند.

(۴) الف) تجهیزات ب) وقتی در بازار قیمت از سطح قیمت تعادلی بالاتر برود، مازاد عرضه به وجود خواهد آمد.

۷۵- با توجه به نمودار زیر، که مربوط به عرضه و تقاضای نوعی کالا است، در قیمت ۲۵۰ ریال کمبود عرضه کدام است؟ (iranarze.ir)



(۱) A-C

(۲) B-C

(۳) A-B

(۴) O-A

۷۶- کدام گزینه مبین پاسخ درست و کامل پرسش های زیر است؟ (iranarze.ir)

الف) پیامد حجم زیاد پول نسبت به تولید یک جامعه چیست؟

ب) دریافت و پرداخت در معاملات به کدام صورت، پول را وسیله مناسبی برای پرداخت های آینده نشان می دهد؟

ج) دستیابی دولت به هدف تنظیم و کنترل اقتصاد از طریق مخارج و افزایش مالیات ها مربوط به چیست؟

د) حسابی که پول مشتری برای مدتی نامعین در آن نگهداری می شود و مشتری می تواند با مراجعه به بانک موجودی این حساب را در هر زمان که بخواهد دریافت کند، کدام است؟

ه) استفاده از پول در موقعیت های خاص برای مخارج غیرقابل پیش بینی بیانگر کدام یک از وظایف پول در عرصه اقتصاد جامعه است؟

- ۱) الف) فزونی قدرت خرید (ب) پول فلزی (ج) سیاست مالی (د) سپرده دیداری (ه) وسیله سنجش ارزش
- ۲) الف) فزونی عرضه بر تقاضا (ب) مبادله پایایی (ج) سیاست انقباض مالی (د) سپرده پس انداز (ه) وسیله پرداخت در مبادلات
- ۳) الف) کاهش سطح عمومی قیمت ها (ب) اسکناس (ج) سیاست انقباض مالی (د) سپرده پس انداز (ه) وسیله پرداخت در مبادلات
- ۴) الف) کاهش قدرت خرید پول (ب) حواله های بانکی (ج) سیاست انقباض پولی (د) سپرده بلند مدت (ه) وسیله پس انداز و حفظ ارزش

۷۷- پاسخ درست و کامل دو پرسش زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟ (iranarze.ir)

الف) کلیه تولید کنندگان برای انجام دادن فعالیت های تولیدی خویش به عنوان مختلفی نیازمند، کدام مورد در این رابطه نیاز فراگیر نیست؟

ب) در رابطه با واقعیت کدام مورد نادرست است؟

- ۱) الف) طبیعت (ب) عوامل تأثیر گذار بر تصمیم تولید کنندگان برای تولیدی عبارت است از قیمت کالا، درآمد، قیمت سایر کالاها
- ۲) الف) نیروی کار (ب) انگیزه تولید کنندگان از تولید یک کالا، کسب سود است لذا با افزایش قیمت یک کالا، میزان تولید و عرضه آن افزایش می یابد.
- ۳) الف) مواد اولیه (ب) افزایش قیمت کالا سبب می شود، تولید کنندگان جدید وارد میدان شده با امید کسب سود به فعالیت بپردازند.
- ۴) الف) تجهیزات (ب) وقتی در بازار قیمت از سطح قیمت تعادلی بالاتر برود، مازاد عرضه به وجود خواهد آمد.

۷۸- کدام مورد مربوط به نقش دولت در اقتصاد امروز جامعه است؟ (iranarze.ir)

- ۱) جمع آوری مالیات برای تأمین هزینه های مربوط به فعالیت های اجتماعی و دفاعی
- ۲) حفظ نظم و امنیت و مدافع ملت ها در مقابل دشمنان داخلی و خارجی
- ۳) پرداخت حقوق کارکنان کشوری و لشکری و سایر هزینه های جاری دولت، به علاوه اعمال اقدامات خاص در مواقع قحطی و گرانی
- ۴) مقابله با تورم حفظ ثبات اقتصادی هدایت جامعه در مسیر رشد توسعه اقتصادی و ایجاد اشتغال کامل

۷۹- کدام گزینه مبین پاسخ درست و کامل دو پرسش زیر است؟ (iranarze.ir)

الف) «سیاست بازار باز» چیست و توسط چه نهادی اعمال می شود؟

ب) چنانچه بانک ها اقدام به وام دادن نمایند در صورتی که حجم پول موجود برای انجام معاملات کافی باشد در این شرایط:

- ۱) الف) خرید اوراق «مشارکت»-مجمع عمومی بانک ها (ب) اشتغال کامل را موجب شده، نرخ بیکاری را کاهش خواهد داد.
- ۲) الف) انقباض و انبساط پولی- مجمع عمومی بانک ها (ب) این امر باعث رونق اقتصادی و خوشحالی مردم جامعه خواهد شد.
- ۳) الف) فروش «اوراق مشارکت»- بانک مرکزی (ب) اعطای وام توسط بانک ها حجم پول در گردش را افزایش داده و زمینه بروز تورم را فراهم می آورد.
- ۴) الف) فروش اوراق «مشارکت»- بانک مرکزی (ب) موجبات افزایش قدرت پول داخلی در معاملات خارجی و در واقع تجارب بین المللی را فراهم خواهد کرد.

۸۰- کدام گزینه در بردارنده پاسخ درست و کامل دو سؤال زیر است؟ (iranarze.ir)

الف) کالائی که برای تأمین نیازهای اولیه مصرف کنندگان تولید می شود چه نام دارد؟

ب) برای جلوگیری از اشتباه در محاسبه تولید کل جامعه را برای محاسبه به کار می گیرند و سپس پاسخ را با هم مقایسه می کنند.

- ۱) الف) کالاهای واسطه ای (ب) هر سه روش
- ۲) الف) کالاهای ضروری (ب) حداقل دو روش
- ۳) الف) کالاهای تکمیلی (ب) دو روش: هزینه ای و درآمدی
- ۴) الف) کالاهای نیم ساخته (ب) روش ارزش افزوده و روش تولید

۸۱- این مطالب مربوط به کدام یک از مؤلفه های اقتصاد مقاومتی است؟ (iranarze.ir)

«سرمایه گذاری خارجی در صورتی می تواند به پیشرفت کمک کند که عوامل داخلی تولید را تقویت کند، در غیر این صورت سرمایه گذران خارجی در زمان بحران ممکن است تصمیم به خارج کردن سرمایه بگیرند و اگر رشد اقتصادی منبع داخلی نداشته باشد با خروج منابع خارجی متوقف خواهد شد.»

(۱) درونزائی

(۲) برونگرایی و گسترش ارتباطات

(۳) مقاومت سازی در برابر فشارها و تهدیدات

(۴) کاهش اتکای بودجه و تراز تجاری به درآمدهای نفتی

۸۲- کدام گزینه بیانگر پاسخ درست و کامل پرسش های زیر است؟ (iranarze.ir)

الف) در رابطه با معنا و مفهوم صعودی بودن منحنی عرضه، همه موارد به استثنای مورد - درست است.

ب) با پایین رفتن سطح عمومی قیمت ها:

ج) در جدول عرضه و تقاضای نوع کالا، قیمت تعادلی برابر با ۹۰ واحد پولی، و تعداد تقاضا با این قیمت، برابر با ۱۰۰ واحد پول بوده است، از فروشنده در صورت عرضه کدام تعداد می توان انتظار کاهش قیمت داشت؟

د) کدام عکس العمل، وضعیت مازاد عرضه نوعی کالا را به سمت تعادلی پیش می برد؟

ه) انگیزه مصرف کنندگان از خرید کالا چیست؟ و درباره تأثیر پذیری آن ها در رابطه با خرید کالا، کدام مورد درست است؟

(۱) الف) با افزایش قیمت، مقدار عرضه کالا، افزایش می یابد ب) قدرت خرید پول کاهش می یابد ج) ۱۰۰ د) افزایش مقدار تولید ه) رفع نیاز- رقابت با دیگران، تورم، گرانبها بودن کالا

(۲) الف) رابطه عرضه و قیمت یک رابطه مستقیم است ب) مصرف کنندگان تمایل چندانی برای خرید نخواهد داشت ج) ۹۰ د) افزایش قیمت ها - کسب سود- سلیقه خوشان- قیمت سایر کالاها

(۳) الف) با کاهش قیمت کالایی، تقاضا برای آن نیز تقلیل می یابد. ب) قدرت خرید پول افزایش می یابد. ج) ۱۱۰ د) کاهش قیمت ه) رفع نیاز- قیمت درآمد، سلیقه خوشان قیمت سایر کالاها

(۴) الف) با کاهش قیمت، مقدار عرضه کالا نیز کاهش می یابد ب) تولید کنندگان با رغبت بیشتر به تولید و عرضه کالا می پردازند ج) ۸۰ د) کاهش مقدار خرید ه) کسب سود- قیمت، درآمد، سلیقه خوشان، قیمت سایر کالاها

۸۳- میزان تولید، کل کشوری در سه سال متوالی به ترتیب: ۳۵۰۰ و ۴۷۵۰ و ۷۲۴۰ هزار میلیارد ریال برآورده شده است. با انتخاب سال اول به عنوان سال پایه مقدار تولید کل در سه سال مورد نظر برحسب قیمت های سال اول سال پایه به : ۳۵۰۰، ۴۳۶۰ و ۶۸۲۰ تغییر یافته است، براساس این محاسبات به ترتیب از راست به چپ: (iranarze.ir)

الف) افزایش مقدار تولید در سال: دوم و سوم کدام است؟

ب) افزایش قیمت ها در سال: دوم و سوم چیست؟

ج) کدام اعداد مربوط به پدیده تورم در سال دوم و سوم در این جامعه است؟

(۱) الف) ۸۶۰-۳۳۲۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰

(۲) الف) ۸۶۰-۳۳۲۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰

(۳) الف) ۸۶۰-۳۳۲۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰

(۴) الف) ۸۶۰-۳۳۲۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰

تاریخ

۸۴- مهم ترین نقش باستان شناسی، علاوه بر کاوش های باستان شناختی کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاریخ گذاری سن آثار باستانی (۲) مقایسه آثار و بناهای باستانی سرزمینها و تمدن های گوناگون
(۳) شناسایی مکان های باستانی (۴) مرمت و نگهداری میراث گرانبهای کشور

۸۵- کدام یک، از وقایع مهم دوران پادشاهی مهرداد دوم، اشکانی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) برای حفظ قلمرو خود در مواردی با روم قرارداد صلح بست
(۲) کراسوس سردار مشهور روم به ایران هجوم آورد.
(۳) با آمدن سفیرانی از چین، روابط تجاری دو کشور توسعه یافت
(۴) با شکست دادن سپاه روم آنان را مجبور به پرداخت غرامت کرد.
۸۶- پس از توطئه مشرکان در دارالندوه برای کشتن پیامبر(ص) آن حضرت به کدام اقدام دست زد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تصمیم گرفتند مخفیانه به سوی یثرب حرکت کنند. (۲) به همراه مهاجران عازم یثرب شد
(۳) به دعوت بزرگان یثرب عازم این شهر شد (۴) دعوت خویش را عمومی ساختند.
۸۷- در عصر ایلخانان، هنر نگارگری تلفیقی از سنت های نقاشی ایران و کدام کشور بود؟ (iranarze.ir)
- (۱) مصری (۲) چینی (۳) هندی (۴) یونانی

۸۸- یکی از دلایل عمده شکست مسلمانان در جنگ اول صلیبی از مسیحیان اروپا کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) بی تفاوتی خلفای بغداد از تهاجم صلیبیون به سرزمین های اسلامی
(۲) غافلگیری مسلمانان از تهاجم صلیبیون
(۳) از تفرقه و جدال داخلی، جهان اسلام رنج می برد
(۴) نبرد علیه مسلمانان از سوی کلیسا جنگ مقدس اعلام شده بود.

۸۹- در دوران سلطنت کدام پادشاه قاجار قدرت های استعماری دامنه نفوذ و سلطه استعماری خود را بر ایران افزایش دادند؟ (iranarze.ir)

- (۱) محمد علی شاه (۲) محمدشاه (۳) احمد شاه (۴) ناصرالدین شاه
۹۰- در کدام کشور اروپایی، نخستین مراکز آموزش عالی و مدرسه های طب و حقوق گشایش یافتند؟ (iranarze.ir)

- (۱) اسپانیا (۲) فرانسه (۳) انگلستان (۴) ایتالیا

۹۱- کدام افراد نقش موثری در انتشار و ترویج افکار نو، به ویژه تفکر مشروطه خواهی و قانون داشتند؟ (iranarze.ir)

- (۱) میرزا حسن رشیدیه، همراه روشنفکران (۲) زنان تحصیل کرده مراکز علمی
(۳) دانش آموختگان مراکز علمی و آموزشی جدید (۴) مسیونرهای اروپایی

۹۲- یکی از دلایل مخالفت دکتر مصدق با قرارداد الحاقی گس- گلشایان کدام بود؟ (iranarze.ir)

- (۱) مبارزه با جنبش استعماری انگلستان و دیگر کشورهای اروپایی
(۲) مخالفت واگذاری هر گونه امتیاز استخراج نفت به خارجی ها بود.

(۳) حاکمیت ملی استقلال کشورمان را این قرارداد به نوعی نقض می کرد.

(۴) تسلط بیگانگان را به بازار ایران مشروعیت می بخشید.

۹۳- در نخستین ماه های اول، جنگ تحمیلی، در عملیات موسوم به مرواید، کدام یک از مواضع نظامی صدام در عراق نابود گردید؟ (iranarze.ir)

- (۱) برخی تأسیسات نفتی عراق (۲) اسکله های آن (۳) بند فاو (۴) تأسیسات بندر بصره

جغرافیا

۹۴- موضوعات «الف» و «ب» به ترتیب مربوط به کدام یک از سوالات کلیدی در جغرافیا ست؟ (iranarze.ir)

الف) به علت تداوم خشکسالی در سال های اخیر، پدیده ریزگرد در غرب و جنوب غربی کشور ما رخ داده است.

ب) پدیده ریزگرد در فصول گرم سال شدت می یابد.

- (۱) چه چیز و چطور (۲) چرا و چه چیز (۳) چه چیز و چه موقع (۴) چرا و چه موقع

۹۵- کدام یک از ویژگی های زیر را می توان در رودهای ایران مشاهده کرد؟ (iranarze.ir)

(۱) آبدهی متفاوت در سال های آبی مختلف (۲) نقش یکنواخت جهت ناهمواری ها در مقدار آب رودها

(۳) نواحی آب و هوایی مشابه در طبقه بندی رودها (۴) بارش های بیشتر در فصول بهار و تابستان

۹۶- همه موارد را می توان از دلایل اهمیت دریاچه ارومیه محسوب نمود. به جز: (iranarze.ir)

(۱) درمان امراض پوستی از طریق املاح اطراف دریاچه (۲) وجود جزایر متعدد به عنوان محل سکونت انواع پرندگان

(۳) زیستگاه تنوعی از گونه های آبی مانند آرتمیا در آب های دریاچه (۴) معتدل شدن آب و هوای منطقه اطراف دریاچه

۹۷- همه موارد، ویژگی های یخچال ها را بیان می کند، به جز: (iranarze.ir)

(۱) حرکت یخچال با توجه به ضخامت یخچال، شرایط و دمای هوا انجام می شود.

(۲) افزایش ضخامت برف ها، طی هزاران سال به دلیل کم بودن میزان ذوب آنها ست.

(۳) دره های U شکل در طی زمان، در کوهستان هایی با برف و یخ دائمی تشکیل می شود.

(۴) یخچال ها، موروں ها را همانند بولدزهای عظیم در اندازه های یکنواخت حمل می کند.

۹۸- توزیع انواع زیست بوم مطابق با طبقه بندی «وایتکر» در کدام عبارت به درستی بیان شده است؟ (iranarze.ir)

(۱) دمای سالانه در «تایگا» بیشتر از «جنگل های موسوی» است.

(۲) بارش سالانه در «توندرا» بیشتر از «جنگل های منطقه معتدله» است.

(۳) دمای سالانه در «علفزار» بیشتر از «جنگل های بارانی استوایی» است.

(۴) بارش سالانه در «ساوان» بیشتر از «بیابان های جنب مداری» است.

۹۹- در کدام مورد، شکل حوضه آبریز، شرایط سیل خیزی را شدیدتر می کند؟ (iranarze.ir)

(۱) درازتر و پرشیب تر (۲) گردتر و کم شیب تر

(۳) درازتر و کم شیب تر (۴) گردتر و پرشیب تر

۱۰۰- همه عبارت، بیانگر ویژگی های «پخش فرهنگی» است. به جز: (iranarze.ir)

(۱) پخش و انتشار از یک فرهنگ دیگر، در صورت تماس مستقیم فرهنگ ها اتفاق می افتد.

۲) انواع رسانه‌ها در کنار گردشگری و جهان گردی نقش مهمی در پخش فرهنگی دنیای امروز دارند.

۳) پخش فرهنگی به کمک رسانه‌ها می‌تواند خطری بزرگ برای هویت ملی و بومی نواحی فرهنگی باشد.

۴) پخش فرهنگی ریشه‌های تاریخی دارد و از تمدن‌های اولیه تا دنیای امروز مشاهده می‌شود.

۱۰۱- کدام عبارت در ارتباط با مشخصات «ناحیه سیاسی ویژه» درست است؟ (iranarze.ir)

۱) ناحیه خود مختار بندر نخجوان می‌تواند در امور سیاست خارجی و واحد پول ملی، مستقل از حکومت مرکزی عمل کند.

۲) ناحیه خود مختار هنگ کنگ در ناحیه سیاسی ملی چین، از استقلال محدودی در اداره امور خود برخوردار است.

۳) در مناطق آزاد تجارت مقررات و قوانین سیاسی- اداری ویژه و متفاوت با دیگر نواحی سرزمینی وجود دارد.

۴) در منطقه آزاد تجاری صنعتی انزلی به منظور توسعه صادرات کشور و رونق اقتصادی، قوانین مالیاتی اجرا می‌شود در منطقه آزاد تجاری- صنعتی انزلی به منظور توسعه صادرات کشور و رونق اقتصادی، قوانین مالیاتی اجرا می‌شود.

۱۰۲- کدام مورد را می‌توان از نتایج ناموفق بودن «اصلاحات ارضی» در ایران دانست؟ (iranarze.ir)

۱) توجه به صنایع مونتاژ و عدم حمایت دولت از دهقانان

۲) عدم توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی

۳) واردات کالا از کشورهای خارجی و افزایش مالکیت مالکان بزرگ

۴) عدم واگذاری زمین به دهقانان و توجه به صنایع مونتاژ

۱۰۳- کدام یک از موارد زیر را می‌توان از نشانه‌های وقوع زلزله به شمار آورد؟ (iranarze.ir)

۱) از طریق دستگاه‌های دقیق، تغییراتی در فاصله بین شکستگی‌های پوسته زمین مشاهده شود.

۲) در اثر فشار بر لایه‌های پوسته زمین، سطح آب زیرزمینی صرفاً بالا برود.

۳) ترکیب شیمیایی آب چشمه‌ها، چاه‌ها و قنات‌ها تغییر پیدا نکند.

۴) لرزش‌های کوچک زمین در راستای گسل‌های کوچک افزایش پیدا کند.

علوم اجتماعی

۱۰۴- به ترتیب «تفاوت‌های مربوط به ارزش‌های کلان و آرمان‌ها و اعتقادات اصلی» و «تفاوت‌های حوزه‌های نمادها و هنجارها» از چه نوع هستند؟ (iranarze.ir)

۱) بیرون جهان اجتماعی- در سطح عناصر محوری

۲) لایه‌های عمیق جهان اجتماعی- میان جهان‌های اجتماعی مختلف

۳) میان جهان‌های اجتماعی مختلف- درون یک جهان اجتماعی

۴) درون یک جهان اجتماعی- تبدیل یک جهان اجتماعی به جهان اجتماعی دیگر

۱۰۵- کنش‌هایی که در جهان متجدد، به شدت رواج می‌یابند، کدام اند؟ (iranarze.ir)

۱) عرصه را بر سایر کنش‌های انسانی باز کنند. ۲) اهداف دنیوی را به وسیله علوم تجربی تعقیب کنند.

۳) کنش‌های انسانی، مانند کنش‌های اخلاقی را رواج دهد. ۴) علاوه بر روش‌های تجربی، استفاده از روش‌های فراتجربی را هم علمی بدانند.

۱۰۶- چه موقع تغییرات هویتی افراد و گروه‌ها با هویت جهان اجتماعی سازگار است؟ (iranarze.ir)

(۱) تغییرات هویتی بیرون از مرزهای مقبول جهان اجتماعی رخ دهد.

(۲) مادامی که هویت اجتماعی افراد در چارچوب عقاید و ارزش های اساسی جامعه شکل می گیرد.

(۳) هویت های اجتماعی متفاوت به اقتضای بخش های مختلف اجتماعی ایجاد شده باشد.

(۴) هویت های اجتماعی افراد در چارچوب تغییرات سطحی جهان اجتماعی شکل گرفته باشد.

۱۰۷- به ترتیب ویژگی استبداد استعماری چیست و چه عاملی در متزلزل کردن هویت فرهنگی جوامع غیر غربی نقش دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) می کوشید با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ کند- رسانه

(۲) از رویارویی مستقیم با فرهنگ اسلامی دوری می کرد- کانون های صهیونیستی

(۳) پشتوانه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام نداشت- تربیت نخبگان کشورهای غیر عربی

(۴) برای تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف فرهنگ اسلامی نداشت- تجمع قدرت رسانه در دست صاحبان ثروت

۱۰۸- جهان غرب، هویت خود را براساس چه چیزی شکل می دهد وعامل اصلی هویت یابی افراد و جوامع غربی چیست؟ (iranarze.ir)

۱) اقتصاد- سرمایه‌داری (۲) فرهنگ-ارزش‌ها (۳) جمعیت- عقاید (۴) آموزش- فرهنگ

۱۰۹- به ترتیب «چه چیزی موجب می شود که جامعه، حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بدهد» و نیز در «پیدایش اولین چالش جوامع غربی» چه چیزی نقش داشت؟ (iranarze.ir)

(۱) خودباختگی فرهنگی- ظهور لیبرالیسم (۲) امپراتوری رسانه‌ای- آزادی اقتصادی

(۳) برخورد استعماری غرب- پیدایش مارکسیسم (۴) تثبیت مرجعیت علمی غرب- نادیده گرفتن عدالت

۱۱۰- در رابطه با موضوع فلسطین، کشورهایی که زیر نفوذ بلوک شرق بودند، چه موضعی داشتند؟ (iranarze.ir)

(۱) جبهه مقاومت و پایداری را تشکیل می دادند و گروه‌های مبارز فلسطینی ناگزیر به این بلوک می پیوستند.

(۲) دولت غاصب اسرائیل را به رسمیت می شناختند و یا با آن سازش می کردند.

(۳) اسلام را پدیده‌ای عربی می دانستند و در جهت سازش با اسرائیل قرار می گرفتند.

(۴) جایگاهی برای اعتقادات دینی قابل نبودند و دولت غاصب اسرائیل را به رسمیت می شناختند.

۱۱۱- به ترتیب کدام یک، فایده‌ نظم اجتماعی نیست و کدام یک با شکل گیری دانش علمی مرتبط است؟ (iranarze.ir)

(۱) پیش بینی رفتار دیگران- ارائه پیشنهاد برای حل مشکلات

(۲) امکان پذیر شدن همکاری با دیگران- طرح ایده‌های جدید

(۳) برآورده نشدن توقعات وانتظارات از دیگران- تلاش برای حل مسائل و مشکلات زندگی

(۴) باز نداشتن امکان همکاری با دیگران در اتفاقات غیر منتظره- تلاش برای حل تعارض میان دانش علمی و عمومی

۱۱۲- انسان‌ها صرفاً مجریان نظم نیستند بلکه قادرند با توجه به آرمان‌ها و ارزش‌های خود نظم اجتماعی را و از مشکلات ساختارهای اجتماعی به هر میزان که انگیزه افراد برای تحقق بخشیدن به آرمان‌ها تغییر ایجاد خواهد شد. (iranarze.ir)

(۱) تثبیت کنند- تجربه کسب کنند- محکم‌تر- ساده‌تری (۲) تغییر دهند- بکاهند- قوی‌تر باشد- مهم‌تری

(۳) شکل دهند- کم کنند- کم‌تر- مهم‌تری (۴) تعادل بخشند- مطلع شوند- ضعیف‌تر- کم‌تری

۱۱۳- کدام جزء دیدگاه جامعه شناسان پوزیتیویست نیست؟ (iranarze.ir)

(۱) جامعه شناسی باید شناخت و کنترل جامعه و برقراری نظم اجتماعی را ممکن سازد- تفاوت میان جوامع مختلف را تنها تفاوتی کمی می دانستند.

۲) روش مطالعه جامعه همان روشی است که در مطالعه طبیعت به کار گرفته می شود- جامعه شناس می تواند درباره آرمان ها و ارزش ها داوری علمی کند.

۳) پدیده های اجتماعی مانند پدیده های طبیعی دانسته می شود، پس روش مطالعه آن ها یکسان است- علوم طبیعی را الگوی خود می داند و روش های علوم طبیعی را به کار می گیرد.

۴) جامعه شناسی باید بتواند به فرمول هایی برای توضیح نظم اجتماعی دست پیدا کند- انسان در دیدگاه پوزیتیویستی، صرفاً یک موجود طبیعی پیچیده تر از سایر موجودات طبیعی است.

۱۱۴- کدام نگاه مسیر را برای عبور از جامعه شناسی پوزیتیویستی و روی آوردن به جامعه شناسی تفهمی - تفسیری هموار ساخت؟ (iranarze.ir)

۱) ویژگی اراده و ارزش کنش را مهم دانسته ولی آن ها را برخاسته از آگاهی و تابع آن می دانند.

۲) نظم اجتماعی و نظم طبیعی را یکسان دانسته و اراده و خلاقیت انسان را تقویت می کنند.

۳) تأکید بیش از اندازه بر نظم اجتماعی و آگاهی و معنا داری را مهم ترین ویژگی کنش اجتماعی می دانند.

۴) به تفهیم ارزش های اخلاقی با روش های تجربی پرداخته و کنش های اجتماعی را آگاهانه و معنا دار می پندارند.

۱۱۵- قدرت سخت چیست؟ (iranarze.ir)

۱) به شکل پنهان و از طریق نفوذ فرهنگی، با کمک ابزارهایی مانند رسانه ها و نهادهای آموزشی اعمال می شود.

۲) قدرتی است که از طریق ابزارهای خشن، با زور و به طور آشکار، توسط نهادهای نظامی اعمال می شود.

۳) قدرتی است که موجب سلطه فرهنگی یک کشور بر سایر کشورهای می شود و به طور آشکار اعمال می گردد.

۴) یک کشور از طریق نفوذ در نظام آموزشی کشور دیگر، آینده سازهای آن کشور را مطابق منافع خود تربیت می کند.

۱۱۶- از نظر جامعه شناسان، علت نابرابری های اجتماعی در چیست؟ (iranarze.ir)

۱) برخی تفاوت ها مانند تفاوت در هوش، قد و ثروت در ایجاد نابرابری اجتماعی مؤثرند.

۲) تفاوت های اسمی، در طول تاریخ، در فرهنگ ها و جوامع مختلف موجب نابرابری اجتماعی شده اند.

۳) مزایای طبیعی مانند ثروت، جنسیت و تحصیلات به صورت نابرابر میان افراد توزیع می شوند.

۴) مزایای اجتماعی یعنی ثروت، قدرت و دانش به صورت نابرابر میان افراد توزیع شده اند.

۱۱۷- سیاست هویت، محصول چه دورانی است و بر چه چیزی تأکید می کند؟ (iranarze.ir)

۱) مدرن- هویت های خاص- ملی و محلی ۲) پسامدرن- هویت ملی، وحدت و ثبات

۳) مدرن- هویت های خرد، محلی و فردی ۴) پسامدرن- تفاوت ها و هویت های خاص و محلی

۱۱۸- کدام عقل به شناخت «هست ها» می پردازد و با چه روشی هستی های طبیعی را می شناسد و کدام علوم را پدید می آورد؟ (iranarze.ir)

۱) نظری- تجربی- علوم طبیعی، ریاضی و متافیزیک

۲) علمی- تجربی- علوم طبیعی، علوم انسانی و ریاضی

۳) علمی- استدلال عقلی- علوم طبیعی، فلسفه و متافیزیک

۴) نظری- علمی- علوم انسانی، علوم اجتماعی و فلسفه

فلسفه و منطق

۱۱۹- کدام عبارت درباره «تعریف مفاهیم گوناگون» درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) بسیاری از آن‌ها از حوزه منطق و مسائل آن خارج‌اند.
(۲) همگی از مسائل دانش منطق شمرده می‌شوند.
(۳) تعریف‌ها از مبانی دانش منطق شمرده می‌شوند.
(۴) جزء مهمی از دانش منطق را تشکیل می‌دهند.

۱۲۰- به ترتیب، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه میان مفاهیم «چرخ با ماشین» و «حساس با حیوان» وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تباین- تساوی
(۲) تباین- عموم و خصوص مطلق
(۳) عموم و خصوص مطلق- تساوی
(۴) عموم و خصوص مطلق- عموم و خصوص مطلق

۱۲۱- کدام عبارت دربارهٔ جدل نادرست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) نوعی مبارزه علمی با روش و قواعد خاص است
(۲) فقط در زندگی عملی می‌توان از آن استفاده کرد
(۳) در آن، کشاندن مخاطب به تناقض گویی ضروت دارد (۴) اساس موفقیت در آن، استفاده از فرضیات مخاطب است

۱۲۲- مقسم کلیات خمس کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذاتی
(۲) مفهوم جزئی
(۳) وجود
(۴) مفهوم کلی

۱۲۳- کدام عبارت نادرست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) همه استدلال قواعد یکسان و معینی دارند که ذاتی ذهن است.
(۲) قضایای حملی یک صفت یا حالت را به چیزی نسبت می‌دهند.
(۳) از آن جا که منطق ذاتی ذهن است، محتوای قضایا را ذهن تعیین می‌کنند.
(۴) اگر ارتباطی میان دو قضیه نباشد، استدلالی از آن‌ها تشکیل نمی‌شود.

۱۲۴- هر گاه صدق قضیه «بعضی ج د نیست» را بدانیم، ارزش دو قضیه «بعضی د ج نیست» و «هر ج د است» به ترتیب، کاذب است؟ (iranarze.ir)

- (۱) نامعلوم- کاذب
(۲) نامعلوم- نامعلوم
(۳) کاذب- نامعلوم
(۴) کاذب- کاذب

۱۲۵- عبارت «اگر غیر از الله خدایانی در جهان بودند، بی‌شک از هم پاشیده بود» در قالب کدام یک از انواع استدلال تنظیم شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تمثیل
(۲) رفع تالی
(۳) وضع مقدم
(۴) اقترانی شرطی

۱۲۶- کدام عبارت دربارهٔ استدلال یا اقسام آن درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) همه اقسام آن ذاتی ذهن هستند.
(۲) برخی از اقسام آن هیچ فایده و کاربردی ندارد.
(۳) همه اقسام، یقین بی‌چون و چرا به ما می‌دهند (۴) در دوران معاصر اقسام دیگری از آن ابداع شده است.

۱۲۷- کدام عبارت درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) در متون اسلامی چیزی که در تأیید نگاه هنری باشد، وجود ندارد.
(۲) آثار هنری در تمدن اسلامی، بیشتر در قالب نقاشی‌ها و مجسمه‌ها ظهور کردند.
(۳) مبانی فکری هنر مسیحی قرون وسطی، همان مبانی هنر یونان و روم باستان است.
(۴) یکی از زیباترین جلوه‌های هنر در تمدن اسلامی، اشعار و منظومه‌های عرفانی بوده است.

۱۲۸- کدام عبارت نادرست است؟ (iranarze.ir)

- ۱: فلسفه یونان قبل از سقراط، در زادگاه سقراط زاده شد.

۲: تفسیرهای دانشمندان نخستین از جهان، با یکدیگر ناسازگار بود.

۳: سوفسطائیان آشکارا بیان می کردند که حقیقت امری غیر قابل دستیابی است.

۴: اندکی پس از ظهور اندیشمندان باستان نظرات آنان مورد تردید قرار گرفت.

۱۲۹- سقراط در دادگاه همانگونه سخن می گفت که در میدان شهر: زیرا (iranarze.ir)

(۱) جز حقیقت چیزی بر زبان نمی آورد. (۲) در میدان شهر نیز ماهرانه سخن می گفت.

(۳) با محیط دادگاه مأنوس نبود (۴) قادر به استفاده از عبارات برگزیده نبود.

۱۳۰- کدام عبارت در پاسخ به این سؤال که چرا فلسفه بیاموزیم، مناسب تر است؟ (iranarze.ir)

(۱) فایده آموزش آن با کمی درنگ روشن می شود.

(۲) بدون آموزش آن انسان قادر به ادامه حیات نیست.

(۳) همه دانشمندان و متفکران ما را به آموزش آن تشویق کرده اند.

(۴) آموزش آن راهی است به سوی پرداختن به پرسش های اساس زندگی

۱۳۱- ابن سینا در کدام کتاب به داوری میان نظرات حکیمان شرق و غرب پرداخته است؟ (iranarze.ir)

(۱) تجات (۲) اتصاف (۳) دانشنامه علایی (۴) حکمت المشرقیین

۱۳۲- کدام سوفسطایی امکان شناخت را انکار می کرد و کدام شخص سوفسطائیان را فریبکار نامیده است؟ (iranarze.ir)

(۱) پروتاگوراس - گزنفون (۲) گرگپاس - افلاطون (۳) گرگپاس - سقراط (۴) گرگپاس - گزنفون

۱۳۳- کدام یک با توجه به جهان شناسی مشایی، درباره مجردات نادرست است؟ (iranarze.ir)

(۱) مراتبی فوق عالم طبیعت دارند. (۲) فیض ربوبی را به عالم طبیعت می رسانند.

(۳) تنها علل مؤثر در تکامل موجودات هستند (۴) سامان دهنده هر تغییری در طبیعت اند.

۱۳۴- به گفته دقیق، نظم و ترتیب جهان ناشی از اصل است که (iranarze.ir)

(۱) سنخیت- نسبت به علیت در درجه دوم اهمیت قرار دارد.

(۲) سنخیت- انکار آن مساوی انکار علیت است.

(۳) وجوب علی- قرار گرفتن هر موجود در جای خود را واجب می شمرد.

(۴) علیت- تاکید می کند علت هر شی در جای خاص خود ایجاد شده است.

۱۳۵- کدام مورد از ویژگی های ضروری رئیس مدینه نزد فارابی نیست؟ (iranarze.ir)

(۱) نیل به درجات عالی تعقل (۲) قدرت استدلال و بیان فصیح

(۳) داشتن سهوه صدر و روح بزرگ (۴) شناخت صناعات اهل مدینه

۱۳۶- ملاصدرا در کدام اثر خود سازگاری عقل و دین را تبیین کرده است؟ (iranarze.ir)

(۱) اسفار اربعه (۲) اسرار الایات (۳) شرح اصول کافی (۴) رساله سه اصل

۱۳۷- اهل حدیث، مطرح کنندگان سؤال در آیات قرآن را به کدام صفت متصف می دانسته اند؟ (iranarze.ir)

(۱) عناد (۲) گمراهی (۳) کفر (۴) حماقت

۱۳۸- کدام عبارت بیان کننده نظر معتقدان به اصالت ماهیت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اشیاء و موجودات گوناگون، در اصل واقعیت با همه یگانه‌اند.
- (۲) اختلاف موجودات با هم، در شدت و ضعف در اصل هستی است.
- (۳) امکان ندارد واقعیت یگانه، ما به ازای دو مفهوم کاملاً مستقل قرار گیرد.
- (۴) وجود از واقعیاتی که انسان با آن‌ها مواجه می‌شود، انتزاع می‌گردد.

روان شناسی

۱۳۹- ویژگی که در روش علمی باعث سهولت اندازه گیری و ارائه تمرینی دقیق از متغیر شده را چه می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) عملیاتی
- (۲) آزمون پذیر بودن
- (۳) کاربردی
- (۴) تئوری

۱۴۰- دو سطح نظریه کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) دانش - تجربه
- (۲) تفکر - پژوهش
- (۳) توصیف - تبیین
- (۴) صوری - تجربی

۱۴۱- کدام مورد از اهداف علم روان شناسی، به چگونگی توصیف و تبیین پدیده مورد مطالعه بستگی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) شناخت- فرایند
- (۲) فرضیه- نظریه
- (۳) پیش بینی- کنترل
- (۴) تجربه پذیری- پژوهش پذیری

۱۴۲- ابعاد مختلف رشد در طول زندگی را چه می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تغییرات زیستی
- (۲) فراخانای زندگی
- (۳) تحول
- (۴) رشد

۱۴۳- شاخص ترین جنبه رشد کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) شناختی
- (۲) بالینی
- (۳) جسمانی- حرکتی
- (۴) هیجانی

۱۴۴- یکی از ویژگی های مهم دوره نوجوانی چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) رشد ناگهانی
- (۲) خود مرکز بینی
- (۳) لبخند اجتماعی
- (۴) بازی های انفرادی

۱۴۵- توانایی انتخاب اطلاعاتی خاص از بین محرک های حسی و اطلاعات دیگر را چه می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) پردازش
- (۲) توجه
- (۳) انعطاف پذیری
- (۴) برانگیختگی ذهنی

۱۴۶- در کدام نوع رمز گردانی، امکان خطای بیشتری وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کلی
- (۲) جزء به جزء
- (۳) حسی
- (۴) معنایی

۱۴۷- یکی از دلایل فراموشی در عمل ناشی از کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کم توجهی
- (۲) حذف کردن
- (۳) خوگیری
- (۴) خطای ادراکی

۱۴۸- حافظه‌ای که دانش عمومی در آن ذخیره شده و مستقل از هویت شخصی فرد است را چه می‌نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) معنایی
- (۲) حسی
- (۳) کاری
- (۴) رویدادی

۱۴۹- فهرست راهبردهای در دسترس چه موردی را به گروه خوب تعریف شده و بد تعریف شده تقسیم می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تصمیم گیری
- (۲) توجه
- (۳) مسئله
- (۴) نتیجه گیری

۱۵۰- کدام سبک تصمیم گیری، تابع یک روش قانونمند و منظم است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تکانشی (۲) منطقی (۳) احساسی (۴) اجتنابی

۱۵۱- نام دیگر عوامل انگیزشی شکل دهنده به رفتار انسان را چه می نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تجربی (۲) اجتماعی (۳) هیجانی (۴) زیستی

۱۵۲- موتور محرک قوی جهت دستیابی به هدف های فردی و جمعی کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تعارضات (۲) تصمیم گیری (۳) نظام باورها (۴) ارزیابی

۱۵۳- وقتی رفتار با باورهایش هماهنگ نباشد چه می نامند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ناهماهنگی ادراکی (۲) ناهماهنگی شناختی (۳) تعارض (۴) فشار روانی







دانشگاه افسری و تربیت پاسداری امام حسین (ع)
معاونت تربیت و آموزش دانشگاه
مرکز آزمون و سنجش

جمله‌ای در نهج البلاغه هست که خیلی جمله‌ی پر مغزی است. می‌فرماید: «العلم سلطان» علم اقتدار است. «سلطان» یعنی اقتدار، قدرت. «العلم سلطان من وجهه سال و من لم یجده صیل علیه» علم اقتدار است. هر کس این قدرت را به چنگ آورد، می‌تواند تحکیم کند؛ می‌تواند غلبه پیدا کند؛ هر کسی که این اقتدار را به دست نیاورد، «صیل علیه» بر او غلبه پیدا خواهد شد؛ دیگران بر او قهر و غلبه پیدا می‌کنند؛ به او تحکیم می‌کنند.
(بیانات رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار نخبگان جوان ۱۴ مهر ۸۹)

آزمون اختصاصی (استخدامی)
گروه آزمایشی علوم انسانی
ویژه نظام آموزشی ۳-۳-۶ (دوازدهم)
سال ۱۴۰۰

تعداد سؤال: ۱۷۵ تعداد صفحات: ۱۴ مدت پاسخگویی: ۱۸۰

نام و نام خانوادگی داوطلب: شماره داوطلبی:

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان و ادبیات فارسی	۲۰	۱	۲۰
۲	زبان عربی	۲۰	۲۱	۴۰
۳	فرهنگ و معارف اسلامی	۲۰	۴۱	۶۰
۴	زبان انگلیسی	۲۰	۶۱	۸۰
۵	ریاضی	۱۵	۸۱	۹۵
۶	اقتصاد	۱۰	۹۶	۱۰۵
۷	تاریخ و جغرافیا	۲۰	۱۰۶	۱۲۵
۸	علوم اجتماعی	۱۵	۱۲۶	۱۴۰
۹	فلسفه و منطق	۲۰	۱۴۱	۱۶۰
۱۰	روان‌شناسی	۱۵	۱۶۱	۱۷۵

راهنمای کلی داوطلبان:

- کلیه سؤالات به صورت چهارگزینه‌ای می‌باشد.
- برای هر سؤال یک پاسخ را علامت بزنید. اگر بیش از یک پاسخ را انتخاب کنید، به آن سؤال نمره‌ای تعلق نمی‌گیرد.
- در صورت وجود اشکال در مشخصات خود، حتماً آن را در بالای پاسخنامه و با خط خوانا اصلاح نمایید.
- این آزمون نمره منفی دارد.

۲۳- « من يعتقد الأمانة في طريقة حياته يؤدّب أولاداً يجتنبون الخيانة! » عین الصحيح:

- (۱) هرکس در شیوه زندگی پایبند امانت باشد فرزندان تربیت می‌کند که از خیانت دوری می‌کنند!
 - (۲) هرکس در اسلوب زندگی امانت‌دار باشد فرزندان او طوری تربیت می‌شوند که از خیانت اجتناب می‌کنند!
 - (۳) کسی که معتقد به امانت‌داری در حیات است اولادی که از خیانت دوری می‌کنند تربیت می‌کند!
 - (۴) کسی که به امانت در راه زندگی اعتقاد راسخ دارد فرزندان به اجتناب کردن در خیانت عادت می‌کنند!
- ۲۴- « نظرة إلى التاريخ تبين لنا أن ثقافة أي قوم لا تغير إلا أن يغير الأفراد القوم أنفسهم! »

- (۱) نگاهی تاریخی، نمایانگر این است که فرهنگ هیچ قومی تغییر داده نمی‌شود الا آنکه افراد قوم ابتدا خویش را متغیر کنند!
 - (۲) نگاهی به تاریخ برای ما روشن می‌کند که فرهنگ هیچ قومی تغییر داده نمی‌شود مگر اینکه افراد قوم خود را تغییر دهند!
 - (۳) یک نگاه به تاریخ بیانگر این است که هیچ فرهنگی در قوم تغییر نمی‌کند مگر آنکه افراد قوم خویش را تغییر دهند!
 - (۴) نگاه به تاریخ روشنمان می‌کند که فرهنگ هر قوم متغیر نمی‌شود الا آنکه افراد آن قوم خود را متغیر سازند!
- ۲۵- « جاء الضيوف وجلسوا في أماكنهم و أجلس الأمانة أولادهم عندهم طول الحفلة لرعايتهم! »

- (۱) میهمانان وارد شده در محل خود بنشاندند و فرزندان برای مراقبت در طول جشن نزد مادرانشان نشستند!
 - (۲) میهمانها که وارد شدند آنها را در جای خود نشاندند نگاه مادران در طول جشن برای مراقبت کنار فرزندان خود نشستند!
 - (۳) مهمانها آمده در محل خود نشستند و مادرها در طول جشن فرزندان خود را برای نگهداری نزد خویش نشاندند!
 - (۴) مهمانان آمدند و در جاهای خود نشستند و مادرها در طول جشن فرزندان را برای مراقبت از آنها نزد خود نشاندند!
- ۲۶- « ثلاثة من اخواني كانوا يدفعون نفقات دراستهم بأنفسهم من بداية الشبايب لمساعدة أبينا! »

- (۱) سه تا از برادران من هزینه‌های تحصیل خویش را برای کمک به پدرمان، از ابتدای جوانی، خود می‌پرداختند!
 - (۲) سه برادر من تا انتهای جوانی‌شان هزینه‌های تحصیلی خود را، بخاطر کمک به پدرمان، خودشان خواهند پرداخت!
 - (۳) سه برادر من خودشان هزینه‌های تحصیلی‌شان را، برای یاری به پدرمان، از آغاز جوانی، خواهند پرداخت!
 - (۴) سه نفر از برادرانم هزینه‌های تحصیل خود را، از آوان جوانی، برای یاری رسانی به پدر، می‌پرداختند!
- ۲۷- عین الصحيح:

- (۱) لا تستطيع البومة أن تُحرك عينها فهي ثابتة: جغد چشمش را حرکت نمی‌دهد و آن ثابت است!
 - (۲) لا تؤاس في مشاكلك من باب رحمة ربك: در مشکلات از درب رحمت پروردگار نا امید متو!
 - (۳) طوبى لمن يقف لنا لئلا لانخاف من لسانه أبداً: خوشا به حال دوستان زیرا هیچگاه از زبانش نترسیم!
 - (۴) لا تنس أن إرضاء الناس ليس غاية فكرك: فراموش نمی‌کنی که رضایت مردم هدفی نیست که بدست آید!
- ۲۸- عین الخطأ:

- (۱) الأعشاب الطبية و استعمالها تُعرف بغريزة الحيوانات: گیاهان دارویی و استفاده از آنها با غریزه حیوانات شناخته می‌شود!
 - (۲) لا تنير الحزباء رأسها عندما تكبر عليها: آفتاب پرست سرش را نمی‌چرخاند وقتی که چشمپایش را می‌چرخاند!
 - (۳) تستطيع البومة أن تُحرك رأسها في كل الجهات: جغد می‌تواند سرش را در همه جهات حرکت دهد!
 - (۴) إنارة أعناق المحيط بالأسماك المضيفة: اغساق اقیانوس را یا ماهیهای توراتی روشن می‌کنند!
- ۲۹- « ملج کسی است که حرکتی زیبا و سخنی زیبا دارد! » : الملج

- (۱) هو الذي حرّكته جملة و كلمته جملة!
 - (۲) من تكون حرّكاته جملة و كلمته جملة!
 - (۳) هو الذي له حرّكات جملة و كلام جملة!
 - (۴) من كانت له حرّكات جملة و كلمات جملة!
- ۳۰- عین الخطأ في ضبط حرّكات الكلمات:

- (۱) علينا أن نعلم أن قبائل المورانت بين اللغات أمر طبيعي!
 - (۲) وافق الأستاذ أن يرحل الامتحان لمدة أسبوعين!
 - (۳) أنزل الله من السماء ماء فتصبح الأرض مخصرة!
 - (۴) أعلم الناس من جمع علم الناس إلى علمه!
- ۳۱- عین الخطأ في ضبط حرّكات الكلمات:

- (۱) ليس العاقل من يعرف الخير من الشر بل من يعرف خير الشرين!
- (۲) يوجز أربعة: السائل و المتكلم و المستمع و المحب لهم!
- (۳) أمر الله ذا القرنين بمعاربة المشركين!
- (۴) أكبر الحُقق الإغراق في المدح و الذم!

■ عین الصحيح في الإعراب و التحليل الصرفي (۳۲-۳۳)

۳۲- « من زرع العدوان حصده الخسران! »

- (۱) الخسران: اسم - مفرد مذكر - معرف بال / فاعل لفعل « حصده »، و الجملة فعلية.
- (۲) العدوان: اسم - مثنى مذكر - معرف بال / مفعول (« مفعول به ») لفعل « زرع » و منصوب.
- (۳) زرع: فعل ماضٍ - لغائب - مجرد ثلاثي - معلوم (« مبني للمعلوم ») / فعل شرط و مع فاعله جملة فعلية.
- (۴) حصده: ماضٍ - لغائب - مزيد ثلاثي - مبني للمعلوم / فعل جواب شرط، و مع فاعله جملة اسمية.

۳۳- « الفارسية لغة يتكلم بها الإيرانيون! »:

- ۱) لغة: اسم - مفرد مؤنث - تکره / خبر للمبتدأ « الفارسية » و الجملة اسمية
- ۲) الفارسية: اسم - مفرد مؤنث - معرف بال / مبتدأ و مرفوع، و خبره « يتکلم »
- ۳) الإيرانيون: جمع سالم للمذكر - معرفة (علم) / فاعل لفاعل « يتکلم » و مرفوع
- ۴) يتکلم: مضارع - للعائنين - مزيد ثلاثي (من وزن تفعّل) / فعل، و فاعله « الإيرانيون » و الجملة فعلية و صفة للموصوف « الفارسية »

■ ■ عین الحاسب للجواب عن الأسئلة التالية (۴۰-۳۴)

۳۴- عین ما ليس فيه المتضاد:

- ۱) زين نفسك بمحاسن الأدب فهي تستر قبائح صورتك!
- ۲) أحب أخاك العاقل إن عداوته أفضل من صداقة صديقي الجاهل!
- ۳) أطلب العلم و إعمل به، إن جمال العلم بالشر و طلبه فريضة للجميع!
- ۴) في أوائل الليلة المائتية ارتفعت درجة الحرارة و في أواخره اشتدت البرودة!

۳۵- عین اسم التفضيل يعادل « شرين » في الفارسية!

- ۱) من صار ذا وجهين فهو شرّ الناس!
- ۲) العاقل من يعرف الخير من الشرّ دائماً!
- ۳) مضني ذلك اليوم عليّ شرّاً من ألف يوم!
- ۴) صديق يتفكك بعلمه خير من كلّ جاهل!

۳۶- عین ما فيه مصدر مزيد:

- ۱) لي صديق وفي تخرج من المدرسة و الآن هو نجار حاذق!
- ۲) للعمل الصالح و الإيمان به كثران الداء قرين لنفسك بهما!
- ۳) لتخب الصديق العاقل إن عداوته خير من صداقة الجاهل!
- ۴) تبث الدراسة في العلم الدراس الجديد و يكثر القرح و الصداقة بيننا!

۳۷- عین ما فيه المعارف و التكرات مساوية (علي حسب ما ترسلناه):

- ۱) أرسل الله موسى إلي فرعون رسولاً!
- ۲) اليوم عرفان الخير من الشرّ صعباً جداً!
- ۳) العلم خزان و العلماء مفاتيح!
- ۴) قد بُعث الأنبياء ليهتدوا الإنسان هداية!

۳۸- عین ما ليس فيه مفعول (= مفعول به):

- ۱) عندما تريد العبور من الشارع في الليل ليس قميصاً أبيض!
- ۲) من عجز عن اكتساب الأصدقاء فهو أكثر الناس عجزاً!
- ۳) لنا في هذه السنة مدرّس حاذق غير أسلوينا في الدراسة!
- ۴) أرحم من هو مسؤولك حتي يرحمك من هو رئيسك!

۳۹- عین الخبر مقدّمًا علي المبتدأ:

- ۱) نوم علي العلم أفضل نوم!
- ۲) أحب الأصدقاء عندي أصدقهم!
- ۳) هو الذي يقبل التوبة من كلّنا!
- ۴) له ما في السموات و ما في الأرض!

۴۰- عین الخبر ليس تکره:

- ۱) العلماء مفاتيح لخزائن العلم!
- ۲) يا بُني أنت خير من الأولاد الآخرين خلقاً!
- ۳) إحدى المناطق الجميلة التي سافرت إليها كرماني!
- ۴) مجالسة العلماء عبادة من العبادات، فلا تتركها!

فرهنگ و معارف اسلامی

۴۱- حق بودن آفرینش آسمان ها و زمین به چه معناست و کدام آیه شریقه حاکی از آن است؟

- ۱) بههم بیوستگی و نظام مند - افحسبتّ اما خلقناکم عبثاً و انکم الینا لا ترجعون
- ۲) هدفدار بودن خلقت - افحسبتّ اما خلقناکم عبثاً و انکم الینا لا ترجعون
- ۳) هدفدار بودن خلقت - و ما خلقت الجنّ و الاتس الا ليعبدون
- ۴) بههم بیوستگی و نظام مند - و ما خلقت الجنّ و الاتس الا ليعبدون

۴۲- چرا خداوند شیطان را از درگاه خود راند و برای همیشه او را طرد کرد؟

- ۱) چون از خدا و یاد او غافل شد.
- ۲) چون فرمان خدا را برای سجده بر انسان اطاعت نکرد.
- ۳) زیرا انسان را وسوسه کرد و فریب داد.
- ۴) زیرا سوگند یاد کرد که فرزندان آدم را از رسیدن به بهشت باز دارد.

۴۳- کدام عبارت ثمره و نتیجه آیه شریقه «و ان الدار الاخرة لهدی الحیوان» را بیان می کند؟

- ۱) فلا خوف علیهم و لا هم يحزنون
- ۲) و ما یملکنا الا الذهر
- ۳) ما هی الا حیاتنا الدنیا نموت و نحیا
- ۴) انما یاکلون فی بطونهم نارا

۴۴- چرا انسان از مرگ و نابودی گریزان است و این مسئله به ضرورت کدام مورد اشاره دارد؟

- ۱) خواستار همه کمالات و زیبایی هاست - آمادگی روح برای مرگ
- ۲) خواستار همه کمالات و زیبایی هاست - جهان دیگری بعد از مرگ
- ۳) گرایش به بقا و جاودانگی دارد - آمادگی روح برای مرگ
- ۴) گرایش به بقا و جاودانگی دارد - جهان دیگری بعد از مرگ

۴۵- کدام آیه شریقه «برتری عالم دنیا را نسبت به برزخ» نشان می دهد؟

- ۱) فلا تنظلم نفس شیئاً
- ۲) و اشرقت الارض بنور ربّها
- ۳) لعلی اعمل صالحاً فیما ترکت
- ۴) ینبوا الانسان یومئذ بما قدمت و آخر

- ۴۶- از آیه شریفه «و ان علیکم لحافظین کرامًا کاتبین یعلمون ما تفعلون» کدام مفهوم دریافت می‌شود و مربوط به کدام عالم است؟
 (۱) فرشتگان در طول زندگی انسان‌ها، همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند - قیامت
 (۲) فرشتگان در طول زندگی انسان‌ها، همواره مراقب آن‌ها بوده‌اند و تمامی اعمال آن‌ها را ثبت و ضبط کرده‌اند - برزخ
 (۳) پیامبران شاهدان دادگاه عدل الهی‌اند چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند و نوشته‌اند - قیامت
 (۴) پیامبران شاهدان دادگاه عدل الهی‌اند چون ظاهر و باطن اعمال انسان‌ها را در دنیا دیده‌اند و نوشته‌اند - برزخ
- ۴۷- آن جایی که «میان جرم و کیفر تناسب باشد تا عدالت برقرار گردد» بیانگر کدام نوع رابطه میان عمل و جزای آن است و چه خصوصیاتی دارد؟
 (۱) طبیعی - تغییرناپذیری (۲) طبیعی - تغییرپذیری (۳) قراردادی - تغییرناپذیری (۴) قراردادی - تغییرپذیری
- ۴۸- مقصود از اینکه رسول خدا (ص) برای مسلمانان اسوه است، چیست؟
 (۱) پیامبر اکرم (ص) همواره از اهل بیت به‌عنوان الگوهای برتر در مسیر زندگی یاد می‌کند.
 (۲) همواره برای بشر خوب و با ارزش بوده و با گذشت زمان به‌طور طبیعی تغییر می‌کند.
 (۳) هرگز کسی که انجام داده، درست بوده و مطابق دستور خداوند بوده است.
 (۴) اعمال ما عین عمل او باشد و در همان حد پیامبر اکرم (ص) عمل کنیم.
- ۴۹- کدام عبارت با بیت مقابل مفهوم یکسانی دارد؟ «این نکته رمز اگر بدانی، دانی»
 (۱) «هر چیز که در جستن آئی، آئی»
 (۲) «ارزش هر انسانی به اندازه چیزی است که دوست می‌دارد»
 (۳) «قلب انسان حرم خداست، در حرم خدا غیر خدا را جا ندهید»
 (۴) «برای تو ناچار هستی خواهی بود که هرگز از تو جدا نمی‌گردد»
- ۵۰- «کوچک نشمردن نماز» و «توجه به بزرگی خداوند هنگام گفتن تکبیر» به ترتیب چه نتیجه‌ای را به دنبال خواهد داشت؟
 (۱) کمتر شدن الودگی‌های ظاهری - بی‌توجهی به آنچه در مقابل خداوند است.
 (۲) کمتر شدن الودگی‌های ظاهری - در مقابل مستکبران خضوع نخواهند کرد.
 (۳) دور شدن از برخی مکروهات - در مقابل مستکبران خضوع نخواهند کرد.
 (۴) دور شدن از برخی مکروهات - بی‌توجهی به آنچه در مقابل خداوند است.
- ۵۱- امام صادق علیه‌السلام شرط پذیرفتن نماز در پیشگاه الهی را چگونه تبیین نمودند؟
 (۱) اگر کسی در پنج نوبت با بدن پاکیزه به نماز بایستد از الودگی حفظ خواهد شد.
 (۲) با رکوع و سجود عظمت خدا را در نظر داشته، در مقابل مستکبران خضوع نکند.
 (۳) به هر مقدار که نمازش سبب دوری از گناه و سکر شود، قبول می‌شود.
 (۴) به هر مقدار که خداوند را به بزرگی یاد کند، غیر خدا در دل او جای نخواهد گرفت.
- ۵۲- خداوند بر نامه هدایت انسان را در کدام مسیر قرار داده است؟
 (۱) پیامبران و وحی الهی (۲) پیامبران و عقل بتری (۳) هدایت عمومی و عقل بتری (۴) هدایت عمومی و اختیار انسان
- ۵۳- از دقت در آیه شریفه «فلا یتدبرون القرآن...» کدام مورد از جنبه‌های اعجاز قرآن استفاده می‌شود؟
 (۱) ساختار زیبا و آهنگ موزون (۲) جامعیت و همه جانی بودن
 (۳) انسجام درونی در عین نزول تدریجی (۴) تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت
- ۵۴- پیامبر گرامی (ص) بعد از نزول کدام آیه شریفه فرمودند: همانا این (عقل)، برادر من، وصی من و جانشین من در میان شما خواهد بود؟
 (۱) و انذر عشیرتک الاقربین (۲) یا ایها الرسول بلغ ما انزل الیک من ربک
 (۳) یا ایها الناس من اولی الناس بالمؤمنین من انفسهم (۴) یا ایها الذین آمنوا اطیعوا الله و اطیعوا الرسول و اولی الامر منکم
- ۵۵- امام علی (ع) در خطبه قاصعه شنیدن آوای آندوهگین شیطان را در غار در چه زمانی بیان می‌کنند و علت این قریب آندوهناک چه بوده است؟
 (۱) نزول آیه ولایت - اعلام ولایت حضرت علی علیه‌السلام (۲) هنگام وحی - اعلام ولایت حضرت علی علیه‌السلام
 (۳) نزول آیه ولایت - ناامیدی شیطان از پرستش خود (۴) هنگام وحی - ناامیدی شیطان از پرستش خود
- ۵۶- قرآن کریم می‌فرماید: اگر پیامبر اکرم (ص) بمیرد یا کشته شود و اگر چنین کنید
 (۱) انقلبتم علی اعقابکم - و سبزی الله شاکرین (۲) انقلبتم علی اعقابکم - فلن یر الله شیئا
 (۳) من ینقلب علی عقبه - و سبزی الله شاکرین (۴) من ینقلب علی عقبه - فلن یر الله شیئا
- ۵۷- «زیارت جامعه کبیره» از کدام امام معصوم (ع) نقل شده است و موضوع آن چیست؟
 (۱) امام هادی علیه‌السلام - خداشناسی (۲) امام صادق علیه‌السلام - خداشناسی
 (۳) امام هادی علیه‌السلام - امام‌شناسی (۴) امام صادق علیه‌السلام - امام‌شناسی
- ۵۸- به شکرانه خلافت در زمین و استقرار دین، شایسته است مؤمنین چگونه رفتار نمایند؟
 (۱) لیستخلفتم فی الارض (۲) بعدولی لا یشرکون بی‌شیئا (۳) و عدالله الذین آمنوا منکم (۴) و نجعلهم ائمه و نجعلهم الوارثین
- ۵۹- پیام کدام عبارت بر تقویت معرفت و محبت به امامان معصوم علیه‌السلام تأکید می‌کند؟
 (۱) اطیعوا الله و اطیعوا الرسول و اولی الامر منکم (۲) و ما محمد الا رسول و قد خلت من قبله الرسل
 (۳) للذین احسنوا الحسنی و زیاده و لایر حق و جوهیم: و لا ذل (۴) من مات و لم یعرف امام زمانه مات میتة جاهلیة
- ۶۰- حضرت زینب علیها‌السلام در پاسخ حاکم کوفه فرمود: در این واقعه جز زیبایی ندیدم» این سخن به کدام موضوع اشاره دارد؟
 (۱) عزتمندی در برابر ستمگران (۲) ایستادگی در برابر تمایلات پست (۳) خود غالی در برابر خود دالی (۴) نفروختن خویش

زبان انگلیسی

PART A: Grammar & Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (۱), (۲), (۳), or (۴) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

- 91- The boy's knee was bleeding when he arrived home. He ----- over.
 1) was fallen 2) had fallen 3) would fall 4) has fallen
- 92- The manager told her that only if she ----- the bill immediately, he ----- the police.
 1) paid / didn't call 2) pay / won't call 3) would pay / didn't call 4) paid / wouldn't call
- 93- Your mother ----- a great cook. You always like to get back home to eat.
 1) must be 2) could be 3) has been 4) is
- 94- Though I had lent him some money, he didn't pay me, -----?
 1) had I 2) didn't I 3) hadn't I 4) did he
- 95- A: ----- do you spell "passport"? B: I don't know.
 1) Where 2) Who 3) How 4) When
- 96- I didn't say I couldn't ----- the politics, just that I didn't like them, he answered.
 1) revolve 2) apply 3) handle 4) carry
- 97- You've gained some valuable ----- about how things can get out of control so quickly.
 1) experiences 2) arrangements 3) descriptions 4) collections
- 98- I must ----- for keeping you waiting, we have been so busy this morning.
 1) convert 2) check 3) apologize 4) suggest
- 99- If it was natural to Helen to ask such questions it was my ----- to answer them.
 1) condition 2) duty 3) effect 4) identity
- Y0- TV commercials help to ----- demand for new products by convincing watchers that they can't live without them.
 1) conclude 2) generate 3) inform 4) recognize
- Y1- I hoped we'd find out what or who was ----- before it was destroyed completely.
 1) complicated 2) imaginary 3) ancient 4) responsible
- Y2- These discoveries were made at a ----- early date.
 1) surprisingly 2) morally 3) directly 4) immediately

PART B: Cloze Test

Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Cancer is not a new illness. It has been around for thousands and thousands of years. Plants can get cancer. Dinosaurs probably had it.

People often think of 'cancer' as one (Y3) ----- with one cause, like flu. This is not quite right. Cancer is any illness that results if the body's cells grow out of control. There are lots of different kinds of cancer. DNA damage is the cause of most cancers. Things that can damage DNA (Y4) ----- chemicals in cigarette smoke, and ultraviolet (UV) light. People (Y5) ----- have an unhealthy diet are more likely to develop cancer.

It took a long time for doctors to start treating cancer, (Y6) ----- treatment has developed quickly in the last fifty years. In 1953 Francis Crick and James Watson worked out the structure of DNA. Since then scientists have begun to study and understand the causes of cancer, and to invent new treatments. At the moment scientists are making new (Y7) ----- about cancer nearly every week.

- Y3- 1) disease 2) virus 3) epidemic 4) vaccine
- Y4- 1) complete 2) contain 3) include 4) spread
- Y5- 1) when 2) who 3) where 4) why
- Y6- 1) so 2) then 3) or 4) but
- Y7- 1) replacements 2) devices 3) answers 4) discoveries

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following two passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE 1:

Have you ever had the flu? If you have, you know how miserable it can make you feel. Most kids will get the flu sometime during their school years. When you have the flu, you usually get a fever (which can be high), have a cough, feel very tired, and may have a sore throat as well. It can make you feel sick for a few days or for as long as a week. Sometimes, it can be hard to tell if you have the flu or a cold, but with the flu, you'll usually have a higher fever and feel much worse. The flu is a type of virus, which means medicine will only help the symptoms such as the cough and fever. For most kids, the flu comes and goes, but for some, it can be a serious illness.

Most kids get the flu in the winter because germs spread more easily when kids are inside in settings such as classrooms. The best way to prevent yourself from getting the flu is to wash your hands often, keep your hands to yourself, and go to your doctor for the flu shot or mist.

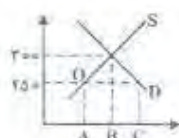
- Y8- What question is answered in the first paragraph?
 1) How do I prevent the flu? 2) How long does the flu last?
 3) When does the flu spread? 4) How many people get the flu?
- Y9- According to the author, -----
 1) the flu can't easily spread from one person to another 2) most kids don't even realize they have flu
 3) most kids get the flu in cold season 4) medicine can help kill the flu
- A0- The best meaning for "symptoms" in line Y is -----
 1) signs 2) medicines 3) colds 4) viruses

- ۸۱- اگر $a^2 = 5$ و $b = -2$ باشد، حاصل $(a+b)^3 - (a-b)^3$ کدام است؟
 (۱) -108 (۲) -76 (۳) 76 (۴) 108
- ۸۲- مجموع مکعب عدد ۹ و عدد ۱۲۵ بر کدام عدد اول بخش پذیر است؟
 (۱) ۳ (۲) ۱۳ (۳) ۵۹ (۴) ۶۱
- ۸۳- نقطه $(2, 1)$ رأس سهمی $y = x^2 + ax - b$ می باشد. حاصل $b - a$ ، کدام است؟
 (۱) -1 (۲) ۱ (۳) -9 (۴) ۹
- ۸۴- برای تابع خطی $f(x)$ داریم $f(x) + 3f(-x) = 3x - 2$ ، شیب تابع کدام است؟
 (۱) $-\frac{3}{2}$ (۲) $\frac{2}{3}$ (۳) $-\frac{2}{3}$ (۴) $\frac{3}{2}$
- ۸۵- تابع $f: \{-1, 1, 2\} \rightarrow B$ مفروض است. مجموعه B کدام است؟
 $f(x) = \frac{x+1}{2-x}$
 (۱) $\{0, 2, 3\}$ (۲) $\{1, 2, 3\}$ (۳) $\{0, 3\}$ (۴) $\{0, 2\}$
- ۸۶- تابع $f: A \rightarrow B$ مفروض است. اگر اعضای A ، ۲۰ عدد طبیعی باشند و B زیر مجموعه اعداد صحیح نامثبت باشد، آن گاه کدام گزینه درست است؟
 (۱) مجموعه B نامتناهی است. (۲) صفر عضو مجموعه B است.
 (۳) معادله $f(x) - x = 0$ ریشه ندارد. (۴) تعداد اعضای مجموعه B ، ۲۰ می باشد.
- ۸۷- نقیض گزاره ای $p \vee q \Rightarrow r$ ، کدام است؟
 (۱) $\sim r \Rightarrow (\sim p \vee \sim q)$ (۲) $\sim r \Rightarrow (\sim p \wedge \sim q)$
 (۳) $(\sim p \wedge \sim q) \Rightarrow \sim r$ (۴) $(\sim p \vee \sim q) \Rightarrow \sim r$
- ۸۸- شکل زیر نمودار کدام تابع است؟
 (۱) $f(x) = 1 - |x|$ (۲) $f(x) = |x| - 1$
 (۳) $f(x) = |x - 1|$ (۴) $f(x) = -|x - 1|$
- ۸۹- f تابع همانی و g تابع ثابت است. اگر $f(x+1) + g(3) = x + 3$ ، باشد کدام گزینه درست است؟
 (۱) $f(2) + g(3) = 5$ (۲) $f(x+1) = x$ (۳) $g(x) = 3$ (۴) $g(x) = 2$
- ۹۰- به ازای کدام مقدار n معادله $nP(n+1, 3) - (2n-2)C(n, 2) = 2 \cdot (n^2 + 1)$ برقرار است؟
 (۱) ۳ (۲) ۴ (۳) ۵ (۴) ۶
- ۹۱- یک سکه را پرتاب می کنیم. اگر رو آمد ۲ تاس و اگر پشت آمد ۳ تاس را پرتاب می کنیم. تعداد حالات ممکن کدام است؟
 (۱) ۲۱۶ (۲) ۲۵۲ (۳) ۲۸۸ (۴) ۴۳۲
- ۹۲- یازدهمین جمله یک دنباله حسابی ۵۲ و جمله نوزدهم آن ۹۲ است. جمله سی ام آن کدام است؟
 (۱) ۱۴۲ (۲) ۱۴۵ (۳) ۱۴۷ (۴) ۱۵۲
- ۹۳- اضلاع یک مثلث قائم الزاویه تشکیل تصاعد حسابی می دهند. اگر محیط این مثلث ۲۴ باشد، مساحت آن کدام است؟
 (۱) ۱۲ (۲) ۱۶ (۳) ۲۴ (۴) ۳۸
- ۹۴- حاصل $(\frac{m^3}{m^2})^{-4}$ کدام است؟
 (۱) ۱ (۲) m^2 (۳) m^4 (۴) m^6
- ۹۵- در یک دنباله هندسی صعودی به صورت $4, a, 9, b, \dots$ مجموع پنج جمله اول کدام است؟
 (۱) $\frac{211}{8}$ (۲) $\frac{211}{4}$ (۳) $\frac{243}{4}$ (۴) $\frac{243}{8}$



۹۶- پاسخ درست و کامل سؤالات زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟

- (الف) تولیدکننده برای جلوگیری از ضرر یا زیان و کسب سود بیشتر کدام گزینه انتخاب می‌کند؟
 (ب) مواد استخراجی از معادن در فعالیت‌های صنعتی مربوط به کدام یک از عوامل تولید است؟
 (ج) وجوه پرداختی در جریان تولید بابت حقوق کارکنان و خریدهای جاری، از چه مخلی تأمین می‌شود؟
 (د) به‌طور کلی، نیازهای عمده تولیدکنندگان کالا و خدمات مختلف به چند دسته اصلی تقسیم می‌شود و چه نام دارد؟
 (ه) کدام عامل در برگزیده مجموعه امکاناتی است که به‌عنوان حاصل کار گذشته انسان در جریان تولید مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
- (۱) الف) (استخدام نیروی کار لازم ب) نیروی انسانی یا کار ج) سود د) سه دسته: منابع طبیعی - سرمایه - تکنولوژی ه) مدیریت
 (۲) الف) به‌کارگیری سرمایه‌های مالی لازم ب) تکنولوژی ج) سرمایه د) پنج دسته: طبیعت - کار - سرمایه - مدیریت - تکنولوژی ه) منابع طبیعی
 (۳) الف) اجاره کردن محل مناسبی برای فعالیت ب) سرمایه ج) مزد یا حقوق د) چهار دسته: منابع طبیعی - نیروی انسانی - سرمایه - مدیریت ه) تکنولوژی
 (۴) الف) فراهم کردن بازار خوبی برای فروش محصولات خود ب) منابع طبیعی ج) سرمایه مالی د) سه دسته: منابع طبیعی، نیروی انسانی، سرمایه ه) سرمایه
- ۹۷- باتوجه به نمودار زیر، که مربوط به عرضه و تقاضای نوعی کالا است، در قیمت ۲۵۰ ریال کمبود عرضه کدام است؟



- (۱) A-C
 (۲) B-C
 (۳) A-B
 (۴) O-A

۹۸- کدام گزینه مبین پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر است؟

- (الف) پیامد حجم زیاد پول نسبت به تولید یک جامعه چیست؟
 (ب) دریافت و پرداخت در معاملات به کدام صورت، پول را وسیله مناسبی برای پرداخت‌های آینده نشان می‌دهد؟
 (ج) دستیابی دولت به هدف تنظیم و کنترل اقتصاد از طریق کاهش مخارج و افزایش مالیات‌ها مربوط به چیست؟
 (د) حساسی که پول مشتری برای مدتی نامعین در آن نگهداری می‌شود و مشتری می‌تواند با مراجعه به بانک موجودی این حساب را در هر زمان که بخواهد دریافت کند، کدام است؟

هـ- استفاده از پول در موقعیت‌های خاص برای مخارج غیرقابل پیش‌بینی بیانگر کدام یک از وظایف پول در عرصه اقتصاد جامعه است؟

- (۱) الف) قزونی قدرت خرید پول ب) پول فلزی ج) سیاست انبساط مالی د) سیرده دیداری ه) وسیله سنجش ارزش
 (۲) الف) قزونی عرضه بر تقاضا ب) مبادله پایایی ج) سیاست انبساط پولی د) سیرده کوتامددت ه) وسیله سنجش ارزش
 (۳) الف) کاهش سطح عمومی قیمت‌ها ب) اسکناس ج) سیاست انقباض مالی د) سیرده پس‌انداز ه) وسیله پرداخت در مبادلات
 (۴) الف) کاهش قدرت خرید پول ب) حواله‌های بانکی ج) سیاست انقباض پولی د) سیرده بلندمدت ه) وسیله پس‌انداز و حفظ ارزش

پاسخ درست و کامل دو پرسش زیر در کدام گزینه مطرح شده است؟

۹۹- الف) کلیه تولیدکنندگان برای انجام دادن فعالیت‌های تولیدی خویش به عوامل مختلفی نیازمندند، کدام مورد در این رابطه نیاز قراگیر نیست؟

ب) در رابطه با واقعیت کدام مورد نادرست است؟

- (۱) الف) طبیعت ب) عوامل تأثیرگذار بر تصمیم تولیدکنندگان برای تولیدی عبارت است از قیمت کالا، درآمد، قیمت سایر کالاها
 (۲) الف) نیروی کار ب) انگیزه تولیدکنندگان از تولید یک کالا، کسب سود است لذا با افزایش قیمت یک کالا، میزان تولید و عرضه آن افزایش می‌یابد.
 (۳) الف) مواد اولیه ب) افزایش قیمت کالا سبب می‌شود، تولیدکنندگان جدید وارد میدان شده با امید کسب سود به فعالیت بپردازند.
 (۴) الف) تجهیزات ب) وقتی در بازار قیمت از سطح قیمت تعادلی بالاتر برود، مازاد عرضه به‌وجود خواهد آمد.

۱۰۰- کدام مورد مربوط به نقش دولت در اقتصاد امروز جامعه است؟

- (۱) جمع‌آوری مالیات برای تأمین هزینه‌های مربوط به فعالیت‌های اجتماعی و دفاعی
 (۲) حفظ نظم و امنیت و مدافع ملت‌ها در مقابل دشمنان داخلی و خارجی
 (۳) پرداخت حقوق کارکنان کشوری و لشکری و سایر هزینه‌های جاری دولت، به‌علاوه اعمال اقدامات خاص در مواقع فحطی و کرائی
 (۴) مقابله با تورم حفظ ثبات اقتصادی هدایت جامعه در مسیر رشد و توسعه اقتصادی و ایجاد اشتغال کامل

۱۰۱- کدام گزینه مبین پاسخ درست و کامل دو پرسش زیر است؟

الف) «سیاست بازارباز» چیست و توسط چه نهادی اعمال می‌شود؟

ب) چنانچه بانک‌ها اقدام به وام دادن نمایند در صورتی که حجم پول موجود برای انجام معاملات کافی باشد در این شرایط:

- (۱) الف) خرید اوراق «مشارکت» - مجمع عمومی بانک‌ها ب) اشتغال کامل را موجب شده، نرخ بیکاری را کاهش خواهد داد
 (۲) الف) انقباض و انبساط پولی - مجمع عمومی بانک‌ها ب) این امر باعث رونق اقتصادی و خوشحالی مردم جامعه خواهد شد.
 (۳) الف) فروش «اوراق مشارکت» - بانک مرکزی ب) اعطای وام توسط بانک‌ها حجم پول در گردش را افزایش داده و زمینه بروز تورم را فراهم می‌آورد
 (۴) الف) فروش اوراق «مشارکت» - بانک مرکزی ب) موجبات افزایش قدرت پول داخلی در معاملات خارجی و در واقع تجارت بین‌المللی را فراهم خواهد کرد.

۱-۲ کدام گزینه در بردارنده پاسخ درست و کامل دو سؤال زیر است؟

الف) کالائی که برای تأمین نیازهای اولیه مصرف کنندگان تولید می شود چه نام دارد؟

ب) برای جلوگیری از اشتباه در محاسبه تولید کل جامعه را برای محاسبه به کار می گیرند و سپس پاسخ را با هم مقایسه می کنند.

(۱) الف) کالاهای واسطه ای ب) هر سه روش (۲) الف) کالاهای ضروری ب) حداقل دو روش

(۳) الف) کالاهای تکمیلی ب) دو روش: هزینه ای و درآمدی (۴) الف) کالاهای نیمه ساخته ب) روش ارزش افزوده و روش تولید

۱-۳ این مطلب مربوط به کدام یک از مؤلفه های اقتصاد مقاومتی است؟

«سرمایه گذاری خارجی در صورتی می تواند به پیشرفت کمک کند که عوامل داخلی تولید را تقویت کند، در غیر این صورت سرمایه گذاران خارجی در زمان بحران ممکن است تصمیم به خارج کردن سرمایه بگیرند و اگر رشد اقتصادی متبع داخلی نداشته باشد با خروج منابع خارجی متوقف خواهد شد.»

(۱) درونزایی

(۲) برونگرایی و گسترش ارتباطات

(۳) مقاومت سازی در برابر فشارها و تهدیدات

(۴) کاهش اتکالی بودجه و تراز تجاری به درآمدهای نفتی

۱-۴ کدام گزینه بیانگر پاسخ درست و کامل پرسش های زیر است؟

الف) در رابطه با معنا و مفهوم صعودی بودن منحنی عرضه، همه موارد به استثنای مورد — درست است.

ب) با پایین رفتن سطح عمومی قیمت ها:

ج) در جدول عرضه و تقاضای نوعی کالا، قیمت تعادلی برابر با ۹۰ واحد پولی، و تعداد تقاضا با این قیمت، برابر با ۱۱۰ واحد بوده است، از فروشنده در صورت عرضه کدام تعداد می توان انتظار کاهش قیمت داشت؟

د) کدام عکس العمل، وضعیت مازاد عرضه نوعی کالا را به سمت قیمت تعادلی پیش می برد؟

ه) انگیزه مصرف کنندگان از خرید کالا چیست؟ و درباره تأثیرپذیری آن ها در رابطه با خرید کالا، کدام مورد درست است؟

(۱) الف) با افزایش قیمت، مقدار عرضه کالا، افزایش می یابد ب) قدرت خرید پول کاهش می یابد ج) ۱۰۰ د) افزایش مقدار تولید ه) رفع نیاز - رقابت با دیگران، تورم، گرانیها بودن کالا

(۲) الف) رابطه عرضه و قیمت یک رابطه مستقیم است ب) مصرف کنندگان تمایل چندانی برای خرید نخواهند داشت ج) ۹۰ د) افزایش قیمت ها، کسب سود - سلیقه خودشان - قیمت سایر کالاها

(۳) الف) با کاهش قیمت کالایی، تقاضا برای آن نیز تقلیل می یابد ب) قدرت خرید پول افزایش می یابد ج) ۱۱۰ د) کاهش قیمت ها - رفع نیاز - قیمت در آمد، سلیقه خودشان قیمت سایر کالاها

(۴) الف) با کاهش قیمت، مقدار عرضه کالا نیز کاهش می یابد ب) تولید کنندگان با رغبت بیشتر به تولید و عرضه کالا می پردازند ج) ۸۰ د) کاهش مقدار خرید ه) کسب سود - قیمت، درآمد، سلیقه خودشان، قیمت سایر کالاها

۱-۵ میزان تولید کل کشوری در سه سال متوالی به ترتیب: ۳۵۰۰ و ۴۷۵۰ و ۷۲۴۰ هزار میلیارد ریال برآورده شده است. با انتخاب سال اول به عنوان سال پایه مقدار تولید کل در سه سال مورد نظر برحسب قیمت های سال اول سال پایه به: ۳۵۰۰، ۴۳۶۰ و ۶۸۲۰

تعیین یافته است، براساس این محاسبات به ترتیب از راست به چپ:

الف) افزایش مقدار تولید در سال: دوم و سوم کدام است؟

ب) افزایش قیمت ها در سال: دوم و سوم، چیست؟

ج) کدام اعداد مربوط به پدیده تورم در سال دوم و سوم در این جامعه است؟

(۱) الف) ۳۳۲۰-۸۶۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰ د) ۳۹۰-۴۲۰ (۲) الف) ۳۳۲۰-۸۶۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰ د) ۳۹۰-۴۲۰

(۳) الف) ۳۳۲۰-۸۶۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰ د) ۳۹۰-۴۲۰ (۴) الف) ۳۳۲۰-۸۶۰ ب) ۴۲۰-۳۹۰ ج) ۴۲۰-۳۹۰ د) ۳۹۰-۴۲۰

تاریخ

۱-۶ مهم ترین نقش باستان شناسی، علاوه بر کاوش های باستان شناختی کدام است؟

(۱) تاریخ گذاری سن آثار باستانی

(۲) مقایسه آثار و بناهای باستانی سرزمینها و تمدن های گوناگون

(۳) شناسایی مکان های باستانی

(۴) تربیت و نگهداری میراث گوناگونی کشور

۱-۷ کدام یک، از وقایع مهم دوران پادشاهی مهرداد دوم، اشکانی است؟

(۱) برای حفظ قلمرو خود در مواردی با روم قرارداد صلح بست.

(۲) کراسوس سردار مشهور روم به ایران هجوم آورد.

(۳) با آمدن سفیرانی از چین، روابط تجاری دو کشور توسعه یافت.

(۴) با شکست دادن سپاه روم آنان را مجبور به پرداخت غرامت کرد.

۱-۸ پس از توطئه مشرکان در دارالتدوئه برای کشتن پیامبر (ص) آن حضرت به کدام اقدام دست زد؟

(۱) تصمیم گرفتند مخفیانه به سوی یثرب حرکت کنند.

(۲) به همراه مهاجران، عازم یثرب شد.

(۳) به دعوت بزرگان یثرب این شهر شد.

(۴) دعوت خویش را عمومی ساختند.

۱-۹ در عصر ایلخانان، هنر نگارگری تلفیقی از سنت های نقاشی ایران و کدام کشور بود؟

(۱) مصری

(۲) چینی

(۳) هندی

(۴) یونانی

۱۱۰- یکی از دلایل عمده شکست مسلمانان در جنگ اول صلیبی از مسیحیان اروپا کدام است؟

- ۱) بی تفاوتی خلفای بغداد از تهاجم صلیبیون به سرزمین های اسلامی
- ۲) غافلگیری مسلمانان از تهاجم صلیبیون
- ۳) از تفرقه و جدال داخلی، جهان اسلام رنج می برد.
- ۴) نبرد علیه مسلمانان از سوی کلیسا جنگ مقدس اعلام شده بود.

۱۱۱- در دوران سلطنت کدام پادشاه قاجار قدرت های استعماری دامنه نفوذ و سلطه استعماری خود را بر ایران افزایش دادند؟

- ۱) محمدعلی شاه
- ۲) محمد شاه
- ۳) احمد شاه
- ۴) ناصرالدین شاه

۱۱۲- در کدام کشور اروپایی، نخستین مراکز آموزش عالی و مدرسه های طب و حقوق گشایش یافتند؟

- ۱) اسپانیا
- ۲) فرانسه
- ۳) انگلستان
- ۴) ایتالیا

۱۱۳- کدام افراد نقش موثری در انتشار و ترویج افکار نو، به ویژه تفکر مشروطه خواهی و قانون داشتند؟

- ۱) میرزا حسن رشیدیه، همراه روشنفکران
- ۲) دانش آموزان مراکز علمی و آموزشی جدید
- ۳) زنان تحصیل کرده مراکز علمی
- ۴) مسیونرهای اروپایی

۱۱۴- یکی از دلایل مخالفت دکتر مصدق با قرارداد الحاقی گس - گلشایبان کدام بود؟

- ۱) مبارزه با جنبش استعماری انگلستان و دیگر کشورهای اروپایی
- ۲) مخالف واگذاری هر گونه امتیاز استخراج نفت به خارجی ها بود.
- ۳) حاکمیت ملی استقلال کشورمان را این قرار داد به نوعی نقض می کرد.
- ۴) تسلط بیگانگان را به بازار ایران مشروعیت می بخشید.

۱۱۵- در نخستین ماه های اول، جنگ تحمیلی، در عملیاتی موسوم به سروراید، کدام یک از مواضع نظامی صدام در عراق نابود گردید؟

- ۱) برخی تأسیسات نفتی عراق
- ۲) اسکله های آن
- ۳) بندر فاو
- ۴) تأسیسات بندر بصره

جغرافیا

۱۱۶- موضوعات «الف» و «ب» به ترتیب مربوط به کدام یک از سوالات کلیدی در جغرافیا است؟

- الف) به علت تداوم خشکسالی در سال های اخیر، پدیده ریزگرد در غرب و جنوب غربی کشور ما رخ داده است.
ب) پدیده ریزگرد در فصول گرم سال شدت می یابد.

- ۱) چه چیز و چطور
- ۲) چرا و چه چیز
- ۳) چه چیز و چه موقع
- ۴) چرا و چه موقع

۱۱۷- کدام یک از ویژگی های زیر را می توان در رودهای ایران مشاهده کرد؟

- ۱) آبدهی متفاوت در سال های آبی مختلف
- ۲) نقش یکتاخاخت جهت تاهموری ها در مقدار آب رودها
- ۳) نواحی آب و هوایی مشابه در طبقه بندی رودها
- ۴) بارش های بیشتر در فصول بهار و تابستان

۱۱۸- همه موارد را می توان از دلایل اهمیت دریاچه ارومیه محسوب نمود. به جز:

- ۱) درمان امراض پوستی از طریق املاح اطراف دریاچه
- ۲) وجود جزایر متعدد به عنوان محل سکونت انواع پرندگان
- ۳) زیستگاه تنوعی از گونه های آبی مانند آرتمیا در آب های دریاچه
- ۴) معتدل شدن آب و هوای منطقه اطراف دریاچه

۱۱۹- همه موارد، ویژگی های یخچال ها را بیان می کند. به جز:

- ۱) حرکت یخچال ها با توجه به ضخامت یخچال، شرایط و دمای هوا انجام می شود.
- ۲) افزایش ضخامت برف ها، طی هزاران سال به دلیل کم بودن میزان ذوب آنهاست.
- ۳) دره های لای شکل در طی زمان، در کوهستان هایی با برف و یخ دائمی تشکیل می شود.
- ۴) یخچال ها، مورن ها را همانند بولدژرهای غلیم در اندازه های یکتاخاخت حمل می کند.

۱۲۰- توزیع انواع زیست بوم مطابق با طبقه بندی «وایتکر» در کدام عبارت به درستی بیان شده است؟

- ۱) دمای سالانه در «تایگا» بیشتر از «جنگل های موسمی» است.
- ۲) بارش سالانه در «توندرا» بیشتر از «جنگل های منطقه معتدله» است.
- ۳) دمای سالانه در «علفزار» بیشتر از «جنگل های یارانی استوایی» است.
- ۴) بارش سالانه در «ساوان» بیشتر از «بیابان های جنب مداری» است.

۱۲۱- در کدام مورد، شکل حوضه آبریز، شرایط سیل خیزی را شدیدتر می کند؟

- ۱) درازتر و پرضیبتر
- ۲) گردتر و کم شیبتر
- ۳) درازتر و کم شیبتر
- ۴) گردتر و پرشیب تر

۱۲۲- همه عبارات، بیانگر ویژگی های «بخش فرهنگی» است. به جز:

- ۱) بخش و انتشار از یک فرهنگ به فرهنگ دیگر، در صورت تماس مستقیم فرهنگ ها اتفاق می افتد.
- ۲) انواع رسانه ها در کنار گردشگری و جهان گردی نقش مهمی در بخش فرهنگی دنیای امروز دارند.
- ۳) بخش فرهنگی به کمک رسانه ها می تواند خطری بزرگ برای هویت ملی و بومی نواحی فرهنگی باشد.
- ۴) بخش فرهنگی ریشه های تاریخی دارد و از تمدن های اولیه تا دنیای امروز مشاهده می شود.

۱۲۳- کدام عبارت در ارتباط با مشخصات «ناحیه سیاسی ویژه» درست است؟

- (۱) ناحیه خودمختار پندر نخبوان می تواند در امور سیاست خارجی و واحد پول ملی، مستقل از حکومت مرکزی عمل کند.
- (۲) ناحیه خودمختار هنگ کنگ در ناحیه سیاسی ملی چین، از استقلال محدودی در اداره امور خود برخوردار است.
- (۳) در مناطق آزاد تجاری مقررات و قوانین سیاسی - اداری ویژه و متفاوت با دیگر نواحی سرزمینی وجود دارد.
- (۴) در منطقه آزاد تجاری صنعتی انزلی به منظور توسعه صادرات کشور و رونق اقتصادی، قوانین مالیاتی اجرا می شود. در منطقه آزاد تجاری - صنعتی انزلی به منظور توسعه صادرات کشور و رونق اقتصادی، قوانین مالیاتی اجرا می شود.

۱۲۴- کدام موارد را می توان از نتایج ناموفق بودن «اصلاحات ارضی» در ایران دانست؟

- (۱) توجه به صنایع مونتاژ و عدم حمایت دولت از دهقانان
 - (۲) عدم توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی
 - (۳) واردات کالا از کشورهای خارجی و افزایش مالکیت مالکان بزرگ
 - (۴) عدم واگذاری زمین به دهقانان و توجه به صنایع مونتاژ
- کدام یک از موارد زیر را می توان از نشانه های وقوع زلزله به شمار آورد؟

- (۱) از طریق دستگاه های دقیق، تغییراتی در فاصله بین شکستگی های پوسته زمین مشاهده شود.
- (۲) در اثر فشار بر لایم های پوسته زمین، سطح آب زیرزمینی صرفاً بالا برود.
- (۳) ترکیب شیمیایی آب چشمه ها، چاه ها و قنات ها تغییر پیدا نکند.
- (۴) لرزش های کوچک زمین در راستای گسل های کوچک افزایش پیدا کند.

علوم اجتماعی

۱۲۶- به ترتیب «تفاوت های مربوط به ارزش های کلان و آرمان ها و اعتقادات اصلی» و «تفاوت های حوزه نمادها و هنجارها» از چه نوع هستند؟

- (۱) بیرون جهان اجتماعی - در سطح عناصر محوری
- (۲) لایه های عمیق جهان اجتماعی - میان جهان های اجتماعی مختلف
- (۳) میان جهان های اجتماعی مختلف - درون یک جهان اجتماعی
- (۴) درون یک جهان اجتماعی - تبدیل یک جهان اجتماعی به جهان اجتماعی دیگر

۱۲۷- کنش هایی که در جهان متجدد، به شدت رواج می یابند، کدام اند؟

- (۱) عرصه را بر سایر کنش های انسانی یاز کنند.
- (۲) اهداف دنیوی را به وسیله علوم تجربی تعقیب کنند.
- (۳) کنش های انسانی، مانند کنش های اخلاقی را رواج دهد.
- (۴) علاوه بر روش های تجربی، استفاده از روش های فراجربی را هم علمی بدانند.

۱۲۸- چه موقع تغییرات هویتی افراد و گروه ها با هویت جهان اجتماعی سازگار است؟

- (۱) تغییرات هویتی بیرون از مرزهای مقبول جهان اجتماعی رخ دهد.
- (۲) عاداتی که هویت اجتماعی افراد در چارچوب عقاید و ارزش های اساسی جامعه شکل می گیرد.
- (۳) هویت های اجتماعی متفاوت به اقتضای بخش های مختلف اجتماعی ایجاد شده باشد.
- (۴) زمانی که هویت اجتماعی افراد در چارچوب تغییرات سطحی جهان اجتماعی شکل گرفته باشد.

۱۲۹- به ترتیب ویژگی استبداد استعماری چیست و چه عاملی در عتزلزل کردن هویت فرهنگی جوامع غیر غربی نقش دارد؟

- (۱) می گویند با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ کند - رسانه
- (۲) از رویارویی مستقیم با فرهنگ اسلامی دوری می کرد - کنون های صهیونیستی
- (۳) پشتواله و پیشینه های خارج از جهان اسلام نداشت - تربیت نخیشان کشورهای غیر غربی
- (۴) برای تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، جازهای جز حذف مظاهر فرهنگ اسلامی نداشت - تجمع قدرت رسانه در دست ضلحان ثروت

۱۳۰- جهان غرب، هویت خود را براساس چه چیزی شکل می دهد، و عامل اصلی هویت یابی افراد و جوامع غربی چیست؟

- (۱) اقتصاد - سرمایه داری
- (۲) فرهنگ - ارزش ها
- (۳) جمعیت - عقاید
- (۴) آموزش - فرهنگ

۱۳۱- به ترتیب «چه چیزی موجب می شود که جامعه، حالت فعال و خلاق خود را در گزینش عناصر فرهنگی دیگر از دست بدهد» و نیز در «پیدایش اولین چالش جوامع غربی» چه چیزی نقش داشت؟

- (۱) خودباختگی فرهنگی - ظهور لیبرالیسم
- (۲) امپراتوری رمان های - آزادی اقتصادی
- (۳) برخورد استعماری غرب - پیدایش مارکسیسم
- (۴) تثبیت مرجعیت علمی غرب - نادیده گرفتن عدالت

۱۳۲- در رابطه با موضوع فلسطین، کشورهایایی که زیر نفوذ بلوک شرق بودند، چه موضعی داشتند؟

- (۱) جبهه مقاومت و یابرداری را تشکیل می دادند و گروه های مبارز فلسطینی تاگریز به این بلوک می پیوستند.
- (۲) دولت غاصب اسرائیل را به رسمیت می شناختند و با آن سازش می کردند.
- (۳) اسلام را پدیده ای عربی می دانستند و در جهت سازش با اسرائیل قرار می گرفتند.
- (۴) جایگاهی برای اعتقادات دینی قابل توبه و دولت غاصب اسرائیل را به رسمیت می شناختند.

۱۳۳- به ترتیب کدام یک، فایده نظم اجتماعی نیست و کدام یک با شکل گیری دانش علمی مرتبط است؟

- (۱) پیش بینی رفتار دیگران - ارائه پیشنهاد برای حل مشکلات
 - (۲) امکان پذیر شدن همکاری با دیگران - طرح ایده های جدید
 - (۳) برآورده نشدن توقعات و انتظارات از دیگران - تلاش برای حل مسائل و مشکلات زندگی
 - (۴) بازداشتن امکان همکاری با دیگران در اتفاقات غیرمنتظره - تلاش برای حل تعارض میان دانش علمی و عمومی
- ۱۳۴- انسان ها صرفاً مجریان نظم نیستند بلکه قادرند با توجه به آرمان ها و ارزش های خود نظم اجتماعی را و از مشکلات ساختارهای اجتماعی به هر میزان که انگیزه افراد برای تحقق بخشیدن به آرمان ها تغییر ایجاد خواهد شد.

- (۱) تثبیت کنند - تجربه کسب کنند - محکم تر - ساده تر
- (۲) تغییر دهند - بکاهند - قوی تر باشد - مهم تر
- (۳) شکل دهند - کم کنند - کم تر - مهم تر
- (۴) تعادل بخشند - مطلع شوند - ضعیف تر - کم تر

۱۳۵- کدام یک جزء دیدگاه جامعه شناسان پوزیتیویست نیست؟

- (۱) جامعه شناسی باید شناخت و کنترل جامعه و برقراری نظم اجتماعی را ممکن سازد - تفاوت میان جوامع مختلف را تنها تفاوتی کبی می دانستند
- (۲) روش مطالعه جامعه همان روشی است که در مطالعه طبیعت به کار گرفته می شود - جامعه شناس می تواند درباره آرمان ها و ارزش ها داوری علمی کند
- (۳) پدیده های اجتماعی مانند پدیده های طبیعی دانسته می شود، پس روش مطالعه آن ها یکسان است - علوم طبیعی را الگوی خود می داند و روش های علوم طبیعی را به کار می گیرد
- (۴) جامعه شناسی باید بتواند به فرمول هایی برای توضیح نظم اجتماعی دست پیدا کند - انسان در دیدگاه پوزیتیویستی، صرفاً یک موجود طبیعی پیچیده تر از سایر موجودات طبیعی است

۱۳۶- کدام نگاه مسیر را برای عبور از جامعه شناسی پوزیتیویستی و روی آوردن به جامعه شناسی تفهیمی - تفسیری هموار ساخت؟

- (۱) ویژگی اراده و ارزش کنش را مهم دانسته ولی آن ها را برخاسته از آگاهی و تابع آن می دانند
- (۲) نظم اجتماعی و نظم طبیعی را یکسان دانسته و اراده و خلاقیت انسان را تقویت می کنند
- (۳) تأکید بیش از اندازه بر نظم اجتماعی و آگاهی و معناداری را مهم ترین ویژگی کنش اجتماعی می دانند
- (۴) به تفهیم ارزش های اخلاقی یا روش های تجربی پرداخته و کنش های اجتماعی را آگاهانه و معنادار می پندارند

۱۳۷- قدرت سخت چیست؟

- (۱) به شکل پنهان و از طریق نفوذ فرهنگی، با کمک ابزارهایی مانند رسانه ها و نهادهای آموزشی اعمال می شود
 - (۲) قدرتی است که از طریق ابزارهای خشن، با زور و به طور آشکار، توسط نهادهای نظامی اعمال می شود
 - (۳) قدرتی است که موجب سلطه فرهنگی یک کشور بر سایر کشورها می شود و به طور آشکار اعمال می گردد
 - (۴) یک کشور از طریق نفوذ در نظام آموزشی کشور دیگر، آینده سازهای آن کشور را مطابق منافع خود تربیت می کند
- ۱۳۸- از نظر جامعه شناسان، علت نابرابری های اجتماعی در چیست؟

- (۱) برخی تفاوت ها مانند تفاوت در هوش، قد و ثروت در ایجاد نابرابری اجتماعی مؤثرند
- (۲) تفاوت های اساسی در طول تاریخ، در فرهنگ ها و جوامع مختلف موجب نابرابری اجتماعی شده اند
- (۳) مزایای طبیعی مانند ثروت، جنسیت و تحصیلات به صورت نابرابر میان افراد توزیع می شوند
- (۴) مزایای اجتماعی یعنی ثروت، قدرت و دانش به صورت نابرابر میان افراد توزیع شده اند

۱۳۹- سیاست هویت، محصول چه دورانی است و بر چه چیزی تأکید می کند؟

- (۱) مدرن - هویت های خاص - ملی و محلی
- (۲) پسا مدرن - هویت ملی، وحدت و ثبات
- (۳) مدرن - هویت های خرد، محلی و فردی
- (۴) پسا مدرن - تفاوت ها و هویت های خاص و محلی

۱۴۰- کدام عقل به شناخت «هست ها» می پردازد و با چه روشی هستی های طبیعی را می شناسد و کدام علوم را بدید می آورد؟

- (۱) نظری - تجربی - علوم طبیعی، ریاضی و متافیزیک
- (۲) عملی - تجربی - علوم طبیعی، علوم انسانی و ریاضی
- (۳) عملی - استدلال عقلی - علوم طبیعی، فلسفه و متافیزیک
- (۴) نظری - علمی - علوم انسانی، علوم اجتماعی و فلسفه

فلسفه و منطق

۱۴۱- کدام عبارت درباره «تعریف مفاهیم گوناگون» درست است؟

- (۱) بسیاری از آن ها از حوزه متعلق و مسائل آن خارج اند
- (۲) همگی از مسائل دانش متعلق شمرده می شوند
- (۳) تعریف ها از مبانی دانش متعلق شمرده می شوند
- (۴) جزء مهمی از دانش متعلق را تشکیل می دهند

۱۴۲- به ترتیب، کدام یک از نسبت های چهارگانه میان مفاهیم «چرخ با ماشین» و «حساس با حیوان» وجود دارد؟

- (۱) تباین - تساوی
- (۲) تباین - عموم و خصوص مطلق
- (۳) عموم و خصوص مطلق - تساوی
- (۴) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص مطلق

۱۴۳- کدام عبارت درباره جدل نادرست است؟

- (۱) نوعی مبارزه علمی با روش و قواعد خاص است
- (۲) فقط در زندگی عملی می توان از آن استفاده کرد
- (۳) در آن، گناندن مخالف به تناقض گویی ضرورت دارد
- (۴) اساس موفقیت در آن، استفاده از فرضیات مخالف است

- ۱۴۴- مقسم کلیات خمس کدام است؟
(۱) ذاتی (۲) مفهوم جزئی (۳) وجود (۴) مفهوم کلی
- ۱۴۵- کداه عبارت نادرست است؟
(۱) همه استدلال‌ها قواعد یکسان و معینی دارند که ذاتی ذهن است.
(۲) قضایای حملی یک صفت یا حالت را به چیزی نسبت می‌دهند.
(۳) از آن‌جا که منطقی ذاتی ذهن است، محتوای قضایا را ذهن تعیین می‌کند.
(۴) اگر ارتباطی میان دو قضیه نباشد، استدلالی از آن‌ها تشکیل نمی‌شود.
- ۱۴۶- هرگاه صدق قضیه «بعضی ج د نیست» را بدانیم، ارزش دو قضیه «بعضی ج نیست» و «هر ج د است»، به ترتیب، کدام است؟
(۱) نامعلوم - کاذب (۲) نامعلوم - نامعلوم (۳) کاذب - نامعلوم (۴) کاذب - کاذب
- ۱۴۷- عبارت «اگر غیر از الله خدایانی در جهان بودند، بی شک از هم پاشیده بود» در قالب کدام یک از انواع استدلال تنظیم شده است؟
(۱) تمثیل (۲) رفع تالی (۳) وضع مقدم (۴) اقتراعی شرطی
- ۱۴۸- کدام عبارت درباره استدلال یا اقسام آن درست است؟
(۱) همه اقسام آن ذاتی ذهن هستند.
(۲) برخی از اقسام آن هیچ فایده و کاربردی ندارد.
(۳) همه اقسام، یقین بی‌چون و چرا به ما می‌دهند.
(۴) در دوران معاصر اقسام دیگری از آن ابداع شده است.
- ۱۴۹- کدام عبارت درست است؟
(۱) در متون اسلامی چیزی که در تأیید نگاه هنری باشد، وجود ندارد.
(۲) آثار هنری در تمدن اسلامی، بیشتر در قالب نقاشی‌ها و مجسمه‌ها ظهور کردند.
(۳) میثاقی فکری هنر مسیحی قرون وسطی، همان میثاقی هنر یونان و روم باستان است.
(۴) یکی از زیباترین جلوه‌های هنر در تمدن اسلامی، اشعار و منظومه‌های عرفانی بوده است.
- ۱۵۰- کدام عبارت نادرست است؟
(۱) فلسفه یونان قبل از سقراط، در زادگاه سقراط زاده شد.
(۲) تفسیرهای دانشمندان نخستین از جهان، با یکدیگر سازگار بود.
(۳) سوفسطائیان آشکارا بیان می‌کردند که حقیقت امری غیرقابل دستیابی است.
(۴) اندکی پس از ظهور اندیشمندان باستان، نظرات آنان مورد تردید قرار گرفت.
- ۱۵۱- سقراط در دادگاه همانگونه سخن می‌گفت که در میدان شهر؛ زیرا
(۱) جز حقیقت چیزی بر زبان نمی‌آورد.
(۲) در میدان شهر نیز ماهرانه سخن می‌گفت.
(۳) با محیط دادگاه مانوس نبود.
(۴) قادر به استفاده از عبارات برگزیده نبود.
- ۱۵۲- کدام عبارت در پاسخ به این سؤال که چرا فلسفه بیاموزیم، مناسب‌تر است؟
(۱) فایده آموزش آن با کمی درنگ روشن می‌شود.
(۲) بدون آموزش آن انسان قادر به ادامه حیات نیست.
(۳) همه دانشمندان و متفکران ما را به آموزش آن تشویق کرده‌اند.
(۴) آموزش آن راهی است به سوی پرداختن به پرسش‌های اساسی زندگی.
- ۱۵۳- ابن سینا در کدام کتاب به داوری میان نظرات حکیمان شرق و غرب پرداخته است؟
(۱) نجات (۲) اتصاف (۳) دانشنامه علایی (۴) حکمت المشرقیین
- ۱۵۴- کدام سوفسطایی امکان شناخت را انکار می‌کرد و کدام شخص سوفسطائیان را فریبکار نامیده است؟
(۱) پروتاگوراس - گزنفون (۲) گریگاس - افلاطون (۳) گریگاس - سقراط (۴) گریگاس - گزنفون
- ۱۵۵- کدام یک با توجه به جهان‌شناسی مشایی، درباره مجردات نادرست است؟
(۱) مراتبی فوق عالم طبیعت دارند.
(۲) فیض ربوبی را به عالم طبیعت می‌رسانند.
(۳) تنها علل مؤثر در تکامل موجودات هستند.
(۴) سامان‌دهنده هر تغییری در طبیعت‌اند.
- ۱۵۶- به گفته دقیق، نظم و ترتیب جهان ناشی از اصل است که
(۱) سختیت - نسبت به علیت در درجه دوم اهمیت قرار دارد.
(۲) سختیت - انکار آن مساوی انکار علیت است.
(۳) وجوب علی - قرار گرفتن هر موجود در جای خود را واجب می‌شمارد.
(۴) علّیت - تأکید می‌کند علت هر شیء در جای خاص خود ایجاد شده است.
- ۱۵۷- کدام مورد، از ویژگی‌های ضروری رئیس مدینه فاضله نزد فارابی نیست؟
(۱) تیل به درجات عالی متعل
(۲) قدرت استدلال و بیان فصیح
(۳) داشتن سعه صدر و روح بزرگ
(۴) شناختن صناعات اهل مدینه

- ۱۵۸- ملاصدرا در کدام اثر خود سازگاری عقل و دین را تبیین کرده است؟
 (۱) اسفار اربعه (۲) اسرار الآیات (۳) شرح اصول کافی (۴) رساله سه اصل
- ۱۵۹- اهل حدیث، بطرح کنندگان سؤال در آیات قرآن را به کدام صفت متصف می‌دانسته‌اند؟
 (۱) عناد (۲) گمراهی (۳) کفر (۴) حماقت
- ۱۶۰- کدام عبارت بیان‌کننده نظر معتقدان به اصالت ماهیت است؟
 (۱) اشیاء و موجودات، گوناگون، در اصل واقعیت یا هم یگانه‌اند.
 (۲) اختلاف موجودات با هم، در شدت و ضعف در اصل هستی است.
 (۳) اسکان ندارد واقعیت یگانه، ماه‌آزای دو مفهوم کاملاً مستقل قرار گیرد.
 (۴) وجود از واقعیاتی که انسان با آن‌ها مواجه می‌شود، انتزاع می‌گردد.

روان‌شناسی

- ۱۶۱- ویژگی که در روش علمی باعث سهولت اندازه‌گیری و ارائه تمرینی دقیق از متغیر شده را چه می‌نامند؟
 (۱) عملیاتی (۲) آزمون‌پذیری (۳) کاربردی (۴) تئوری
- ۱۶۲- دو سطح نظریه کدام است؟
 (۱) دانش - تجربه (۲) تفکر - پژوهش (۳) توصیف - تبیین (۴) صوری - تجربی
- ۱۶۳- کدام موارد از اهداف علم روان‌شناسی، به چگونگی توصیف و تبیین پدیده مورد مطالعه بستگی دارد؟
 (۱) شناخت - فرایند (۲) فرضیه - نظریه (۳) پیش‌بینی - کنترل (۴) تجربه‌پذیری - پژوهش‌پذیری
- ۱۶۴- ابعاد مختلف رشد در طول زندگی را چه می‌نامند؟
 (۱) تغییرات زیستی (۲) فراخنای زندگی (۳) تحول (۴) رسن
- ۱۶۵- شاخص‌ترین جنبه رشد کدام است؟
 (۱) شناختی (۲) بالینی (۳) جسمانی - حرکتی (۴) هیجانی
- ۱۶۶- یکی از ویژگی‌های مهم دوره نوجوانی چیست؟
 (۱) رشد ناگهانی (۲) خود مرکز بینی (۳) لبخند اجتماعی (۴) بازی‌های انفرادی
- ۱۶۷- توانایی انتخاب اطلاعاتی خاص از بین محرک‌های حسی و اطلاعات دیگر را چه می‌نامند؟
 (۱) پردازش (۲) توجه (۳) انتعاف‌پذیری (۴) برانگیختگی ذهنی
- ۱۶۸- در کدام نوع رمزگردانی، امکان خطای بیشتری وجود دارد؟
 (۱) کلی (۲) جز به جز (۳) حسی (۴) معنایی
- ۱۶۹- یکی از دلایل فراموشی در عمل ناشی از کدام مورد است؟
 (۱) کم‌توجهی (۲) حذف کردن (۳) خوگیری (۴) خطای ادراکی
- ۱۷۰- حافظه‌ای که دانش عمومی در آن ذخیره شده و مستقل از هویت شخصی فرد است را چه می‌نامند؟
 (۱) معنایی (۲) حسی (۳) کاری (۴) رویدادی
- ۱۷۱- فهرست راهبردهای در دسترس چه موردی را به گروه خوب تعریف شده و بد تعریف شده تقسیم می‌کند؟
 (۱) تصمیم‌گیری (۲) توجه (۳) مسئله (۴) نتیجه‌گیری
- ۱۷۲- کدام سبک تصمیم‌گیری، تابع یک روش قانونمند و منظم است؟
 (۱) تک‌تشی (۲) منطقی (۳) احساسی (۴) اجتنابی
- ۱۷۳- نام دیگر عوامل انگیزشی شکل‌دهنده به رفتار انسان را چه می‌نامند؟
 (۱) تجربی (۲) اجتماعی (۳) هیجانی (۴) زیستی
- ۱۷۴- موتور محرک قوی جهت دستیابی به هدف‌های فردی و جمعی کدام است؟
 (۱) تعارضات (۲) تصمیم‌گیری (۳) نظام باورها (۴) ارزیابی
- ۱۷۵- وقتی رفتار فرد با باورهایش هماهنگ نباشد چه می‌نامند؟
 (۱) ناهماهنگی ادراکی (۲) ناهماهنگی شناختی (۳) تعارض (۴) فشار روانی

ایران عرضه

مرجع نمونه سوالات

آزمون های استخدامی

سراسری

خدمات ایران عرضه:

- ارائه اصل سوالات آزمون های استخدامی
- پاسخنامه های تشریحی سوالات
- جزوات و درسنامه های آموزشی

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی ادوار گذشته سپاه پاسداران، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی نیروهای مسلح ایران، اینجا بزنید

