

کد دفترچه: 323 D

با سلام به همه شما داوطلبان عزیز، خسته نباشید

آزمون امسال در بخش زبان عمومی و تخصصی، آزمون بسیار معقول و منطقی بود و داوطلبانی که صحیح مطالعه کرده بودند و به روشهایی که به آنها توصیه شده بود بدرستی عمل کرده بودند، براحتی می توانستند نتیجه ای بسیار درخشان و در خور توجه کسب کنند.

در بخش واژگان، با اینکه چند واژه دشوار هم ارائه شده بود ولی با توجه به صورت سئوالات (که تقریباً تمامی صورت سئوالات نیز نسبتاً آسان بودند)، می توانستید با رد کردن گزینه های اشتباه، و یا تأیید گزینه صحیحی که جای خالی را بدرستی پر می کرد، حتی بدون اطلاع از معنای سایر گزینه ها، به سئوالات خود پاسخ دهید.

مثلاً در سئوال شماره ۴، با اینکه ۳ تا از گزینه ها نسبتاً دشوار بودند، ولی گزینه شماره (۴) یعنی کلمه reject (به معنای نپذیرفتن یا رد کردن) که یکی از واژگان کتاب ۵۰۴ بود، بدرستی جای خالی را پر می کرد که می توانستیم آن را انتخاب نماییم.

در سئوال شماره ۷ نیز که دارای ۳ گزینه از کتاب ۵۰۴ بود، با توجه به معنای جمله (که در بررسی تشریحی آزمون در ادامه برایتان نوشته ام)، برای جای خالی مناسب نبودند و بر همین اساس، می توانستیم براحتی گزینه باقیمانده یعنی forestall را (حتی اگر معنایش را نمی دانستید) انتخاب نمایید.

بخش گرامر این آزمون نیز دارای سئوالات بسیار خوبی بود و همانگونه که در کلاس نیز برایتان گفته بودم، عمده تمرکز سئوالات بر روی مباحث ضمائر موصولی و زمانهای افعال بود که نمونه آنها را به دفعات در کلاس با هم کار کرده بودیم.

بخش درک مطلب آزمون هم طبق پیش بینی همیشگی، دارای ۳ متن درک مطلب بود که در بین آنها، سئوالات بسیار مناسبی که در مورد مرجع ضمیر، معنای واژه و یا کلمات کلیدی بودند با تعواد قابل توجهی وجود داشتند که طبیعتاً باید ابتدا به سراغ آنها می رفتیم و در کمترین زمان، تعداد بیشتری سئوال را پاسخ می دادیم.

البته متن شماره ۳ کمی وقت گیر تر بود که ۳ تا از سئوالاتش مفهومی و با گزینه های طولانی بودند (سئوالات ۲۵، ۲۷ و ۲۸) که داوطلبی که تمرین کافی داشت، باید فرض اولیه اش را به پاسخ ندادن به این سئوالات قرار می داد و از زمانی که می خواست به این سئوالات اختصاص دهد، در پاسخگویی به سئوالات بیشتری در درسهای دیگر و یا افزایش تمرکز بیشتر بر روی سایر سئوالات درک مطلب این آزمون استفاده می کرد.

در نهایت، برایتان بهترین نتایج را آرزو دارم و امیدوارم روی صندلی دانشگاهی که دوست دارید بنشینید.

امیدوار و پرتلاش باشید

بابک رستمی قراگزلو

۲۵ بهمن ۱۳۹۲

بخش A: لغت

روش کار: شماره (1)، (2)، (3) یا (4) را که به بهترین شکل جمله مربوطه را کامل می نماید انتخاب نمایید. سپس گزینه خود را در پاسخنامه خود علامت بزنید.

۱- خود خانم هاردینگ لاغر و نحیف بود ولی پسرش یک (نوجوان) شانزده ساله ی قوی و تنومند بود.

گزینه شماره (3) صحیح است.

(1) غیرقابل تحمل (2) نوشته طولانی، پر گو، دراز گو (3) تنومند، قوی هیکل (4) بیحال، سست

۲- برخی از قبایل هنوز هم در کوهستانها و جنگلهای بسیار دوردست و پرت کشور زندگی می کنند.

گزینه شماره (2) صحیح است.

(1) پیش از چیزی واقع شدن، مقدم بودن بر (2) زندگی کردن در (3) به دنبال چیزی آمدن (4) بدتر کردن، خشمگین کردن

۳- عطر قهوه، کریستین را به داخل آن قهوه خانه کوچک برد.

گزینه شماره (1) صحیح است.

(1) عطر، بو، رایحه (2) شکنندگی (3) هوس، خیال، هوی و هوس (4) نشان، علامت

۴- کارفرما پیشنهاد ما را رد کرد زیرا آنها ارائه ما را پیش پا افتاده و بدون کیفیت دیدند.

گزینه شماره (4) صحیح است.

(1) تشخیص دادن (2) همچشمی کردن با، رقابت کردن با (3) صدا زدن، باریدن تگرگ (4) رد کردن، نپذیرفتن

۵- چون بلافاصله بخاطر اشتباهی که کرده بود حالت پشیمانی بر او مستولی شد، من او را سرزنش کردم و تلاش کردم که عذرخواهی کنم.

گزینه شماره (1) صحیح است.

(1) پشیمانی، افسوس، ندامت (2) خیریه (3) خودسری، لجاجت، کله شقی (4) قدر، اعتبار، محترم شمردن

۶- یک بازرس بهداشتی، دستورالعمل های واضحی در مورد اینکه چگونه آن مشکل را اصلاح کنیم به ما داد؛ ما همه فهمیدیم که چگونه شرایط را مدیریت نماییم.

گزینه شماره (3) صحیح است.

(۱) همیشگی، ابدی، مدام (۲) ناقص، بدوی، ابتدایی (۳) واضح، آشکار، روشن (۴) جزئی، ناقابل، ناچیز

۷- من با خوردن مقدار زیادی قرص ویتامین C و پوشیدن یک شال، از سرمای که داشتم می خوردم جلوگیری کردم.
گزینه شماره (۳) صحیح است.

(۱) ناپدید شدن (۲) اسراف کردن، تلف کردن (۳) پیش دستی کردن بر، جلوگیری کردن (۴) نفوذ کردن

۸- چرا ایان می خواست ادعای ارث و میراثش را بکند و سپس کل پولش را ببخشد (از دست بدهد)؟ این برای من یک معما بود.

گزینه شماره (۱) صحیح است.

(۱) معما، چیستان (۲) خطر (۳) شکوه (۴) قطعه، بخش

۹- او بعداً بخاطر ثبت مدارک کلاه بردارانه سپرده و وام متهم شد، گناهکار شناخته شد و به ۳ سال زندان محکوم گردید.

گزینه شماره (۲) صحیح است.

(۱) ذاتی، ضروری (۲) کلاه بردارانه، فریب آمیز (۳) پست، رکیک، مبتذل (۴) شوخ، بذله گو

۱۰- این سؤال که چگونه آن قاتل به داخل خانه راه یافته بود، افراد پلیس را برای چند هفته گیج کرد.

گزینه شماره (۴) صحیح است.

(۱) نشاط دادن، شادمان کردن (۲) حمله کردن به، هجوم آوردن بر (۳) مقابله کردن، تلافی کردن (۴) بهت زده کردن، گیج کردن

بخش B: متن بسته (گرامر)

روش کار: متن زیر را بخوانید و تصمیم بگیرید که کدام گزینه (۱)، (۲)، (۳) یا (۴) به بهترین شکل با هر جای خالی همخوانی دارد. سپس گزینه خود را در پاسخنامه خود علامت بزنید.

غواصی با تجهیزات خاص (اسکوبا)، شکلی از غواصی زیر آب است که در آن یک غواص از یک دستگاه تنفس زیر آب کامل و مستقل (معروف به اسکوبا) به منظور تنفس زیر آب استفاده می نماید.

برخلاف سایر روشهای غواصی، که یا متکی به ننگ داشتن نفس یا پمپ هوا از روی سطح آب می باشند، غواصان اسکوبا، مخزن اکسیژن تنفس خود را، (که معمولاً هوای فشرده است)، با خود حمل می کنند که به آنها اجازه آزادی

حرکت بیشتری را نسبت به همراه داشتن لوله هوا و استقامت بیشتری در زیر آب نسبت به نگه داشتن نفس می دهد. تجهیزات اسکوبا ممکن است مدار باز باشند، که در آن گاز ناشی از بازدم (بیرون داده شده) به اطراف تخلیه می گردد، و یا ممکن است مدار بسته یا نیمه بسته باشد، که در آن، گاز تنفسی به منظور حذف دی اکسید کربن، زدوده می شود، و اکسیژن مصرف شده، از منبع گاز تغذیه، پیش از تنفس مجدد، دوباره پر می شود.

پاسخ تشریحی سئوالات بخش گرامر

سؤال ۱۱

گزینه شماره (۳) صحیح می باشد.

در این سؤال که از فصل ضمائر موصولی طراحی شده است، با توجه به مرجع اسمی که قبل از جای خالی قرار گرفته است (modes of diving به معنای "روشهای غواصی")، که یک مرجع غیر انسان است و از آنجاییکه that در حالت ضمیر موصولی، به عنوان جایگزین ضمائر موصولی دیگر استفاده می شود، در صورت وجود خود آن ضمائر اصلی با ساختارهای مشابه، اجازه انتخاب that را نداریم که در این سؤال با توجه به گزینه های ارائه شده، گزینه شماره (۱) نمی تواند انتخاب شود زیرا ساختار مشابه آن با which (در گزینه شماره (۳)) وجود دارد. گزینه شماره (۲) نیز اشتباه است زیرا حرف اضافه on که مربوط به فعل rely می باشد، در ادامه همین جمله آمده است و دیگر نیازی به تکرار مجدد آن در گزینه شماره (۲) نبود. (rely on به معنای "بستگی داشتن به" یا "متکی بودن به" می باشد)

گزینه شماره (۴) نیز اشتباه است زیرا بر اساس نکته شماره ۶ ضمائر موصولی (صفحه ۳۷ کتاب زبان عمومی ارشد)، بصورت زیر بوده است:

4) which they = they

که which در این گزینه با توجه به اینکه نقش مفعولی دارد، می تواند نوشته نشود ولی در اصل وجود دراد و با فرض وجود آن، فعل rely on که در ادامه جمله آمده است دارای ۲ فاعل می گردد که اشتباه است. و بنابراین وجود they اشتباه است (به ساختار زیر توجه کنید) و همان which به تنهایی صحیح می باشد.

which they rely either on

با توجه به توضیحات فوق، گزینه صحیح برای این سؤال، گزینه شماره (۳) می باشد.

سؤال ۱۲

گزینه شماره (۱) صحیح می باشد.

گزینه شماره (۱) که از نکته شماره ۱۰ ضمائر موصولی (صفحه ۳۹ کتاب) استفاده کرده است بصورت زیر بوده است:

نکته شماره ۱۰:

which/who/that + (-ing) = زمان ساده

which allows (= allowing) them greater freedom of movement...

گزینه شماره (۳) اشتباه است زیرا با توجه به نیاز به ضمیر موصولی، این گزینه بر اساس نکته شماره ۸ موصولی ها (صفحات ۳۷ و ۳۸ کتاب) بصورت زیر بوده است:

نکته شماره ۸:

which/who/that + to be + P.P/ing = P.P/ing

which is allowed (= allowed) them greater freedom of movement...

که یک ساختار مجهول ایجاد می نماید (is allowed) و بر اساس معنای جمله، ساختار مجهول اشتباه است و نیاز به ساختار معلوم داریم.

گزینه شماره (۴) نیز که یک مصدر است و اصلاً زمان ندارد و جمله نمی سازد که با توجه به اینکه در جای خالی باید یک فعل زمان دار قرار داده شود تا جمله مورد نظر در آنجا ساخته شود، این گزینه اشتباه می باشد.

اشتباه گزینه شماره (۲) نیز واضح است، مرجع جای خالی در این سؤال their own source of breathing gas می باشد که یک اسم مفرد است و بکار بردن ضمیر جمع they بجای آن در گزینه شماره (۲) کاملاً اشتباه است.

در نهایت، انتخاب مناسب ما برای این سؤال، گزینه شماره (۱) می باشد.

سؤال ۱۳

گزینه شماره (۲) صحیح می باشد.

با توجه به اینکه جای خالی در این سؤال، در یک عبارت موصولی قرار دارد (وجود which در ابتدای عبارت که در بین دو ویرگول هم قرار گرفته است واضح است):

, in which exhaled gas the surroundings,

قطعاً باید یک جمله با فعل زمان دار داشته باشیم که عبارت فوق خودش فاقد آن است و به همین منظور، آن فعل زمان دار مورد نیاز باید از داخل گزینه ها تأمین گردد. بر همین اساس، گزینه های شماره (۳) و (۴) که فاقد زمان هستند اشتباه می باشد.

(exhausting به معنای "تخلیه کردن" یک اسم مصدر معلوم است و be exhausted به معنای "تخلیه شدن"، یک مصدر ساده مجهول است، برای اطلاعات بیشتر در مورد مصدر های مجهول، به فصل ۸ کتاب، افعال متوالی، صفحه ۳۳۸ مراجعه نمایید).

تفاوت بزرگ بین گزینه شماره (۱) و (۲) در این است که گزینه شماره (۱) یک فعل معلوم است (exhausts به معنای "تخلیه می کند" یک فعل حال ساده معلوم است) و گزینه شماره (۲) یک فعل مجهول است (is exhausted to به معنای "تخلیه می گردد به"، یک فعل حال ساده مجهول است) و با توجه به معنای جمله، نیاز به فعل مجهول داریم نه معلوم، به همین دلیل، گزینه شماره (۲) را به عنوان گزینه صحیح انتخاب می نماییم.

, in which exhaled gas the surroundings,

، که در آن گاز ناشی از بازدم (بیرون داده شده) به اطراف تخلیه می گردد،

سؤال ۱۴

گزینه شماره (۴) صحیح می باشد.

با توجه به ساختار موازی عبارت که بصورت زیر می باشد:

Scuba equipment may be open circuit, in which exhaled gas is exhausted to the surroundings, **OR** closed **OR** semi closed circuit, in which the breathing gas is scrubbed to remove carbon dioxide, and ...

تجهیزات اسکوبا ممکن است مدار باز باشند، که در آن گاز ناشی از بازدم (بیرون داده شده) به اطراف تخلیه می گردد، و یا ممکن است مدار بسته یا نیمه بسته باشد، که در آن، گاز تنفسی به منظور حذف دی اکسید کربن، زدوده می شود، و ...

گزینه شماره (۴) به عنوان گزینه صحیح انتخاب می شود. البته معنا و ساختار گزینه های دیگر نیز برای جای خالی مناسب نمی باشند:

(۱) جایی که تنفس گاز

(۲) که گاز را تنفس می کند

(۳) گاز تنفسی که

(۴) که در آن، گاز تنفسی

سؤال ۱۵

گزینه شماره (۲) صحیح می باشد.

با توجه به وجود and در قبل از جای خالی و اتصال آن به جمله قبل از جای خالی، باید جمله جدیدی شروع شود که شروع این جمله باید با یک فاعل (یک اسم یا گروه اسمی) باشد، بر همین اساس، گزینه های شماره (۳) و (۴) که با فعل زمان دار آغاز شده اند اشتباه می باشند.

گزینه شماره (۱) نیز بدلیل اینکه در یک جمله، باعث قرار گیری ۲ فعل زمان دار پشت سر هم می شود، اشتباه است.

, and the oxygen is used-replenished from a supply of feed gas before being re-breathed.

گزینه شماره (۲) که انتخاب صحیح برای این سؤال می باشد بصورت زیر بوده است:

با استفاده از نکته شماره ۸ ضمائر موصولی:

, and the oxygen which is used (= used) replenished from a supply of feed gas before being re-breathed.

بخش C: درک مطلب

روش کار: ۳ متن زیر را بخوانید و با انتخاب بهترین گزینه، (۱)، (۲)، (۳) یا (۴) سئوالات آن پاسخ دهید. سپس گزینه صحیح را در پاسخنامه خود علامت بزنید.

متن ۱

-۱۶

گزینه شماره (۳) صحیح است.

بر اساس موضوع متن که در مورد فولاد و رفتار آن در مقابل درجه حرارت صحبت می نماید، با توجه به گزینه های ارائه شده، گزینه شماره (۳) از بقیه صحیح تر می باشد.

(۱) دامنه ارتجاعی و یک دامنه خمیری از مصالح ساختمانی خاص

(۲) اثر درجه حرارتهای پایین بر روی شرایط حاضر پلها در کانادا

(۳) رابطه میان رفتار یک مصالح مشخص و درجه حرارت

۴) گامهای لازمی که باید برداشته شوند تا مشخص نمایند که فولاد از درجه حرارت‌های زیاد باید دور نگاه داشته شود

۱۷-

گزینه شماره (۴) صحیح است.

۱۸-

گزینه شماره (۳) صحیح است.

۱۹-

گزینه شماره (۱) صحیح است.

با توجه به اطلاعات ارائه شده در متن، گزینه های شماره (۱) و (۳) می توانند درست باشند ولی به عقیده من، گزینه (۱) صحیح تر است.

۲۰-

گزینه شماره (۲) صحیح است.

متن ۲

۲۱-

گزینه شماره (۱) صحیح است.

۲۲-

گزینه شماره (۱) صحیح است.

در این سؤال، گزینه شماره (۴)، گزینه گمراه کننده ای است ولی با کمی دقت متوجه می شویم که overhead crane نوعی جرثقیل است و نمی تواند نوعی بار قلمداد شود ولی در گزینه شماره (۴) نوشته شده است:

۴) مثالی برای نوعی از برا متحرک سنگین

ولی گزینه شماره (۱)، با اینکه مستقیماً اشاره نشده است، ولی با توجه به اطلاعات ۲ خط اول متن و اشتباه بودن گزینه های دیگر، گزینه مناسبی برای این سؤال به نظر می آید.

-۲۳

گزینه شماره (۲) صحیح است.

-۲۴

گزینه شماره (۱) صحیح است.

در ان نوع سؤال که در مورد موضوع بحث پیش از متن سؤال می نماید و مشابه آن را هم در کلاس با هم کار کرده ایم، همانگونه که گفتیم باید ابتدای متن حتماً خوانده شود و در اینجا با توجه به اینکه در ابتدای متن گفته شده است که:

As described above, the prime advantage of space grid structures is that generally all elements contribute to the load carrying capacity.

همانگونه که در بالا توضیح داد شد، امتیاز اصلی شبکه ۳ بعدی (فضاکار) آن است که بطور کلی تمامی اعضاء، در ظرفیت حمل بار مشارکت می نمایند.

با نگاهی به مفهوم عبارت فوق، مشخص می شود که پیش از این، داشته در مورد همین شبکه های ۳ بعدی (فضاکار) صحبت می کرده است که در ادامه به امتیاز و ویژگی آنها پرداخته است.

متن ۲

-۲۵

در این سؤال، گزینه های شماره (۲) و (۴) اشتباه می باشند ولی گزینه های شماره (۱) و (۳) نمی توانند براحتهی ردّ شوند و به عقیده من بین این دو گزینه، گزینه شماره (۳) مناسب تر است.

گزینه شماره (۳) صحیح است.

-۲۶

گزینه شماره (۲) صحیح است.

در صورت این سؤال به کلمه **EXCEPT** (به معنی بجز) توجه نمایید که گفته تمامی ویژگی های زیر را دارند بجز:

در متن ۴ ویژگی آن مصالح ساختمانی را ارائه داده است که عبارتند از: (در خط ۳ و ۴ متن)

اول) ارزان بودن - cheap

دوم) با دوام بودن - durable

سوم) آسانی در ترمیم یا اصلاح - easily altered or repaired

چهارم) همیشه در دسترس بودن - constantly available

ولی در گزینه شماره (۲) نوشته شده است که:

(۲) بتوانند براحتی خریداری شوند، اگرچه با قیمتی بالا

که قسمت دوم این گزینه در مغایرت با ویژگی ارزان بودن این مصالح است و باعث اشتباه بودن این گزینه می شود.

*یادتان هم که نرفته که دور کلمه EXCEPT (به معنای بجز) در صورت سؤال خط بکشید!!

-۲۷

گزینه شماره (۳) صحیح است.

-۲۸

گزینه شماره (۱) صحیح است.

-۲۹

گزینه شماره (۳) صحیح است.

-۳۰

گزینه شماره (۲) صحیح است.

سؤال بسیار آسانی بود که اصلاً نباید آن را از دست بدهید. پاسخ آن را در ۶ سط مانده به پایان متن می توانستید پیدا کنید. البته کلیدواژه (Keyword) این سؤال یعنی کلمه weight (به معنای "وزن") نیز در یافتن این محل به شما کمک می کرد.

Timber and steel are strong compared with their weight, so are suitable where tensile forces are large.