

زبان انگلیسی

- ۱- گزینه «۳» - ناگهان اعضای آن گروه سرّی متوجه شدند که کل مکالمه آن‌ها ضبط شده بود.
توضیح: مکالمه ضبط نمی‌کند، بلکه ضبط می‌شود، پس جای خالی با یک مفعول مجهول کامل می‌شود و به همین دلیل گزینه‌های «۱» و «۲» نادرست‌اند. چون فعل اصلی جمله (realized) زمانش گذشته ساده است و گذشته کامل با زمان گذشته ارتباط دارد باید گزینه «۳» را انتخاب کنیم. لازم به ذکر است که حال کامل با زمان حال ارتباط دارد، پس گزینه «۴» نادرست است.
(معتدماً) (پایه دوازدهم - درس ۱ و ۳ - گرامر - معلوم و مجهول و گذشته کامل) (متوسط)
- ۲- گزینه «۲» - سابقاً بین هنر و علم ارتباط نزدیک‌تری نسبت به امروز وجود داشت.
توضیح: وجود **than** در جمله نشان می‌دهد که جای خالی با یک صفت تفضیلی کامل می‌شود، پس باید گزینه «۲» را انتخاب کنیم.
(معتدماً) (پایه دهم - درس ۲ - گرامر - مقایسه صفات) (آسان)
- ۳- گزینه «۴» - بندر آراناس شهری است که در آن درآمد مردم کاملاً به گردشگری وابسته است.
توضیح: در این تست **city** یک مرجع غیرانسان است، پس گزینه «۱» نادرست است. قبل از **where** حرف اضافه به کار نمی‌رود، پس گزینه «۲» هم نادرست است. بین گزینه‌های «۳» و «۴»، باید گزینه «۴» را انتخاب کنیم، چون تنها حرف اضافه **in** بند وصفی را به مرجع ربط می‌دهد. در واقع **in which = where**. (معتدماً) (پایه دوازدهم - درس ۲ - گرامر - بندهای وصفی) (دشوار)
- ۴- گزینه «۴» - افسر پلیس به فرد خطاکار گفت که هنگام پاسخگویی به سؤالات سعی کند تا حد امکان صادق باشد.
توضیح: بعد از **try** به معنی «سعی کردن» مصدر با **to** به کار می‌رود، پس گزینه‌های «۱» و «۲» نادرست هستند. بعد از **tell** هم از مصدر استفاده می‌شود، پس گزینه «۴» صحیح است. بعد از **that** باید یک فاعل به کار می‌رفت چرا که ساختار **that - clause** به صورت **[... + فعل + فاعل + (that)]** می‌باشد. (معتدماً) (پایه یازدهم - درس سوم - گرامر - کاربرد مصدر) (متوسط)
- ۵- گزینه «۳» - ما به یک منشی نیاز داریم که در امر مدیریت دفتر و اداره کردن مطلوب آن واقعاً کارآمد باشد.
۱) تأمین کردن، فراهم کردن
۲) چرخیدن، چرخاندن
۳) اداره کردن، به کار انداختن، کار کردن
۴) نگاه داشتن، برگزار کردن
(معتدماً) (پایه دوازدهم - درس ۳ - واژگان) (متوسط)
- ۶- گزینه «۱» - مایه تأسف است که تعداد انگشت‌شماری از مردم می‌توانند خودشان را کاملاً وقف شغلشان کنند.
۱) وقف کردن، اختصاص دادن
۲) تشخیص دادن
۳) عفو کردن
۴) سزاوار بودن
(معتدماً) (پایه دوازدهم - درس ۱ - واژگان) (متوسط)
- ۷- گزینه «۲» - بچه‌ها می‌دانند که وقتی معلم انگشتش را به سمت لبانش می‌برد، این کار برای آن‌ها یک علامت است که ساکت باشند.
۱) علت
۲) نشانه، علامت
۳) عادت
۴) واقعه
(معتدماً) (پایه دهم - درس ۲ - واژگان) (آسان)
- ۸- گزینه «۲» - سم می‌گوید که او نمی‌تواند از میان این همه برف به این‌جا برسد. به علاوه، ماشین او خراب شده است.
۱) با این وجود
۲) به علاوه
۳) با این‌که
۴) بنابراین
(معتدماً) (پایه یازدهم - درس ۱ - واژگان) (متوسط)
- ۹- گزینه «۱» - او همیشه نگران پیر شدن بود و تصور این‌که یک زن درمانده باشد او را به وحشت می‌انداخت.
۱) به وحشت انداختن، ترساندن
۲) مصرف کردن
۳) جذب کردن، مجذوب کردن
۴) الهام‌بخش بودن
(معتدماً) (پایه یازدهم - درس ۳ - واژگان) (متوسط)

۱۰- گزینه «۱» - آن دونده ادعا می‌کند که بیماری او تنها دلیل عملکرد ضعیفش در مسابقات نهایی المپیک بوده است.
 (۱) ادعا کردن (۲) انتظار داشتن (۳) پیشنهاد دادن (۴) مطلع کردن
 نکته: inform دارای دو ساختار زیر است:

1) inform somebody of / about something

کسی را از چیزی مطلع کردن

2) inform somebody (that) ...

به کسی اطلاع دادن که ...

پس inform همیشه نیاز به مفعول شخصی دارد. (معمدی) (پایه دوازدهم - درس ۲ - واژگان) (دشوار)

۱۱- گزینه «۴» - من ناچار شدم اسناد مختلفی را امضا کنم پیش از آن که آن‌ها به من اجازه ورود به کشور را بدهند.

(۱) دیگر، جایگزین (۲) مداوم، پیوسته (۳) مذهبی (۴) مختلف، متنوع
 (معمدی) (پایه دوازدهم - درس ۳ - واژگان) (متوسط)

۱۲- گزینه «۴» - گفته می‌شود که جمعیت مسلمانان آمریکا از حقوقشان محروم می‌شوند.

(۱) نداشتن، کم داشتن (۲) دادن، اختصاص دادن، دریغ کردن (از)
 (۳) بارگیری کردن، بار زدن (۴) دزدیدن، محروم کردن
 (معمدی) (پایه دوازدهم - درس ۱ - واژگان) (متوسط)

ترجمه کلوز تست:

روش زندگی اسکیموها طی صد سال گذشته تغییرات زیادی داشته است، اگرچه بسیاری از آداب و رسوم سنتی همچنان باقی مانده است. و به رغم جدایی جغرافیایی بین گروه‌های مختلف اسکیموها، همه آن‌ها فرهنگ مشابهی را حفظ کرده‌اند. آن‌ها هنوز عمدتاً افرادی ساحل‌نشین هستند که در تابستان‌های کوتاه برای شکار گوزن شمالی و پرندگان و همچنین برای صید ماهی به داخل سرزمینشان سفر می‌کنند. برخی اسکیموهای شمال آلاسکا و اسکیموهای کاریبو که در تمام طول سال در نواحی غیرساحلی زندگی می‌کنند جزو استثنائات عمده محسوب می‌شوند. صید ماهی روغن در میان اسکیموهای گرین‌لند و لابرادور پرطرفدار است. (معمدی)

۱۳- گزینه «۲» - توضیح: عبارت over the past hundred years از نشانه‌های حال کامل است. (کلوز تست) (متوسط)

۱۴- گزینه «۱» -

(۱) به رغم (۲) در طول (۳) در حالی که (۴) همان‌طور که، به‌عنوان
 (کلوز تست) (دشوار)

۱۵- گزینه «۳» -

(۱) عاقلانه (۲) به لحاظ اجتماعی (۳) عمدتاً (۴) تقریباً
 (کلوز تست) (متوسط)

۱۶- گزینه «۱» - توضیح: Eskimos مرجع است که با بند وصفی who live... توصیف شده است. در گزینه‌های «۲» و «۳»، they تکرار Eskimos است و بنابراین نادرست است. گزینه «۴» به لحاظ مفهومی نادرست است. (کلوز تست) (متوسط)

۱۷- گزینه «۲» -

(۱) سپاسگزار (۲) محبوب، پرطرفدار (۳) تجاری (۴) طبیعی
 (کلوز تست) (متوسط)

زمانی که زمین‌لرزه‌ای در سال ۳۷۳ قبل از میلاد به شهرهای قدیمی یونان یعنی هلابیک و بورا خسارت وارد کرد، گزارشات مدعی بودند که آن‌ها خالی از حیوانات بودند: چند روز قبل از زمین‌لرزه، موش‌های صحرایی، راسوها، مارها و حشرات در حال فرار از آن مناطق ثبت شده‌اند. داستان‌های زیادی از این دست در مورد موجودات به ظاهر روشن‌بین وجود دارند، اما دانشمندان در درک این موضوع که حیوانات چطور ممکن است بتوانند زمین‌لرزه‌های آینده را حس کنند مشکل داشته‌اند. تحقیق در مورد این موضوع پُر از دشواری‌هاست، چون مطالعات معمولاً بعد از واقعیت صورت می‌گیرند و خطر استفاده از اهمیت پس‌کنشی را دارند. در یک مطالعه در سال ۱۹۸۱ که این مسئله را کنترل کرده بود، محققین دریافتند که رفتار غیرعادی حیوانات را تنها می‌توان به یکی از چهار زمین‌لرزه‌ای که بررسی شد به نحو معنی‌داری مرتبط دانست. همان‌طور که این مقاله عنوان می‌کند، همه زمین‌لرزه‌ها مشابه نیستند؛ هر زمین‌لرزه‌ای ممکن است علائم اولیه منحصر به فرد خود را داشته باشند که تنها برخی از آن‌ها ممکن است برای حیوانات آشکار باشند. (سراسری داخل کشور انسانی - ۹۹)

۱۸- گزینه «۳» - متن عمدتاً در مورد چه چیزی بحث می‌کند؟ یک راه که می‌توان برای پیشگویی برخی زمین‌لرزه‌ها استفاده کرد.

(۱) زمین‌لرزه‌های مخرب در گذشته چگونه بودند

(۲) چرا دانش ما در خصوص زمین‌لرزه‌ها ناقص است

(۴) تاریخچه تحقیق علمی در مورد زمان وقوع زمین‌لرزه‌ها

توضیح: کل متن به تشخیص زود هنگام زمین‌لرزه به وسیله حیوانات به عنوان راهی برای پیشگویی زمین‌لرزه پرداخته است.

(درک مطلب) (دشوار)

۱۹- گزینه «۴» - کلمه **fleeing** در متن نزدیک‌ترین معنی را به فرار کردن از دارد.

(۱) حمله کردن

(۲) مطلع کردن

(۳) متکی بودن به

(درک مطلب) (آسان)

۲۰- گزینه «۲» - طبق متن، این حقیقت دارد که حیوانات ممکن است بتوانند فقط زمین‌لرزه‌های خاصی را پیش‌بینی کنند.

(۱) همیشه به نوع انسان کمک کرده‌اند که از وقوع زمین‌لرزه جلوگیری کنند

(۳) تقریباً هرگز در طول زمین‌لرزه‌ها کشته نمی‌شوند

(۴) بهترین ابزار برای پیشگویی زمین‌لرزه می‌باشند

توضیح: جمله آخر متن به گزینه «۲» اشاره دارد.

(درک مطلب) (متوسط)

۲۱- گزینه «۱» - کلمه **which** در متن به علائم اشاره دارد.

(۲) تحقیق، مطالعه

(۳) جانوران

(۴) زمین‌لرزه

توضیح: مرجع بند وصفی همیشه قبل از ضمیر موصولی است، پس باید **signals** را انتخاب کنیم.

(درک مطلب) (آسان)

ممکن است تصور کنید که انسان‌ها توانایی زیستن در طیف وسیعی از محیط‌ها را از بیابان‌های گرم آفریقا و خاورمیانه تا سرمای یخبندان سیبری یا شمال کانادا داشته باشند. ما به‌عنوان گونه هوشمند دریافتیم که چطور از آتش برای گرم کردن خودمان در شرایط سرد و خیلی بعدها از دستگاه تهویه مطبوع برای خنک نگه داشتن خود در آب و هواهای گرم استفاده کنیم. اما انواع گسترده‌ای از موجودات زنده وجود دارند که قادرند در محیط‌هایی که هیچ انسانی نمی‌تواند در آن‌ها زنده بماند زندگی کنند - سخت‌زیستان.

به‌عنوان مثال، اسپینولریکس سینزیا، موجود ریزی به طول تقریبی یک میلی‌متر و کمی شبیه به ستاره دریایی را تصور کنید. این جانور به تازگی کشف شده به این دلیل که به نظر می‌رسد قادر است بدون اکسیژن زندگی کند و بنابراین یک موجود چند سلولی غیرهوازی محسوب می‌شود، مخصوصاً جالب است. سلول‌های اکثر موجودات زنده شامل میتوکندریا است که از اکسیژن برای تولید انرژی استفاده می‌کند، درحالی‌که سلول‌های اسپینولریکس سینزیا فاقد میتوکندریا می‌باشند. اکثر موجودات غیرهوازی که تا به حال کشف شده‌اند میکروب‌ها هستند که برای کسب انرژی از نوعی تخمیر استفاده می‌کنند. برخی از موجودات غیرهوازی در مقابل اکسیژن در واقع خواهند مرد.

(سراسری داخل کشور انسانی - ۹۸)

۲۲- گزینه «۱» - هدف اصلی متن چیست؟ معرفی نوع خاصی از موجودات

۲) نشان دادن نقش آتش در بقای انسان

۳) اثبات بی‌اهمیت بودن اکسیژن برای زندگی

۴) توصیف محیط‌های نامساعد به تازگی کشف شده

(درک مطلب) (متوسط)

۲۳- گزینه «۴» - کدام یک از جملات زیر در مورد موجودات غیرهوازی مورد حمایت متن می‌باشد؟ آن‌ها قادرند در محیط‌های خالی از اکسیژن زنده بمانند.

۱) همه آن‌ها کشف شده‌اند و برای ما شناخته شده هستند.

۲) آن‌ها می‌توانند در طیف گسترده‌ای از محیط‌ها زندگی کنند.

۳) آن‌ها سلول‌هایی دارند که همگی فاقد میتوکندریا می‌باشند.

(درک مطلب) (دشوار)

۲۴- گزینه «۳» - کدام یک از کلمات زیر در متن تعریف شده است؟ اسپینولریکس سینزیا

۱) محیط‌ها

۲) میتوکندریا

۴) ستاره دریایی

(درک مطلب) (آسان)

۲۵- گزینه «۲» - کدام یک از فنون استدلالی زیر در متن مورد استفاده قرار نگرفته است؟ توصیف مراحل در یک فرآیند

۱) توصیف روابط علت و معلول

۳) اشاره به تفاوت‌ها

۴) استفاده از مثال‌ها

توضیح: کلمه **but** در پاراگراف اول و **whereas** در پاراگراف دوم به مقایسه و بیان تفاوت‌ها اشاره دارند (گزینه «۳»). در سطر اول پاراگراف دوم مثالی ذکر شده (گزینه «۴»). کلمه **as** در سطر سوم پاراگراف دوم که هم‌معنی **because** است به رابطه علت و معلولی اشاره دارد (گزینه «۱»).

اما در هیچ‌جا صحبت از مراحل یک فرآیند نشده است. (درک مطلب) (دشوار)