

معنی همهی واژه‌ها در مقابل آنها درست است، به جزء:

- (۱) (خودرو: لجوج)، (تعليق: پیوست)، (دد: جانور درنده)، (نظراره: بیننده)
- (۲) (مگسل: رها مکن)، (تكلف: تجمل)، (غارب: میان دو کتف)، (زهی: آفرین)
- (۳) (ورطه: هلاکت)، (زه: وتر)، (ویله: رها)، (حاذق: ماهر)
- (۴) (معاش: زیست)، (فلق: فجر)، (باره: حصار)، (چاره‌گر: مدبیر)

در کدام گزینه معنی تمام واژگان به درستی نیامده است؟

- (۱) (نهیب: هراس) (موعد: موسوم) (حمیت: غیرت) (چیرگی: تسخیر)
- (۲) (فرمان: اذن) (خارجی: اجنبی) (تابان: مشعشع) (مقابل عزّت: مذلت)
- (۳) (احسان: عنایت) (کاهل: سست‌عنصر) (نیرنگ‌سازی: تلیس) (توازن: برابر)
- (۴) (بی‌نهایت: به‌غایت) (مشهور: خنیده) (درفش: رایت) (آفرینش: فطرت)

در میان واژگان زیر معنای چند واژه درست آمده است؟

(ترگ: کلاه‌خود) (سلیح: افسار جنگ) (مضربت: زیان) (سپردن: طی کردن) (زه: وتر) (خدنگ: صمغی زرد رنگ که از نوعی سرو کوهی گرفته می‌شد). (کیوان: سیاره‌ی زهره) (ابنوس: درختی بسیار سخت و محکم و صاف که از چوب آن نیزه، تیر، زین اسب و مانند آنها می‌ساختند).

- (۱) ۴
- (۲) ۵
- (۳) ۶
- (۴) ۷

از نظر املایی کدام واژه‌ها برای کامل کردن عبارت زیر مناسب است؟

«این قصه، عجیب‌ترین قصه‌هاست؛ زیرا که در میان دو ضد جمع بود؛ هم بود و هم وصلت. هم بود و هم شادی. پس چون در او این چندین اندوه و بود، در نهاد خود شگفت و عجب بود. قصه‌ی حال یوسف را نیکو نه از حُسن صورت او گفت، بلکه از حسن او گفت.»

- (۱) فرقـت - مهـنـت - طـرـب - صـبـيرـت
- (۲) فـرغـت - مـحـنـت - تـرـب - صـبـيرـت
- (۳) فـرقـت - مـحـنـت - طـرـب - سـيـرـت

در کدام بیت غلط املایی وجود ندارد؟

- (۱) صبا به عزم بشارت به گرد شهر سبا / ز پای تخت سلیمان کامکار آمد
- (۲) گر طبیعی حازقی رنجور را تلخی دهد / گر چه ظالم می‌نماید نیست ظالم عادل است
- (۳) باش تا نقش تو را سجده کند لعبت چین / زان که فارق نشد از نقش تو نقاش هنوز
- (۴) شکر تو بی‌نهایت و فضل تو بی‌غیاث / لطف تو بی‌حساب و عطای تو بی‌شمار

املای تمام کلمات در کدام گزینه همگی درست است؟

- (۱) غریو و غو، صحن و محوطه، فرض و ضروری، لشکری خورد
- (۲) گواهی در محضر، الحاج و اصرار، دقل و نیرنگ، آداب ضرب
- (۳) رشحه و قظره، مهتر زاده‌گان، دریغ و افسوس، منش خبیث
- (۴) خوالگیر و آشپز، مأمور تن، قالب و مضمون، سدّ خار و خاره

تعداد «ایهام» در کدام بیت، بیشتر است؟

- (۱) ملکا ذکر تو گویم که تو پاکی و خدایی / نروم جز به همان ره که توام راهنمایی
- (۲) پیش اسبت رخ نهم ز آن رو که غم نبود ز مات / در وفایت جان بیازم تا کجا یابم وفات
- (۳) چون رود امیدوارم بی تابم و بی قرارم / من می روم سوی دریا، جای قرار من و تو
- (۴) دولت صحبت آن شمع سعادت پرتو / باز پرسید خدا را که به پروانه کیست

کدام بیت دارای «تشییه، ایهام تناسب، استعاره» است؟

- (۱) زلف مشکین تو در گلشن فردوس عذار / چیست طاووس که در باغ نعیم افتادست
- (۲) دل من در هوس روی تو ای مونس جان / خاک راهی است که در دست نسیم افتادست
- (۳) چشم جادوی تو خود عین سواد سحر است / لیکن این هست که این نسخه سقیم افتادست
- (۴) تا سر زلف تو در دست نسیم افتادست / دل سودا زده از غصه دو نیم افتادست

تعداد تشییهات کدام بیت بیشتر است؟

- (۱) لب است آن یا گل حمرا رخ است آن یا مه تابان / گل آگنده به مروارید و مه در غالیه پنهان
- (۲) آه اگر وقتی چو گل در بوستان یا چون سمن / در گلستان یا چو نیلوفر در آب دیدمی
- (۳) بی جمال عالم آرای تو روزم چون شب است / با کمال عشق تو در عین نقصانم چو شمع
- (۴) رشته صبرم به مقراض (قیچی) غمت ببریده شد / هم چنان در آتش مهر تو سوزانم چو شمع

تعداد جمله‌های کدام بیت، با بیت زیر یکسان است؟

- «می‌رفت فروغی ز سر کویت و می‌گفت / کز دست دل ای کاش چنین زار نبودم»
- (۱) دلا من قدر وصل او نداشتم تو می‌دانی / کنون دانستم و سودی نمی‌دارد پشیمانی
 - (۲) به آن‌چه می‌گذرد دل منه که دجله بسی / پس از خلیفه بخواهد گذشت در بغداد
 - (۳) از دیده‌ی دل‌سوختگان چهره مپوشان / ای آینه هشدار که صاحب نفسی هست
 - (۴) بی تو می‌گویند تعطیل است کار عشق‌بازی / عشق اها کی خبر از شنبه و آدینه دارد

در متن زیر چند وابسته‌ی پسین از نوع صفت به کار رفته است؟

«هر کسی مشغول کاری بود؛ از کارهای گروهی گرفته تا کارهای فردی بعضی بچه‌های خوش‌ذوق، عروسک‌هایی درست کرده بودند که با آن‌ها خیمه‌شب‌بازی راه می‌انداختند. برنامه‌های نمایشی آن‌ها هم آموزنده بود و هم سرگرم‌کننده. البته هیچ‌گونه امکاناتی برای اجرا نداشتم.»

۲ (۴)

۳ (۳)

۴ (۲)

۵ (۱)

در کدام گزینه «جمله‌ی مرکب» وجود ندارد؟

- (۱) اگر آن ترک شیرازی به دست آرد دل ما را / به خال هندویش بخش سمرقند و بخارا را
- (۲) ز عشق ناتمام ما جمال یار مستغنى است / به آب و رنگ و خال و خط چه حاجت روی زیبا را
- (۳) بدء ساقی می باقی که در جنت نخواهی یافت / کنار آب رکن آباد و گلگشت مصلأ را
- (۴) اگر دشنام فرمای و گر نفرین دعاگویم / جواب تلخ می زید لب لعل شکرخا را

در متن زیر، چند ترکیب وصفی و چند ترکیب اضافی به ترتیب، یافت می شود؟

«نوجوانی میان بالا با بر و بازویی خوشترash و رعناء، سوار بر اسبی سینه‌فراخ، پیشاپیش سپاه خود دروازه‌های غربی تهران را با هیجان و شور بسیار به سوی تبریز پشت سر می گذاشت.»

- (۱) نه - سه
- (۲) هشت - سه
- (۳) هفت - سه
- (۴) شش - دو

متن زیر با همه‌ی ایات قرابت مفهومی دارد، بهجز:

«گفت: ببلان را دیدم که به نالش درآمده بودند از درخت و بکان از کوه و غوکان در آب و بهایم از بیشه؛ اندیشه کردم که مرد نباشد همه در تسبیح و من به غفلت، خفته.»

- (۱) هوای سیر گل و ساز بلبلم دادی / که بینگرم به گل و سر کنم ثنای تو را
- (۲) گفتم این شرط آدمیت نیست / مرغ تسبیح گوی و من خاموش
- (۳) در طبیعت به هر صلا و سکوت / گوش دل واکنی حکایت اوست
- (۴) هریک به زخمی خود ساز تو می نوازد / بلبل به نغمه‌خوانی مطرب به چیره‌دستی

مفهوم بیت زیر با کدام بیت متناسب است؟

«بسوز ای دل که تا خامی نیاید بُوی دل از تو / کجا دیدی که بی‌آتش کسی را بُوی عود آمد»

- (۱) در صومعه سجاده‌نشینان مجازی / سوز دل آلوده خمار نداند
- (۲) گفتم این غم‌های دل بیرون دهم تا وارهم / در همه عالم بجستم هیچ‌جا محروم نبود
- (۳) عشق آتشی افروخته عود دل ما سوخته / چون موم بگدازد تو را گر خود وجودت آهن است
- (۴) دارد وداع عافیت از عشق دم زدن / یعنی چو عود سوختن است امتحان او

مفهوم کلی کدام بیت از بقیه ایات دورتر است؟

- (۱) بر سر آنم که گر ز دست برآید / دست به کاری زنم که غصه سرآید
- (۲) من غصه را شادی کنم، گمراه را هادی کنم / کم گرگ را یوسف کنم، من زهر را شگر کنم
- (۳) سر غصه بکوییم، غم از خانه برویم / همه شاهد و خوییم، همه چون مه عیدیم
- (۴) ز تیر غمّه دلدار اگر تَخَسَّت دلت / چرا ز غصه و غم چون کمان خمیدستی

مفهوم کدام گزینه درست آمده است؟

- (۱) برو جهد آن کن که گردی کسی / چو کوران مرو در پی هر خَسِی: «تقلید کورکورانه»
- (۲) هر که را ایزد اختیار کند / در دو گیتیش بختیار کند: «چیرگی اراده خداوند»
- (۳) چو لشکر گرد بر گردش گرفتند / چو کشته بادیا در رود افکند: «افرار از محاصره»
- (۴) در آن دریای خون در قرص خورشید / غروب آفتاب خویشتن دید: «غمگینی در غروب خورشید»

- مفهوم بیت «چون شیر به خود سپهشکن باشد / فرزند خصال خویشتن باش» در چند بیت دیده می‌شود؟
- الف- آن کز نسب بلند زاید / او را سخن بلند باید
 - ب- لاف ز بالای پدر می‌کنی / خود بنما تا چه هنر می‌کنی
 - ج- جایی که بزرگ باید بود / فرزندی من نداردت سود
 - د- هنر بنمای اگر داری، نه گوهر / گل از خارست و ابراهیم از آزر
 - ه- درون را بیارای همچون برون / و یا کن برون را به رنگ درون
 - و- گر من به وفای عشق آن حورناسب / در دام دگر بتان نیفتم چه عجب
- | | | | |
|-------|-------|---------|--------|
| ۱) دو | ۲) سه | ۳) چهار | ۴) پنج |
|-------|-------|---------|--------|

مفهوم کدام گزینه متفاوت با دیگر گزینه‌ها است؟

- ۱) دل سرمست اگر بار امانت نکشد / کیست آید دگر از عهده این کار برون؟
- ۲) آسمان کی می‌تواند کرد کار عشق را / برنمی‌آید ز دست شیشه‌گر، آهنگری
- ۳) امانتدار راز خود مکن جز مخزن دل را / که چون از لب برون آمد به دست گفت و گو افتاد
- ۴) باری که آسمان و زمین تاب آن نداشت / از دول غمت به من خسته، آن رسید

چند بیت بیانگر یک مفهوم هستند؟

- الف- قیاس کردم و تدبیر عقل در ره عشق / چو شبیمی است که بر بحر می‌کشد رقمی
 - ب- ای عقل نگفتم که تو در عشق نگنجی / در دولت خاقان نتوان کرد خلافت
 - ج- عاشق به کعبه، حاجت خود را نمی‌برد / خاک مرا عشق بود آستان دوست
 - د- عقل را تدبیر باید، عشق را تدبیر نیست / عاشقان را عقلی تر دامن گریبانگیر نیست
 - ه- تحصیل عشق و رندی آسان نمود اول / آخر بسوخت جانم در کسب این فضایل
 - و- فرمان عشق و عقل به یکجا نشوند / غوغای بود دو پادشه اندر ولایتی
- | | | | |
|---------|-------|-------|-------|
| ۱) چهار | ۲) سه | ۳) دو | ۴) یک |
|---------|-------|-------|-------|

«هل كنت تعلم أنهم كانوا يصيدون الحوت ليستخرجوا زيوتاً من كبده لصناعة مواد التجميل؟!»:

- ۱) آیا می‌دانستی همانا آن‌ها نهنگ را صید می‌کردند تا از کبد آن برای ساخت مواد آرایشی، روغن استخراج کنند؟!
- ۲) آیا می‌دانستی که آن‌ها نهنگ را شکار می‌کردند تا روغن‌هایی را از کبدش برای ساختن مواد آرایشی استخراج کنند؟!
- ۳) آیا می‌دانستی که نهنگ به وسیله‌ی آنان شکار می‌شود تا روغن‌هایی برای ساختن مواد آرایشی از کبدش استخراج شود؟!
- ۴) آیا می‌دانی که آن‌ها برای این‌که روغنی از کبد نهنگ برای ساخت مواد آرایشی استخراج کنند، نهنگ را شکار کرده بودند؟!

- (۱) ما أصغر الطّاير الطّنان الذي نراه في الأرض؛ مرغ مگس كوچكترین پرندهای است که در زمین آن را می‌بینیم،
- (۲) انطلاقه و توقعه السّريعان يثيران تعجب ناظریه؛ به حرکت درآمدن و ایستادنش سریع است آنگونه که شگفتی بیندگانش را برمی‌انگیزد،
- (۳) فإنْ تحاول روية جناحيه لا تقدر، أتدرى لماذا لا يرى،؟!؛ پس اگر تلاش کنی که بالهایش را ببینی نمی‌توانی، آیا می‌دانی چرا دیده نمی‌شود،
- (۴) لانه يحرّك جناحيه ثمانين مرّة تقریباً في الثانية الواحدة!؛ زیرا او بالش را در یک ثانیه حدوداً هشت بار به حرکت درمی‌آورد!

- (۱) أمطر الله مطرًا في بلدنا أمس؛ دیروز خدا در شهر ما بارانی باراند،
- (۲) ما كان المطر كثيراً ليصير سلائكاً؛ باران زیادی نبود که سیل بشود،
- (۳) و لا قليلاً حتى لاينبت ما قد فات؛ و نه کم که آنچه از دست رفته بود نروید،
- (۴) و بكثرة ازدادت النعم علينا؛ و با فراوانیش نعمت‌ها بر ما فزوونی یافت!

- (۱) نسخهای دارم و این داروها را می‌خواهم: آمپول سرماخوردگی، دمپایی طبی، قرص‌های تسکین‌دهنده‌ی سردرد!
- (۲) نسخهای نداشتم و این داروها را می‌خواستم: دماسنجه، پنبه‌ی طبی، قرص‌های تسکین‌دهنده‌ی کمردرد!
- (۳) نسخهای ندارم و این داروها را می‌خواهم: دماسنجه، دمپایی طبی، قرص تسکین‌دهنده‌ی کمردرد!
- (۴) نسخهای ندارم و این داروها را می‌خواهم: دماسنجه، پنبه‌ی طبی، قرص‌های تسکین‌دهنده‌ی سردرد!

- (۱) دلفین‌ها دوستان ما در دریا به شمار می‌آیند، زیرا آن‌ها گاهی انسان در حال غرق شدن را نجات می‌دهند!
- (۲) دلفین‌ها دوست ما در دریاها به شمار می‌آیند، چه آن‌ها ممکن است انسان را از غرق شدن نجات دهند!
- (۳) باید دلفین‌ها را دوست خود در دریاها به حساب آوریم، زیرا آن‌ها انسان را از غرق شدن نجات داده‌اند!
- (۴) دلفین‌ها دوستی برای ما در دریاها به حساب می‌آیند، زیرا آن‌ها انسان را از غرق شدن نجات داده‌اند!

في التعريب:

- (۱) تأتي الفرص في موعدها حتى تعمل أعمالنا المهمة، فلماذا نتعجل تعجلاً كثيراً؟!
- (۲) إنَّ الفرصة تأتي في موعدها لـأداء أمورنا المهمة، فلماذا هذه العجلة الكثيرة؟!
- (۳) إنَّ الفرصة تجيء إلينا في وقتها لـأداء الأعمال المهمة، فلماذا نعجل كثيراً هكذا؟!
- (۴) تجيء الفرص إلينا في وقتها لأنَّنا نؤدي الأمور المهمة، فلماذا هذه الكثيرة العجلة؟!

متن زير را بخوانید و به ۶ سؤال بعدی پاسخ دهید:

«من المؤكّد أن الكلب حيوان يعيش على تناول اللحم والعظم، ولكن أدرك العلماء أخيراً أن الكلب إذا اشتدّ به الجوع ولم يجد طعامه المحبوب، يلغا إلى تناول النباتات والأعشاب، وأنه يقدر أن يبقى على هذه الحالة حتى آخر عمره! وقد أكد العلماء أن الكلب الذي يتعود أكل النباتات ينسى بعد مدة أطعمته المحبوبة، أي: اللحم والعظم، ويصبح حيواناً نباتياً! هذا الكلب يفقد الكثير من صفات الكلب العادي، ويعمل و كأنه حيوان آخر!»

٢٧ عين الخطأ على حسب النص:

- ١) الحيوان النباتي تغيير عاداته الأخرى إضافة إلى تغييراته الغذائية.
- ٢) الكلب النباتي يرتجح تناول العشب والنباتات.
- ٣) الجوع هو السبب لتغيير عادات الكلب.
- ٤) لا يمكن تغيير عادات الحيوانات.

٢٨ ما هو الغرض الأصلّى من النص؟

- ٢) التّطابق مع البيئة ومشكلتها.
- ٤) كيفية مواجهة مصائب الحياة.

٢٩ عين الصحيح: «الكلب النباتي هو الكلب الذي».

- ١) يتناول الأعشاب واللحوم.
- ٣) تغيير كثير من عاداته الغذائية.

٣٠ عين الصحيح في الإعراب والتحليل الصرفى:

«أدرك»:

- ١) فعل ماضٍ - للغائب - مزيد ثالثى - متعدٌ - مبني للمعلوم / فعل و فاعله «العلماء» و الجملة فعلية
- ٢) مزيد ثالثى من باب «إفعال» - لازم - مبني للمعلوم / فعل و فاعله الاسم الظاهر
- ٣) فعل ماضٍ - مجرّد ثالثى - متعدٌ - مبني للمجهول / فعل و نائب فاعله الاسم الظاهر
- ٤) مزيد ثالثى من باب «تفعيل» - متعدٌ - معرب / فعل و فاعله ضمير مستتر

٣١ عين الصحيح في الإعراب والتحليل الصرفى:

«يقدر»:

- ١) فعل مضارع - للغائب - مجرّد ثالثى - مبني للمعلوم - معرب / فعل و فاعله ضمير «هو» المستتر
- ٢) مجرّد ثالثى - مبني للمجهول - مبني / فعل و نائب فاعله الاسم الظاهر
- ٣) فعل مضارع - مزيد ثالثى - لازم - معرب / فعل و فاعله ضمير «هو» المستتر
- ٤) مجرّد ثالثى - مبني للمعلوم - متعدٌ / فعل و فاعله «الكلب»

عين الصحيح في الإعراب والتحليل الصرفى:

(تناول):

- (١) اسم - مفرد - مذكر - مصدر (مفعولة) - معرب / فاعل و مرفوع
- (٢) مفرد - مذكر - معرب / مفعول و منصوب
- (٣) اسم - مفرد - مذكر / مجرور به حرف الجر
- (٤) مفرد - مذكر - مصدر (تفاعل) - مبني / مضاف إليه و مجرور

عين الفعل المبني للمعلوم:

- (٢) يُعْرَف صديقنا من عدوّنا بالمصاعب!
- (٤) يَنْزَلُ المطر من السماء في فصل الخريف!
- (١) تُعْرِفنا المصاعب صديقنا من عدوّنا!
- (٣) يغلق كل باب بفتحه الخاص!

عين الصحيح للفراغ: «أخواى من المدرسة نهاية السنة القادمة!»

- (٤) سوف يتخرّجـان
- (٢) سوف يـتخرّجون
- (١) تـتخرّجـا

عين الخبر يختلف عن الباقي:

- (٢) عدد من زملائنا شاركوا في المسابقات العلمية!
- (٤) الصدّيق زينة تزيّن المرأة في المجتمع!
- (١) هذه مصابيح الألة!
- (٣) كـلـنا محتاجون إلى من يرشـدـنا في الحياة!

عين ما لا يـدلـ على الشرط:

- (١) الحصول على المعالي بحاجة إلى السعي فمن جـدـ وجـدـ!
- (٢) ما يـلـزمـكـ أن نـتـخـبـ هذا الطريقـ فيـ حـيـاتـكـ!
- (٣) من يـعـودـ نفسهـ علىـ القراءـةـ فهوـ يـرـىـ نـتـائـجـهاـ!
- (٤) ما جـرـحـتمـ منـ الأمـورـ المـخـلـفةـ كـثـرـتـ منـ تـجـارـبـكمـ!

عين الصحيح للفراغات: أنت لا ... أن ... طريق سعادتكم إلا ... تفشلوا في حياتكم مراتٍ!

- (١) تستطيعـواـ / تـنـالـواـ / لاـ
- (٢) تستطيعـونـ / تـنـالـواـ / أـنـ
- (٣) تستطيعـونـ / تـنـالـونـ / أـنـ

ميـزـ ماـ فيهـ اسـمـ تـقـضـيلـ وـ اسـمـ مـكـانـ:

- (١) جـلـسـ سـعـيدـ فيـ مـحـضـرـ العـالـمـ وـ تـكـلـمـ معـهـ عـنـ مـوـضـوـعـ عـلـمـيـ.
- (٢) إـجـهـدـ أـنـ تـقـومـ بـالـصـلـاـةـ فـيـ مـسـجـدـ.
- (٣) أـكـثـرـ طـلـابـ هـذـاـ الصـفـ يـدـرـسـونـ فـيـ مـكـتبـةـ بـعـدـ الصـفـ.
- (٤) سـوـرـةـ الـكـوـئـ أـصـغـرـ سـوـرـةـ فـيـ الـقـرـآنـ.

عین ما فيه الجملة الوصفية:

- (١) قال: عطشه شدید يقتله في هذا الجو الحار.
- (٢) اطفال صغار يلعبون في تلك الحديقة.
- (٣) بعد تفتيش طويل وجدت كتابا لأفراه في عطلتي الصيفية.
- (٤) اليوم رأيت الحمار مرة أخرى تظاهر بالعرج.

عین ما ليس فيه فعل متعدد:

- (١) لا تسبوا معبدات المشركين أيها المسلمون!
- (٢) تساقط الأسماك من السماء والناس يجمعونها!
- (٣) تقطع الأشجار اليابسة التي لا تعطي ثمرا!

امام کاظم (ع) مرتبه چه کسی را در آخرت برتر معرفی می نماید و خداوند به هدف اتمام حجت با بندگان، چگونه اقدام نموده است؟

- (١) آن کس که عقلش کامل تر است - ارسال رسولانی که بشارت دهنده و هشدار دهنده هستند.
- (٢) هر کس پیام الهی را بهتر پذیرد - ارسال رسولانی که بشارت دهنده و هشدار دهنده هستند.
- (٣) هر کس پیام الهی را بهتر پذیرد - تذکر دادن به زبانی که فرآگیر همه انسانها است.
- (٤) آن کس که عقلش کامل تر است - تذکر دادن به زبانی که فرآگیر همه انسانها است.

آنان که به عدل الهی، از (جزء سیئة بمعنیها) برخوردار می گردند، کدام سبک زندگی را پیش گرفته‌اند؟

- (١) (فَلِلَّهِ الْعِزَّةُ جَمِيعاً) (للذين أحسنوا)
- (٢) (وَإِنَّ الدَّارَ الْآخِرَةَ لِهِيَ الْحَيَاةُ) (وَالذِينَ كَسَبُوا السَّيِّئَاتِ)

«اختصاص ضرر بازگشت به دوران جاهلیت برای همه ادوار» و «اخطر عدم بازگشت به عقاید دوران جاهلیت» به ترتیب در کدام گزینه متجلی است؟

- (١) «وَمَن يَنْقُلِبْ عَلَى عَقِيقِهِ» - «إِنْقَلَبْتُمْ عَلَى أَعْقَابِكُمْ»
- (٢) «فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهُ شَيْئاً» - «وَمَن يَنْقُلِبْ عَلَى عَقِيقِهِ»
- (٣) «وَمَن يَنْقُلِبْ عَلَى عَقِيقِهِ» - «فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهُ شَيْئاً»
- (٤) «فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهُ شَيْئاً» - «إِنْقَلَبْتُمْ عَلَى أَعْقَابِكُمْ»

عدم امکان تشخیص احادیث صحیح از غلط با وجود برداشته شدن قانون ممنوعیت نوشتن سخنان پیامبر اکرم (ص)، معلول کدام امر است؟

- (١) عدم حضور پیامبر اکرم (ص) در جامعه
- (٢) عدم حضور اصحاب پیامبر اکرم (ص) در میان مردم
- (٣) عدم مراجعه مردم به ائمه اطهار (ع)
- (٤) جعل و تحریف فراوان احادیث توسط نااهلان

از نظر بزرگان علم و دانش، مسلمان و غیرمسلمان حضرت علی (ع) در مقام قضاوت و در کلاس درس مردم است.

- (١) عادل ترین - عالم ترین
- (٢) دقيق ترین - عالم ترین
- (٣) عادل ترین - دقيق ترین

- پیامبر گرامی اسلام (ص) فرمودند: «حال کسی که از امام خود دور افتاده و به او دسترسی ندارد، سخت‌تر از حال یتیمی است که پدر را از دست داده است». پیام کدام آیه‌ی شریفه در عصر غیبت، رفع این نقیصه ار در پی دارد؟
- (۱) (وَنُرِيدُ أَنْ تَمَنَّ عَلَى الَّذِينَ اسْتَضْعَفُوا فِي الْأَرْضِ وَنَجْعَلُهُمْ أَئْمَةً ...)
 - (۲) (هُوَ الَّذِي أَرْسَلَ رَسُولَهُ بِالْهَدَىٰ وَدِينُ الْحَقِّ لِيُظَهِّرَ عَلَى الَّذِينَ كُلُّهُ ...)
 - (۳) (وَمَا كَانَ الْمُؤْمِنُونَ لِيُنَفِّرُوا كَافَّةً قَلُوْلًا لَّمَنْ كُلُّ فِرَقَةٍ مِّنْهُمْ طَائِفَةٌ لِيُتَفَعَّلُهُوا فِي الدِّينِ ...)
 - (۴) (وَعَدَ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ لِيُسْتَخْلِفُنَّهُمْ فِي الْأَرْضِ كَمَا اسْتَخْلَفَ الَّذِينَ ...)

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

(۱) و انذر عشيرتك الاقربين

(۲) يا ايهها الرسول بلغ ما انزل اليك من ربک

(۳) يا ايهها الناس من اولى الناس بالمؤمنين من انفسهم

(۴) يا ايهها الذين آمنوا اطاعوا الله و اطاعوا الرسول و اولى الامر منكم

- اقدامات اهل بیت (ع) برای حفظ سخنان و سیره‌ی پیامبر اکرم (ص) چه بوده و نمونه بارز آن چیست؟
- (۱) انتقال، آموزش، گسترش و تربیت یاران - حدیث ثقلین
 - (۲) انتقال، آموزش، گسترش و تربیت یاران - حدیث سلسلة الذهب
 - (۳) نوشتن، جمع آوری کتاب، دعا و حضور فعال در جامعه - حدیث ثقلین
 - (۴) نوشتن، جمع آوری کتاب، دعا و حضور فعال در جامعه - حدیث سلسلة الذهب

- رسول گرامی اسلام، پاداش کسی را که آشنا به علوم ایشان باشد و دستورات دین را به مردم آموزش دهد، چه می‌فرماید؟

(۱) شایستگی رهبری امت را دارد.

(۳) او در بهشت با ما خواهد بود.

- «تحقیق همه اهداف انبیای الهی» با و «جلب دل‌های مردم به سوی منجی بزرگ عالم بشریت» با صورت خواهد پذیرفت.

(۱) ولایت معنوی امام زمان (ع) - تبلیغ متظران واقعی

(۲) تشکیل حکومت امام عصر (ع) - تبلیغ متظران واقعی

(۳) تشکیل حکومت امام عصر (ع) - استماع ندای امام و طرفداران ایشان

(۴) ولایت معنوی امام زمان (ع) - استماع ندای امام و طرفداران ایشان

- پشتونه ائمه معصومین (ع) برای، علم الهی آن‌ها بود و اقدام این بزرگواران برای رویارویی با اندیشه‌های باطلی که افراد فاقد صلاحیت مطرح می‌کردند، می‌باشد.

(۱) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - تربیت شخصیت‌های اسلامی

(۲) اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) - تربیت شخصیت‌های اسلامی

(۳) اقدام برای حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص) - تعلیم و تفسیر قرآن کریم

(۴) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - تعلیم و تفسیر قرآن کریم

حدیث نبی «نحن معاشر الانبياء امرنا ان نکلم الناس على قدر عقولهم» بیانگر کدامیک از علل فرستادن پیامبران متعدد است؟

- (۱) تحریف تعلیمات پیامبر پیشین
- (۲) حفظ قرآن کریم از تحریف
- (۳) رشد تدریجی سطح فکر مردم
- (۴) استمرار و پیوستگی در دعوت

آنچه که نشان‌دهنده‌ی گرامیداشت انسان و جایگاه ویژه‌ی او در نظام آفرینش است کدام است؟

- (۱) نزدیک شدن به خداوند با اکتساب زیبایی‌ها و خوبی‌ها و آبادسازی سرای آخرت
- (۲) آماده شدن برای شناخت و دیعه‌های الهی و شناخت موانع حرکت به سوی تقریب الهی
- (۳) آفرینش جهان خلقت و آنچه در آن است برای انسان و توانایی بهره‌مندی از آن
- (۴) عنایت قوه‌ی تعلق و اندیشه و توانایی تشخیص راههای غلط و درست در زندگی

از بررسی موشکافانه آیه کریمه «قُل إِنَّ صَلَاتِي وَسُكْنِي وَمَحِيَايَ وَمَمَاتِي لِلَّهِ»، کدام مفهوم مستفاد می‌گردد و کدام لفظ به طور دقیق‌تری به «ازندگی به خاطر خدا» اشاره می‌کند؟

- (۱) تعیین هدف بندگی برای انسان از سوی خدا - «سُكْنِی»
- (۲) قبول هدف بندگی از سوی انسان - «مَحِيَايَ»
- (۳) قبول هدف بندگی از سوی انسان - «أَنْسُكَنَى»
- (۴) تعیین هدف بندگی برای انسان از سوی خدا - «مَمَاتِي»

ویژگی‌های ابعاد جسمانی و غیرجسمانی انسان، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) تحلیل پذیر - از دست دادن آگاهی
- (۲) تجزیه‌پذیر - از دست دادن حیات
- (۳) از دست دادن حیات - تجزیه‌ناپذیر
- (۴) تحلیل ناپذیر - تجزیه‌پذیر

آن پاداشی که قابل تغییر می‌باشد کدام است و آن عملی که گناه‌کاران به انجام ندادن آن در روز رستاخیز اعتراف می‌نمایند چیست؟

- (۱) در تناسب بین جرم و کیفر در برقراری عدالت - عدم توبه در زمان مرگ
- (۲) باطن اعمالی که اکنون قابل مشاهده نیست - عدم توبه در زمان مرگ
- (۳) در تناسب بین جرم و کیفر در برقراری عدالت - عدم دستگیری از محرومان
- (۴) باطن اعمالی که اکنون قابل مشاهده نیست - عدم دستگیری از محرومان

کدام حس درونی انسان را وادار می‌کند در مقابل کارهای ناپسند خود را سرزنش نماید؟

- (۱) احساس یک محور ثابت درونی که جایگزین آن حس پیشمانی می‌باشد.
- (۲) اثرات رفتار گذشته که آنرا از خود می‌داند و در صدد جبران آن برمی‌آید.
- (۳) هر کس در خود می‌یابد کس دیگری جایگزین او نشده و او همواره خودش بوده است.
- (۴) ملامتگر درونی که به یاد می‌آورد در فلان زمان مرتکب خطایی شده است.

بنابر آموزه‌های قرآن کریم، صبر بر ابتلایات مسیر زندگی، نشأت گرفته از کدام امر است؟

- (۱) ایمان به خداوند
- (۲) عزم و اراده در کارها
- (۳) بینهایت طلبی انسان
- (۴) عدل الهی

۵۹ «نشانه‌ی وفاداری انسان به عهد خود با خدا» و «مصدقاق پایداری در برابر خواهش‌های دل» به ترتیب در کدام آیات شریفه متجلی است؟

- (۱) (يا ايها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام ...) - (يا ايها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام ...)
- (۲) (اقم الصلاة ان الصلاة تنهى عن الفحشاء و المنكر ...) - (يا ايها النبي قل لازواجك و بناتك و نساء المؤمنين ...)
- (۳) (اقم الصلاة ان الصلاة تنهى عن الفحشاء و المنكر ...) - (يا ايها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام ...)
- (۴) (يا ايها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام ...) - (اقم الصلاة ان الصلاة تنهى عن الحشاء و المنكر ...)

۶۰ کدام دسته مربوط به مرحله‌ای است که انسان‌ها آماده‌ی دریافت پاداش و کیفر می‌شدند؟

- (۱) تغییر در ساختار زمین و آسمان‌ها
- (۲) شنیدن صدایی مهیب
- (۳) زنده شدن همه‌ی انسان‌ها
- (۴) مرگ اهل آسمان‌ها و زمین

Dogs rely on their noses as they can smell If that is true, why does dog food smell so

- 1) well / terrible 2) good / terribly 3) well / terrible 4) good / terrible

They were playing football when she home.

- 1) get 2) gets 3) got 4) getting

My parents are 50 years old. My mother is my father.

- 1) older than 2) older 3) the oldest 4) as old as

There is of blood on your white shirt.

- 1) a jar 2) a bowel 3) a piece 4) a drop

They have found gold in that old house.

- 1) a few 2) many 3) any 4) some

You can buy these maps at station. They all have them.

- 1) many 2) no 3) a lot of 4) any

China is a big country. It 18% of the world population.

- 1) wakes up 2) takes off 3) checks out 4) makes up

A book of stories for children is called a

- 1) storybook 2) bookshop 3) booklet 4) notebook

Mr. Taban did the experiments in a research in 2010.

- 1) translation 2) culture 3) language 4) institute

Choose the correct word:

We want to build the house on the of an old tower.

- 1) site 2) scar 3) shy 4) sea

Choose the suitable answer:

What is the name of the red planet which is the of the earth?

- 1) neighbor 2) orbit 3) rock 4) plant

با استفاده ز ۵ سؤال بعدی، متن زیر را کامل کنید.

The great Johann Sebastian Bach was the eighth and youngest child of Johann Ambrosius. He was born at Eisenach(1)..... 21 March 1685. By the time he was ten, both his parents(2)....., and he went to live with his brother Johann Christoph at the small town of Ohrdruf. Johann Christoph(3)..... his brother the organ and Johann Sebastian also sang in the(4)..... of singers of the church where Johann Christoph was organist, and(5)..... learned to play the violin at this time. Johann Sebastian also achieved a high standard at school.

- 1) on 2) in 3) at 4) to

- 1) has died 2) died 3) had died 4) dies

- 1) learned 2) taught 3) performed 4) expressed

- 1) partner 2) activity 3) scene 4) group

- 1) heavily 2) probably 3) strongly 4) softly

When we are learning a foreign language, we tend to think that it is important to understand everything that we hear. But when you are listening to someone talking in your own language, you probably don't listen at 100% and nor do you probably need or wish to.

Thus, an essential rule for improving your understanding of native English speakers is not to expect to understand everything they say. My wife and I are both from Tokyo in Japan. When we watch DVDs of English television series, we watch with subtitles-if we don't have subtitles, we sometimes miss about 20% of what is said. However, even if we don't turn on the subtitles and thus miss 20%, we still understand enough to follow the story.

Understanding enough to follow the plot should be your objective too. By "plot", I mean a conversation in a restaurant, a formal presentation, a telephone call.

In non-strictly technical or scientific encounters, conversations are often more a means of being together, a socio-cultural event in which relations are established, rather than an opportunity for exchanging information. Most of the time, what is said may be completely irrelevant. Quite often talking is merely an end in itself. When we go out for dinner with friends, the main object is not to collect useful information but simply to interact with the people we are with and to enjoy each other's company.

Why does the author refer to the experience of talking in the mother tongue (paragraph 1)?

- 1) To prove that learning a new language is not easy.
- 2) To show that our knowledge of our native language is perfect.
- 3) To support the main point mentioned in an earlier statement in the same paragraph.
- 4) To state that the mental effort you make to understand when others are talking to you is more than the mental effort you make when you yourself are talking.

According to paragraph 2, when one is watching a film in a foreign language

- 1) subtitles are to be used if one is expected to be able to follow the line of the story perfectly enough.
- 2) one can understand and enjoy the story even if one does not understand everything that the film characters say.
- 3) one is very likely to miss 20 percent of the content of the film even if one is watching the film with subtitles.
- 4) it is enough for one to understand 20 percent of what the characters in a film say in order to understand the general points in the film.

In which paragraph has the author used exemplification to make herself understood?

- 1) only paragraph 1 2) only paragraph 2
 3) only paragraph 4 4) Both paragraph 2 and paragraph 4

What makes the focus of paragraph 4 different from the focus of the first three paragraphs is that this paragraph is concerned more with the role or language in

- 1) bringing people together. 2) research-related activities.
 3) enhancing scientific achievements 4) culture development in the world.

۸۱ اگر رابطه‌ی $R = \{(2, b), (a+3, 3), (4, a^2+4), (4, 5)\}$ کدام است؟

- (-1, 2) (4) (1, 2) (3) (1, 3) (2) (-1, 3) (1)

۸۲ علی تعدادی گردو بین خواهر و برادرهاش به طور مساوی تقسیم می‌کند، سپس همان گردوها را بین خودش و آنها تقسیم می‌کند و این‌بار به هر کدام از آنها $\frac{1}{2}$ گردو کمتر می‌رسد. تعداد خواهر و برادرهای علی چندتاست؟

- ۶ (۴) ۳ (۳) ۴ (۲) ۲ (۱)

۸۳ یک تولیدی، به ازای x واحد تولید یک محصول، $x^2 - x - 4C(x)$ هزینه و $R(x) = 3x^2$ درآمد خواهد داشت.

به ازای چه مقدار تولید این محصول، سود آن ۵۰ خواهد بود؟

- ۶ (۴) ۵ (۳) ۴ (۲) ۳ (۱)

۸۴ ساده شده‌ی عبارت $\frac{x^3 - 1}{x^2 + x + 1} \div \frac{x^2 - 1}{x^2 + 3x + 2}$ کدام است؟

- $x + 2$ (۴) $\frac{x+2}{x+1}$ (۳) $x - 1$ (۲) $\frac{x-1}{x+2}$ (۱)

۸۵ عبارت $a - 4x^2 - 4x + \frac{1}{x} - \frac{1}{x^2}$ به ازای چه مقدار از a به صورت مربيع دو جمله‌ای می‌شود؟

- $-\frac{1}{3}$ (۴) $\frac{1}{3}$ (۳) -1 (۲) 1 (۱)

۸۶ جمع طول و عرض راس $y = 2x^2 - 4x + 4$ کدام است؟

- ۴ (۴) ۳ (۳) ۲ (۲) ۱ (۱)

دسته	۰ - ۲	۲ - ۴	۴ - ۶	۶ - ۸	۸ - ۱۰	انحراف معیار داده‌های جدول زیر چه قدر است؟
فراوانی	۳	۶	۴	۲	۱	(۱) ۲ (۲) ۴ (۳) $\sqrt{5}$ (۴) ۵

از هر یک از کلاس‌های A و B، ۱۰ دانشآموز را به طور تصادفی انتخاب می‌کنیم. اگر معدل آنها به صورت زیر باشد، کدام کلاس عملکرد بهتری داشته است؟

A: ۱۶, ۱۵, ۱۴, ۱۶, ۱۵, ۱۴, ۱۸, ۱۳

B: ۱۵, ۱۸, ۱۳, ۱۵, ۱۴, ۱۶, ۱۵, ۱۶, ۱۳

(۳) هر دو یکسان (۴) نمی‌توان تعیین کرد.

B (۲)

A (۱)

$$f: A \rightarrow R$$

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

$$A = \{1 - \sqrt{2}, 4\sqrt{2}\}$$

$$\{2\} (۳)$$

$$\{\sqrt{2}\} (۲)$$

$$\{0\} (۱)$$

در تابعی با ضابطه $f: A \rightarrow R$ ، برد تابع کدام است؟

معادله $x^2 - (m+1)x + 3 = 0$ دو ریشه‌ی حقیقی منفی دارد که بین آنها رابطه‌ی $x' < x''$ برقرار است. m کدام است؟

۹ (۴)

-۷ (۳)

-۹ (۲)

۷ (۱)

دانشآموزی ادعا می‌کند معادله $x^2 - 4x = 0$ فقط دارای یک ریشه‌ی $x = 4$ است. در مراحل حل این دانشآموز، در کدام مرحله اشتباه رخ داده است؟

(۱) مرحله (۲) تقسیم طرفین بر x : مرحله

$\frac{x(x-4)}{x} = \frac{4}{x}$

(۳) مرحله (۴) مرحله

$x = 4$

۴ مرحله

۳ مرحله

۱ مرحله

۱) فاقد اشتباه

اگر گزاره q نادرست و گزاره p درست باشد، کدام گزاره ارزش درست دارد؟

p \wedge (\sim q) (۴)

\sim p \wedge q (۳)

\sim p \vee q (۲)

p \wedge q (۱)

اگر $\text{sign}([3x]) = 0$ باشد، X کدام عدد نمی‌تواند باشد؟ ([نماد جزء صحیح است.)

۴) صفر

$\frac{1}{4}$ (۳)

$\frac{1}{2}$ (۲)

۰/۲ (۱)

ارزش گزاره‌های p و q عکس یکدیگر و r گزاره‌ای دلخواه است. کدام یک از گزاره‌های زیر همواره درست است؟

الف) $r \Rightarrow (p \wedge q) \Rightarrow r$

ب) $(p \vee q) \Rightarrow r$

(p \wedge q) $\Rightarrow r$

۴) ب - پ

۳) الف - ب

۲) الف - ت

۱) ب - ت

اگر $y = \frac{g(x)}{f(x)}$ باشد، آنگاه دامنهٔ تابع $g(x) = \frac{x}{1+x}$ و $f(x) = \frac{\sqrt{x-2}}{x}$ کدام است؟

$x \geq 2$ (۱) $-1 < x < 2$ (۲) $x \geq -1$ (۳) $x > 2$ (۴)

اگر $h(x) = |2x - 7|$ باشد، حاصل $\frac{2f(x^2 + 1) + g(5/3)}{h\left(\frac{1}{2}\right)}$ کدام است؟

$\frac{5}{6}$ (۱) $-\frac{7}{6}$ (۲) $\frac{7}{6}$ (۳) $-\frac{2}{3}$ (۴)

علی استدلال مقابله را انجام داده است که در آن a و b اعداد حقیقی‌اند. c کدام شرط را داشته باشد، تا استدلال او بدون ایراد باشد؟

(الف) $a < b$

(ب) $a + c < b + c$

(پ) $c(a+c) > c(b+c)$

(ت) $ca + c^2 > cb + c^2$

(ث) $ca > cb$

(۲) بزرگتر از صفر باشد.

(۴) هر عدد دلخواهی می‌تواند باشد.

(۱) بزرگتر از صفر باشد.

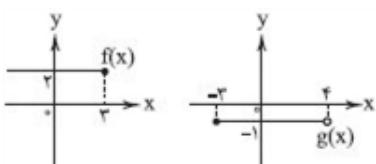
(۳) مساوی صفر باشد.

نقیض گزاره «اگر X اول و فرد باشد، آنگاه بر ۲ بخش پذیر نیست.» کدام است؟

(۱) اگر X اول و فرد باشد، آنگاه بر ۲ بخش پذیر است. (۲) X اول و فرد است و بر ۲ بخش پذیر است.

(۳) X اول یا فرد است و بر ۲ بخش پذیر نیست. (۴) X اول یا فرد است و بر ۲ بخش پذیر است.

نمودار توابع f و g به صورت رو به رو است. نمودار تابع $g - f$ کدام است؟

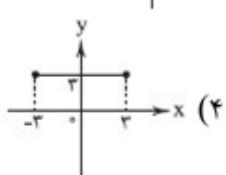


(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

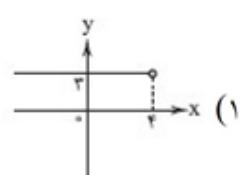
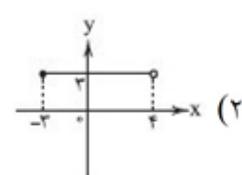


(۱)

(۲)

(۳)

(۴)



جواب معادله‌ی $\frac{x}{5} + 7 = 2(x - 3)$ کدام است؟

$$\frac{165}{17} \quad (4)$$

$$\frac{165}{23} \quad (3)$$

$$\frac{45}{23} \quad (2)$$

$$\frac{45}{17} \quad (1)$$

کدامیک از گزینه‌های زیر، حاوی پاسخ صحیح و کامل پرسش‌های زیر است؟

(الف) اگر در کشوری شاخص دهکها ۱۰ برابر و در کشور دیگر این شاخص ۸ برابر باشد، این موضوع نشان‌دهنده‌ی چیست؟

(ب) چرا اندیشمندان کشور ما به سوی دستیابی به یک الگوی بومی برای پیشرفت سوق داده شده‌اند؟

(ج) اگر سقف خانه‌ی فردی ریزش کند و نیاز به ۵ میلیون تومان پیدا کند، این فرد چه تغییری باید در بودجه‌ی خود ایجاد کند؟

(د) خمس چیست؟

(۱) الف: وضع کشور اول نسبت به کشور دوم بهتر است. ب: زیرا آنها به دنبال الگویی بودند تا پیشرفت ما را با جهان تطبیق دهند. ج: کاستن از هزینه‌ها و افزایش پس‌انداز. د: یک‌پنجم از اضافه‌ی درآمدهای سالیانه‌ی فرد

(۲) الف: وضع کشور دوم نسبت به کشور اول بهتر است. ب: زیرا برخی برنامه‌های توسعه، عامل تحمیل الگوی زندگی غربی و سبک زیستن آنها است. ج: گرفتن وام و ثابت کردن درآمد خود و هزینه‌ها د: پرداخت مقداری از درآمد خود به شکل ثابت

(۳) الف: وضع کشور اول نسبت به کشور دوم بهتر است. ب: زیرا آنها به دنبال الگویی بودند تا پیشرفت ما را با جهان تطبیق دهند. ج: گرفتن وام و ثابت کردن درآمد خود و هزینه‌ها د: پرداخت مقداری از درآمد خود به شکل ثابت

(۴) الف: وضع کشور دوم نسبت به کشور بهتر است. ب: زیرا برخی برنامه‌های توسعه، عامل تحمیل الگوی زندگی غربی و سبک زیستن آنها است. ج: کاستن از هزینه‌ها و افزایش پس‌انداز د: یک‌پنجم از اضافه‌ی درآمدهای سالیانه‌ی فرد

اطلاعات مندرج در جدول زیر مربوط به یک کشور فرضی در سه سال پیاپی است. در صورتی که میزان تورم در سال دوم و سوم به ترتیب، ۲۲۰ و ۵۵۰ هزار میلیارد ریال باشد، در این صورت:

(الف) ارزش تولید کل در سال دوم و سوم مقدار افزایش تولید کل در سال دوم و سوم

(ب) مقدار افزایش تولید کل در سال دوم و سوم کدام است؟

سال	تولید	۹۴	۹۳	۹۲ (سال پایه)
ارزش تولید کل به قیمت جاری	۴۵۰۰	۵۱۵۰	?	۹
ارزش تولید کل به قیمت ثابت	۴۵۰۰	۶۶۰۰	?	۹

(۱) الف) ۴۹۳۰ - ۷۱۵۰ ب) ۷۱۵۰ - ۴۹۳۰ (۲)

۴۳۰ - ۲۱۰۰ (۳)

(۴) الف) ۷۱۵۰ - ۴۹۳۰ ب) ۴۹۳۰ - ۲۱۰۰ (۲)

۲۱۰۰ - ۴۳۰ (۱)

با توجه به مندرجات جدول زیر، با فرض این‌که عمر مفید ماشین‌آلات، بیست سال باشد، در این صورت:

(الف) میزان «هزینه‌ی استهلاک» چند ریال است؟

خرید ماشین‌آلات	۱	۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
میزان درآمدزایی (سالیانه)	۲	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

(ب) مقدار «درآمد خالص سالیانه‌ی» این بنگاه اقتصادی، چه قدر است؟

(۱) الف) ۳۲,۰۰۰,۰۰۰ ب) ۲۳,۰۰۰,۰۰۰ (۲)

۲۱,۰۰۰,۰۰۰ (۳)

(۴) الف) ۸,۰۰۰,۰۰۰ ب) ۷,۰۰۰,۰۰۰ (۲)

۳,۰۰۰,۰۰۰ (۱)

شرکت هواشناسی برای خرید عمده‌ی ادوات و تجهیزات هواشناسی، آگهی برگزاری بازار حراجی منتشر کرده است، کدام گزینه در این رابطه درست است؟

- (۱) تشکیل دهنده‌ی بازار خریدار می‌باشد و بازار از نوع مزایده است و هر که محصول مورد تقاضا را با قیمت بیشتری ارائه بدهد، برنده‌ی بازار است.
- (۲) تشکیل دهنده‌ی بازار فروشنده است و بازار از نوع مناقصه می‌باشد و هر که محصول مورد عرضه را با قیمت کمتری ارائه بدهد، برنده‌ی بازار است.
- (۳) تشکیل دهنده‌ی بازار خریدار می‌باشد و بازار از نوع مناقصه است و هر که محصول مورد تقاضا را با قیمت کمتری ارائه بدهد، برنده‌ی بازار است.
- (۴) تشکیل دهنده‌ی بازار فروشنده است و بازار از نوع می‌باشد و هر که محصول مورد عرضه را با قیمت بیشتری ارائه بدهد، برنده‌ی بازار است.

مقدار عرضه	مقدار تقاضا	مقدار تقاضا	قیمت	ردیف
۰	۱۳۵۰	۱۰۰	۱	
۲۵۰	۱۱۵۰	۲۵۰	۲	
۴۵۰	۸۵۰	۳۰۰	۳	
۷۵۰	۷۵۰	۳۵۰	۴	
۸۵۰	۴۵۰	۴۰۰	۵	
۱۱۵۰	۲۵۰	۴۵۰	۶	
۱۳۵۰	۰	۵۰۰	۷	

جدول زیر مقدار عرضه و تقاضا در هر قیمت را نشان می‌دهد. در سطح قیمت ۴۵۰، مقدار وجود دارد که در نتیجه آن می‌باید و باعث کاهش مقدار عرضه به میزان واحد می‌شود.

- (۱) ۹۰۰ کمبود عرضه - قیمت کاهش - ۱۰۰
- (۲) ۹۰۰ کمبود تقاضا - عرضه کاهش - ۴۰۰
- (۳) ۹۰۰ کمبود عرضه - عرضه کاهش - ۱۰۰
- (۴) ۹۰۰ کمبود تقاضا - قیمت کاهش - ۴۰۰

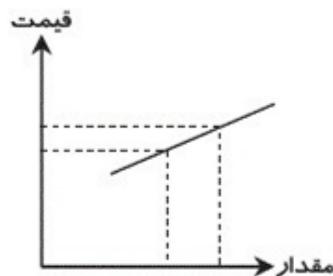
در یک فعالیت تولیدی، میزان کارآفرینی ۱۲ و میزان نوآوری برابر ۳ است، میزان خطرپذیری کدام است؟

(۱) ۳۶ (۲) ۴ (۳) ۰/۷۵ (۴) ۰/۲۵

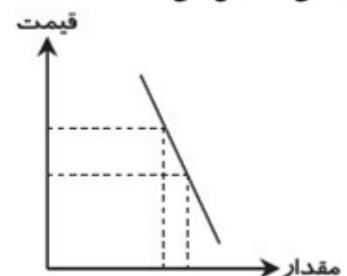
میزان تولید ناخالص داخلی یک کشور فرضی: ۱۲۰۰، هزینه‌های استهلاک: ۴۰۰، تولید خارجی‌های مقیم کشور: ۳۰۰ و تولید افراد مقیم خارج از کشور: ۲۰۰ هزار میلیارد ریال است، تولید خالص ملی این کشور کدام است؟

(۱) ۶۰۰ (۲) ۷۰۰ (۳) ۸۰۰ (۴) ۹۰۰

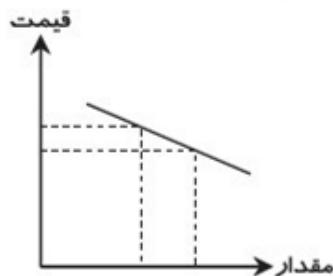
افزایش قیمت کالا در بازار، تولیدکننده‌ای را به فکر تغییر در میزان تولید خود اندخته است. اما علی‌رغم تلاش او بهدلیل عدم بهره‌مندی از تکنولوژی و ماشین‌آلات صنعتی جدید، کدام نمودار وضعیت تولید را برای این تولیدکننده به درستی نمایش می‌دهد؟



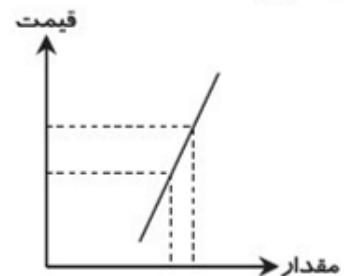
(۲)



(۱)



(۴)



(۳)

کدام گزینه در رابطه با سه واژه «رشد، توسعه و پیشرفت» نادرست است؟

- (۱) در مفهوم پیشرفت، برای همه کشورها الگوی واحدی توصیه نمی‌شود.
- (۲) گاهی توسعه‌یافتنگی به معنای غربی شدن قلمداد می‌شود.
- (۳) شاخص‌های رشد و توسعه هیچ گاه وضعیت یک کشور را به اندازه کافی معرفی نمی‌کند.
- (۴) معمولاً در الگوهای توسعه، تفاوت‌های بومی و محلی، تاریخ، فرهنگ، باورها و ارزش‌های اجتماعی کشورها در نظر گرفته نمی‌شود.

هریک از موارد زیر به ترتیب جزء کدام نوع تولید است؟

«تولید لوازم التحریر - صید ماهی در دریاها و رودخانه‌ها - فعالیت‌های فرهنگی و هنری - تولید و تکثیر آبزیان در حوضچه‌های مخصوص»

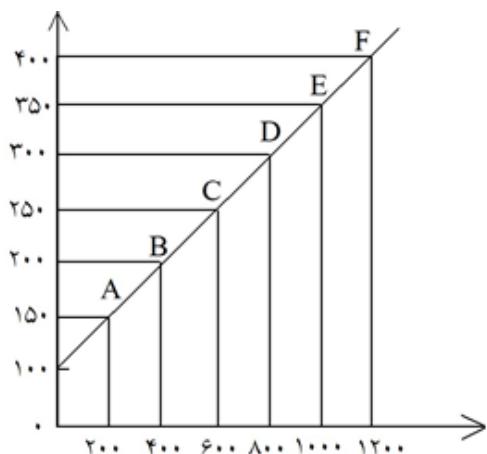
(۲) صنعت - حیات - خدمات - صنعت

(۱) احیا - حیات - خدمات - صنعت

(۴) احیا - حیات - صنعت - خدمات

(۳) حیات - صنعت - محصولات نرم - احیا

نمودار زیر:



- الف) مربوط به چیست؟
ب) حالت آن چگونه است؟
ج) رابطه اش با «قیمت» کدام است؟
د) عناوین محورهای مختصات افقی و عمودی چیست؟
ه) حرکت خط منحنی از نقطه F به D بیان گر چه مفهوم اقتصادی است؟
(۱) الف) منحنی « تقاضا و قیمت » ب) از راست به چپ « نزولی » است. ج) مستقیم د) محور افقی بیان گر « مقدار کالا » محور عمودی بیان گر « قیمت کالا » ه) کاهش قیمت و افزایش تقاضا

- ۲) الف) منحنی « عرضه و قیمت » ب) از راست به چپ « نزولی » است ج) معکوس د) محور افقی بیان گر « قیمت کالا » و محور عمودی بیان گر « مقدار کالا » ه) افزایش « قیمت » و کاهش « عرضه »
۳) الف) منحنی « عرضه و قیمت » ب) از چپ به راست « صعودی » است ج) مستقیم د) محور افقی بیان گر « مقدار کالا » و محور عمودی بیان گر « قیمت کالا » ه) افزایش « قیمت » و افزایش « عرضه »
۴) الف) منحنی « تقاضا و قیمت » ب) از چپ به راست « صعودی » است ج) معکوس د) محور افقی بیان گر « قیمت کالا » و محور عمودی بیان گر « مقدار کالا » ه) کاهش قیمت و کاهش تقاضا

کدام گزینه تماماً در ارتباط با بورس درست است؟

- ۱) در بورس صرفاً قیمت‌گذاری و خرید و فروش اوراق بهادر صورت می‌گیرد - با بررسی و شفافسازی اطلاعات مالی شرکت‌ها و قیمت‌گذاری سهام و اوراق بهادر تا حدودی از نوسان شدید قیمت‌ها جلوگیری می‌کند - در بورس کالا، نمونه‌ای از کالاهای مورد مبادله ارائه می‌شود.
۲) بورس اوراق بهادر به بازار رسمی و دائمی که در محل معین تشکیل می‌شود، اطلاق می‌شود - بورس با تشویق مردم به پس انداز و به کارگیری آن‌ها در فعالیت‌های مفید اقتصادی معاملات بازار سرمایه را تنظیم می‌کند - بورس کالا به نام کالایی که مورد معامله قرار می‌گیرد نام‌گذاری می‌شود.
۳) یکی از پیامدهای مطلوب تأمین سرمایه در بورس، افزایش انگیزه‌ی مردم برای سرمایه‌گذاری است - اوراق بهادر شرکت‌های سهامی عام در بورس مورد معامله قرار می‌گیرد - اوراق مشارکت تنها اوراق بهادری است که در بورس نمی‌تواند معامله شود.
۴) در بورس اوراق بهادر، کالایی مورد معامله قرار نمی‌گیرد بلکه فقط اوراق بهادر معامله می‌شود - بورس با ایجاد ارتباط بین عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان سرمایه، معاملات بازار سرمایه را تنظیم می‌کند - در بورس کالا مبادلات به صورت کاغذی صورت می‌گیرد و کالایی رد و بدل نمی‌شود.

- الف) اگر در جامعه‌ی «الف» دهکهای اول، دوم و دهم به ترتیب ۶، ۸ و ۲۴ باشد و در جامعه‌ی «ب» دهکهای اول، دوم، نهم و دهم به ترتیب ۲، ۵، ۱۶ و ۲۴ باشد، وضعیت توزیع درآمد در کدام کشور عادلانه‌تر است؟ چرا؟
 ب) یکی از معیارهای سنجش وضعیت توزیع درآمد چیست؟

- ۱) الف: در جامعه‌ی «الف» عادلانه‌تر است، زیرا شاخص دهکها از جامعه‌ی «ب» کوچک‌تر است. ب: تولید ملی
 ۲) الف: در جامعه‌ی «ب» عادلانه‌تر است، زیرا شاخص دهکها از جامعه‌ی «الف» بزرگ‌تر است. ب: تولید ملی
 ۳) الف: در جامعه‌ی «ب» عادلانه‌تر است، زیرا شاخص دهکها از جامعه‌ی «الف» بزرگ‌تر است. ب: شاخص دهکها
 ۴) الف: در جامعه‌ی «الف» عادلانه‌تر است، زیرا شاخص دهکها از جامعه‌ی «ب» کوچک‌تر است. ب: شاخص دهکها

جدول زیر مربوط به اطلاعات تولیدی یک کشور فرضی است. چنانچه سال ۱۳۹۲ در این کشور سال پایه باشد، در این

سال	کالا	مقدار	قیمت	سال	کالا	مقدار	قیمت	سال
	A	۷۰	۲۰۰	۱۳۹۲	B	۲۰۰	۴۵۰	۱۳۹۳
۲۲۰	۱۰۰	۲۰۰	۶۱,۰۰۰	۳۶,۰۰۰	۴۰۰	۲۲۰	۴۵۰	۱۱۴,۰۰۰
۴۰۰	۲۲۰	۴۵۰	۱۶,۵۰۰	۱۳,۵۰۰	۲۰۰	۲۰۰	۱۶,۵۰۰	۱۴۱,۰۰۰

صورت:

- الف) تولید کل سال ۱۳۹۳ به «قیمت جاری» و «قیمت ثابت» به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟
 ب) «افزایش تولید» و «افزایش قیمت» در سال ۱۳۹۳ به ترتیب از راست به چپ، چقدر خواهد بود؟
 ب) ۳۶,۰۰۰ و ۶۱,۰۰۰
 ب) ۳۶,۰۰۰ و ۶۱,۰۰۰
 ب) ۱۳,۵۰۰ و ۱۶,۵۰۰
 ب) ۱۳,۵۰۰ و ۱۶,۵۰۰
 ۱) الف) ۱۱۴,۰۰۰ و ۱۰۰,۵۰۰
 ۲) الف) ۱۴۱,۰۰۰ و ۱۰۵,۰۰۰
 ۳) الف) ۱۴۱,۰۰۰ و ۱۰۵,۰۰۰
 ۴) الف) ۱۱۴,۰۰۰ و ۱۰۰,۵۰۰

امروزه در بیشتر کشورها وظیفه‌ی تصویب بودجه را بر عهده دارد. در جمهوری اسلامی ایران مطابق قانون اساسی تصویب بودجه سالانه‌ی کشور از وظایف است.

- ۱) دولت - مجلس شورای اسلامی
 ۲) مجلس نمایندگان - مجلس شورای اسلامی
 ۳) دولت - دولت
 ۴) قوه‌ی مجریه - مجلس

اشغال کامل به وضعیتی اطلاق می‌شود که در آن همهی امکان شرکت در را دارند و هیچ نهادهای بلااستفاده یا غیرمولد نمانده باشد.

- ۱) افراد جامعه - فعالیت‌های اقتصادی - بدون دلیل
 ۲) انسان‌های بزرگسال - تولید و خدمات - ناخواسته
 ۳) افراد جامعه - فعالیت‌های تولیدی - به خواست خود
 ۴) عوامل تولید - فرایند تولید - ناخواسته

در ارتباط با مسئله انتخاب، انسان در کدام مورد، هیچ گاه اشتباه نمی کند؟

- (۱) تشخیص دقیق منافع
- (۲) داشتن کمترین هزینه
- (۳) روش انتخاب

دولت ترجیح می دهد آرد را به قیمت بسیار کمتر از آنچه برای خودش تمام شده است، به نانوا بفروشد تا نان ارزان به دست مردم برسد:

- (۱) لذا با افزایش «مالیات غیرمستقیم» این ضرر و زیان را مجدداً از مردم به صورتی دیگر دریافت می نماید.
- (۲) لذا ناچار است از افزایش قیمت آن جلوگیری کند و لازمه‌ی این اقدام آن است که خود گندم را نیز به قیمت ثابت از کشاورزان بخرد.
- (۳) به این علت است که دولت برای جبران این ضرر و زیان آرد را به قیمت بسیار گران به نانوایانی که سهمیه دولتی ندارند، می فروشد.
- (۴) به این ترتیب، دولت مابه التفاوتی را می پردازد که به آن «یارانه» می گویند که بودجه‌ی آن از طریق «مخارج عمومی دولت» تأمین می شود.

کشاورزان هر کیلوگرم پنبه‌ی تولیدی خود را به ارزش ۵۰۰۰ ریال به کارگاه‌های ریستندگی می فروشنند. کارگاه‌های ریستندگی این مقدار پنبه را به مقداری نخ تبدیل می کنند و آن را به ارزش: ۱۵۰۰۰ ریال به کارگاه‌های پارچه‌بافی می فروشنند. کارگاه‌های پارچه‌بافی نیز نخ را به پارچه تبدیل می کنند و آن را به مبلغ ۳۰/۰۰۰ ریال به کارگاه‌های تولید پوشاک می فروشنند. در این کارگاه‌ها «پارچه به پوشاک» تبدیل می شود و سرانجام به مبلغ: ۵۰/۰۰۰ ریال به دست مصرف‌کنندگان می رسد. در این صورت:

- الف) ارزش افزوده در مرحله‌ی اول و سوم کدام است؟
 - ب) کدام مرحله با «ارزش نهایی» محصول برابر است؟
 - ج) عنوان دیگر این روش محاسبه چیست؟
- (۱) ۵۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال - مرحله‌ی ۴ - روش تولید
 - (۲) ۱۵۰۰۰ ریال و ۵۰۰۰ ریال - مرحله‌ی ۴ - روش درآمدی
 - (۳) ۱۵۰۰۰ ریال و ۵۰۰۰ ریال - مرحله‌ی ۳ - روش درآمدی
 - (۴) ۵۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال - مرحله‌ی ۳ - روش تولید

یک دستگاه کالای سرمایه‌ای به بهای ۵۰۰ میلیارد ریال خریداری گردیده است. اگر عمر مفید این دستگاه ۲۵ سال باشد، در این صورت: الف) هر سال چه مقدار باید به عنوان هزینه‌ی استهلاک کنار گذاشته شود؟ ب) چنانچه در آخرین سال عمر مفید این کالای سرمایه‌ای ۱۵٪ افزایش بها داشته باشد، هزینه‌ی استهلاک آن سال چه میزان خواهد بود؟ ج) بهای جدید این کالا کدام است؟ (ارقام به میلیارد ریال است).

- | | | |
|-------------|----------|---------|
| (۱) الف) ۲۰ | (۲) ۲۳/۵ | (۳) ۲۰ |
| ب) ۲۵ | ج) ۵۶۰/۵ | ب) ۲۳/۵ |
| | | ج) ۵۷۵ |

کدام گزینه از متن زیر دریافت نمی شود؟ ۱۲۱

«اگر در عاقبت کار و هجرت سوی گور، فکرت شافی (: درست) واجب داری؛ حرص و شره (: طمع) این عالم فانی به سر آید و قوی‌تر سبیی ترک دنیا را مشارکت این مشتی دون عاجز است که بدان مغروف گشته‌اند.»

- (۱) تأکید بر توجه به عاقبت اعمال
- (۲) کاربرد ترکیب و صفتی مقلوب
- (۳) کاربرد کم واژه‌های عربی

مفهوم کدام گزینه با دیگر ایيات متفاوت است؟

- (۱) تنها نه من به خاک مذکوت فتاده‌ام / هرگز فلک بر اهل خرد جز ستم نداشت
- (۲) پاکان ستم ز دور فلک بیشتر کشند / گندم چو پاک گشت خورد زخم آسیا
- (۳) صبر بر جور فلک کن تا برآیی روسفید / دانه چون در آسیا افتاد تحمل بایدش
- (۴) آسمان کشته ارباب هنر می‌شکند / تکیه آن به که بر این بحر معلق نکنیم

با توجه به متن زیر، ویژگی‌های مقابل کدام قلمرو، نادرست است؟

یکی از وزرا زیر دستان را رحمت آورده و صلاح همگنان به خیر توسعه کردی. اتفاقاً به خطاب ملک گرفتار آمد. همگنان در استخلاص او سعی کردند و بزرگان ذکر سیرت خوبش به افواه بگفتند. ملک از سر خطاب او درگذشت. صاحبدلی بر این سخن مطلع گشت و این بیت بگفت:

تا دل دوستان بدست آری / باغ و ملک پدر فروخته به
پختن دیگ نیکخواهان را / هر چه رخت سرات سوخته به»

- (۱) قلمرو فکری: متن با ظاهری ساده، محسوس و عینی، مفهومی ذهنی دارد و در نوع ادبیات تعلیمی قرار می‌گیرد.
- (۲) قلمرو زبانی: وجود واژگان کهن «افواه» و «رخت در معنی اسباب خانه»
- (۳) قلمرو ادبی سطح بیانی: دیگ مجاز از غذا، مراعات نظیر بین (باغ و ملک) سوخته و فروخته: قافیه
- (۴) قلمرو زبانی سطح نحوی: کوتاهی جملات، کاربرد تاریخی دستور «ای در آخر ماضی استمراری» «توسط کردی» کاربرد «را» در معنی برای (نیکخواهان)

کدام گزینه با بیت «دل نیست کبوتر که چو برخاست نشیند / از گوشی بامی که پریدیم، پریدیم» متناسب نیست؟

- (۱) به بزم عیش شب‌ها تا سحر او را چه غم باشد / که بر گرد درش زاری‌کنان شب تا سحر گردم!؟
- (۲) سوی بزمت نگذرم از بس که خوارم کرده‌ای / تا نداند کس که چون بی‌اعتبارم کرده‌ای
- (۳) بر آن بودم که در راه وفاش عمرها باشم / چو می‌دیدم که از حد می‌برد جور و جفا، رفتم
- (۴) پر است شهر ز ناز بtan، نیاز کم است / مکن چنان که شوم از تو بی‌نیاز، مکن

در هریک از واژه‌های «استفاده، یک‌جانبه، متفاوت» به ترتیب چند مصوّت کوتاه وجود دارد؟

- ۱) دو، سه، دو ۲) دو، سه، سه ۳) سه، دو، سه ۴) سه، سه، سه

در کدام گزینه «واج آرایی» برجسته‌تر از سایر گزینه‌هاست؟

- (۱) با هیچ‌کس نشانی زان دلستان ندیدم / یا من خبر ندارم یا او نشان ندارد
- (۲) شب است و شاهد و شمع و شراب و شیرینی / غنیمت است چنین شب که دوستان بینی
- (۳) ای ماه من چرا ستم از سر گرفته‌ای / از من چه دیده‌ای که نظر برگرفته‌ای
- (۴) بیا تا گل برافشانیم و می در ساغر اندازیم / فلک را سقف بشکافیم و طرحی نو دراندازیم

از میان ابیات زیر چند بیت آرایه «ترصیع» دارد؟

- الف) از گل طبقی نهاده کاین روی من است / وز شب گرهی فکنده کاین موی من است
 ب) چرا مطرب نمی خواند سرو دی / چرا ساقی نمی گوید درودی
 ج) ما ز بالایم و بالا می رویم / ما ز دریایم و دریا می رویم
 د) جفا پل بود بر عاشق شکستی / وفا گل بود بر دشمن فشاندی
 ه) دانه باشی مرغکانت برچنند / غنچه باشی کودکانت برکنند
 ۱) یک ۲) دو ۳) سه ۴) چهار

حروف قافیه از نظر نوع مصوّت و تعداد صامت در کدام گزینه متفاوت است؟

- ۱) ای نسیم سحر آرامگه یار کجاست / منزل آن مه عاشق کش عیار کجاست
 ۲) مکن شهریارا دل ما نزنند / میاور به جان من و خود گزند
 ۳) مطلب طاعت و پیمان و صلاح از من مست / که به پیمانه کشی شهره شدم روز است
 ۴) کنون که می دمد از بوستان نسیم بهشت / من و شراب فرج بخش و یار حورسرشت

قافیه در کدام بیت نادرست است؟

- وان یکی حارس برای جامگی
 بهر جاسوسی به دنیا آمده
 سخت دل یارا که در عالم تویی
 همچو باران می رسم از آسمان
 ۱) آن یکی را قبله شد جولا هگی
 ۲) آن شهی در بندگی پنهان شده
 ۳) ای بیسته خواب جان از جادویی
 ۴) بانگ آبم من به گوش تشنگان

از دیدگاه تاریخی یا ادبی، کدام گزینه، نادرست است؟

- ۱) گسترش عرفان و تصوّف سبب توجه نویسندهایان به فارسی نویسی شد.
 ۲) آغاز این دوره با اوج حاکمیت طاهریان هم زمان است که عصر اندیشه‌ای استقلال ملی ایران به شمار می‌رود.
 ۳) شعر قرن هفتم، نرم و دلنشیں و برخوردار از معانی عمیق انسانی و آسمانی است.
 ۴) به وجود آمدن سنتی و ضعف در ساخت دستوری جملات نثر از ویژگی‌های نثر سبک عراقی است.

در همه‌ی گزینه‌ها «تشییه با ذکر هر چهار پایه» وجود دارد، به جز

- ۱) کدامین بی ادب زد حلقه بر در این گلستان را؟ / که هر شاخ گلی بر خویشن چون مار می‌پیچد
 ۲) به دور چشم او انگشت زنگاری است هر مژگان / که از بیمار بدبو روز و شب غم خوار می‌پیچد
 ۳) نمی‌دانم چه می‌ریزد ز کلک نامه‌پردازم / که هر سطّری به خود از درد چون طومار می‌پیچد
 ۴) از این بستان سرا با دست خالی می‌رود بیرون / سبک دستی که بر هر دامنی چون خار می‌پیچد

کدام بیت فاقد استعاره مکنیه است؟

- یا در به رخ زمانه دربند
 غم نیست چو بر امید هستم
 تیغ است قوی سپر بیفکن
 این پرده‌دری ورا که آموخت؟
 ۱) یا رخت خود از میانه بر بند
 ۲) بر وصل تو گرچه نیست دستم
 ۳) ره پرشکن است پر بیفکن
 ۴) زلف تو درید هرچه دل دوخت

سرودن کدام مثنوی وحشی ناتمام ماند و چه کسی آن را به اتمام رساند؟

- (۱) خلد برین، مشتاق اصفهانی
- (۲) ناظر و منظور، وصال شیرازی
- (۳) فرهاد و شیرین، وصال شیرازی
- (۴) شیرین و فرهاد، مشتاق اصفهانی

«وزن واژه‌ی» بیت زیر کدام است؟

- آسمان چون جمع مشتاقان پریشان می‌کند / در شگفتمن نمی‌پاشد ز هم دنیا چرا
 ۱) فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن
 ۲) فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن
 ۳) فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن
 ۴) فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلاتن - فاعلن

در همه‌ی بیت‌ها هر دو آرایه‌ی «تشبیه» و «استعاره با ذکر مشبه‌به» وجود دارد به جز

- (۱) ز پرده گر به در آید نگار پرده‌نشینم / چو اشک از نظر افتاد نگارخانه‌ی چینم
- (۲) غزال من تو به افسون فسانه در همه شهر / ترانه‌ی غزل شهریار را مانی
- (۳) تو غنچه بودی و من عندلیب باع تو بودم / کنون به خواری ام ای گلبن شکفته چه رانی؟
- (۴) سرم ای ماه به دامان نوازش بگذار / تا در آغوش تو سوز غزلی ساز کنم

در همه گزینه‌ها آرایه‌ی «کنایه» دیده می‌شود، به جز

- (۱) چون موج، بی قراری ما را کنار نیست / رحم است بر کسی که شود هم عنان ما
- (۲) مراد از کیمیا تأثیر عشق است / که اکسیر وجود اکسیر عشق است
- (۳) بیا که قصر امل سخت سست بنیاد است / بیار باده که بنیاد عمر بر بادست
- (۴) نقش تند، عنان دادن عمر است از دست / باخبر باش که از دست عنان نگذاری

در کدام گزینه به یکی از موضوعات شعری در قرن یازدهم اشاره نشده است؟

- (۱) توصیف و بیان امور طبیعی
- (۲) تبدیل موضوعات و تمثیلات کهن به مضامین تازه
- (۳) حماسه و پهلوانی

کدام بیت، فاقد مفهوم بیت زیر است؟

«صبر بر جور فلک کن تا برآیی رو سفید / دانه چون در آسیا افتاد تحمل بایدش»

- (۱) از صبر تلخ چاره‌ی من می‌کند طبیعت / بیچاره‌ام چه چاره ز بیچارگی مرا
- (۲) مکن ز بستگی کار شکوه چون خامان / که صبر غنچه گره را گره‌گشا کرده است
- (۳) گرچه رنجوری صبوری کن که در دار فنا / هر چه آید بر سر فرزند آدم بگذرد
- (۴) صبوری ورز اگر خواهی که کام دل به دست آری / سرانجام همه کارت بود از صبر پا بر جا

بیت «هر آن کسی که در این حلقه نیست زنده به عشق / بر او نمرده به فتوای من نماز کنید» با کدام بیت ارتباط مفهومی ندارد؟

- (۱) زنده نه آن است که جانی در اوست / اوست که از عشق نشانی در اوست
- (۲) زنده که عاشق نبود زنده نیست / زندگی عشق عجب زندگی است
- (۳) دل چو افسرده شد از سینه برون باید کرد / مرده هر چند عزیز است نگه نتوان داشت
- (۴) هر که از عشق گشت زنده نمرد / که اجل جان زیرکان را برد

مفهوم عبارت «احمق مردا که دل در این جهان بندد که نعمتی بدهد و زشت بازستاد» با همه‌ی ایات تناسب مفهومی دارد؛ بهجز.....

- (۱) جهان را نمایش چو کردار نیست / بر او دل سپردن سزاوار نیست
- (۲) بگویشان که جهان، سرو من چو چنبر کرد / به مکر خویش و خود این است کار، کیهان را
- (۳) ساقی بده و بستان داد طرب از دنیا / کاین عمر نمی‌ماند وین عهد نمی‌پاید
- (۴) دل در این پیرزن عشه‌گر دهر مبند / کاین عروسی است که در عقد بسی دامادست

هدف و وسیله کنش‌گران و بنگاه‌های اقتصادی در شیوه‌ی سرمایه‌داری چیست؟

(۱) ریسک‌پذیری - استفاده از علوم انسانی برای جهت دادن به مؤلفه‌های اقتصادی

- (۲) استفاده از علوم تجربی برای ساماندهی حسابگرانه و دقیق مؤلفه‌های اقتصادی - به دست آوردن حداکثر سود
- (۳) به دست آوردن حداکثر سود - استفاده از علوم تجربی برای ساماندهی حسابگرانه و دقیق مؤلفه‌های اقتصادی
- (۴) جلوگیری از تخریب منابع طبیعی - به کارگیری تجارب علوم اجتماعی در جهت ایجاد روزنه برای ورود به جوامع دیگر

برنامه‌ریزان فرهنگی هر جامعه، همواره تلاش می‌کنند تا از طریق، زمینه تحقق بیشتر آرمانها و ورود آن‌ها به جهان اجتماعی را فراهم کنند.

- (۱) خانواده - قلمرو آرمانی
- (۲) تعلیم و تربیت - قلمرو واقعی
- (۳) نظام اجتماعی - ارزش‌های حقیقی
- (۴) تنبیه و تشویق - قلمرو آرمانی

جهان متعدد، فقط علومی را که با چه روش‌هایی به دست می‌آیند، علم می‌داند؟

(۱) تجربی ۲) عقلانی ۳) فراتجربی ۴) وحیانی

عبارت زیر اشاره به کدام مفهوم جامعه‌شناسی دارد؟

«شخصی در قالب تعاریف و تحلیل‌های دیگران از او، رفتارهای خود را می‌سازد و در آینه‌ی نگاه دیگران ابعاد شخصیتی خود را جهت می‌دهد و در مسیر آن حرکت می‌کند.»

(۱) کنش فردی ۲) پدیده‌ی اجتماعی ۳) ارزش اجتماعی ۴) کنش اجتماعی

کدام یک کنش محسوب می‌شوند؟

- (۱) اجازه خواستن از معلم - ضربان قلب - انتخاب کردن
- (۲) درس خواندن - پلک زدن - درزدن
- (۳) سخن گفتن - شنا کردن - شکار کردن
- (۴) لذت بردن از صدای آب - گردش خون - بوق زدن

ارزش‌هایی که مردم یک جامعه از آن‌ها جانب‌داری می‌کنند و رعایت آن‌ها را لازم می‌دانند، اما در عمل ممکن است برخی از آن‌ها را نادیده بگیرند جهان اجتماعی را شکل می‌دهد و ارزش‌هایی که مردم به آن عمل می‌کنند جهان اجتماعی را می‌سازد.

- (۱) نمادهای - هنجارهای
- (۲) هنجارهای - نمادها
- (۳) قلمروی واقعی - قلمروی آرمانی
- (۴) قلمروی آرمانی - قلمروی واقعی

- جایه‌جایی افراد از یک موقعیت اجتماعی به موقعیت اجتماعی دیگر را می‌گویند.
 ۱) تحرک مکانی ۲) تحرک اجتماعی ۳) تغییر هویت ۴) هویت اکتسابی

- یکی از مهم‌ترین انتقادها به خودداری فرهنگ غرب و تصور ساده آن از سایر فرهنگ‌ها را مطرح کردند.
 ۱) مستشرقان غربی ۲) تاریخ‌شناسان ۳) مردم‌شناسان ۴) جامعه‌شناسان

- نهاد اجتماعی مجموعه‌ای از است که برای رفع نیازهای معینی از افراد و جهان اجتماعی اختصاص پیدا می‌کند.
 ۱) عقاید، ارزش‌ها، هنجارها، نمادهایی ۲) لایه‌های جهان اجتماعی
 ۳) باورها و عقاید کلان ۴) آرمان‌ها و ارزش‌های اجتماعی

- کدام گزینه مشکل عدالت‌خانه را به درستی نشان می‌دهد؟
 ۱) از آن جهت که ساختار نظام سیاسی جامعه را تغییر می‌داد، یک انقلاب اجتماعی بود.
 ۲) با اوج گیری جنبش عدالتخانه، منورالفکران غرب زده به آن پیوستند و در تحصیلی که در سفارتخانه‌ی انگلستان رخ داد، نام مشروطه را برای آن برگزیدند.
 ۳) رفتار عادلانه را بر کسانی تحمیل می‌کرد که با معیارهای الهی به قدرت نرسیده بودند.
 ۴) در اندیشه‌ی اجتماعی و سیاسی تشیع، مشروطه یک نظام آرمانی و به حسب ذات خود مشروع بود.

- هانتینگتون، از آخرین مرحله‌ی درگیری‌ها در جهان معاصر با چه عنوانی یاد می‌کند?
 ۱) تقابل شمال و جنوب ۲) جنگ تمدن‌ها ۳) چالش فقر و غنا ۴) ملت‌ها

- ادرار و آگاهی به منحصر نمی‌شود و براساس حکمت و خواست خداوند، رفتاری حکیمانه با افراد و جوامع انسانی دارد.
 ۱) انسان - جهان فرهنگی ۲) طبیعت - جهان فرهنگی
 ۳) طبیعت - جهان تکوینی ۴) انسان - جهان تکوینی

- کدام‌یک در جنبش عدالتخانه دیده نمی‌شد؟
 ۱) در پی تأسیس مجلسی بود که قوانین عادلانه الهی را تدوین کند.
 ۲) فعالیت رقابت آمیز را از اصلاح رفتار به سوی اصلاح ساختار بردا.
 ۳) این حرکت، حاکمیت را از مدار استبداد به مدار امنیت منتقل می‌ساخت.
 ۴) این جنبش از آن جهت که ساختار نظام سیاسی جامعه را تغییر می‌داد، یک انقلاب اجتماعی بود.

- مهم‌ترین علت تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان کدام گزینه است?
 ۱) نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی و ماوراء طبیعی ۲) بی‌توجهی به ابعاد دنیوی و جسمانی
 ۳) تحت تأثیر قرار دادن همه جنبه‌های فرهنگ عمومی ۴) فرار از پوچ‌گرایی و نالمیدی

کدامیک از گزینه‌های زیر به ترتیب به مهم‌ترین ویژگی‌های نخستین بیدارگران اسلامی اشاره دارد و از نظر آنان عامل ضعف جوامع اسلامی چه بود؟

- (۱) به دنبال اصلاح رفتار دولت‌های اسلامی بودند - عدم آشنایی عمیق با فرهنگ غرب و ابعاد دنیوی آن
- (۲) خواستار استقلال فرهنگی و سیاسی جوامع اسلامی بودند - عملکرد آنها اغلب همان است که مورد توجه اسلام می‌باشد.
- (۳) وحدت امت اسلامی یا تشکیل قدرت واحد اسلامی و عزت جهان اسلام را دنبال می‌کردند - دوری مسلمانان از عمل به سنت‌های اسلامی
- (۴) به خطر کشورهای غربی برای جوامع اسلامی، توجه داشتند - سلطه‌گری و قدرت فرهنگی و سیاسی غرب

کدام گزینه، به درستی به یکی از پرسش‌هایی که در حیطه پرسش‌های معرفت‌شناسی است اشاره می‌کند؟

- (۱) آیا معرفت ما به مفهوم انسان و انسانیت تنها بعد مادی دارد؟
- (۲) آیا تنها بعد مادی شناخت و فهم ما به جهان هستی و اجزای آن اهمیت دارد؟
- (۳) آیا تنها راه شناخت و دسترسی به واقعیت، حس و تجربه است؟
- (۴) آیا معرفت ما به اختیار داشتن انسان صحیح است؟

پاسخ مناسب دادن به پرسش از عقاید و ارزش‌های بنیادین خود با کدامیک از ویژگی‌های فرهنگ مطلوب جهانی مرتبط است؟

- (۱) حریت و آزادی
- (۲) عقلانیت
- (۳) معنویت
- (۴) مسئولیت و تعهد

مارکس را مرحله انتقالی برای رسیدن به کمونیسم می‌دانست.

- (۱) سوسیالیسم
- (۲) لیبرالیسم
- (۳) سرمایه‌داری
- (۴) اومانیسم

کنش‌هایی که با توجه به دیگران انجام می‌شود، چه نامیده می‌شوند و کدام مورد جزء کنش درونی محسوب می‌شوند؟

- (۱) کنش اجتماعی - تفکر
- (۲) کنش فردی - تخیل
- (۳) کنش بیرونی - تفکر و تخیل

کدام گزینه با عبارت‌های زیر در ارتباط است؟

- الف- پدیده‌های مطلوب و خواستنی که مورد توجه و پذیرش هستند.
- ب- از جنس هدف و مقصود هستند.

- (۱) هنجار اجتماعی - ارزش‌ها
- (۲) هنجار اجتماعی - هنجار اجتماعی
- (۳) ارزش اجتماعی - ارزش اجتماعی

«مهلاً يا نفسِي، دَعِي شَاتِمِكِ مَهاناً ثُرِضِي الرَّحْمَنَ وَ تُسْخَطِي الشَّيْطَانَ؟!» عَيْن التَّرْجِمَةِ الصَّحِيحَةِ:

- (۱) آرام باش ای نفس من، دشناگوی خود را خوار رها کن تا خداوند بخشاینده را خشنود و اهربیمن را خشمگین سازی!
- (۲) صبر کن ای نفس، بدگوی خود را خوار ترک کن و خداوند بخشاینده شاد گردد و شیطان را خشمگین سازی!
- (۳) ای نفس من صبر کن، دشناگوی خود را خوار کن و خدای بخشنده را راضی گردانی و شیطان از تو عصبانی گردد!
- (۴) ای نفس من شکیبایی پیشه کن، ناسزا گویت را خوار دور کن تا بخشاینده را خوشحال کرده و اهربیمن از تو عصبانی شود!

عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفهوم.

- «كل عمل عظيم يكون في البداية صعباً، ولكنني إن صبرت عليه وأحاول بكل قدرتي فسأجده في النهاية سهلاً!»:
- (١) هر کار سخت و دشواری در ابتدا بزرگ است، ولی اگر من بر آن صبر کنم و با هر قدرتی تلاش کنم، در نهایت آن را سهل و آسان خواهم یافت!
 - (٢) هر کار بزرگی در ابتدا سخت و دشوار است، اما اگر من بر آن صبر کنم و با تمام قدرت خود تلاش کنم، در نهایت آن را آسان خواهم یافت!
 - (٣) همه کارهای بزرگ در ابتدا سخت می‌باشد، ولی من اگر بر آن صبور باشم و با همه قدرتیم بکوشم، در نهایت آن را آسان می‌یابم!
 - (٤) در ابتدا هر کار بزرگی سخت و دشوار است، اما من اگر بر آن صبر کنم و با هر قدرتی بکوشم، در نهایت آن را آسان خواهم یافت!

عین الأصح و الأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفهوم.

«إن تبيّنا الصراط المستقيم للناس ينصركم ويحاولوا أن ينقدوا الآخرين من النار!»:

- (١) اگر راه مستقیم برای مردم آشکار شود، شما را یاری می‌کنند و تلاش می‌کنند که دیگران را از آتش نجات دهند!
- (٢) چنان‌چه راه درستی را برای مردم بیان کنید، آنها شما را یاری می‌کنند و تلاش می‌کنند که دیگران از آتش نجات داده شوند!
- (٣) اگر راه مستقیم را برای مردم بیان کنید، یاری می‌شوید و آنها تلاش خواهند کرد که دیگران از آتش رهایی یابند!
- (٤) چنان‌چه راه درست را برای مردم آشکار کنید، شما را یاری می‌کنند و تلاش می‌کنند که دیگران را از آتش نجات دهند!

«کسانی که از تجربه‌های خویش عبرت می‌گیرند، از عقل و فهم بهره‌مند هستند!». عین الصحيح:

- (١) من يعتبر بالتجارب من نفسه، يتطلع من العقل و الفهم!
- (٢) الذين يعتبرون بتجاربهم، متبعون من العقل و الفهم!
- (٣) من يعتبرون بالتجارب نفسهم، يتطلعون العقل و الدرک!
- (٤) الذين يعتبرون بتجارب نفسهم، متبعين بالعقل و الدرک!

عین الأصح و الأدق في الأجوية للتعریف:

- «دوستانت را بر تالیف کتاب‌هایی ارزشمند در زمینه‌های مختلف تشویق کن!»:
- (١) شجاع صديقتك على تاليف كتب قيمة في المجالات العديدة!
 - (٢) حرضي صديقاتك أن يتالفن الكتب القيمة في المجالات المختلفة!
 - (٣) شجعي صديقاتك على تاليف كتب قيمة في المجالات مختلفة!
 - (٤) حرضوا أصدقائك أن يتالفوا كتاباً قيمة في مجالات مختلفة!

عین الصحيح في تعریف الكلمات (بالعربیة):

«مهمان‌ها - پایین آوردن - با هم آشنا شدن - کالاها»

- (١) الضيف - تنزيل - تعارف - البضائع
- (٢) الضيافة - تنزيل - تعارف - البضائع
- (٣) الضيوف - نزول - تعريف - البضائع

١٦٧ ميّز الخطأ في إعراب نائب الفاعل:

- (١) خُصِّصَ في المدرسة تلميذان لكتابه المقالة حول أهمية العلم!
- (٢) أَسْتَشِهِدُ المجاهدون بعد جهاد كثير!
- (٣) زَيَّنَتِ الأشجار بمصابيح ملونة في يوم العيد!
- (٤) يَكْرَمُ والديكَ في الحياة دائمًا أكرمهما!

١٦٨ عين الصحيح في استخدام الأعداد:

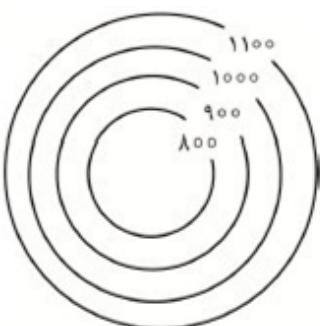
- (١) الاربعاء هو اليوم في الأسبوع. ← الخامس
- (٢) كلَّ يوم له ساعة. ← أربعة وعشرون
- (٣) عدد اللاعبين في فريق كرة القدم ← الحادي عشر
- (٤) رقم غرفتي في الفندق ← الثلاثون والخامس

١٦٩ عين العبارة التي ما جاء فيها إسم الفاعل و الصفة معاً:

- (١) شاهدَ المَدْرِيسَ تلميذه المُشاغبَ أمام أحد طلابِه!
- (٢) كانَ أخي الأكبر جالساً في شركتنا الكبيرة!
- (٣) إنَّ مطباخاً يكونَ في دارنا لِنطبخِ الأطعمة اللذيذة!
- (٤) قالَ الرجلُ المُسِّنُ أنا أدرسُ في فرعِ اللغة العربية!

١٧٠ عين حرف اللام يختلف عنباقي:

- (٢) لا يُبعدُ نفسي عن الغضب، حاولَتُ كثيراً!
- (٤) لِتتجَّبَ مشاورَةَ كُلِّ مشفَقٍ جاهلٍ!
- (١) ليعلمُ الإنسان أنَّ العقلَ السليمَ مصلحٌ لكلِّ الأمور!
- (٣) لا يجعلُ الجهدَ نصبَ أعيني حتى أصلَ إلى هدفي!



١٧١ شكل زیر چه کانون فشاری را نشان می دهد؟ نماد این کانون چیست؟

- (١) پرسشار - H -
- (٢) کم فشار - L -
- (٣) پرسشار - L -
- (٤) کم فشار - H -

کدام گزینه در ارتباط با گرز دیو می‌باشد؟

- (۱) در نواحی دارای ماسه‌های ریز، به ویژه فاقد پوشش گیاهی، باد ذرات را از محل خود جابه‌جا می‌کند و به تدریج حفره‌ها یا چاله‌هایی وسیع پدید می‌آورد.
- (۲) وقتی در زمین‌های پوشیده از ماسه‌های ریز، شن و سنگ‌های ریز و درشت، باد ماسه‌های ریز را با خود می‌برد، در طول زمان، سنگ‌های درشت بر جای می‌مانند و سطوحی پر از قوله سنگ‌ها به وجود می‌آورند.
- (۳) در رسوبات نرم به جامانده از دریاچه‌های قدیم پدید می‌آید. طی میلیون‌ها سال، باد شیارهایی موازی و U شکل در این رسوبات ایجاد می‌کند. به تدریج بخش نرم را با خود می‌برد و بخش‌های سخت‌تر باقی می‌مانند.
- (۴) گاهی باد مواد نرمی را که در زیر باله تخته سنگ‌ها قرار گرفته‌اند تخریب می‌کند و با خود می‌برد و بخش‌های سخت و مقاوم را باقی می‌گذارد.

همهٔ موارد زیر از معیارهای مربوط به عوامل طبیعی ناحیه‌بندی هستند، به جزء:

- | | | | |
|------------------|--------------------|---------------|-------------|
| ۱) آب و هوا | ۲) رودها | ۳) کوهها | ۴) خاک |
| ۱) ایجاد فشار کم | ۲) ایجاد فشار زیاد | ۳) انحراف هوا | ۴) صعود هوا |

تأثیر نیروی کوریولیس در هوا کدام است؟

- | | | | |
|------------------|--------------------|---------------|-------------|
| ۱) ایجاد فشار کم | ۲) ایجاد فشار زیاد | ۳) انحراف هوا | ۴) صعود هوا |
|------------------|--------------------|---------------|-------------|

هر چه از مناطق ساوان به سمت بیابان صحراء پیش می‌رویم، چه اتفاقی می‌افتد؟

- (۱) مراعع حاشیه‌ی صحراء به علت خشکی هوا به استپ بیابانی تبدیل می‌شود.
- (۲) بارندگی کمتر و علف‌های ساوان کوتاه‌تر و تنک‌تر می‌شوند.
- (۳) علفزارها بلندتر و هوا گرم‌تر می‌شود.
- (۴) از نظر علفزاری پر تراکم‌تر و کم‌کم به مراعع مداری تبدیل می‌شوند.

کدام آثار تاریخی در دسته‌بندی منابع غیرنوشتاری تاریخ ایران قرار نمی‌گیرند؟

- | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------|
| ۱) ابزارها و وسایل دست‌ساخته‌ی انسان | ۲) محوطه‌ها و بنای‌های تاریخی | ۳) منظومه‌های تاریخی | ۴) آثار شفاهی |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------|

در کدام شیوهٔ تاریخ‌نگاری، مورخ با مطالعه و مطابقت دادن همهٔ روایت‌ها، یک گزارش تنظیم می‌کند؟

- | | | | |
|-----------|----------|-----------|-----------|
| ۱) ترکیبی | ۲) روایی | ۳) تحلیلی | ۴) موضوعی |
|-----------|----------|-----------|-----------|

در ابتدای دعوت اسلامی، سران مشرک چه واکنشی در مقابل پیامبر (ص) داشتند؟

- (۱) ابوقطالب، رئیس طایفهٔ بنی‌هاشم را برای دست کشیدن از حمایت پیامبر، در تنگنا قرار دادند.
- (۲) در صد برآمدند که با پیامبر و مسلمانان مقابله کنند.
- (۳) تصمیم گرفتند که هر طایفه، از مسلمان شدن اعضای خود جلوگیری نماید.
- (۴) مخالفت و دشمنی شدیدی با رسول خدا ابراز نمی‌داشتند.

کدام نوع از متون زیر، می‌توانند به منظور تبیین اوضاع علمی دوره‌های تاریخی مورد توجه و مطالعه مورخان قرار گیرند؟

- | | | |
|---------------------------------|----------------------|--------------|
| ۱) متون کلامی و فقهی | ۲) منظومه‌های تاریخی | ۳) متون ادبی |
| ۴) فرهنگ‌نامه‌های زندگی‌نامه‌ای | | |

حضرت محمد (ص) اوقاتی از سال به ویژه ماه را در غار بر بلندی کوهی در نزدیکی به تنهایی می‌گذراند و به عبادت و راز و نیاز با خداوند می‌پرداخت.

- (۱) بعد از بعثت - محرم - حرا - مکه
- (۲) پیش از بعثت - رجب - طائف - پسر
- (۳) پیش از بعثت - ربیع الاول - منا - طائف

در یک پژوهش جغرافیایی با موضوع بررسی عوامل موثر در افزایش جمعیت شهر کرج، پژوهشگر پیش از تدوین فرضیه کدامیک از اقدامات زیر را انجام می‌دهد؟

- (۱) با مراجعه مستقیم به مکان مورد مطالعه به گردآوری اطلاعات پردازد.
- (۲) اطلاعات لازم را از منابع و روش‌های مختلفی جمع‌آوری می‌کند.
- (۳) پاسخی پیشنهادی و حدس اندیشمندانه به پرسش خود بدهد.
- (۴) پیشیه و نتایج پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار می‌دهد.

کدام دشت‌ها در ایران حاصل انحلال مواد آهکی و هموار شدن زمین‌ها می‌باشدند؟

- (۱) لوت - ماهی دشت
- (۲) کاکان - ارزن
- (۳) کاکان - نهادن
- (۴) ماهی دشت - ارزن

شکل‌های زیبای ناهمواری‌های مریخی مکران با کدام عوامل طبیعی در طبیعت ایجاد شده‌اند؟

- (۱) تپه‌ها، دره‌ها و رشته‌کوه‌ها
- (۲) دره‌ها، چاله‌ها و گودال‌های عمیق
- (۳) دره‌های باز، دره‌های بسته و تپه‌ها
- (۴) گودال‌های عمیق، رشته‌کوه‌ها و چاله‌ها

وارونگی دما در کدام فصل اتفاق می‌افتد و در این حالت هوای سرد به چه صورت عمل می‌کند؟

- (۱) تابستان - هوای سرد و سبک به بالا می‌رود.
- (۲) زمستان - هوای سرد و سبک به بالا می‌رود.
- (۳) تابستان - هوای سرد و سنگین در سطح زمین باقی می‌ماند.
- (۴) زمستان - هوای سرد و سنگین در سطح زمین باقی می‌ماند.

رود اترک و ارس به ترتیب با کدام کشورها هم‌مرز است؟

- (۱) ترکمنستان - قزاقستان
- (۲) ترکیه - قزاقستان
- (۳) ترکیه - ارمنستان
- (۴) ترکمنستان - ارمنستان

نظام طبقاتی جامعه‌ی ایران در عصر ساسانی تحت تأثیر کدام دسته از عوامل گسترش یافت و ثبت شد؟

- (۱) نظام اداری منسجم و قدرتمند و همچنین گسترش طبقه اشراف
- (۲) ثابت سیاسی و افزایش نفوذ قدرت اشراف و نجای درجه اول
- (۳) تأسیس حکومت مرکزی قدرتمند و رسمیت یافتن دین زرتشی
- (۴) افزایش قدرت روحانیون زرتشی و وجود یک نظام اجتماعی بسته

طایفه‌های بیابان‌گردی که در حدود ۲۰۰۰ ق.م. از دشت‌های اروپای شرقی به شبه‌جزیره‌ی یونان آمدند، به تدریج شهرهایی را بر پا کردند که مهم‌ترین آن‌ها نام داشت.

- (۱) اسپارت
- (۲) مینوس
- (۳) آتن
- (۴) میسن

نخستین آثار از حضور انسان در ایران در کدام ناحیه کشف شده است؟

- (۱) جیرفت در کرمان
- (۲) گودین تپه‌ی کنگاور
- (۳) ناحیه‌ی سیلک کاشان
- (۴) بستر کشف‌رود در خراسان رضوی

مطالعه و شناخت دوران بسیار طولانی پیش از تاریخ عمدتاً متکی بر چه امری است؟
 ۱) نوشهای مورخان ۲) کاوش‌های باستان‌شناسی ۳) مطالعه عقاید انسان‌ها ۴) گردآوری آثار باستانی

- تمدن مینوسی در اثر چه عاملی از بین رفته است؟
- ۱) موقعیت اقلیمی نامناسب جزیره‌ی کرت.
 - ۲) کشمکش با اقوام مهاجر
 - ۳) جنگ با دولت بزرگ روم و شکست از این جنگ
 - ۴) هجوم امپراتوری مصر به جزیره‌ی کرت و از بین بردن تمدن مینوسی

به ترتیب رابطه‌ی فلسفه با دانش‌های «ریاضی، منطق، زیست‌شناسی و شیمی» در کدام گزینه به شکل صحیح ذکر شده است؟

- ۱) موضوع یکسان - موضوع یکسان - روش متفاوت - روش یکسان
- ۲) موضوع متفاوت - روش یکسان - موضوع متفاوت - روش متفاوت
- ۳) موضوع یکسان - موضوع متفاوت - روش یکسان - روش متفاوت
- ۴) روش یکسان - موضوع متفاوت - موضوع یکسان - روش یکسان

هر کدام از موارد زیر به کدام ویژگی شناخت اشاره دارد؟ (به ترتیب)

- الف) حقایقی در جهان است که نمی‌دانیم.
 ب) با عمل یادگیری در مسیری شناخت پیش می‌رویم.
- ۱) محدود بودن - تدریجی بودن
 - ۲) خط‌پذیر بودن - تدریجی بودن
 - ۳) تدریجی بودن - محدود بودن
 - ۴) محدود بودن - خط‌پذیر بودن

کدام عبارت توصیف دقیق‌تری از زندانیان داخل غار در تمثیل افلاطون ارائه می‌دهد؟

- ۱) آن‌ها اشیاء واقعی و سروصدای را سایه می‌پندارند.
- ۲) زندانیان تفاوتی بین اشیاء واقعی و سایه‌ها قائل نیستند.
- ۳) آن‌ها از شرایط خود راضی نیستند ولی امکان رهایی هم وجود ندارد.
- ۴) زندانیان تنها چیزی که دیده‌اند فقط سایه‌هast.

کدام گزینه در مورد خطاهای ناشی از شناخت حسی نادرست است؟

- ۱) چنین پیش‌آمدی‌ای سبب سلب اعتماد ما از شناخت حسی می‌شود.
- ۲) برای پی بردن به خطاهای خود به ابزاری غیر از حواس مراجعه می‌کنیم.
- ۳) درک و آگاهی انسان از خطای خود، از موارد توجیه‌کننده امکان شناخت است.
- ۴) با وجود این خطاهای حس مبنای ما برای رفع نیازهایمان است.

افلاطون معتقد است که می‌توانند با به برسند.

- ۱) فیلسوفان - فلسفه - آزادی معنوی
- ۲) انسان‌ها - فلسفه - آزادی حقیقی
- ۳) دانشمندان - همت و تلاش - آزادی معنوی
- ۴) انسان‌ها - فلسفه - آزادی حقیقی

کدام گزینه از توانایی‌های عقل نیست؟

- ۱) درون‌نگری
- ۲) شناخت عقلی
- ۳) شهود
- ۴) شناخت تجربی

- به ترتیب کدام یک در تعریف می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد و هنگام تصور یک مفهوم
- (۱) مؤمنان آیینه‌ی هم دیگرند - ابتدا باید آنرا به کمک تصویرهای معلوم روشن کنیم.
 - (۲) هر سبزه که در باغ بهاری بوده است - به واقعی بودن آن مفهوم اذعان می‌کنیم.
 - (۳) آن یار کزو گشت سر دار بلند - صرفاً به همان تصور می‌اندیشیم.
 - (۴) هر کسی را بهر کاری ساخته‌اند - کاری به ارتباط آن مفهوم با سایر امور نداریم.

- در عبارت زیر چه مغالطه‌ای امکان بروز دارد؟
- نقد اسلامی ژیژک بر پرآگماتیسم متشر شده که در آن به ویلیام جیمز دهها اشکال وارد کرده است. آیا این نقد را خوانده‌ای؟
- آری! او مباحث نادرستی را مطرح کرده است.
- (۱) اشتراک لفظ
 - (۲) توسل به معنای ظاهری
 - (۳) نگارش کلمات
 - (۴) ابهام در مرجع ضمیر

- دامنه مصاديق موضوع و محمول در کدام جمله درست رعایت شده است؟
- (۱) هیچ مرتعی دایره نیست.
 - (۲) هر پرنده‌ای جاندار است.
 - (۳) بعضی گل‌ها قرمز هستند.
 - (۴) بعضی جانوران ماهی نیستند.

- کدام نوع استدلال در علوم برهانی و کدام یک در ادبیات کاربرد دارد؟
- (۱) قیاس - تمثیل
 - (۲) استقرای تام - تمثیل
 - (۳) قیاس - استقرای تام
 - (۴) استقرای تام - استقرای تام

- کدام گزینه درباره‌ی نسبت شعر منطقی و شعر عروضی صحیح است؟
- (۱) هر شعر منطقی شعر عروضی است.
 - (۲) هر شعر عروضی شعر منطقی است.
 - (۳) هر شعر عروضی شعر منطقی نیست.
 - (۴) هیچ شعر منطقی شعر عروضی نیست.

- بهره‌برداری بهتر از فرآیند تفکر با کدام مفهوم مرتبط است؟
- (۱) هدف منطق دانش
 - (۲) نقش دانش منطق
 - (۳) روش دانش منطق
 - (۴) موضوع دانش منطق

- قضایای منفصل را شرطی می‌نامند، زیرا
- (۱) حکم در آن مشروط است.
 - (۲) به جدایی چند نسبت حکم می‌کند.
 - (۳) «یا» میان دو طرف فاصله می‌اندازد.
 - (۴) به شرط حذف «یا»، قضیه حملی می‌شود.

- به ترتیب کدام گزینه در رابطه با مراحل ایجاد تفکر فلسفی درست است؟
- (۱) برخورد با مسئله ← تفکر در اندوخته‌ها ← دریافت فلسفی ← طرح سوال‌های اساسی
 - (۲) برخورد با مسئله ← طرح سوال‌های اساسی ← تفکر در اندوخته‌ها ← دریافت فلسفی
 - (۳) طرح سوال‌های اساسی ← برخورد با مسئله ← طرح سوال‌های اساسی ← دریافت فلسفی
 - (۴) تفکر در اندوخته‌ها ← برخورد با مسئله ← طرح سوال‌های اساسی ← دریافت فلسفی

Sofishtatiyan به سبب اختلاف نظرها و مغالطه‌هایی که داشتند، اصل را زیر سؤال برداشتند و عبارت «حقیقت امری یکسان نیست و نسبت به هر کسی می‌تواند متفاوت باشد» مربوط است.

- (۱) عدم امکان شناخت واقعیت - پروتاگوراس
- (۲) واقعیتی هست - پارمنیدس
- (۳) امکان شناخت واقعیت - گرگیاس

Mabhat felsifi az lehaz به مانند مسائل می‌باشد و فقط با عملیات باید به جواب مسئله‌ها رسید.

- (۱) موضوع - ریاضی - آزمایشگاهی
- (۲) روش - علوم تجربی - فکری و استدلالی
- (۳) موضوع - علوم تجربی - آزمایشگاهی
- (۴) روش - ریاضی - فکری و استدلالی

Kadam girooh az فلاسفه «وجود نفس» را انکار نمی‌کردد؟

- (۱) افلاطون - ارسسطو - سقراط - هابز
- (۲) دکارت - داروین - کانت - سقراط
- (۳) کانت - دکارت - مارکس - افلاطون
- (۴) افلاطون - کانت - ارسسطو - سقراط

Anche ke moshتمل بر تنافض است و با شکاکیت مطلق سازگار نیست، عبارت است از این که

- (۱) هیچ امری یقینی وجود ندارد.
- (۲) کیهان‌شناسان به تدریج دانش گذشتگان را اصلاح کرده‌اند.
- (۳) به همه اسرار مغز شاید توانیم پی ببریم.
- (۴) به کجا می‌روم آخر ننمایی وطنم.

Kadam giriyni yek tصور است؟

- (۱) به دانش زیزدان شناسد سپاس / خنک مرد دانا و یزدان‌شناس
- (۲) پرسیدم از مرد نیکو سخن / کسی کو بسال و خرد بد کهن
- (۳) چنین داد پاسخ که دانش گزین / چو خواهی ز پروردگار آفرین
- (۴) میاسای از آموختن یک زمان / ز دانش میفکن دل اندر گمان

Kadam giriyni be terbib be «دلالت تضمینی» و «دلالت مطابقی» اشاره کرده است؟

- (۱) لپ‌تاپ خراب شد - کتاب میکرو طایی به تازگی از چاپخانه بیرون آمده است.
- (۲) فریدون دل و دماغ آزمون دادن ندارد - همه‌ی سرمایه‌ی حسن، خاکستر شد.
- (۳) دستت را در کیف من نکن - برخی کشورها در صحن سازمان ملل، موش هستند.
- (۴) نویسنده‌ی کتاب ریاضی گاج، قلم شیوه‌ای دارد - کتاب زبان گاج در کتابخانه موجود است.

Be terbib jameh tareen tevirif roan shnasi kadam ast و منظور از رفتار چیست؟

- (۱) علم مطالعه‌ی رفتار و تجارب انسانی - کلیه‌ی حرکات، اعمال و رفتارهای قابل مشاهده
- (۲) مطالعه‌ی زندگی روانی، ذهن و هوشیاری - کلیه‌ی اعمال روانی غیرقابل مشاهده‌ی مستقیم
- (۳) علم مطالعه‌ی رفتار و فرایندهای ذهنی - کلیه‌ی حرکات، اعمال و رفتارهای قابل مشاهده
- (۴) علم مطالعه‌ی رفتار و شناخت - کلیه‌ی اعمال روانی غیرقابل مشاهده‌ی مستقیم

به ترتیب کدامیک از روش‌های جمع‌آوری اطلاعات «باید همراه با ثبت دقیق و دوری از پیش‌داوری باشد» و کدام روش «بسیار وقت‌گیر است و نیازمند آموزش‌های ویژه» است؟

- (۱) آزمون - مصاحبه بدون ساختار
- (۴) مشاهده - مصاحبه ساختاریافته
- (۳) پرسشنامه - مشاهده

مفهوم کدام گزینه نشان‌دهنده‌ی این موضوع است که «نوع حافظه را نمی‌توانیم صرفاً براساس زمان تقسیم‌بندی نماییم، بلکه میزان استفاده از اطلاعات، تعیین‌کننده در دسترس بودن یا عدم دسترسی به آن اطلاعات است؟»

- (۱) حافظه حسی
- (۲) حافظه کاری
- (۳) حافظه بلندمدت
- (۴) حافظه کوتاهمدت

تلاش روان‌شناسان بر کدام مورد، مرکز است؟

- (۱) توصیف و تبیین علمی رفتار انسان
- (۲) شکل‌دهی فرضیه برای بررسی داده‌ها
- (۳) مشاهده طبیعی رفتار و تجربه منحصر به فرد انسان
- (۴) گردآوری و جمع‌آوری اطلاعات در مورد رفتار انسان

احسان نوجوانی است که احساس می‌کند فوق‌العاده قوی و تنومند است، پدرش سعی می‌کند او را همان‌طور که هست پذیرد تا در زمان مناسب دیدگاه او را نسبت به این احساس متعادل‌تر کند. پدر احسان توصیه مربوط به کدام پیامد تغییرات شناختی نوجوانی را در نظر گرفته است؟

- (۱) احساس منحصر به فرد بودن اغراق‌آمیز
- (۲) حساسیت نسبت به انتقاد دیگران
- (۳) آرمان‌گرایی و عیب‌جویی
- (۴) مشکل در تصمیم‌گیری روزمره

کدام گزینه در رابطه با ویژگی‌های روش علمی صحیح نیست؟

- (۱) در روش علمی، هر متغیر باید به طور دقیق بیان شود.
- (۲) تکرار پذیری یکی از ویژگی‌های مهم در روش علمی است.
- (۳) روش علمی با محدودیت‌هایی مواجه نیست. به همین دلیل است که استفاده از روش علمی تا کنون توانسته است به همه پرسش‌های بشر امروز پاسخ دهد.
- (۴) روش علمی، روش مورد نظر روان‌شناسان است.

کدام عامل در انگیزش بیرونی، فرد را به انجام دادن کاری خاص بر می‌انگیزد؟

- (۱) خارجی
- (۲) فردی
- (۳) تمرکز
- (۴) تکرار

در موضوع ردیابی علامت که یکی از کارکردهای توجه است، اگر علامت غایب باشد و ما علامت را ردیابی کرده و گزارش دهیم، با چه موقعیتی سروکار داریم؟

- (۱) اصابت
- (۲) هشدار کاذب
- (۳) رد درست
- (۴) از دست داد محرك هدف

محققی به دنبال بررسی «تأثیر نوع ورزش بر میزان مشارکت جمعی دانش‌آموزان» است. این محقق قصد دارد مشارکت جمعی را به صورت دقیق اندازه گیری کند. موفقیت وی به چه چیزی بستگی دارد؟

- (۱) شروع با طرح مسئله
- (۲) تعریف عملیاتی دقیق
- (۳) استفاده از روش علمی
- (۴) نظامدار کردن روش مورد استفاده

از چه طریقی صفات پدر و مادر به فرد به ارث می‌رسد؟

- (۱) کروموزوم‌ها
- (۲) میتوکندری
- (۳) فنوتیپ
- (۴) هموزیگوت

در کدام گزینه به ترتیب دو هیجان مرکب و یک هیجان ساده ذکر شده است؟

- (۱) ترس، خشم، سپاسگزاری
- (۲) ترحم، احساس پشیمانی، محبت
- (۳) ترحم، ترس، خشم

کدام گزینه درباره‌ی «تکرارپذیری» درست است؟

- (۱) روانشناسان هیچ‌گاه نمی‌توانند همانند فیزیکدانان یافته‌های خود را تکرار کنند.
- (۲) هر فردی در صورت رعایت ضوابط علمی می‌تواند یافته‌های دیگران را تکرار کند.
- (۳) روش‌های منحصر به فرد افراد در صورت نتیجه‌بخش بودن «روش علمی» محسوب می‌شود.
- (۴) گاهی یافته‌های به دست آمده از روش علمی خصوصی و شخصی است.

به ترتیب در کدام نوع از مصاحبه‌ها، «امکان اخذ اطلاعات بیشتری وجود دارد» و «فرد مصاحبه‌شونده به سمت پاسخ‌های موردنظر هدایت می‌شود»؟

- (۱) ساختاریافته - بدون ساختار
- (۲) ساختاریافته - ساختاریافته
- (۳) بدون ساختار - ساختاریافته

ابتدا یی ترین و شاخص‌ترین جنبه‌ی رشد در کودکی کدام است؟

- (۱) روانی - شناختی
- (۲) جسمانی - حرکتی
- (۳) جسمانی - روانی
- (۴) عاطفی - هیجانی

تحریک محرک‌های حسی باعث بروز چه چیزی می‌شود؟

- (۱) ادراک
- (۲) احساس
- (۳) توجه
- (۴) یادگیری

حمید علی‌رغم تلاش زیاد برای موفقیت در کنکور، نتوانست رتبهٔ مورد نظرش را کسب کند. او معتقد است دیگر توانایی درس خواندن ندارد و نمی‌خواهد برای بار دوم در کنکور شرکت کند. به نظر شما کدام عامل نگرشی در رفتار او تأثیر بیشتری گذاشته است؟

- (۱) ضعف اراده
- (۲) بی‌هدفی
- (۳) نظام ارزشی و باورها
- (۴) ناهمانگی شناختی

کدام گزینه از دلایل رشدی‌افته‌تر بودن هیجانات در کودکان نسبت به حیوانات نیست؟

- (۱) آگاهی بیشتر
- (۲) برقراری تعامل با محیط بازتر
- (۳) برقراری تعامل با محیط متنوع‌تر
- (۴) امکان بروز بیشتر هیجانات

یکی از ساده‌ترین شیوه‌های انتقال اطلاعات از حافظه کوتاه‌مدت به بلندمدت است.

- (۱) کم کردن حجم اطلاعات
- (۲) فراهم کردن فضای کار برای فعالیت جاری ذهن
- (۳) بالا بردن زمان ظرفیت ذخیره‌سازی
- (۴) بازگویی و تمرین

حافظه کاری علاوه بر ذخیره‌سازی کوتاه‌مدت، کمک خوبی برای است.

- (۱) تفکر
- (۲) ادراک
- (۳) احساس
- (۴) فعال‌سازی

در علوم تجربی، پیش‌بینی و کنترل کدام پدیده‌ها، آسان‌تر است؟

- (۱) پدیده‌ای که تحت تأثیر عوامل متعددی باشد.
- (۲) از منابع گوناگون برای کسب شناخت استفاده شود.
- (۳) پدیده‌ایی که نظم و قاعده‌ی درستی داشته باشد.
- (۴) موضوعی که توصیف و تبیین روش‌تری داشته باشد.

پاسخنامه تشریحی

۱ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ویله: صدا، آواز، ناله / ویله کردن: فریاد زدن، نعره زدن، ناله کردن

۲ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. توازن: برابری

۳ گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

(خدنگ: درختی بسیار سخت و محکم و صاف که از چوب آن نیزه، تیر، زین اسب و مانند آنها می‌ساختند).
(کیوان: سیاره‌ی زحل)

(آبنوس: درختی است که چوب سیاهرنگ آن سخت و صیقل‌پذیر است؛ مجازاً به معنی تیره و سیاه)

۴ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. «این قصه، عجیب‌ترین قصه‌هاست؛ زیرا که در میان دو ضد جمع بود؛ هم فرقت بود و هم وصلت. هم محنت بود و هم شادی. پس چون در او این چندین اندوه و طرب بود، در نهاد خود شگفت و عجب بود. قصه‌ی حال یوسف را نیکو نه از حسن صورت او گفت، بلکه از حسن سیرت او گفت».

۵ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۱ غلط املایی وجود ندارد.
املای «فاراغ» به معنای «آسوده» و «حاذق» به معنی «ماهر»، «چیره‌دست»، به همین شکل درست است. همچنین در بیت گزینه‌ی ۴، شاعر خطاب به خداوند فضل او را بسیار زیاد می‌داند، به حدی که نمی‌توان آنرا با چیزی «قیاس» کرد.
«غیاث» معنای «فریادرس» دارد و از نامهای خداوند است.

۶ گزینه ۴ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها:

گزینه (۱): خورد ← خُرد / گزینه (۲): دقل ← دَغل / گزینه (۳): مهترزاده‌گان: مهترزادگان

۷ گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

۸ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. سقیم: بیمار و خمارآلود
چشم جادو و دل‌فریب تو مانند سیاهی سحر است. تشبيه
عین: ۱- مثل و مانند ۲- چشم که در اینجا عین با چشم و سواد، تناسب دارد.
این نسخه در مصراج دوم استعاره از چشم است.

۹ گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

بیت اول: ۱- لب مثل گل سرخ ۲- رخ مثل ماه تابان

بیت دوم: ۱- چو گل ۲- چون سمن ۳- چو نیلوفر

بیت سوم: ۱- روز چون شب ۲- من چو شمع

بیت چهارم: ۱- رشته‌ی صبر ۲- مقراض غم ۳- آتش مهر ۴- چو شمع

۱۰ گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

۱۱ گزینه ۲ پاسخ صحیح است. وابسته‌های پسین از نوع صفت: گروهی، فردی، خوش‌ذوق، نمایشی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) اگر آن ترک شیرازی به دست آرد دل ما را

پیوند وابسته‌ساز جمله‌ی وابسته

به حال هندویش بخش سمرقند و بخارا را

جمله‌ی هسته

(۳) بدء ساقی می باقی که

پیوند وابسته‌ساز جمله‌ی هسته

در جنت نخواهی یافت کنار آب رکن‌آباد و گلگشت مصلاً را

جمله‌ی وابسته

(۴) اگر

دشنام فرمایی و گر نفرین دعا گویم جمله‌ی وابسته

پیوند وابسته‌ساز

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

وصفتی: ۱- نوجوان میان بالا ۲- بر و بازویی خوش تراش ۳- بر و بازویی رعناء ۴- اسبی سینه‌فراخ ۵- دروازه‌های غربی

۶- هیجان بسیار ۷- شور بسیار

اضافی: پیشاپیش سپاه، سپاه خود، دروازه‌های تهران

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

مفهوم مشترک بیت سوال و گزینه (۴): لازمه عشق حقیقی، تحمل سختی‌ها و گذشتن از عافیت است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مفهوم کلی: عاشق دلداده خسته و غصه‌دار است.

مفهوم گزینه‌های ۱، ۲ و ۳: تلاش برای از بین بردن غصه و نیل به شادی

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بررسی گزینه‌ها:

گزینه (۱): تقليد و پيروي كوركورانه را نکوهش می‌کند.

گزینه (۲): اختیار خدا بر هر اقبال بخشی در دنيا تسلط دارد.

گزینه (۳): جلال الدین خوارزمشاه برای فرار از محاصره دشمن چاره می‌اندیشد.

گزینه (۴): نابودی حکومت خود را پيش چشم می‌دید.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

در تحلیل شخصیت عباس‌میرزا به «استقلال وجودی او فراتر از شاخص‌های خانوادگی و اصل و نسبش» توجه شده

است که در بیت‌های «ج»، «د» و «ب» دیده می‌شود.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

هر سه گزینه دیگر به «سپردن بار امانت عشق الهی به انسان از میان تمام موجودات» اشاره می‌کند و گزینه (۳) تأکید

بر «رازداری» دارد.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

ایيات (الف، ب، د، و) همگی به نوعی به «قابل عشق و عقل» اشاره می‌کنند: یادآورده بیت «عشق‌بازی کار بیکاران بود

/ عاقلش با کار بیکاران چه کار؟» ولی بیت «ج» به «ارزشمندی و حاجت‌روایی بارگاه معشوق» و بیت «ها» به «وجود

سختی‌ها در راه کمال و رسیدن عشق» اشاره می‌کند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

ایيات (الف، ب، د، و) همگی به نوعی به «قابل عشق و عقل» اشاره می‌کنند: یادآورده بیت «عشق‌بازی کار بیکاران بود

/ عاقلش با کار بیکاران چه کار؟» ولی بیت «ج» به «ارزشمندی و حاجت‌روایی بارگاه معشوق» و بیت «ها» به «وجود

سختی‌ها در راه کمال و رسیدن عشق» اشاره می‌کند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. «هل كنت تعلم»: آیا می‌دانستی (رد گزینه‌ی ۴) / «أَنْتَ مَنْ كَانُوا يَصِيدُونَ الْحَوْتَ»: که آنها نهنگ را شکار می‌کردند (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / «لِيَسْتَخْرُجُوا زِيَوتًا»: تا روغن‌هایی استخراج کنند (رد سایر گزینه‌ها) / «مِنْ كَبْدَهُ»: از کبدش / «الصُّنْعَةُ مَوَادُ التَّجْمِيلِ»: برای ساختن مواد آرایشی

۲۱

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ترجمهٔ صحیح دیگر گزینه‌ها:

(۱) چقدر کوچک است مگسی که آن را در زمین می‌بینیم،
(۲) به حرکت در آمدن و ایستادن سریعش شگفتی ... را برمی‌انگیزد،
(۴) زیرا او دو بالش را در یک ثانیه حدوداً هشتاد بار حرکت می‌دهد. [به حرکت درمی‌آورد.]

۲۲

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۲: ما کان المطر کثیراً: باران زیاد نبود.
به غلط به صورت ترکیب ترجمه شده. (جواب گزینه‌ی ۲)

۲۳

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ما عندي: ندارم [رد گزینه‌های ۱ و ۲]

۲۴

أَرِيدُ: می‌خواهم؛ فعل مضارع است و هیچ عاملی وجود ندارد که معنی «ماضی استمراری» بدهد. [رد گزینه‌ی ۲]
محرار: دماسنج [رد گزینه‌ی ۱]
قطنا: پنبه [رد گزینه‌های ۱ و ۳]

حربیا: قرص‌ها؛ جمع است. [رد گزینه‌ی ۳]

صداع: سردرد [رد گزینه‌های ۲ و ۳]

۲۵

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ترجمهٔ کلمات مهم: تَعْدُ الدَّلَافِينَ: دلفین‌ها به شمار می‌آیند / صندیقنا: دوست ما / في البحار: در دریاها (البحار: جمع مکستر «البحر») / فَهِيَ قَدْ تَنْقِدُ الإِنْسَانَ: چه آن‌ها شاید (ممکن است) انسان را نجات دهند / من الغَرَقِ: از غرق شدن. اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

(۱) «صدقیق» مفرد است نه جمع / «البحار» جمع است / «در حال غرق شدن» نادرست است.

(۳) «باید» معادلی ندارد. / «تعَدُّ» مجھول است / «قَ» قبل از فعل مضارع معنای «شاید، ممکن است» می‌دهد. / فعل تَنْقِدُ مضارع است نه ماضی.

(۴) «دوستی برای ما» ترجمهٔ این ترکیب است: «اصدیقاً لَنَا»، «فَإِنْ تَنْقِدُ» مضارع است و باید همراه «شاید، ممکن است» ترجمه شود.

۲۶

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مصدر و اسم «انجام دادن» به صورت فعل «تعمل» ترجمه شده است.

(۳) ضمیر «ما» در «کارهای مهم ما» در عربی این گزینه، نیامده است. (الأعمال المهمة)

(۴) ضمیر «ما» در «کارهای مهم ما» در عربی این گزینه، نیامده است. (الأمور المهمة)

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ترجمه‌ی متن:

«مطمئناً سگ حیوانی است که با خوردن گوشت و استخوان زندگی می‌کند ولی دانشمندان اخیراً پی برده‌اند که اگر سگ گرسنگی اش شدت یابد و غذای محبوبش را نیابد، به خوردن گیاهان و علف‌ها پناه می‌برد و او قادر است تا آخر عمرش در این حالت باقی بماند! دانشمندان تأکید کرده‌اند سگی که به خوردن گیاهان عادت می‌کند بعد از مدتی غذاهای محبوب خود یعنی: گوشت و استخوان، را فراموش می‌کند و حیوانی گیاه‌خوار می‌شود! این سگ بسیاری از صفات سگ عادی را از دست می‌دهد و (چنان) عمل می‌کند گویی که او حیوانی دیگر است.»

گزینه‌ی (گزینه‌ی) نادرست را براساس متن مشخص کنید: ترجمه‌ی گزینه‌ها:

- (۱) حیوان گیاه‌خوار علاوه بر تغییرات غذایی اش، عادت‌های دیگرش (بیز) تغییر می‌کند.
- (۲) سگ گیاه‌خوار خوردن علف و گیاهان را ترجیح می‌دهد.
- (۳) گرسنگی همان عامل تغییر عادت‌های سگ است.
- (۴) تغییر عادت‌های حیوانات امکان ندارد.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. منظور اصلی از متن چیست؟

ترجمه‌ی گزینه‌ها:

- (۱) روش پرورش سگ گیاه‌خوار.
- (۲) سازگاری با محیط زیست و مشکل آن.
- (۳) راه‌های تغییر ویژگی‌های حیوان.
- (۴) چگونگی رویه‌رو شدن با سختی‌های زندگی.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. (گزینه‌ی) درست را مشخص کنید:

«سگ گیاه‌خوار همان سگی است که». ترجمه‌ی گزینه‌ها:

- (۱) گیاهان و گوشت‌ها را می‌خورد.
- (۲) تنها عادت‌های غذایی اش تغییر می‌کند.
- (۳) بسیاری از عادت‌های غذایی اش تغییر کرده است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. دلایل رد سایر گزینه‌ها:

(۲) لازم ← متعدد

- (۳) مجرد ثلاثی ← مزید ثلاثی / مبني للمجهول ← مبني للمعلوم / نائب فاعله ← فاعله
- (۴) تفعيل ← إفعال / معرب ← مبني / ضمير مستتر ← الاسم الظاهر

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

«تناول» ← اسم - مفرد - مصدر (تفاعل) - مذكر - معرب است و محل اعرابی آن مجرور به حرف جز «إلى» است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در این گزینه «تعزف» با درنظر گرفتن معنی، فقط می‌تواند مبني للمعلوم باشد، اما در بقیه‌ی

گزینه‌ها «يعرف، يغلق، ينزل» همگی از نظر معنی مبني للمجهول هستند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. اولاً: «اخوان‌ی» (دو برادر من) در اصل «اخوان + ی» بوده، پس فعل مورد نظر باید مثنای مذکور باشد (رد گزینه‌های ۱ و ۲)، ثانیاً با توجه به قید «الستنة القادمة» (سال بعد) باید فعل مورد نظر را به صورت مستقبل بیاوریم. (رد گزینه‌ی ۳)

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در این عبارت «شارکوا» خبر از نوع جمله فعلیه است اما در گزینه‌های دیگر به ترتیب «مصالحی، محتاجون، زینه» خبر و از نوع مفرد هستند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. «من» و «اما» شرطی به ترتیب به معنای «هرکس» و «هر چه» هستند و بعد از آن‌ها فعل شرط (پلا فاصله) و جواب شرط می‌آید.
ترجمه و بررسی گزینه‌ها:

(۱) ترجمه: «به دست آوردن بزرگی‌ها به تلاش نیاز دارد، پس هر کس تلاش کند (مطلوبش را) می‌یابد.»
با توجه به معنا و قواعد، «من» از نوع شرطی است.

(۲) ترجمه: «چه چیزی تو را ملزم می‌کند که این راه را در زندگی‌ات انتخاب کنی؟»
«ما» در این عبارت از نوع استفهامی است.

(۳) ترجمه: «هرکس خودش را به خواندن پیوسته عادت دهد، نتایجش را می‌بیند.»
با توجه به معنا و قواعد «من» از نوع شرطی است.

(۴) ترجمه: «هر چه از کارهای مختلف بیازمایید، تجربه‌هایتان افزوده می‌شود.»
از معنا و قواعد پیداست با «ما» شرطی طرفیم.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با توجه به معنی عبارت (شما نمی‌توانید به راه سعادتتان برسید مگر اینکه در زندگی‌تان بارها شکست بخورید) این گزینه صحیح است.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. «اکثر» اسم تفضیل و «مکتبة» اسم مکان است. بررسی سایر گزینه‌ها:
(۱) محضر: اسم مکان / اسم تفضیل ندارد.
(۲) مسجد: اسم مکان / اسم تفضیل ندارد.
(۴) أصغر: اسم تفضیل / اسم مکان ندارد.
ترجمه‌ی گزینه‌ها:

(۱) سعید در محضر دانشمند نشست و با او درباره‌ی یک موضوع علمی سخن گفت.

(۲) بکوش که در مسجد به نماز پردازی.

(۳) بیشتر دانش‌آموزان این کلاس، پس از کلاس در کتابخانه درس می‌خوانند.

(۴) سوره‌ی کوثر کوچک‌ترین سوره در قرآن است.

گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۱) یقتله بعد از یک اسم نکره آمده اما با حرف ربط که، مرتبط با ماقبل خود نیست. در گزینه‌ی ۲) یلعبون خبر فعلیه برای اطفال است و جمله وصفیه نیست. در گزینه‌ی ۳) فعل لایقراه با ماقبل خود مرتبط نیست. در گزینه‌ی ۴) ظاهر جمله فعلیه وصفیه است هم قبل از آن اسم نکره آمده و هم با حرف ربط که، مرتبط با ماقبل خود است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۴ «ترجع: برمی‌گردد» فعل لازم است. در سایر گزینه‌ها «لا تَسْبُوا، يَجْمِعُونَ تَقْطُعَ وَ لَا تُعْطِي» متعدد هستند. دقت کنید تمامی فعل‌های مجھول، متعددی به حساب می‌آیند؛ چون در اصل مفعول داشته‌اند و مجھول شده‌اند [مثل اولین فعل گزینه ۳]. ترجمه‌ی گزینه‌ها:

- (۱) ای مسلمانان؛ معبدات مشرکان را دشنا م ندهید!
- (۲) ماهی‌ها از آسمان می‌ریزند و مردم آن‌ها را جمع می‌کنند!
- (۳) درختان خشکی که میوه‌ای نمی‌دهند قطع می‌شوند!
- (۴) مادرم عصر از کارش برمی‌گردد در حالی که خسته است!

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

امام کاظم (ع) در کلامی به هشام بن حکم می‌فرماید: «... آن کس که عقلش کامل‌تر است، رتبه‌اش در دنیا و آخرت بالاتر است.»

طبق آیه «رَسُّلًا مُّبَشِّرِينَ وَ مُنذِرِينَ لِنَلَا يَكُونَ لِلنَّاسِ عَلَى اللَّهِ حُجَّةٌ بَعْدَ الرَّسُّلِ»: «رسولانی (را فرستاد که) بشارت‌دهنده و بیم‌دهنده باشند، تا بعد از آمدن پیامبران، برای مردم در مقابل خداوند، دستاویز و دلیلی نیاشد.» هدف از ارسال رسولانی بشارت‌دهنده و هشدار‌دهنده را اتمام حجت با بندگان اعلام می‌دارد.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مطابق آیه‌ی ۲۷ سوره‌ی یونس: «وَ الَّذِينَ كَسَبُوا السَّيِّئَاتِ جَزَاءٌ سَيِّئَةٌ بِمِثْلِهَا وَ تَرَهَقُهُمْ ذِلْلَةٌ» سبک زندگی گناهکاری، موجب دریافت جزا و کیفر به همان اندازه و به عدل الهی می‌شود.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

با توجه به آیه شریفه «وَ مَا مُحَمَّدٌ أَرْسَلَ قَدْ خَلَّتْ مِنْ قَبْلِهِ الرَّسُّلُ أَفَإِنْ مَاتَ أَوْ قُتِّلَ إِنْ قَلْبَتِمْ عَلَى أَعْقَابِكُمْ وَ مَنْ يَنْقُلِبْ عَلَى عَقِيَّبِهِ فَلَنْ يَضْدَدَ اللَّهَ شَيْئًا وَ سِيَجِزِي اللَّهُ الشَّاكِرِينَ»: «وَ مُحَمَّدٌ نِسْتَ مُغْرِي رَسُولِيَّ که پیش از او رسولان دیگری بودند، پس اگر او بمیرد یا کشته شود، آیا شما به گذشته (و آین پیشین خود) باز می‌گردید؟ و هر کس به گذشته باز گردد به خدا هیچ گزند و زیانی نرساند و خداوند به زودی سپاسگزاران را پاداش می‌دهد»، عدم اختصاص اخطار عدم بازگشت به دوران جاهلیت به مردم عصر پیامبر (ص) در عبارت شریفه «وَ مَنْ يَنْقُلِبْ عَلَى عَقِيَّبِهِ وَ اخْطَارْ عَدْمَ بازگشت به عقاید دوران جاهلیت در عبارت «إنقلبتم على أعقابكم» متجلی است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با این‌که سال‌ها بعد، منع نوشتن حدیث پیامبر (ص) برداشته شد و حدیث‌نویسی رواج یافت، اما به دلیل عدم حضور اصحاب پیامبر (ص) در میان مردم، به دلیل فوت یا شهادت، احادیث زیادی جعل یا تحریف شد، به طوری که احادیث صحیح از غلط به سادگی قابل تشخیص نبود.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. آن امام «در میدان جنگ، شجاع‌ترین» و «در مقام قضاوت، دقیق‌ترین» و «در کلاس درس، عالم‌ترین» ...

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. از آیه شریفه «وَ مَا كَانَ الْمُؤْمِنُونَ لَيُنْفِرُوا...» استنباط می‌شود خداوند حتی در زمان پیامبر و با وجود حضور ایشان، عده‌ای را تشویق به فraigیری علم دین می‌فرماید، بنابراین نقیصه‌ای که پیامبر (ص) در حدیث «حال کسی که از امام خود دور افتاده و به او دسترسی ندارد، سخت‌تر از حال پیغمی است که پدر از دست داده است». با اعزام گروهی برای یادگیری دانش دین، رفع می‌شود.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. رسول گرامی خدا (ص) بعد از نزول آیه شریفه «و اندر عشیرتک الاقربین» در جلسه‌ای حضرت علی (ع) را برادر خودش و وصی خودش و جانشین خودش در میان مردم معرفی کرد.

۴۷

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

۴۸

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. رسول اکرم (ص) پاداش چنین عالمی را همراهی با ایشان در بهشت می‌فرماید.

۴۹

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

۵۰

• امام عصر (ع) زمانی ظهور می‌کند که مردم جهان از همه مکتب‌های غیرالله‌ی و مدعیان برقاری عدالت در جهان ناامید شده‌اند و با تبلیغی که متظران واقعی کرده‌اند، دل‌های مردم بهسوی آن منجی‌الله‌ی جلب شده است.

• با تشکیل حکومت امام عصر (ع)، همه اهداف انبیا محقق خواهد شد.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. • تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو: ائمه اطهار (ع) با تکیه بر علم الله‌ی خود درباره همه مسائل اظهارنظر می‌کردن.

۵۱

• تعلیم و تفسیر قرآن کریم: ... در حالی که حاکمان زمان به افراد فاقد صلاحیت میدان می‌دادند تا قرآن را مطابق با اندیشه‌های باطل خود تفسیر کنند.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. هر پیامبری که مبعوث می‌شد، درباره توحید، معاد، عدالت، عبادت خدا و مانند آن سخن گفته، اما بیان او در سطح فهم و درک مردم زمان خود بوده است.

۵۲

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. خداوند آنچه در آسمان‌ها و زمین است، برای انسان آفریده و توانایی بهره‌مندی از آن‌ها را در وجود او قرار داده است، این‌ها نشان می‌دهد، خداوند متعال انسان را گرامی داشته و برای انسان در نظام هستی جایگاه ویژه‌ای قائل شده است.

۵۳

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در این آیه، انسان هدف زندگی‌اش را پذیرفته و اقرار می‌کند که اعمال من برای خدا است. لفظ «محیای» به معنای «ازندگی من» بیشتر از سایر الفاظ به «ازندگی به خاطر خدا» اشاره می‌کند.

۵۴

دلیل رد گزینه (۱ و ۴): در آیه «و ما خلقتُ الجنَّ وَ الْإِنْسَنَ لَا يَعْبُدُونَ»، هدف بندگی برای انسان از سوی خدا تعیین شده است.

دلیل رد گزینه (۱ و ۳): عبارت «ئىشكى» به مفهوم «اعمال به خاطر خدا» اشاره دقیق‌تری دارد نه «ازندگی به خاطر خدا».

۵۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بعد جسمانی و مادی انسان، مانند سایر اجسام و مواد، تجزیه و تحلیل می‌پذیرد و سرانجام فرسوده و متلاشی می‌گردد و به مکان و زمان نیازمند و محدود است. در مقابل، بعد روحانی و غیرجسمانی انسان تجزیه و تحلیل نمی‌پذیرد، متلاشی نمی‌شود و بعد از مرگ بدن، باقی می‌ماند و آگاهی و حیات خود را از دست نمی‌دهد.

۵۶

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در رابطه‌ی قراردادی انسان‌ها می‌توانند با وضع قوانین جدید این رابطه‌ها را تغییر دهند. جهنمیان می‌گویند: ما در دنیا نماز نمی‌خواندیم و از محرومان دستگیری نمی‌کردیم.

۵۶

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. هرکس این را در خود می‌یابد که کس دیگری جایگزین او نشده و او همواره خودش بوده است و اگر کارهای خوب یا بد در این سالیان انجام داده همه را به خود نسبت می‌دهد.

۵۷

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. مطابق سفارش لقمان حکیم به فرزندش که در آیه‌ی ۱۷ سوره‌ی لقمان مطرح شده است، صبر بر ابتلایات مسیر زندگی، ناشی از عزم و اراده‌ی در کارهایست؛ «و اصْبِرْ عَلَىٰ مَا أَصَابَكَ إِنَّ ذَلِكَ مِنْ عَزْمِ الْأَمْوَرِ».

۵۸

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. نشانه‌ی وفاداری انسان به عهد خود با خدا، نماز است و آیه‌ی شریفه‌ی «اقم الصلاة...» با آن مرتبط است.

مصدقاق پایداری در برابر خواش‌های دل روزه است و آیه‌ی شریفه‌ی «يا ايه‌ها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام ...» با آن ارتباط مفهومی دارد.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مرحله‌ای که انسان آماده‌ی دریافت پاداش و کیفر می‌شود همان مرحله‌ی دوم قیامت است که فقط زنده شدن همه‌ی انسان‌ها مربوط به آن است و مابقی مربوط به مرحله‌ی اول قیامت است.

۶۱ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در جمله اول فعل smell فعل اصلی به حساب می‌آید و بعد از آن قید نیاز است. اما در جمله دوم smell فعل ربطی است و بعد از آن صفت می‌آید.

سگ‌ها به بینی خود متکی هستند زیرا می‌توانند بو بکشند. اگر این درست باشد، چرا غذای سگ بسیار بوی می‌دهد.

- ۱) به خوبی / خیلی بد
۲) خوب / به طور وحشتناک
۳) به خوبی / به طور وحشتناک
۴) خوب / خیلی بد

۶۲ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ترجمه: «آن‌ها فوتبال بازی می‌کردند وقتی که او به خانه رسید.» جمله‌ی گذشته‌ی ساده + فعل اصلی + فعل ing + when + (were - was) + زمان گذشته‌ی استمراری

^{۶۳} گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. برای قیاس همسان یا برابر از as...as استفاده می‌کنیم.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. یک قطره خون روی پیراهن سفید شما وجود دارد. ۶۴

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. gold غیرقابل شمارش است و جمله نیز مثبت می‌باشد بنابراین گزینه ۴ پاسخ درست می‌باشد. آن‌ها مقداری طلا در خانه قدیمی یافته‌اند. گزینه‌های ۱ و ۲ با اسمی قابل شمارش جمع به کار می‌روند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. شما می‌توانید این نقشه‌ها را در هر ایستگاهی بخرید. آن‌ها این نقشه‌ها را دارند. any به معنی هر در جمله مشت بکار میرود. بنابراین گزینه ۴ درست می‌باشد.

۶۷ گزینه ۴ پاسخ صحیح است. چین کشور بزرگی است. آن تشکیل می‌دهد (makes up) تقریباً ۱۸ درصد از جمعیت جهان را.

- ۱) بیدار کردن ۲) درآوردن ۳) خارج شدن ۴) تشکیل دادن

۶۸ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. کتابی از داستان‌ها برای بچه‌ها نامیده می‌شود کتاب داستان (story book)
۱) کتاب داستان ۲) کتاب فروشی ۳) جزویه (کتابچه) ۴) دفترچه

۶۹ گزینه ۴ پاسخ صحیح است. آقای تابان آزمایشاتی را انجام داد در یک مؤسسه (institute) تحقیقاتی در سال ۲۰۱۰.

۶۰ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ما می‌خواهیم خانه را در محل (site) برج قدیمی بسازیم.
۱) محل ۲) زخم ۳) خجالتی ۴) دریا

۷۱ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. اسم آن سیاره قرمز رنگ که همسایه (neighbor) زمین است چه می‌باشد؟
۱) همسایه ۲) مدار ۳) سنگ ۴) گیاه

یوهان سباستین باخ بزرگ هشتمین و کوچکترین فرزند یوهان آمبرسیوس بود. او در ۲۱ مارچ سال ۱۶۸۵ در آیزناخ به دنیا آمد. تا وقتی که به ده سالگی رسید، هر دو والدین او مرده بودند و او رفت که با برادرش یوهان کریستف در شهر کوچک اردورف زندگی کند. یوهان کریستف به برادرش ارگ را یاد داد و یوهان سباستین در گروه خوانندگان کلیسايی که یوهان کریستف در آن نوازنده ارگ بود نيز می خوانند و احتمالاً در اين زمان بود که نواختن ویولون را آموخت. یوهان سباستین در مدرسه نيز به سطح بالايی دست یافت.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

- (۲) در (حرف اضافه ماه یا سال)
(۴) به

(۱) در (حرف اضافه روز)

(۳) در (حرف اضافه ساعت)

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

- (۴) می میرند
(۳) مرده بودند
(۲) مرداند
(۱) مرده‌اند
- (۴) بیان کردن
(۳) انجام دادن
(۲) یاد دادن
(۱) یاد گرفتن
- (۴) گروه، دسته
(۳) صحنه، منظره
(۲) فعالیت، کار
(۱) شریک، یار
- (۴) به نرمی، با ملايمت
(۳) به شدت، قویا
(۲) احتمالاً شاید
(۱) به شدت، خیلی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

- (۴) بیان کردن
(۳) انجام دادن
(۲) یاد دادن
(۱) یاد گرفتن
- (۴) گروه، دسته
(۳) صحنه، منظره
(۲) فعالیت، کار
(۱) شریک، یار
- (۴) به نرمی، با ملايمت
(۳) به شدت، قویا
(۲) احتمالاً شاید
(۱) به شدت، خیلی

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

- (۴) بیان کردن
(۳) انجام دادن
(۲) یاد دادن
(۱) یاد گرفتن
- (۴) گروه، دسته
(۳) صحنه، منظره
(۲) فعالیت، کار
(۱) شریک، یار
- (۴) به نرمی، با ملايمت
(۳) به شدت، قویا
(۲) احتمالاً شاید
(۱) به شدت، خیلی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

- (۴) به نرمی، با ملايمت
(۳) به شدت، قویا
(۲) احتمالاً شاید
(۱) به شدت، خیلی

«هنگامی که در حال یادگیری یک زبان خارجی هستیم، ما تمایل داریم فکر کنیم که مهم است همه‌ی آن چیزی را که می‌شنویم درک کنیم. اما هنگامی که شما به کسی گوش می‌دهید که با زبان خودتان صحبت می‌کند، شما احتمالاً به طور ۱۰۰٪ گوش نمی‌دهید و همچنین احتمالاً نیازی به این کار و یا تمایل به آن ندارید.

بنابراین، یک قاعده‌ی ضروری برای بهبود درک شما از زبان مادری انگلیسی‌زبانان، این نیست که انتظار داشته باشید همه آن چیزی را که آن‌ها می‌گویند درک کنید. همسرم و من هر دو اهل توکیو در ژاپن هستیم. هنگامی که ما دی‌وی‌دی‌های سریال‌های تلویزیونی انگلیسی را تماشا می‌کنیم، ما با زیرنویس‌ها تماشا می‌کنیم - اگر ما زیرنویس‌ها را نداشته باشیم، گاهی اوقات حدود ۲۰ درصد از آن‌چه گفته می‌شود را از دست می‌دهیم. با این حال، حتی اگر ما زیرنویس را روشن نکنیم و بنابراین ۲۰٪ را از دست می‌دهیم، ما هنوز به اندازه کافی موضوع را درک می‌کنیم تا داستان را دنبال کنیم.

فهمیدن به اندازه کافی برای دنبال کردن داستان (طرح) باید هدف شما باشد. منظور از «طرح»، گفتگو در یک رستوران، سخنرانی رسمی، تماس تلفنی است.

در مواجهه غیرمستقیم فنی یا علمی، مکالمات اغلب بیشتر به معنای با هم بودن است، یک رویداد اجتماعی و فرهنگی است که در آن روابط ایجاد می‌شوند، به جای فرصتی برای تبادل اطلاعات. اغلب اوقات، آن‌چه که گفته می‌شود ممکن است کاملاً بی‌معنی باشد. اغلب صحبت کردن صرفاً به تنهایی یک هدف است. هنگامی که ما برای شام با دوستانمان بیرون می‌رویم، هدف اصلی جمع‌آوری اطلاعات مفید نیست، بلکه به طور ساده ارتباط با افرادی است که ما با آن‌ها هستیم و از کنار یکدیگر بودن لذت می‌بریم.»

چرا نویسنده به تجربه صحبت کردن به زبان مادری اشاره می‌کند (پاراگراف ۱)؟

۱) اثبات این که یادگیری یک زبان جدید آسان نیست.

۲) نشان دادن این که دانش ما از زبان مادری ما کامل است.

۳) برای حمایت از نکته‌ی اصلی ذکر شده در جمله‌ی قبلی در همان پاراگراف

۴) برای بیان این که تلاش ذهنی شما برای فهمیدن زمانی که دیگران با شما صحبت می‌کنند، بیشتر از تلاش‌های ذهنی شما در زمان صحبت کردن شما است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با توجه به پاراگراف ۲، زمانی که شخصی یک فیلم را به یک زبان خارجی تماشا می‌کند.

۱) زیرنویس‌ها باید استفاده شوند اگر یک نفر انتظار داشته باشد که بتواند رشته داستان را به اندازه کافی کامل دنبال کند.

۲) شخص می‌تواند داستان را بفهمد و لذت ببرد حتی اگر آن شخص تمام چیزهایی را که شخصیت‌های فیلم می‌گویند را درک نکند.

۳) شخص به احتمال بسیار زیاد ۲۰ درصد از محتوای فیلم را از دست می‌دهد حتی اگر یک فیلم را با زیرنویس تماشا کند.

۴) به اندازه کافی برای یک شخص فهمیدن ۲۰ درصد از آن‌چه شخصیت‌های یک فیلم می‌گویند کافی است، تا نکات کلی فیلم را درک کند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در کدام پاراگراف، نویسنده، از مثال آوردن استفاده کرده است تا منظور خود را بهتر بررساند؟

۱) فقط پاراگراف ۱

۳) فقط پاراگراف ۴

۲) فقط پاراگراف ۲

۴) هر دو هم پاراگراف ۲ و هم پاراگراف ۴

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. آنچه که تمرکز پاراگراف ۴ را از تمرکز سه پاراگراف اول متفاوت می‌سازد این است که این پاراگراف با نقش یا زبان در بیشتر مرتبط است.

- (۱) گرد هم آوردن افراد در کنار یکدیگر
- (۲) فعالیت‌های مربوط به تحقیق
- (۳) ارتقای دستاوردهای علمی
- (۴) توسعه فرهنگی در جهان

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. برای اینکه رابطه R تابع باشد، چون دو زوج مرتب $(4, 5)$ و $(4, a^2 + 4)$ دارای مؤلفه‌ی اول برابرند، لذا می‌بایست مؤلفه‌ی دومشان نیز با یکدیگر برابر باشد:

$$R = \{(2, b), (a+3, 3), (4, a^2 + 4), (4, 5)\}$$

$$(4, a^2 + 4) = (4, 5) \Rightarrow a^2 + 4 = 5 \Rightarrow a^2 = 1 \Rightarrow a = \pm 1$$

حال به ازای مقادیر a بررسی می‌کنیم که آیا رابطه تابع است یا نه:

$$a = 1 \Rightarrow R = \{(2, b), (1+3, 3), (4, 1^2 + 4), (4, 5)\} = \{(2, b), (4, 3), (4, 5)\}$$

به دلیل وجود دو زوج مرتب $(4, 3)$ ، $(4, 5)$ رابطه تابع نمی‌باشد.

$$a = -1 \Rightarrow R = \{(2, b), (-1+3, 3), (4, (-1)^2 + 4), (4, 5)\} = \{(2, b), (2, 3), (4, 5)\}$$

چون دو زوج مرتب $(2, 3)$ ، $(4, 5)$ عضو رابطه هستند، برای تابع بودن آن می‌بایست $b = 3$ باشد.

$$(a, b) = (-1, 3)$$

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. اگر تعداد خواهر و برادرهای علی را n در نظر بگیریم، داریم:

$$\frac{1}{n} - \frac{1}{n+1} = \frac{1}{6} \Rightarrow \frac{(n+1) - n}{n(n+1)} = \frac{1}{6} \Rightarrow \frac{1}{n(n+1)} = \frac{1}{6}$$

$$\Rightarrow n(n+1) = 6 \Rightarrow n^2 + n - 6 = 0 \Rightarrow (n-2)(n+3) = 0 \Rightarrow \begin{cases} n = 2 \\ n = -3 \end{cases}$$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

هزینه - درآمد = سود

$$3x^2 - x - 4x = 3x^2 - 5x \quad \text{سود}$$

$$50 = 3x^2 - 5x \Rightarrow x = 5 \quad \text{قدق}$$

$$x = -\frac{10}{3} \quad \text{غقدق}$$

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

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

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۸۵

$$9x^2 - 4x + \frac{1}{3} - \frac{1}{3}a = \left(3x - \frac{2}{3}\right)^2$$

$$9x^2 - 4x + \frac{1}{3} - \frac{1}{3}a = 9x^2 - 4x + \frac{4}{9}$$

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{3}a = \frac{4}{9} \Rightarrow a = -\frac{1}{3}$$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۸۶

$$y = 2x^2 - 4x + 1, x_s = -\frac{b}{2a} = -\frac{-4}{2(2)} = 1 \Rightarrow y_s = 2 - 4 + 1 = -1 \Rightarrow x_s + y_s = 1 + (-1) = 0$$

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۸۷

مرکز دسته	۱	۳	۵	۷	۹
فرارانی	۳	۶	۴	۲	۱

$$\bar{x} = \frac{3 \times 1 + 6 \times 3 + 4 \times 5 + 2 \times 7 + 1 \times 9}{3 + 6 + 4 + 2 + 1} \\ = \frac{3 + 18 + 20 + 14 + 9}{16} = \frac{64}{16} = 4$$

$$\sigma^2 = \frac{3(1-4)^2 + 6(3-4)^2 + 4(5-4)^2 + 2(7-4)^2 + 1(9-4)^2}{16} = \frac{27 + 6 + 4 + 18 + 28}{16} \\ = \frac{87}{16} = 5 \Rightarrow \sigma = \sqrt{5}$$

A: ۱۳, ۱۴, ۱۴, ۱۴, ۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۶, ۱۶, ۱۸

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ۸۸

B: ۱۳, ۱۳, ۱۴, ۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۶, ۱۶, ۱۸

$$R_A = R_B = 18 - 13 = 5$$

$$\bar{x}_A = \frac{13 + 13 + 14 + 10 + 10 + 10 + 10 + 16 + 16 + 18}{10} = \frac{100}{10} = 10$$

$$\bar{x}_B = \frac{13 + 14 + 14 + 10 + 10 + 10 + 10 + 16 + 16 + 18}{10} = \frac{100}{10} = 10$$

$$\sigma_A^2 = \frac{(13-10)^2 + 3(14-10)^2 + 3(10-10)^2 + 2(16-10)^2 + (18-10)^2}{10} = \frac{18}{10} = 1.8$$

$$\sigma_B^2 = \frac{2(13-10)^2 + (14-10)^2 + 4(10-10)^2 + 2(16-10)^2 + (18-10)^2}{10} = \frac{20}{10} = 2$$

σ_A^2 پس A عملکرد بهتری داشته است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. کافی است در ضابطه‌ی تابع به جای x عدد $-\sqrt{2}$ را جایگزین کنیم:

$$f(1 - \sqrt{2}) = \underbrace{(1 - \sqrt{2})^2}_{\text{اتحاد مربع دوجمله‌ای}} - 2(1 - \sqrt{2}) - 1 = 1 - 2\sqrt{2} + 2 - 2 + 2\sqrt{2} - 1 = .$$

اتحاد مربع دوجمله‌ای

پس بُرد تابع به صورت $R_f = \{0\}$ است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. داریم:

$$S = \frac{m+1}{4} \quad (I), \quad P = \frac{3}{4} \quad (II)$$

$$x' = 3x'' \xrightarrow{x' \leftarrow} x'^2 = 3x'x'' \xrightarrow{II} x'^2 = \frac{9}{4}$$

$$\xrightarrow{x' < 0} x' = -\frac{3}{2} \Rightarrow x'' = -\frac{1}{2} \Rightarrow x' + x'' = -2$$

$$\xrightarrow{(I)} \frac{m+1}{4} = -2 \Rightarrow m = -9$$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. اشتباه در مرحله‌ی ۲ رخ داده است. زیرا در هنگام تقسیم طرفین بر x به علت آن‌که مقدار x را نمی‌دانیم، بنابراین اجازه‌ی تقسیم نداریم.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

نکته: از آنجا که هر گزاره یک جمله خبری است و حتماً دارای فعل می‌باشد، برای بیان نقیض یک گزاره کافی است فعل جمله را نفی کنیم. نکته: هرگاه دو گزاره p و q را با لفظ «و» ترکیب کنیم، آن را ترکیب عطفی دو گزاره می‌نامیم و می‌نویسیم « $p \wedge q$ ».

ارزش ترکیب عطفی دو گزاره با توجه به جدول زیر تعیین می‌شود:

p	q	$p \wedge q$
د	د	د
د	ن	ن
ن	د	ن
ن	ن	ن

نکته: هرگاه دو گزاره p و q را با لفظ «یا» ترکیب کنیم، آن را ترکیب فصلی دو گزاره می‌نامیم و می‌نویسیم « $p \vee q$ ».

ارزش ترکیب فصلی دو گزاره با توجه به جدول زیر تعیین می‌شود:

p	q	$p \vee q$
د	د	د
د	ن	د
ن	د	د
ن	ن	ن

مطابق نکات فوق، تک‌تک گزینه‌ها را در جدول زیر بررسی می‌کنیم:

p	q	$\sim p$	$\sim q$	$p \wedge q$	$\sim p \vee q$	$\sim p \wedge q$	$p \wedge \sim q$
د	ن	ن	د	ن	ن	ن	د

بنابراین گزینه ۴ پاسخ است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. گزینه‌ها را امتحان می‌کنیم:
می‌دانیم تابع علامت به صورت زیر تعریف می‌شود:

$$\text{sign}(x) = \begin{cases} 1 & x > 0 \\ 0 & x = 0 \\ -1 & x < 0 \end{cases}$$

بررسی گزینه‌ها:

- ۱) $x = 0/2 \Rightarrow \text{sign}([3 \times 0/2]) = \text{sign}(0/6) = \text{sign}(0) = 0 \quad \checkmark$
- ۲) $x = \frac{1}{3} \Rightarrow \text{sign}\left(\left[3 \times \frac{1}{3}\right]\right) = \text{sign}\left(\left[\frac{3}{3}\right]\right) = \text{sign}(1) = 1 \quad \times$
- ۳) $x = \frac{1}{4} \Rightarrow \text{sign}\left(\left[3 \times \frac{1}{4}\right]\right) = \text{sign}\left(\left[\frac{3}{4}\right]\right) = \text{sign}(0) = 0 \quad \checkmark$
- ۴) $x = 0 \Rightarrow \text{sign}([3 \times 0]) = \text{sign}(0) = \text{sign}(0) = 0 \quad \checkmark$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. چون p و q عکس یکدیگرند در نتیجه $\neg p \vee q$ درست و $\neg p \wedge q$ نادرست‌اند. در نتیجه گزاره‌های $\neg q \vee r$ و $r \Rightarrow p \vee q$ همواره درست‌اند.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$D_f : \begin{cases} x - 2 \geq 0 \Rightarrow x \geq 2 \\ x \neq 0 \end{cases} \Rightarrow x \geq 2$$

$$D_g : 1 + x \neq 0 \Rightarrow x \neq -1$$

$$D_{\frac{g}{f}} = D_f \cap D_g - \{x \mid f(x) = 0\} = (\underbrace{\{x \geq 2\} \cap \{x \neq -1\}}_{x \geq 2}) - \{x = 2\} \Rightarrow D_{\frac{g}{f}} = \{x > 2\}$$

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$f(x) = \text{sign}(x) = \begin{cases} 1 & x > 0 \\ 0 & x = 0 \\ -1 & x < 0 \end{cases}$$

$$x^2 \geq 0 \xrightarrow{+1} x^2 + 1 \geq 1 \Rightarrow \text{sign}(x^2 + 1) = 1$$

$$g(5/3) = [-5/3] = -6$$

$$h\left(\frac{1}{2}\right) = |1 - 7| = 6$$

$$\frac{f(x^2 + 1) + g(5/3)}{h\left(\frac{1}{2}\right)} = \frac{2 - 6}{6} = \frac{-4}{6} = -\frac{2}{3}$$

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. می‌دانیم اگر طرفین یک نامساوی را در عددی منفی ضرب کنیم، جهت نامساوی عوض می‌شود و در اینجا جهت نامساوی بعد از ضرب طرفین نامساوی در عدد c ، عوض شده است. پس c عددی منفی بوده است.

گزاره ۲ پاسخ صحیح است. اگر p ، q و r به ترتیب سه گزاره « X اول است»، « X فرد است» و « X بر دو بخش پذیر نیست» باشد، عبارت سوال به صورت زیر می‌شود:

$$(p \wedge q) \Rightarrow r \equiv \sim(p \wedge q) \vee r$$

حال نقیض این عبارت برابر است با:

$$\sim(\sim(p \wedge q) \vee r) \equiv (p \wedge q) \wedge \sim r$$

یعنی، X عدد اول و فرد است و بر دو بخش پذیر است.

بررسی سایر گزینه‌ها:

$$\sim(p \wedge q) \wedge r \quad (1)$$

$$(p \wedge q) \vee r \quad (3)$$

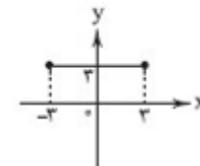
$$(p \vee q) \wedge r \quad (4)$$

$$D_{f-g} = D_f \cap D_g = (-\infty, 3] \cap [-3, 4) = [-3, 3]$$

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. باید عرض دو تابع f و g را در فاصله‌ی $[-3, 3]$ از هم کم کنیم، داریم:

$$(f - g)(x) = f(x) - g(x) = 2 - (-1) = 3$$

$$-3 \leq x \leq 3$$



گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ابتدا اعداد ثابت را در طرفین معادله در پرانتزها ضرب می‌کنیم:

$$4(-x + 3) = 3\left(\frac{x}{5} + 7\right) \Rightarrow -4x + 12 = \frac{3x}{5} + 21 \Rightarrow -4x - \frac{3x}{5} = 21 - 12 \Rightarrow -\frac{20x}{5} - \frac{3x}{5} = 9$$

$$\Rightarrow -\frac{23}{5}x = 9 \Rightarrow x = \frac{9}{-\frac{23}{5}} = -\frac{45}{23}$$

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

الف) هر چقدر شاخص دهکها $\frac{\text{دهک دهم}}{\text{دهک اول}}$ بیشتر باشد، یعنی وضعیت توزیع درآمد آن کشور نامناسب‌تر است و بالعکس.

ب) از برخی برنامه‌هایی که تحت عنوان برنامه‌های توسعه‌یافته‌گی توسط سازمان‌های جهانی ارائه شده است، برای تحمیل الگوها و سبک زندگی غربی استفاده شده است.

ج) اگر هزینه‌ای ناگهانی پیش بیاید، بهترین کار کاستن از هزینه‌ها و افزایش پس‌انداز است. نکته: وام گرفتن لازمه‌هایی دارد، منظور از لازمه‌های آن کاهش مخارج یا افزایش درآمد است.

د) خمس در واقع در عربی به معنای $\frac{1}{5}$ است، حال در انتهای سال با کم کردن هزینه‌ها از درآمدها اگر رقمی بماند، یک‌پنجم آن متعلق به خداوند است و باید به امام و در صورت غیبت به مرجع تقلید پرداخت شود.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۰۲

= میزان افزایش قیمت (تورم) در سال دوم (الف)

تولید کل به قیمت ثابت در سال دوم - تولید کل به قیمت جاری در سال دوم

$$= ۵۱۵۰ - ۴۹۳۰ = ۲۲۰$$

$$= ۵۱۵۰ - ۴۹۳۰ = ۲۲۰$$

= میزان افزایش قیمت (تورم) در سال سوم

تولید کل به قیمت ثابت در سال سوم - تولید کل به قیمت جاری در سال سوم

$$= ۶۶۰۰ - ۵۵۰ = ۱۱۰۰$$

$$= ۶۶۰۰ + ۵۵۰ = ۱۱۵۰$$

= افزایش مقدار تولید در یک سال (ب)

تولید کل به قیمت ثابت در سال پایه - تولید کل به قیمت ثابت در سال موردنظر

$$= ۴۳۰ - ۴,۵۰۰ = ۴,۹۳۰$$

$$= ۴,۹۳۰ - ۴,۵۰۰ = ۴۳۰$$

$$= ۴۳۰ - ۴,۵۰۰ = ۴,۸۳۰$$

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۰۳

$$\text{ریال } \frac{\text{بهای کالای سرمایه ای}}{\text{عمر مفید کالا}} = \frac{۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰}{۲۰} = ۸,۰۰۰,۰۰۰ \text{ هزینه استهلاک سالانه}$$

$$\text{ریال } ۳۲,۰۰۰,۰۰۰ - ۸,۰۰۰,۰۰۰ = ۲۴,۰۰۰,۰۰۰ \text{ درآمد خالص سالانه بینگاه}$$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. برای خرید عمده (معمولًاً دولتی) بازار مناقصه به درخواست خریدار (شرکت هواشناسی) ۱۰۴

شکل می‌گیرد. در این بازار هر عرضه‌کننده‌ای که کالا یا محصول را با قیمت پایین‌تر به خریدار ارائه دهد، برنده‌ی بازار می‌شود.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۱۰۵

تعادل عرضه و تقاضا در قیمت ۳۵۰ جایی که مقدار عرضه = مقدار تقاضا = ۷۵۰ است. در حالتی که قیمت ۴۵۰ باشد، مقدار عرضه و تقاضا به ترتیب ۱۱۵۰ و ۲۵۰ بوده، پس $۱۱۵۰ - ۲۵۰ = ۹۰۰$ واحد مازاد عرضه یا کمبود تقاضا وجود دارد که به همین دلیل قیمت کاهش یافته و باعث کاهش مقدار عرضه به میزان $۹۰۰ - ۷۵۰ = ۱۵۰$ واحد می‌شود تا به قیمت تعادلی ۳۵۰ و مقدار تعادلی ۷۵۰ برسد.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. همواره داریم: ۱۰۶

$$\frac{۱۲}{۳} = ۴ \Rightarrow \text{خطربذیری نوآوری} \times \text{خطربذیری} = \text{کارآفرینی}$$

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۰۷

فرمول مربوطه \rightarrow تولید افرادیکه در خارج اقامت دارند + تولید خارجیان مقیم کشور - تولید ناخالص داخلی = تولید ناخالص ملی

$$\text{تولید ناخالص ملی} \rightarrow \text{هزار میلیارد ریال } ۱۱۰۰ = ۲۰۰ + ۳۰۰ - ۱۲۰۰$$

هزینه استهلاک - تولید ناخالص ملی = تولید خالص ملی

$$\text{تولید خالص ملی} \rightarrow \text{هزار میلیارد ریال } ۷۰۰ = ۴۰۰ - ۱۱۰۰$$

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. تولیدکننده‌ای که به دلیل مدیریت ضعیف یا فرسوده بودن تجهیزات، نتواند با افزایش ۱۰۸

قیمت، تولید خود را افزایش دهد، منحنی عرضه‌اش دارای شیب بیشتری است و کشش قیمتی عرضه، برای کالای او

پایین است؛ در بین گزینه‌ها، گزینه‌های ۲ و ۳ مربوط به منحنی عرضه هستند. اما فقط گزینه ۳ دارای شیب زیاد است.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. اقتصاددانان برای مقایسه بهتر کشورها و روند تغییرات آن‌ها، علاوه بر شاخص‌های توسعه به شاخص‌های دیگر نیز توجه دارند، به عبارت دیگر کاهش شاخص‌های رشد و توسعه به اندازه کافی وضعیت هر کشور را معرفی نمی‌کند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۱۰

صید ماهی در دریاها و رودخانه‌ها: حیات
فعالیت‌های فرهنگی و هنری: محصولات نرم یا خدمات تولید و تکثیر آبزیان در حوضچه‌های مخصوص: احیا

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. پاسخ سوالات مربوط به نمودار (الف) منحنی: عرضه و قیمت است ب) منحنی: عرضه و قیمت از چپ به راست صعودی است. ج) رابطه قیمت و عرضه یک رابطه مستقیم است هرگاه قیمت کالایی افزایش یابد به دنبال عرضه آن نیز افزایش خواهد یافت. د) محور افقی بیان‌گر مقدار کالا و محور عمودی بیان‌گر قیمت کالاست. ه) حرکت خط منحنی از نقطه D به نقطه F بیان‌گر افزایش قیمت از ۳۰۰ به ۴۰۰ است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها: ۱۱۱

- ۱) در بازار بورس، هم اوراق بهادر معامله می‌شود و هم کالا. در بورس کالا هیچ کالایی مبادله نمی‌شود.
- ۲) بورس با تشویق مردم به پسانداز و به کارگیری پساندازها در فعالیت‌های مفید اقتصادی در کاهش نرخ تورم مؤثر است.
- ۳) اوراق مشارکت: اوراق مشارکت می‌تواند مانند سهام در بازار سرمایه خرید و فروش شود.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. الف) ۱۱۲

$$\frac{\text{دهک دهم}}{\text{دهک اول}} = \frac{24}{6} = 4 \quad \text{شاخص دهک‌ها در جامعه‌ی الف}$$

$$\frac{\text{دهک دهم}}{\text{دهک اول}} = \frac{24}{2} = 12 \quad \text{شاخص دهک‌ها در جامعه‌ی ب}$$

در جامعه‌ی «الف» عادلانه‌تر است؛ زیرا شاخص دهک‌هایش از جامعه‌ی «ب» کوچک‌تر است.

ب) یکی از معیارهای سنجش وضعیت توزیع درآمد، شاخص دهک‌ها است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۱۱۴

تولید کل سال ۱۳۹۳ (الف) $\left\{ \begin{array}{l} \text{قیمت ۹۳} \times \text{مقدار ۹۳} = ۹۳,۰۰۰ \\ \text{به قیمت جاری} \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{A: } 100 \times 220 = 22,000 \\ \text{B: } 220 \times 400 = 92,000 \end{array} = 114,000 = \text{جمع‌آوری}$

تولید کل سال ۱۳۹۲ (ب) $\left\{ \begin{array}{l} \text{قیمت ۹۲} \times \text{مقدار ۹۲} = ۹۲,۰۰۰ \\ \text{به قیمت ثابت} \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{A: } 100 \times 200 = 20,000 \\ \text{B: } 220 \times 350 = 80,500 \end{array} = 100,500 = \text{جمع‌آوری}$

(سال پایه) $\left\{ \begin{array}{l} \text{A: } 70 \times 200 = 14,000 \\ \text{B: } 200 \times 350 = 70,000 \end{array} \right\} = 84,000 = \text{جمع‌آوری}$

تولید کل براساس قیمت جاری $114,000 + 84,000 = 198,000$

تولید کل براساس قیمت ثابت $100,500 + 84,000 = 184,500$

۱۳,۵۰۰ افزایش قیمت $198,000 - 184,500 = 13,500$

۱۶۵۰۰ افزایش تولید

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۱۵

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۱۱۶

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. انسان ممکن است در تشخیص دقیق منافع و هزینه‌ها اشتباه کرده و انتخاب نادرستی داشته باشد اما در مورد روش انتخاب (هزینه - فایده) هیچ‌گاه اشتباه نمی‌کند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. دولت وظایف متعددی بر عهده دارد که برای انجام آن‌ها باید «هزینه‌هایی» را صرف کند، به این هزینه‌ها «مخارج عمومی» گفته می‌شود. مثلاً، وقتی دولت می‌خواهد کالایی اساسی مثل «نان» را به قیمت مناسب و ثابت به دست مردم برساند، ناچار است از افزایش قیمت آن جلوگیری کند و لازمه‌ی این اقدام آن است که خود گندم را نیز به قیمت ثابت از کشاورزان بخرد. از طرفی، چنان‌چه در جامعه «تورم» وجود داشته باشد، خرید گندم به قیمت ثابت، هرسال قدرت خرید و در نتیجه، انگیزه‌ی کشاورزان برای «کشت گندم» را کاهش می‌دهد. در این صورت هدف دیگر دولت، یعنی کسب «استقلال اقتصادی» که لازمه‌ی خود کفا شدن در تولید «کالای اساسی» و ضروری مردم است، تحقق نخواهد یافت از این‌رو دولت ترجیح می‌دهد، گندم را به قیمتی از کشاورزان بخرد که انگیزه‌ی کشت گندم در او از بین نرود و در مقابل، آرد به قیمتی بسیار کم‌تر از آن‌چه برای خودش تمام شده است به «نانو» بفروشید تا نان ارزان به دست مردم برسد، به این ترتیب، دولت مابه‌التفاوتی را می‌پردازد که به آن «یارانه» یا «سوپسید» می‌گویند و بودجه‌ی آن از طریق «مخارج عمومی دولت» تأمین می‌شود.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

۱- فروش «پنبه‌ی تولیدی کشاورزان» به کارگاه‌های ریسنده‌ی مرحله‌ی اول

۲- تبدیل «پنبه‌ی تولیدی به نخ در کارگاه‌های ریسنده‌ی» و فروش آن به کارگاه‌های پارچه‌بافی \leftarrow به ارزش ۱۵/۰۰۰ ریال ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی دوم \leftarrow $10/000 - 5000 = 15/000$

۳- تبدیل «نخ به پارچه در کارگاه‌های پارچه‌بافی» و فروش آن به کارگاه‌های تولید پوشک \leftarrow به ارزش ۳۰/۰۰۰ ریال ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی سوم \leftarrow $15/000 - 15/000 = 30/000$

۴- تبدیل «پارچه به پوشک در کارگاه‌های تولید پوشک» و فروش آن به مصرف‌کنندگان \leftarrow به ارزش ۵۰/۰۰۰ ریال ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی چهارم \leftarrow $20/000 - 30/000 = 50/000$ ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی سوم \leftarrow $15/000$ ریال + ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی دوم \leftarrow $10/000$ ریال + ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی اول \leftarrow 5000 ریال

مجموع ارزش افزوده‌ی مراحل چهارگانه تولیدی \leftarrow $50/000$ ریال = ارزش افزوده‌ی مرحله‌ی چهارم \leftarrow $20/000$ بنابراین نتیجه می‌گیریم: چه ارزش پولی کالاهای و خدمات نهایی در این مثال «پوشک» را محاسبه کنیم و چه مقدار ارزش افزوده در هر مرحله از تولید را محاسبه و با هم جمع کنیم به «جواب واحد» می‌رسیم به این ترتیب «ارزش تولید کل جامعه» عبارتست از مجموع «ارزش افزوده‌ی بخش‌های مختلف اقتصاد» در واقع اگر «تولید کل جامعه» را از طریق هر یک از سه روش یاد شده محاسبه کنیم به جواب‌های یکسانی می‌رسیم.

$$\text{میلیارد ریال } ۲۰ = \frac{۵۰۰}{۲۵} = \text{هزینه‌ی استهلاک}$$

$$\text{میلیارد ریال } ۷۵ = \frac{۱۵}{۱۰۰} \times ۵۰۰ = \text{میزان افزایش بهای کالا}$$

$$\text{میلیارد ریال } ۵۷۵ = ۵۰۰ + ۷۵ = \text{قیمت جدید کالا}$$

$$\text{میلیارد ریال } ۲۳ = \frac{۵۷۵}{۲۵} = \text{هزینه‌ی استهلاک سال آخر}$$

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است. واژه‌های «اعاقت، هجرت، فکرت، شافی، واجب، حرص، عالم، فانی و ...» واژه‌های عربی

متن هستند. تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی ۲: قوی‌تر سببی: سبب قوی‌تر

گزینه‌ی ۴: ترک دنیا را: برای ترک دنیا

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است. گزینه‌های ۱، ۲ و ۴ بر این مفهوم تأکید دارند که روزگار نسبت به انسان‌های برجسته و برگزیده، ستم و ظلم روا می‌دارد، در حالی که شاعر در گزینه‌ی ۳، صرفاً راه رها شدن از ظلم روزگار را صبر و تحمل می‌داند و سخنی از ستم بر انسان‌های شاخص نرفته است.

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۳، مراعات نظیر در بخش بدیع معنوی بررسی می‌شود. قافیه هم در سطح آوازی قلمرو ادبی است.

گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. مفهوم گزینه‌ی ۱: گله از بی‌توجهی معشوق مفهوم مشترک بیت سؤال و سایر گزینه‌ها: رمیدگی عاشق از معشوق و سرکشی در برابر وی

گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. در هریک از واژه‌های داده شده متن سؤال، سه مصوت کوتاه وجود دارد. اس تِ فا دِ / یک جا نِ بِ / م تَ فا وِت /

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. در مصراع اول این بیت، صامت «ش» ۵ بار تکرار شده است و سبب خلق واج‌آرایی و زیبایی بیشتر شعر گشته است. پی درپی آمدن صامت «ش» در این بیت، واج‌آرایی را برجسته‌تر نشان می‌دهد.

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. بیت‌های ج و ه آرایه‌تر بصیر دارند یعنی تقابل سجع‌های متوازی. سایر ایيات آرایه‌موازن دارند.

گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. در بیت ۱ واژگان قافیه (یار و عیار) بوده و حروف قافیه از «مصطفت بلند + صامت» ساخته شده است. در حالی که در ایيات دیگر حروف قافیه از «مصطفت کوتاه + صامت + صامت» ساخته شده است. به جمله کتاب دقت کنید: گاهی یک مصوت با یک یا دو صامت پس از خود قافیه می‌سازد، پس در گزینه‌ی ۱ حروف قافیه (یار) نمی‌شود بلکه (ار) حروف قافیه است، زیرا تنها صامت (ر) که پس از مصوت است در حروف قافیه قرار می‌گیرد و صامت (یا) جزو حروف قافیه نیست.

گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. قافیه در بیت گ ۱ نادرست است. (جولاھگی، جامگی) واژه‌های قافیه، «ی» الحاقی است و دو واژه‌ی جولاھه و جامه به خاطر اختلاف در اولین صامت نمی‌توانند هم قافیه شوند، زیرا «ه باز الحاقی است و حروف مشترک آن‌ها (اه، ام) است که هماهنگ نیست.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی گزینه‌ها:

گزینه ۲: آغاز این دوره با اوج حاکمیت سامانیان همزمان است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) شاخ گل (مشبه)، مار (مشبه‌به)، چون (ادات تشییه)، می‌پیچد (وجه شبه)

(۳) هر سطربی (مشبه)، طومار (مشبه‌به)، چون (ادات تشییه)، می‌پیچد (وجه شبه)

(۴) سبک دستی (مشبه)، خار (مشبه‌به)، چون (ادات تشییه)، می‌پیچد (وجه شبه)

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بیت گزینه (۲) فاقد استعاره مکتبه است. در سایر ایات، این آرایه وجود دارد.

گزینه (۱): رخ زمان

گزینه (۳): پر بیفکن (تو مثل پرنده، پر داری.)

گزینه (۴): زلف و دل به خاطر دریدن و دوختن چیزی، استعاره مکتبه و تشخیص دارد.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

غیر از «خلدبرین» و «ناظر و منظور» از وحشی بافقی، مثنوی ناتمامی به نام «فرهاد و شیرین» باقی مانده است که بعدها

وصال شیرازی آن را با استادی کم‌مانندی تمام کرده است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

- ع - ع - ع - ع - ع -

فاعلاتن | فاعلاتن | فاعلن

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. تشییه: - / استعاره با ذکر مشبه‌به: ماه استعاره از معشوق

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) تشییه: نگارخانه‌ی چین به اشک / استعاره با ذکر مشبه‌به: نگار استعاره از معشوق

(۲) تشییه: معشوق (غزال) به ترانه‌ی غزل شهریار / استعاره با ذکر مشبه‌به: غزال استعاره از معشوق

(۳) تشییه: تو به غنچه، من به عندلیب / استعاره با ذکر مشبه‌به: گلبن استعاره از معشوق

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) کنار نداشتن کنایه از بی‌پایان بودن / هم‌عنان بودن کنایه از همراهی

(۳) سست‌بنیاد بودن و بنیاد چیزی بر باد بودن هر دو کنایه از ناپایداری

(۴) عنان از دست دادن و عنان از دست گذاشتن کنایه از بی‌اختیاری

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. حماسه و پهلوانی از موضوعات سبک خراسانی است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

گزینه ۱ به عدم صبوری اشاره می‌کند در حالی‌که صورت سوال و گزینه‌های دیگر به صبوری توصیه می‌کند.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در بیت صورت سوال و گزینه‌های ۱، ۲ و ۴، به این امر اشاره شده است که عشق مایه‌ی

حیات و زندگی انسان است. بیت گزینه ۳ به بی‌ارزش بودن دل افسرده تأکید دارد و مصراع دوم تنها اسلوب

معادله‌ای است برای مصراع اول.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در گزینه ۲ به گذر عمر و پیری و مکار بودن جهان اشاره شده است، اما در سایر

گزینه‌ها، بی‌وفایی جهان و توصیه به عدم دل‌بستگی به آن مورد تأکید است.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۱۴۱

به دست آوردن حداکثر سود - استفاده از علوم تجربی برای ساماندهی حسابگرانه و دقیق مؤلفه‌های اقتصادی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. برنامه‌ریزان فرهنگی هر جامعه، همواره تلاش می‌کنند تا از طریق تعلیم و تربیت، زمینه تحقیق بیشتر آرمان‌ها و ورود آن‌ها به قلمرو واقعی جهان اجتماعی را فراهم کنند. ۱۴۲

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. تجربی. ۱۴۳

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۱۴۴

کنش اجتماعی نوعی کنش است که با توجه به دیگران انجام می‌شود. در کنش اجتماعی، آگاهی و اراده‌ی کنشگر ناظر به دیگران، ویژگی‌ها و اعمال آن‌ها است. پس عبارت سؤال اشاره به کنش اجتماعی دارد.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. «سخن گفتن، شنا کردن و شکار کردن» کنش هستند. زیرا در همه آنها کنشگر با اراده و آگاهی آنها را انجام می‌دهد. ۱۴۵

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ارزش‌هایی که مردم یک جامعه از آن‌ها جانب‌داری می‌کنند و رعایت آن‌ها را لازم می‌دانند اما در عمل ممکن است برخی از آن‌ها را نادیده بگیرند، قلمروی آرمانی جهان اجتماعی را شکل می‌دهد و ارزش‌هایی که مردم به آن‌ها عمل می‌کنند، قلمروی واقعی جهان اجتماعی را می‌سازند. ۱۴۶

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۴۷

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. وقتی مردم‌شناسان بنا به وظیفه حرف‌های خود با فرهنگ‌های غیر غربی مواجه شدند، متوجه پیچیدگی و عمق آن‌ها و اشتباه غربی‌ها شدند. ۱۴۸

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ۱۴۹

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۱۵۰

- مشکل عدالتخانه این بود که رفتار عادلانه را بر کسانی تحمیل می‌کرد که با معیارهای الهی به قدرت نرسیده بودند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. هانیگتون از آخرین مرحله درگیری‌ها در جهان معاصر با عنوان جنگ تمدن‌ها یاد می‌کند. ۱۵۱

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ادراک و آگاهی به انسان منحصر نمی‌شود و جهان تکوینی براساس حکمت و خواست خداوند، رفتاری حکیمانه با افراد و جوامع انسانی دارد. ۱۵۲

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. این حرکت، حاکمیت را از مدار استبداد به مدار عدالت منتقل می‌ساخت. ۱۵۳

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. مهم‌ترین علت تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان، نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی و ماوراء طبیعی است. ۱۵۴

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بسیاری از بیدارگران اسلامی وحدت امت اسلامی یا تشکیل قدرت واحد اسلامی و عزت جهان اسلام را دنبال می‌کردند و قومیت‌های مختلف را درون امت واحد اسلامی به رسمیت می‌شناختند. برخی از آنان، دوری مسلمانان از عمل به سنت‌های اسلامی را عامل ضعف جوامع اسلامی می‌دانستند و گمان می‌کردند قدرت جوامع غربی به این دلیل است که عملکرد آن‌ها اغلب همان است که مورد توجه اسلام نیز می‌باشد. ۱۵۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. پرسش‌هایی از قبیل اینکه آیا تنها راه شناخت واقعیت، حس و تجربه است؟ از جمله موارد پرسش‌های معرفت‌شناسانه است.

نکته: پرسش‌های گزینه‌های ۱ و ۴، پرسش‌های انسان‌شناسانه هستند و پرسش گزینه ۲، از موارد پرسش‌های هستی‌شناسانه است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. عقلانیت می‌تواند این مهم را فراهم آورد.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.
کنش‌های اجتماعی، نوعی کنش است که با توجه به دیگران انجام می‌گیرد.
تفکر و تخیل جزء کشش‌های درونی محسوب می‌شوند.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.
ارزش‌های اجتماعی پدیده‌های مطلوب و خواستنی هستند که همگان به آن توجه دارند و آن‌ها را می‌پذیرند. ارزش‌ها از جنس هدف و مقصود هستند.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. خطاهای بهتر ترتیب:

(۲) نفس - و - شاد گردد

(۳) خوار کن و - از تو عصبانی گردد

(۴) دور کن - خوشحال - از تو عصبانی شود

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

کلمات مهم: «کل عمل عظیم»: هر کار بزرگی (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / «یکون فی البدایة صعباً»: در ابتدا سخت و دشوار است / «و لکنّی إن صبرتْ عليه»: اما اگر من بر آن صبر کنم (ترجمه اسنادی «صبور باشم» در گزینه ۳ نادرست است). / «أحاول بكل قدرتی»: با تمام قدرت خود تلاش کنم (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «فأساجده فی النهاية سهلاً»: در نهایت آن را آسان خواهم یافت (رد گزینه ۳)

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

«تبیّنوا»: آشکار کنید (رد گزینه ۱) / «ینصروكم»: شما را یاری می‌کنند (رد گزینه ۳) / «یحاولوا»: تلاش می‌کنند (رد گزینه ۳) / «أن يُقْدِدوا»: که نجات دهنند (رد گزینه‌های ۲ و ۳)

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱) یعتبر یتنفع («عبرت می‌گیرند» جمع است و نه مفرد) - بالتجارب من نفسه (اولاً): ساختار آن با عبارت فارسی تفاوت دارد، ثانياً ضمیر اضافی للغائين است). ۳) بالتجارب (مضاف و احتیاج به «ال» ندارد). - یتنفعون العقل (احتیاج به حرف «من» دارد). ۴) متنفعین (ص: متنفعون، خبر و مرفوع بالواو).

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. «دوستان: أصدقائك، صديقاتك» (رد گزینه‌ی ۱) / «بر تأليف: على تأليف» (رد گزینه‌های ۲ و ۴)

«در زمینه‌های مختلف: في المجالات المختلفة» (رد گزینه‌های ۱ و ۴) / «تشويق كن: حرضي، شجع، شجاعي» (رد گزینه‌ی ۴)

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. «مهماًن‌ها»: الضیوف (رد گزینه‌های ۴ و ۲)

«پایین آوردن»: تنزیل (رد گزینه ۳)

«تعارف» [فعل ماضی است]: آشنا شد [معادل «آشنا شدن»، «تعارف» است] (رد گزینه ۴)

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. ۱۶۷

والدیک ← والدک، اسم مشتمی در حالت رفع با اعراب «الف» می‌آید. (نائب فاعل و مرفوع به «الف»)

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بررسی سایر گزینه‌ها: ۱۶۸

گزینه (۱): به جای «خمس» که از اعداد اصلی است باید عدد ترتیبی «الخامس» به کار برود.

گزینه (۳): برای بیان تعداد بازیکنان تیم فوتبال باید عدد اصلی به کار ببریم، نه ترتیبی: «أحد عشر»!

گزینه (۴): در اعداد دورقمی ابتدا باید یکان بباید و بعد دهگان: «الخامس و الثلاثون»!

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۱۶۹

گزینه‌ی ۱: «المُدْرِّس» اسم فاعل و «المُسَاغِب» صفت «تلמידة» می‌باشد.

گزینه‌ی ۲: «أَخْيَ الْأَكْبَر» ترکیب وصفی و «جَالِس» بر وزن «فاعِل» اسم فاعل می‌باشد.

گزینه‌ی ۴: کلمه‌ی «الْمُحْسِن» اسم فاعل و «العَرَبِيَّة» صفت «اللُّغَة» می‌باشد.

ولی در گزینه‌ی ۳ اسم فاعل وجود ندارد و تنها صفت «اللَّذِيْدَة» موجود است.

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. در گزینه‌های «۱ و ۳ و ۴»، حرف لام (ل) از حروف جازمه (لام امر) است، اما در گزینه‌ی ۱۷۰

«۲»، حرف لام، می‌تواند لام تأکید (ل) باشد. البته در گزینه‌ی «۱»، حرف لام (ل) در «لِكْلُ»، لام حرف جر است که با لام سایر گزینه‌ها، تفاوت و اختلاف نوع دارد.

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. چون فشار به سمت داخل کم می‌شود، کانون آن کم‌فشار است و منطقه سیکلونی را با ۱۷۱

نماد L نشان می‌دهند.

گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. درس ۴ صفحه ۴۷ یازدهم ۱۷۲

گاهی باد مواد نرمی را که در زیر لبه تخته سنگ‌ها قرار گرفته‌اند تخریب می‌کند و با خود می‌برد و بخش‌های سخت و مقاوم را باقی می‌گذارد. در نتیجه، ستون‌هایی سنگی به شکل قارچ یا سایر اشکال به وجود می‌آیند که به آنها گرزدیو، دودکش جن، (به انگلیسی هوودو) می‌گویند.

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. ناهمواری‌ها (کوه‌ها)، آب و هوا، پوشش گیاهی، خاک از معیارهای طبیعی ناحیه‌بندي ۱۷۳

هستند.

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. ۱۷۴

گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. هر چه به سمت بیابان صحراء پیش می‌رویم، بارندگی کم‌تر و علف‌های ساوان کوتاه‌تر و ۱۷۵

تنک‌تر می‌شوند و کم‌کم به مراعت مداری که از علفزارهای کوتاه‌قد تشکیل شده است، تبدیل می‌گردند.

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است. منابع غیرنوشتاری تاریخ ایران به سه دسته‌ی محظوظها و بناهای تاریخی، ابزارها و وسائل ۱۷۶

دست‌ساخته‌ی انسان و آثار شفاهی تقسیم می‌شوند. منظومه‌های تاریخی جزء منابع نوشتاری هستند.

گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. مورخ در روش تاریخ‌نگاری ترکیبی به جای ذکر همه‌ی روایات درباره‌ی یک موضوع، با ۱۷۷

مطالعه و مطابقت دادن همه‌ی روایتها، یک گزارش از مجموع آن‌ها تنظیم می‌کند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. سران مشرک در ابتدای دعوت اسلامی، مخالفت و دشمنی شدیدی با رسول خدا ابراز نمی‌داشتند. ۱۷۸

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. متون تقویمی و گاهشماری، متون فلسفی و کلامی و فقهی، متون اخلاقی و سایر تالیفات علمی نیز می‌توانند به منظور تبیین اوضاع علمی دوره‌های تاریخی مورد توجه و مطالعه‌ی مورخان قرار گیرند. ۱۷۹

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۱۸۰

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در گام اول تحت عنوان طرح سوال و بیان مسئله پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد تا اطلاعات بیشتری از موضوع خود به دست بیاورد و مهم‌تر از آن پی‌ببرد به سوالی که برایش پیش آمده قبلًا پاسخ داده شده است یا خیر. در گام بعدی به تدوین فرضیه می‌پردازد. ۱۸۱

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. پاره‌ای از دشت‌ها حاصل انحلال مواد آهکی و هموار شدن زمین‌ها هستند، مانند: ماهی دشت کرمانشاه و دشت ارژن در استان فارس. ۱۸۲

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. اطراف چاله‌ی جازموریان در کرمان، منطقه‌ی مکران واقع شده است. در این کوه‌ها، فرسایش، شکل‌های زیبایی با دره‌ها، چاله‌ها و گودال‌های عمیق ایجاد کرده است که آن‌ها را ناهمواری‌های مریخی و (کوه‌های مینیاتوری) هم می‌نامند. ۱۸۳

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. وارونگی دما در فصل زمستان رخ می‌دهد زمانی که هوای سرد و سنگین در سطح زمین باقی می‌ماند و اجازه نمی‌دهد آلودگی هوا بالا برود و در نتیجه آلودگی زیاد می‌شود. ۱۸۴

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. با توجه به نقشه‌ی صفحه‌ی ۵۲ کتاب درسی، رود اترک مرز ایران و ترکمنستان و رود ارس مرز بین ایران، ارمنستان و جمهوری آذربایجان است. ۱۸۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. درس ۱۲ صفحه ۱۱۱

درباره‌ی سازمان اجتماعی ایران در زمان ساسانیان، مدارک و اطلاعات بیشتری در دست است. نظام طبقاتی جامعه‌ی ایران در عصر ساسانی تحت تأثیر دو عامل گسترش یافت و تثبیت شد. عامل اول، تأسیس حکومت مرکزی قدرتمندی بود که خانودان ساسانی با توسعه‌ی تشکیلات اداری و دیوانی به وجود آوردند. از این‌رو، قشر جدیدی به نام «دیپران» در این دوره به طبقه‌ی حاکم افزوده شد. عامل دوم، رسمیت یافتن دین زرتشتی و افزایش نفوذ و اختیارات موبدان بود.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. در حدود ۲۰۰۰ ق. م. طایفه‌های بیابان‌گردی از دشت‌های اروپای شرقی به شبه‌جزیره‌ی یونان آمدند. این طایفه‌ها به تدریج و احتمالاً تحت تأثیر تمدن مینوسی، شهریایی را بر پا کردند که مهم‌ترین آن‌ها میسن نام داشت. ۱۸۷

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. سابقه‌ی حضور انسان در فلات ایران به طور دقیق روش نیست، اما بعضی از پژوهشگران احتمال مهاجرت گروه‌هایی از جمعیت انسانی را از آفریقا، آسیای مرکزی، ففقار و شبه قاره‌ی هند به سوی سرزمین ما، در دوران پارینه‌سنگی قدیم مطرح کرده‌اند. کهن‌ترین نشانه و آثاری که از حضور انسان در ایران تا کنون کشف شده مربوط به پسترهای کشف‌رود در نزدیکی مشهد در خراسان رضوی است. قدمت ابزارهای سنگی یافت شده در این مکان را حدود یک میلیون سال تخمین زده‌اند. ۱۸۸

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. مطالعه و شناخت دوران بسیار طولانی پیش از تاریخ، عمدتاً متکی به کاوش‌های باستان‌شناسی است. ۱۸۹

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. به احتمال زیاد تمدن مینوسی در اثر کشمکش با اقوام مهاجر از بین رفته است. ۱۹۰

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. اساساً موضوع فلسفه با هیچ علمی یکسان نیست و هر علمی موضوع خاص خود را دارد اما روش فلسفه مانند منطق و ریاضیات، عقلی و قیاسی است. روش علمی چون شیمی، زیست‌شناسی و ... تجربه هستند و با فلسفه مشابهی ندارند.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ۱۹۱

(الف) حقایقی در جهان است که نمی‌دانیم: محدود بودن شناخت
(ب) با عمل یادگیری در مسیری شناخت پیش می‌رویم: تدریجی بودن

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. زندانیان داخل غار تنها چیزی که دیده‌اند فقط سایه‌های هست. تشریح سایر گزینه‌ها:
گزینه ۱: آن‌ها سایه‌ها را واقعی می‌پندارند نه بر عکس.

گزینه ۲: زندانیان شناختی از اشیاء واقعی ندارند تا بخواهند بین آن‌ها و سایه‌ها تفاوت قائل شوند.

گزینه ۳: آن‌ها به شرایط خودشان عادت کرده‌اند و از آن شرایط هم راضی هستند. چون شناختی از عالم خارج غار ندارند.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. گرچه گاهی در شناخت حسی خطأ رخ می‌دهد، اما این شناخت به قدری برای ما معتبر است که بر پایه‌ی آن زندگی می‌کنیم و از اشیای طبیعی بهره می‌بریم و نیازهایمان را برطرف می‌سازیم. یکی از نشانه‌های ارزش و اعتبار شناخت حسی، توانایی حسن در شناخت تفاوت‌ها و تمایز‌های است. ۱۹۴

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. افلاطون در تمثیل غار نشان می‌دهد که چگونه فلسفه انسان را به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌کند. ۱۹۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. گزینه ۳ توانایی شناخت قلبی است. ۱۹۶

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. به کمک تعریف، از تصورهای معلوم به شناخت تصورهای مجھول دست می‌یابیم. عبارت‌های «هر سبزه که در باغ بهاری بوده است» و «آن یار کزو گشت سر دار بلند» تصور هستند. در هنگام تصور یک مفهوم به واقعیت داشتن یا نداشتن یا ارتباط آن با سایر امور، کاری نداریم و تنها همان را به ذهن می‌آوریم. ۱۹۷

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مرجع ضمیر او در پاسخ نفر دوم نامشخص است و معلوم نیست که به اسلامی ژیژک بر می‌گردد یا ولیام جیمز. بنابراین امکان بروز مغالطه‌ی ابهام در مرجع ضمیر داریم. ۱۹۸

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۱۹۹

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. از میان استدلال‌ها، قیاس در علوم برهانی و تمثیل در ادبیات کاربرد دارد. ۲۰۰

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. نسبت بین شعر منطقی و شعر عروضی عام و خاص من وجهه است یعنی:
بعضی شعر منطقی شعر عروضی است.
بعضی شعر منطقی شعر عروضی نیست.

- هر شعر منطقی شعر عروضی نیست.

بعضی شعر منطقی شعر عروضی نیست.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. نقش دانش منطق، بهره‌برداری بهتر از فرآیند تفکر است. ۲۰۲

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. علت شرطی نامیدن قضایای متصل مشروط بودن حکم آن است. سایر گزینه‌ها هر چند بیانگر مطالب درستی هستند، اما علت شرطی نامیده شدن این قضایا را بیان نمی‌کنند. ۲۰۳

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. تفکر فلسفی، لازمه‌ی زندگی هر انسانی است. پاسخی که به این پرسش‌های فلسفی می‌دهیم، نحوه‌ی زندگی، رفتار و گفتار ما را شکل می‌دهد و زندگی ما را با زندگی آدمهای دیگر متفاوت می‌کند. مراحل ایجاد تفکر فلسفی به ترتیب زیر است:

برخورد با مسئله ← طرح سوال‌های اساسی ← تفکر در اندوخته‌ها ← دریافت فلسفی

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. سوفسطایان به سبب اختلاف نظرها و معالطه‌هایی که خودشان بدان متول می‌شدند «اصل امکان شناخت واقعیت» را زیر سوال برداشت. «پروتاگوراس» معتقد بود حقیقت امری یکسان نیست و نسبت به هر کسی می‌تواند متفاوت باشد.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. مباحث فلسفی از لحاظ موضوع مانند هیچ‌یک از دانش‌ها، درباره‌ی موضوع خاصی صحبت نمی‌کند بلکه، به بررسی اصل وجود و حقیقت جهان می‌پردازد که پایه و اساس سایر علوم است. اما فلسفه از لحاظ روش مانند ریاضی است و با عملیات فکری و استدلالی باید به جواب مسئله‌ها رسید.

گزینه ۵ پاسخ صحیح است. افلاطون در آثارش به روشنی از نفس سخن گفته، ارسطو هم که شاگرد او بوده، نظریات استادش در این باب را پذیرفته است. از طرفی آثار افلاطون تا حد زیادی منعکس‌کننده‌ی آرای سقراط نیز هست. کانت هم از فیلسوفان دوره‌ی جدید اروپا بود که به وجود نفس اعتقاد داشت.

گزینه ۶ پاسخ صحیح است. شکاکیت مطلق یعنی شک در اصل همه دانسته‌ها امکان‌پذیر نیست. اگر کسی چنین نظری بدهد گرفتار تناقض شده و نظرش با شک مطلق سازگار نیست. در عبارت اول اگر فردی به این جمله اعتقاد داشته باشد پس دست کم یک امر یقینی وجود دارد (تناقض).

گزینه ۷ پاسخ صحیح است. در تصدیق حکم و قضاوت وجود دارد ولی در تصور وجود ندارد.
بررسی گزینه‌ها:

- (۱) خبری است و در آن حکم و قضاوت وجود دارد.
- (۲) خبری است و در آن حکم و قضاوت وجود دارد.
- (۳) خبری است و در آن حکم و قضاوت وجود دارد.
- (۴) امری و انشایی است و تصور است.

گزینه ۸ پاسخ صحیح است. دلالت تضمینی به معنی دلالت لفظ بر بخشی از معنای موضوع له است.
دلالت مطابقی به معنی دلالت لفظ بر تمام معنای موضوع له است.

بررسی گزینه‌ها:

- (۱) بخشی از لپ‌تاب مثل هارد خراب شده است - کل کتاب از چایخانه بیرون آمده است.
- (۲) «دل و دماغ نداشتن» دلالت التزامی و کنایه از «بی‌حوالگی» است - «خاکستر دن» دلالت التزامی و کنایه از «نابود شدن» است.
- (۳) بخشی از دست مثل انگشتان موردنظر است - «موش» دلالت التزامی و استعاره از «ترسو بودن» است.
- (۴) «قلم داشتن» دلالت التزامی و کنایه از «نویسنده بودن» است - «کتابخانه» و «کتاب» در معنای اصلی خود به کار رفته‌اند.

گزینه ۹ پاسخ صحیح است. جامع‌ترین تعریف روان‌شناسی عبارت است از علم مطالعه‌ی رفتار و فرایندهای ذهنی (شناخت).

به هر نوع فعالیت مورد مشاهده‌ی جاندار، رفتار می‌گویند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۲۱۲

مشاهده: باید همراه با ثبت دقیق و دوری از پیش‌داوری باشد.

اصحابه بدون ساختار: بسیار وقت‌گیر است و نیازمند آموزش‌های ویژه است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۲۱۳

مفهوم حافظه کاری: نشان‌دهنده‌ی این موضوع است که انواع حافظه را نمی‌توانیم صرفاً براساس زمان تقسیم‌بندی نماییم، بلکه میزان استفاده از اطلاعات، تعیین‌کننده در دسترس بودن یا عدم دسترسی به آن اطلاعات است.

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. بررسی رفتار انسان با جهت‌گیری علمی کاری است دشوار؛ اما روان‌شناسان سعی می‌کنند با بررسی دقیق و با استفاده از آخرین روش‌های علمی، تا اندازه‌ای به توصیف و تبیین علمی رفتار انسان پیردازند. ۲۱۴

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. پذیرفتن ویژگی‌های منحصر به فرد نوجوانان و ایجاد دیدگاه متعادل در زمان مناسب، توصیه مربوط به احساس منحصر به فرد بودن اغراق‌آمیز است. ۲۱۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. روش علمی همواره با محدودیت‌هایی مواجه است. شاید به همین دلیل است که استفاده از روش علمی تا کنون نتوانسته است به همه پرسش‌های بشر امروز پاسخ دهد. ۲۱۶

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در انگیزش بیرونی، عامل خارجی فرد را به انجام دادن کاری خاص برمی‌انگیزد. ۲۱۷

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در صورتی که محركی غایب بوده است، اما ما اشتباه‌آ نرا ردیابی کرده‌ایم «هشدار کاذب» رخ داده است. در حالی که تصمیم درست این بوده که علامت غایب، ردیابی نشود.

رد گزینه‌ی ۱: اصابت یا تصمیم درست در حالتی رخ می‌دهد که علامت حاضر بوده و ما هم به درستی آنرا ردیابی کرده‌ایم.

رد گزینه‌ی ۳: رد درست حالتی است که علامت غایب بوده و ما هم مآن را ردیابی نکرده‌ایم.

رد گزینه‌ی ۴: از دست دادن محرك هدف حالتی است که در آن علامت حاضر بوده، اما ما آنرا ردیابی نکرده‌ایم.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. منظور از تعریف عملیاتی این است که در روش علمی، متغیر مورد نظر باید به صورت عینی و دقیق تعریف شود. تعریف عملیاتی باعث سهولت در اندازه‌گیری می‌شود؛ بنابراین اگر این محقق می‌خواهد مشارکت جمعی را به صورت دقیق اندازه‌گیری کند در ابتدا باید تعریف عملیاتی دقیقی از مفهوم «مشارکت جمعی» ارائه دهد. ۲۱۹

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. رشد انسان از زمان تشکیل نطفه شروع می‌شود. وقتی اسپرم پدر، تخمک مادر را بارور می‌کند نطفه تشکیل می‌شود. تخمک بارور شده طبیعی دارای ۴۶ کروموزوم است (۲۳ کروموزوم از مادر و ۲۳ کروموزوم از پدر). از طریق همین کروموزوم‌ها است که صفات به ارث برد می‌شوند. ۲۲۰

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۲۲۱

هیجان‌های مرکب ← احساس پشممانی، سپاسگزاری، ترحم
هیجان‌های ساده ← ترس، خشم، محبت

بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) ساده، ساده، مرکب (۲) مرکب، ساده، ساده (۳) مرکب، ساده، ساده

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. علت نادرستی سایر گزینه‌ها:

گزینه ۱: در برخی موارد روان‌شناسان نمی‌توانند مانند فیزیک‌دانان یافته‌های خود را به راحتی تکرار کنند.

گزینه ۳: بسیاری از انسان‌ها با روش‌های منحصر به فرد، مسئله را حل می‌کنند، هرچند آن‌ها ممکن است به نتیجه‌ی موردنظر برسند، اما چون پاسخ آن‌ها به وسیله‌ی دیگران قابل تکرار نیست، در مجموعه‌ی روش علمی قرار نمی‌گیرد.

گزینه ۴: یافته‌های به دست آمده از روش علمی خصوصی و شخصی نیست.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۲۲۳

مصاحبه‌ی ساختاریافه بر پرسش‌نامه ترجیح دارد، زیرا امکان اخذ اطلاعات بیشتری وجود دارد.
در مصاحبه‌ی بدون ساختار با پیروی از برخی اصول و طرح کلی فرد مصاحبه‌شونده را به سمت پاسخ‌های موردنظر هدایت می‌کنند.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ابتدایی‌ترین و شاخص‌ترین جنبه رشد، رشد جسمانی - حرکتی در کودکی است. از زمان ۲۲۴

تولد تا نوجوانی، رشد جسمانی - حرکتی با سرعت و تغییرات بسیاری همراه است.

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. تحریک اندام‌های حسی موجب احساس محرك می‌کند. ۲۲۵

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. یکی از عوامل نگرشی «باورها و نظام ارزشی» فرد است. وقتی باورهای غلط شکل بگیرد، حتی اگر توانایی انجام کاری را داشته باشیم، نمی‌توانیم با موفقیت آن کار را انجام دهیم. در مثال ذکر شده، این باور حمید که «دیگر توانایی درس خواندن ندارد» عاملی است که مانع موفقیت او در این کار می‌شود. ۲۲۶

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. انسان‌ها و حیوانات در هیجانات ساده (ترس، خشم و محبت) اشتراک دارند. اما رشد هیجانی در کودکان نسبت به حیوانات به دلیل آگاهی بیشتر و برقراری تعامل با محیط بازتر و متنوع‌تر، رشدی‌افته‌تر است. ۲۲۷

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ۲۲۸

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ۲۲۹

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. پیش‌بینی و کتیرل موضوعی که توصیف و تبیین روش‌تری داشته باشد، آسان‌تر است. ۲۳۰

پاسخنامه کلیدی

۱	۱	۲	۳	۴
۲	۱	۲	۳	۴
۳	۱	۲	۳	۴
۴	۱	۲	۳	۴
۵	۱	۲	۳	۴
۶	۱	۲	۳	۴
۷	۱	۲	۳	۴
۸	۱	۲	۳	۴
۹	۱	۲	۳	۴
۱۰	۱	۲	۳	۴
۱۱	۱	۲	۳	۴
۱۲	۱	۲	۳	۴
۱۳	۱	۲	۳	۴
۱۴	۱	۲	۳	۴
۱۵	۱	۲	۳	۴
۱۶	۱	۲	۳	۴
۱۷	۱	۲	۳	۴
۱۸	۱	۲	۳	۴
۱۹	۱	۲	۳	۴
۲۰	۱	۲	۳	۴
۲۱	۱	۲	۳	۴
۲۲	۱	۲	۳	۴
۲۳	۱	۲	۳	۴
۲۴	۱	۲	۳	۴
۲۵	۱	۲	۳	۴
۲۶	۱	۲	۳	۴
۲۷	۱	۲	۳	۴
۲۸	۱	۲	۳	۴
۲۹	۱	۲	۳	۴
۳۰	۱	۲	۳	۴
۳۱	۱	۲	۳	۴
۳۲	۱	۲	۳	۴

۳۳	۱	۲	۳	۴
۳۴	۱	۲	۳	۴
۳۵	۱	۲	۳	۴
۳۶	۱	۲	۳	۴
۳۷	۱	۲	۳	۴
۳۸	۱	۲	۳	۴
۳۹	۱	۲	۳	۴
۴۰	۱	۲	۳	۴
۴۱	۱	۲	۳	۴
۴۲	۱	۲	۳	۴
۴۳	۱	۲	۳	۴
۴۴	۱	۲	۳	۴
۴۵	۱	۲	۳	۴
۴۶	۱	۲	۳	۴
۴۷	۱	۲	۳	۴
۴۸	۱	۲	۳	۴
۴۹	۱	۲	۳	۴
۵۰	۱	۲	۳	۴
۵۱	۱	۲	۳	۴
۵۲	۱	۲	۳	۴
۵۳	۱	۲	۳	۴
۵۴	۱	۲	۳	۴
۵۵	۱	۲	۳	۴
۵۶	۱	۲	۳	۴
۵۷	۱	۲	۳	۴
۵۸	۱	۲	۳	۴
۵۹	۱	۲	۳	۴
۶۰	۱	۲	۳	۴
۶۱	۱	۲	۳	۴
۶۲	۱	۲	۳	۴
۶۳	۱	۲	۳	۴
۶۴	۱	۲	۳	۴

۶۵	۱	۲	۳	۴
۶۶	۱	۲	۳	۴
۶۷	۱	۲	۳	۴
۶۸	۱	۲	۳	۴
۶۹	۱	۲	۳	۴
۷۰	۱	۲	۳	۴
۷۱	۱	۲	۳	۴
۷۲	۱	۲	۳	۴
۷۳	۱	۲	۳	۴
۷۴	۱	۲	۳	۴
۷۵	۱	۲	۳	۴
۷۶	۱	۲	۳	۴
۷۷	۱	۲	۳	۴
۷۸	۱	۲	۳	۴
۷۹	۱	۲	۳	۴
۸۰	۱	۲	۳	۴
۸۱	۱	۲	۳	۴
۸۲	۱	۲	۳	۴
۸۳	۱	۲	۳	۴
۸۴	۱	۲	۳	۴
۸۵	۱	۲	۳	۴
۸۶	۱	۲	۳	۴
۸۷	۱	۲	۳	۴
۸۸	۱	۲	۳	۴
۸۹	۱	۲	۳	۴
۹۰	۱	۲	۳	۴
۹۱	۱	۲	۳	۴
۹۲	۱	۲	۳	۴
۹۳	۱	۲	۳	۴
۹۴	۱	۲	۳	۴
۹۵	۱	۲	۳	۴
۹۶	۱	۲	۳	۴

۹۷	۱	۲	۳	۴
۹۸	۱	۲	۳	۴
۹۹	۱	۲	۳	۴
۱۰۰	۱	۲	۳	۴
۱۰۱	۱	۲	۳	۴
۱۰۲	۱	۲	۳	۴
۱۰۳	۱	۲	۳	۴
۱۰۴	۱	۲	۳	۴
۱۰۵	۱	۲	۳	۴
۱۰۶	۱	۲	۳	۴
۱۰۷	۱	۲	۳	۴
۱۰۸	۱	۲	۳	۴
۱۰۹	۱	۲	۳	۴
۱۱۰	۱	۲	۳	۴
۱۱۱	۱	۲	۳	۴
۱۱۲	۱	۲	۳	۴
۱۱۳	۱	۲	۳	۴
۱۱۴	۱	۲	۳	۴
۱۱۵	۱	۲	۳	۴
۱۱۶	۱	۲	۳	۴
۱۱۷	۱	۲	۳	۴
۱۱۸	۱	۲	۳	۴
۱۱۹	۱	۲	۳	۴
۱۲۰	۱	۲	۳	۴
۱۲۱	۱	۲	۳	۴
۱۲۲	۱	۲	۳	۴
۱۲۳	۱	۲	۳	۴
۱۲۴	۱	۲	۳	۴
۱۲۵	۱	۲	۳	۴
۱۲۶	۱	۲	۳	۴
۱۲۷	۱	۲	۳	۴
۱۲۸	۱	۲	۳	۴

129	1	2	3	4
130	1	2	3	4
131	1	2	3	4
132	1	2	3	4
133	1	2	3	4
134	1	2	3	4
135	1	2	3	4
136	1	2	3	4
137	1	2	3	4
138	1	2	3	4
139	1	2	3	4
140	1	2	3	4
141	1	2	3	4
142	1	2	3	4
143	1	2	3	4
144	1	2	3	4
145	1	2	3	4
146	1	2	3	4
147	1	2	3	4
148	1	2	3	4
149	1	2	3	4
150	1	2	3	4
151	1	2	3	4
152	1	2	3	4
153	1	2	3	4
154	1	2	3	4
155	1	2	3	4
156	1	2	3	4
157	1	2	3	4
158	1	2	3	4
159	1	2	3	4
160	1	2	3	4

161	1	2	3	4
162	1	2	3	4
163	1	2	3	4
164	1	2	3	4
165	1	2	3	4
166	1	2	3	4
167	1	2	3	4
168	1	2	3	4
169	1	2	3	4
170	1	2	3	4
171	1	2	3	4
172	1	2	3	4
173	1	2	3	4
174	1	2	3	4
175	1	2	3	4
176	1	2	3	4
177	1	2	3	4
178	1	2	3	4
179	1	2	3	4
180	1	2	3	4
181	1	2	3	4
182	1	2	3	4
183	1	2	3	4
184	1	2	3	4
185	1	2	3	4
186	1	2	3	4
187	1	2	3	4
188	1	2	3	4
189	1	2	3	4
190	1	2	3	4
191	1	2	3	4
192	1	2	3	4

193	1	2	3	4
194	1	2	3	4
195	1	2	3	4
196	1	2	3	4
197	1	2	3	4
198	1	2	3	4
199	1	2	3	4
200	1	2	3	4
201	1	2	3	4
202	1	2	3	4
203	1	2	3	4
204	1	2	3	4
205	1	2	3	4
206	1	2	3	4
207	1	2	3	4
208	1	2	3	4
209	1	2	3	4
210	1	2	3	4
211	1	2	3	4
212	1	2	3	4
213	1	2	3	4
214	1	2	3	4
215	1	2	3	4
216	1	2	3	4
217	1	2	3	4
218	1	2	3	4
219	1	2	3	4
220	1	2	3	4
221	1	2	3	4
222	1	2	3	4
223	1	2	3	4
224	1	2	3	4

225	1	2	3	4
226	1	2	3	4
227	1	2	3	4
228	1	2	3	4
229	1	2	3	4
230	1	2	3	4