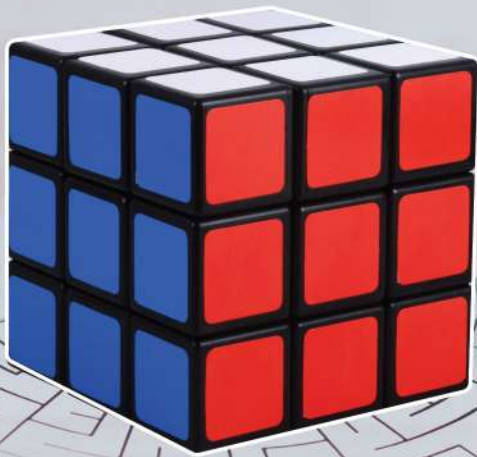


گرامر

بانک تست

Grammar test bank

ویژه داوطلبان کنگور کارشناسی ارشد و دکتری
و آزمون های EPT, MSRT, MHLE, TOLIMO, استخدامی و ...



مولفان:
وحید رضوان پور
لیلا سلیمیان

- آزمون‌های واژگان کنکورهای ارشد و دکتری سال‌های ۹۰ به بعد (با پاسخ‌های کاملاً تشریحی) در جامع‌ترین کانال زبان عمومی ارشد و دکتری، به صورت رایگان قابل دانلود است.

@RMS_English

- برای اطلاع از کامل‌ترین کلاس‌های آنلاین گرامر و واژگان مخصوص ارشد، دکتری، msrt، mhle، ept، tolimo و... به وبسایت زیر رجوع کنید:

rmsenglish.com

به نام خدا

بانک تست گرامر

(ویرایش چهارم)

ویژه داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد و دکتری

و آزمون‌های EPT، MHLE، MSRT، استخدامی و ...

• وحید رضوان پور

• لیلا سلیمیان



سرشناسه	: رضوان پور، وحید، ۱۳۷۳-
عنوان و نام پدیدآور	: بانک تست گرامر: ویژه داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد و دکتری و آزمونهای EPT، MSRT، MHLE، استخدامی و ... / وحید رضوان پور، لیلا سلیمیان.
مشخصات نشر	: مهولات: انتشارات جالیز، ۱۴۰۵.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۷ ص: ۳۲ × ۲۹ سم.
شابک	: ۶۳۸۰۰۰۰ ریال: 978-622-321-335-9
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
شناسه افزوده	: سلیمیان ریزی، لیلا، ۱۳۷۷-
شماره پروانه نشر	: ۱۳۳۸۴
رده بندی کنگره	: PE1۱۳۰
رده بندی دیویی	: ۴۲۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۹۲۱۸۶۸۴



بانک تست گرامر

وحید رضوان پور بفراجرد، لیلا سلیمیان ریزی

ناشر: انتشارات جالیز

چاپ: چهارم / پاییز ۱۴۰۵ / ۳۰۰ نسخه

قطع: رحلی / تعداد صفحه: ۱۹۷

قیمت: ۶۳۸۰۰۰۰ ول

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۳۲۱-۳۳۵-۹

طراح جلد: ترانه واحدی

حق چاپ محفوظ است

دفترپخش: مشهد بلوار شهید رضوی روبروی درب دانشکده
روانشناسی دانشگاه فردوسی

تلفن: ۰۹۳۶۲۴۴۲۰۶۱

مقدمه مؤلفین

با کمال دقت و تلاش، این کتاب با هدف عاری بودن از هرگونه اشتباه و نقص گردآوری شده است. با این حال، ممکن است برخی از کاستی‌ها و خطاها از دید ما پنهان مانده باشد. از خوانندگان گرامی و اساتید فرهیخته، خواهشمندیم که چنانچه هرگونه اشتباه یا نقصی را در این اثر مشاهده نمودند، از طریق آدرس الکترونیکی زیر با ما در میان بگذارند. راهنمایی‌ها و نکات ارزشمند شما بی‌تردید در بهبود و تکمیل این کتاب نقش بسزایی خواهد داشت. پیشاپیش از همکاری شما صمیمانه سپاسگزاریم.

vahidrezvanpoor@gmail.com

بخش‌های کتاب:

این کتاب دارای ۵۸ آزمون گرامر می‌باشد. شامل ۳۴ آزمون کارشناسی ارشد، و ۲۴ آزمون دکتری. زبان عمومی کنکورهای ارشد و دکتری از نظر محتوایی و مطالبی که باید بیاموزید و تمرین کنید، یکسان است. تمامی آزمون‌های این کتاب را کار کنید. قبل از اینکه سراغ این کتاب بیایید، بهتر است که هر ۴۲ بخش کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور را مطالعه کرده و همچنین از دایره واژگان خوبی بهره‌مند باشید.

برای تقویت واژگان، می‌توانید کتاب مرجع لغات زبان عمومی (تالیف وحید رضوان پور، مریم محمد امینی، محمد شیخیان) را به طور رایگان از سایت rmsenglish.com دانلود کنید.

بخش‌های کتاب

صفحه

۱. کنکورهای کارشناسی ارشد..... ۵
۲. کنکورهای دکتری..... ۱۰۳

آزمون‌های کارشناسی ارشد

صفحه

۱. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۵ - صبح پنجشنبه..... ۶
۲. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۵ - عصر پنجشنبه..... ۹
۳. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۵ - صبح جمعه..... ۱۲
۴. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۵ - عصر جمعه..... ۱۵
۵. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۶ - صبح پنجشنبه..... ۱۸
۶. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۶ - عصر پنجشنبه..... ۲۱
۷. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۶ - صبح جمعه..... ۲۴
۸. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۶ - عصر جمعه..... ۲۷
۹. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۷ - صبح پنجشنبه..... ۳۰
۱۰. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۷ - عصر پنجشنبه..... ۳۳
۱۱. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۷ - صبح جمعه..... ۳۶
۱۲. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۸ - صبح پنجشنبه..... ۳۹
۱۳. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۸ - عصر پنجشنبه..... ۴۲
۱۴. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۸ - صبح جمعه..... ۴۵
۱۵. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۹ - صبح پنجشنبه..... ۴۸
۱۶. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۹ - صبح جمعه..... ۵۱
۱۷. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۹ - صبح شنبه..... ۵۴
۱۸. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۰ - صبح چهارشنبه..... ۵۷
۱۹. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۰ - صبح پنجشنبه..... ۶۰
۲۰. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۰ - صبح جمعه..... ۶۳
۲۱. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۱ - صبح چهارشنبه..... ۶۶
۲۲. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۱ - صبح پنجشنبه..... ۶۹
۲۳. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۱ - صبح جمعه..... ۷۲
۲۴. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۲ - عصر پنجشنبه..... ۷۵
۲۵. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۲ - صبح جمعه..... ۷۸
۲۶. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۲ - عصر جمعه..... ۸۱
۲۷. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۳ - صبح جمعه..... ۸۳
۲۸. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۳ - عصر جمعه..... ۸۶
۲۹. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۴ - صبح پنجشنبه..... ۸۹
۳۰. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۴ - عصر پنجشنبه..... ۹۲
۳۱. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۴ - صبح جمعه..... ۹۴

ادامه آزمون‌های کارشناسی ارشد

صفحه

۳۲. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۵ - صبح پنجشنبه	۹۶
۳۳. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۵ - عصر پنجشنبه	۹۸
۳۴. کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۵ - صبح جمعه	۱۰۰

آزمون‌های دکتری

صفحه

۳۵. کنکور دکتری سال ۱۳۹۵ - گروه فنی مهندسی	۱۰۴
۳۶. کنکور دکتری سال ۱۳۹۵ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۰۷
۳۷. کنکور دکتری سال ۱۳۹۶ - گروه فنی مهندسی	۱۱۱
۳۸. کنکور دکتری سال ۱۳۹۶ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۱۴
۳۹. کنکور دکتری سال ۱۳۹۷ - گروه فنی مهندسی	۱۱۸
۴۰. کنکور دکتری سال ۱۳۹۷ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۲۱
۴۱. کنکور دکتری سال ۱۳۹۸ - گروه فنی مهندسی	۱۲۶
۴۲. کنکور دکتری سال ۱۳۹۸ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۲۹
۴۳. کنکور دکتری سال ۱۳۹۹ - گروه فنی مهندسی	۱۳۲
۴۴. کنکور دکتری سال ۱۳۹۹ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۳۵
۴۵. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - گروه فنی مهندسی	۱۳۸
۴۶. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۴۱
۴۷. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - وزارت بهداشت، صبح شنبه	۱۴۵
۴۸. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - وزارت بهداشت، عصر شنبه	۱۴۹
۴۹. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - وزارت بهداشت، صبح یکشنبه	۱۵۳
۵۰. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - وزارت بهداشت، عصر یکشنبه	۱۵۷
۵۱. کنکور دکتری سال ۱۴۰۰ - وزارت بهداشت، صبح دوشنبه	۱۶۱
۵۲. کنکور دکتری سال ۱۴۰۱ - گروه فنی مهندسی	۱۶۶
۵۳. کنکور دکتری سال ۱۴۰۱ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۷۱
۵۴. کنکور دکتری سال ۱۴۰۲ - گروه فنی مهندسی	۱۷۶
۵۵. کنکور دکتری سال ۱۴۰۲ - گروه علوم انسانی، کشاورزی، هنر و غیره	۱۸۰
۵۶. کنکور دکتری سال ۱۴۰۳ - تمامی رشته‌ها	۱۸۳
۵۷. کنکور دکتری سال ۱۴۰۴ - تمامی رشته‌ها	۱۸۸
۵۸. کنکور دکتری سال ۱۴۰۵ - تمامی رشته‌ها	۱۹۳

بانک تست گرامر

آزمون‌های ارشد

شامل:

۳۴ آزمون گرامر با پاسخ کاملاً تشریحی

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

Genetically modified superhumans. Babies born with made-to-order characteristics. The idea has been explored in everything from academic journals (1) ----- movies. CRISPR technology could make it (2) ----- . The ability to alter human genes in a way that can be passed onto offspring, (3) ----- germline engineering, has long been possible. But (4) ----- genetically modify animals were so inefficient and crude (5) ----- no sane biologist would dream of using them on humans. Tinkering with the genes inside people has been limited to gene therapy, where the changes don't get passed to the next generation.

- | | | | |
|------------------|--|-----------------|--------------------|
| 1. 1) in | 2) through | 3) for | 4) to |
| 2. 1) to be real | 2) as real | 3) a reality | 4) being a reality |
| 3. 1) called | 2) to be called | 3) which called | 4) is called |
| 4. | 1) until recently the methods available to
2) the until recently methods available to
3) the methods available to until recently
4) until available to recently methods | | |
| 5. 1) as | 2) that | 3) because | 4) such that |

ترجمه متن

ایرانسان‌های اصلاح شده ژنتیکی. نوزادانی که با ویژگی‌های سفارشی متولد می‌شوند. این ایده در همه چیز از مجلات دانشگاهی [گرفته] تا فیلم‌ها مورد بررسی قرار گرفته است. فناوری CRISPR می‌تواند آن را به واقعیت تبدیل کند.

توانایی تغییر ژن‌های انسانی به گونه‌ای که بتوان به فرزندان منتقل کرد، به نام مهندسی ژرمالین، مدت‌هاست که امکان‌پذیر بوده است. اما تا همین اواخر، روش‌های موجود برای اصلاح ژنتیکی حیوانات به قدری ناکارآمد و خام بودند که هیچ زیست‌شناس عاقلی رویای استفاده از آن‌ها را روی انسان‌ها نمی‌دید. دستکاری با ژن‌های درون افراد به ژن درمانی محدود شده است، جایی که تغییرات به نسل بعدی منتقل نمی‌شود.

۱. گزینه « ۴ » آسان

The idea has been explored in everything from academic journals (1) ----- movies. CRISPR technology could make it (2) -----.

« این ایده در همه چیز از مجلات دانشگاهی [گرفته] تا فیلم‌ها مورد بررسی قرار گرفته است. فناوری CRISPR می‌تواند آن را به واقعیت تبدیل کند. »

from ... to ... از ... تا ...

۲. گزینه « ۳ » متوسط

The idea has been explored in everything from academic journals to movies. CRISPR technology could make it -----.

« این ایده در همه چیز از مجلات دانشگاهی [گرفته] تا فیلم‌ها مورد بررسی قرار گرفته است. فناوری CRISPR می‌تواند آن را به واقعیت تبدیل کند. »

اگر قرار باشد بعد از فعل make از فعل استفاده کنیم، آن فعل باید به صورت مصدر بدون to بیاید.

با افعال make و let از ساختار زیر استفاده می‌کنیم:

verb + object + base form

Hot weather **makes me feel** tired. هوای گرم باعث میشه احساس خسته بودن کنم.

Her parents wouldn't **let her go** out alone. پدر و مادرش به او اجازه تنها بیرون رفتن نمی‌دهند.

Let me carry your bag for you. بگذار کیفیت را برایت حمل کنم.

تذکر: در حالت مجهول، برای کلمه make، از ساختار زیر استفاده می‌کنیم:

(be) made + to-infinitive

We were **made to wait** two hours. مجبور شدیم دو ساعت صبر کنیم.

پس گزینه‌های ۱ و ۴ رد می‌شوند.

گزینه ۲ هم اینجا نمیتونه درست باشه. با توجه به اینکه جمله بعد از جای خالی تموم میشه و ادامه دار نیست، استفاده از as real کاربرد نداره.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

The ability to alter human genes in a way that can be passed onto offspring, ----- germline engineering, has long been possible.

« توانایی تغییر ژن‌های انسانی به گونه‌ای که بتوان به فرزندان منتقل کرد، به نام مهندسی ژرمالین، مدت‌هاست که امکان‌پذیر بوده است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ (can be, has been)، تعداد ربط دهنده: ۱ (that)

چون تعداد فعل، یه دونه از تعداد ربط دهنده بیشتره، پس قانون توازن برقراره. یعنی گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشه. (برای آشنایی با قانون توازن، به بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور رجوع کنید.)

گزینه ۳ رد میشه، چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۴ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

و گزینه ۲ رد میشه چون از مصدر با to برای بیان هدف استفاده میکنید که اینجا کاربردی نداره.

در واقع این تست از مبحث جملات موصولی هستش که ساده شده which is called می‌باشد. همانطور که در این بخش خواندیم، میتوان which is را حذف کرد و به تنهایی از called استفاده کرد.

۴. گزینه « ۱ » سخت

But (4) ----- genetically modify animals were so inefficient and crude (5) ----- no sane biologist would dream of using them on humans.

« اما تا همین اواخر، روش‌های موجود برای اصلاح ژنتیکی حیوانات به قدری ناکارآمد و خام بودند که هیچ زیست‌شناس عاقلی رویای استفاده از آن‌ها را روی انسان‌ها نمی‌دید. »

گزینه ۲ رد میشه، چونکه اشتباه‌ها the رو قبل از until recently استفاده کرده در صورتی که باید قبل از methods بیاد. چون recently صفت نیست.

گزینه ۳ رد میشه، چونکه از نظر معنایی نمیتونه درست باشه و to until recently که در انتها اومده، با ادامه جمله جور درنمیاد.

گزینه ۴ هم رد میشه چون until recently نباید از هم جدا بشن.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

But until recently the methods available to genetically modify animals were so inefficient and crude (5) ----- no sane biologist would dream of using them on humans.

« اما تا همین اواخر، روش‌های موجود برای اصلاح ژنتیکی حیوانات به قدری ناکارآمد و خام بودند که هیچ زیست‌شناس عاقلی رویای استفاده از آن‌ها را روی انسان‌ها نمی‌دید. »

این هم ساختار معروف so...that هستش که بسیار پرتکرار است.

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

Where do such creative sparks come from? How can we conjure them whenever we want? And why can that be (1) ----- anyway? A complete understanding isn't here yet, (2) ----- neuroscientists are already on the trail of (3) ----- . They also have some good news for each of us (4) ----- to ignite those inventive fires. As it turns out, (5) ----- our own muse may be easier than we think, especially if we learn to make a habit of it.

- | | |
|---|---|
| 1. 1) infernally difficult so to do
3) difficult infernally to do so | 2) so infernally difficult to do
4) to do so infernally difficult |
| 2. 1) in spite of 2) however | 3) nonetheless 4) but |
| 3. 1) where and how does creativity arise
3) where and how creativity arises | 2) creativity how and where it arises
4) creativity does arise where and how |
| 4. 1) who has ever struggled
3) have ever struggled | 2) struggled ever
4) ever to struggle |
| 5. 1) we tap 2) when we tap | 3) and taps 4) tapping |

ترجمه متن

چنین جرقه‌های خلاقانه‌ای از کجا می‌آید؟ چگونه می‌توانیم هر زمان که بخواهیم آنها را فراخوانیم؟ و چرا به هر حال انجام این کار ممکن است بسیار دشوار باشد؟ هنوز درک کاملی از این موضوع به دست نیامده است، اما دانشمندان علوم اعصاب در پی این هستند که خلاقیت کجا و چگونه به وجود می‌آید. آنها همچنین خبرهای خوبی برای هر یک از ما دارند که تا به حال برای شعله‌ور کردن آن آتش‌های مبتکرانه، تلاش کرده است. همانطور که به نظر می‌رسد، ضربه زدن به منبع الهام خودمان ممکن است ساده تر از آن چیزی باشد که فکر می‌کنیم. به خصوص اگر یاد بگیریم که به آن عادت کنیم.

۱. گزینه « ۲ » متوسط

And why can that be anyway?

« و چرا به هر حال انجام این کار ممکن است بسیار دشوار باشد؟ »

گزینه ۱ رد می‌شود، چونکه so که یک قید است، باید قبل از صفت بیاد، نه بعد از صفت. (در اینجا difficult صفت است)
گزینه ۳ رد می‌شود، چونکه infernally که یک قید است، باید قبل از صفت بیاد، نه بعد از صفت. (در اینجا difficult صفت است)
گزینه ۴ هم رد می‌شود چونکه مشخصه، اگه اینو توی جای خالی قرار بدیم، جمله بندی کاملاً اشتباه می‌شه.

بعد از can be باید صفت بیاوریم، "میتونه چی باشه؟ میتونه سخت باشه..." که حالا با استفاده از دو قید، شدت صفت رو هم نشون دادیم که هیچ اشکالی نداره.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

A complete understanding isn't here yet, (2) ----- neuroscientists are already on the trail of (3) -----.

«هنوز درک کاملی از این موضوع به دست نیامده است، اما دانشمندان علوم اعصاب در پی این هستند که خلاقیت کجا و چگونه به وجود می‌آید.»

گزینه ۱ رد می‌شود، چونکه حرف اضافه است، در صورتی که ما بعد از جای خالی شبه جمله داریم (بعد از جای خالی، فاعل و فعل داریم)
گزینه ۲ رد می‌شود، چونکه قبل از جای خالی ویرگول داریم، یعنی در جای خالی به یک حرف ربط نیاز است و نه یک قید ربط.
همانطور که میدانیم کلمه however هم میتواند قید ربط باشد هم و میتواند حرف ربط باشد. اما به عنوان حرف ربط معنی "هر طور" می‌دهد که در اینجا کاربرد ندارد.

گزینه ۳ رد می‌شود، زیرا یک قید ربط است و ما در اینجا به حرف ربط نیاز داریم.

برای تفاوت حرف ربط و قید ربط، بخش‌های ۲۶، ۲۷ و ۳۲ را از کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور مطالعه کنید.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

A complete understanding isn't here yet, but neuroscientists are already on the trail of -----.

«هنوز درک کاملی از این موضوع به دست نیامده است، اما دانشمندان علوم اعصاب در پی این هستند که خلاقیت کجا و چگونه به

وجود می‌آید»

جمله خبری است و سوالی نیست. یعنی نیازی به استفاده از فعل کمکی نداریم. (رد گزینه‌های ۱ و ۴)
همچنین در گزینه ۲ وجود it باعث حشو میشه و ترتیب کلمات هم درست نیست.

۴. گزینه « ۱ » متوسط

They also have some good news for each of us ----- to ignite those inventive fires.

« آنها همچنین خبرهای خوبی برای هر یک از ما دارند که تا به حال برای شعله‌ور کردن آن آتش‌های مبتکرانه، تلاش کرده است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (have)، تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشد.

پس گزینه ۳ رد میشه، زیرا فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۲ رد میشه زیرا ever باید قبل از struggle بیاد.

گزینه ۴ هم رد میشه، زیرا از مصدر با to برای بیان هدف و منظور استفاده میشه که اینجا کاربرد نداره.

۵. گزینه « ۴ » متوسط

As it turns out, ----- our own muse may be easier than we think, especially if we learn to make a habit of it.

« همانطور که به نظر می‌رسد، ضربه زدن به منبع الهام خودمان ممکن است ساده تر از آن چیزی باشد که فکر می‌کنیم. به خصوص اگر یاد بگیریم که به آن عادت کنیم. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۴ (turns out, may be, think, learn)، تعداد ربط دهنده: ۳ (as, than, if)

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل با تعداد ربط دهنده برابر باشه.

گزینه ۱ رد میشه زیرا فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۲ رد میشه چون دلیلی به استفاده از when نیست، اینجا ما جمله شرطی نداریم، اگر از when استفاده کنیم، نتیجه شرط در جمله وجود ندارد.

گزینه ۳ رد میشه زیرا استفاده از and در اینجا کاربرد ندارد. همچنین فاعل taps اینجا مشخص نخواهد بود.

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

Thunder is caused by lightning, which is essentially a stream of electrons flowing between or within clouds or between a cloud and the ground. The air surrounding the electron stream becomes (1) ----- hot —up to 50,000 degrees Fahrenheit— that it forms a resonating tube of partial vacuum (2) ----- the lightning's path. The nearby air rapidly expands and contracts, (3) ----- the column vibrate like a tubular drumhead (4) --- ----- a tremendous crack. As the vibrations gradually die out, the sound echoes and reverberates, generating the rumbling (5) ----- thunder. We can hear the booms from great distances, 10 or more miles from the lightning that caused them.

- | | | | |
|--------------------|-------------------|------------------|------------------|
| 1. 1) very | 2) so | 3) too | 4) enough |
| 2. 1) surrounding | 2) surrounds | 3) that surround | 4) and surround |
| 3. 1) that makes | 2) and making | 3) making | 4) it makes |
| 4. 1) produces | 2) is produced by | 3) and produce | 4) and producing |
| 5. 1) it is called | 2) is called | 3) we call | 4) which called |

ترجمه متن

رعد (غرش آسمان) ناشی از برق (آذرخش) است، که اساساً جریانی از الکترون‌ها است که بین یا درون ابرها یا بین ابر و زمین در جریان است. هوای اطراف جریان الکترونی به قدری گرم می‌شود - تا ۵۰ هزار درجه فارنهایت - که یک لوله طنین انداز از خلاء جزئی را تشکیل می‌دهد که مسیر برق (آذرخش) را احاطه کرده است. هوای مجاور به سرعت منبسط و منقبض می‌شود و باعث می‌شود که ستون مانند یک سر درام لوله‌ای به ارتعاش درآید و یک ترک بسیار بزرگ ایجاد کند. همانطور که ارتعاشات به تدریج از بین می‌روند، صدا طنین انداز می‌شود و صدایی را ایجاد می‌کند که ما آن را رعد (غرش آسمان) می‌نامیم. ما می‌توانیم غرش‌های بلند را از فواصل دور بشنویم، ۱۰ مایل یا بیشتر از آذرخشی که آنها را ایجاد کرده است.

۱. گزینه « ۲ » متوسط

The air surrounding the electron stream becomes (1) hot –up to 50,000 degrees Fahrenheit– that it forms a resonating tube of partial vacuum (2) the lightning's path.
 « هوای اطراف جریان الکترونی به قدری گرم می‌شود - تا ۵۰ هزار درجه فارنهایت - که یک لوله طنین انداز از خلاء جزئی را تشکیل می‌دهد که مسیر برق (آذرخش) را احاطه کرده است. »

ساختار معروف so... that

توجه کنید که عبارت داخل دو تا خط تیره، تاثیری در جمله ندارد و برای راحتی می‌توانید آن را حذف کنید:

The air surrounding the electron stream becomes so hot that it forms a resonating tube of partial vacuum (2) the lightning's path.

۲. گزینه « ۱ » متوسط

The air surrounding the electron stream becomes so hot –up to 50,000 degrees Fahrenheit– that it forms a resonating tube of partial vacuum the lightning's path.
 « هوای اطراف جریان الکترونی به قدری گرم می‌شود - تا ۵۰ هزار درجه فارنهایت - که یک لوله طنین انداز از خلاء جزئی را تشکیل می‌دهد که مسیر برق (آذرخش) را احاطه کرده است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (becomes, forms)، تعداد ربط دهنده: ۱ (that)

پس قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابر باشه.

یعنی گزینه ۲ رد میشه، چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.

از طرفی tube مفرده و اگر قرار باشه از فعل surround استفاده کنیم باید S سوم شخص مفرد بگیره، یعنی گزینه ۳ و ۴ رد میشن.

گزینه ۱ درسته که در واقع این سوال از مبحث جملات موصولی هستش.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

The nearby air rapidly expands and contracts, (3) the column vibrates like a tubular drumhead (4) a tremendous crack.

« هوای مجاور به سرعت منبسط و منقبض می‌شود و باعث می‌شود که ستون مانند یک سر درام لوله‌ای به ارتعاش درآید و یک ترک بسیار بزرگ ایجاد کند. »

با توجه به وجود ویرگول قبل از جای خالی، و کمی دقت، متوجه میشیم که جای خالی باید با حرف ربط شروع بشه تا شبه جمله‌های قبل و بعد به هم وصل بشن. از طرفی ممکنه طبق نکاتی که در جملات موصولی خونديم، جمله خلاصه شده باشه و حرف ربط حذف شده باشه.

گزینه ۱ رد میشه چون وقتی that ضمير موصولی باشه نمیتونه بعد از ویرگول بیاد.

گزینه ۲ رد میشه زیرا طبق ساختار موازی، قبل و بعد از and باید شبیه به هم باشند. یعنی باید makes داشته باشیم نه اینکه making باشه. چون قبل از and فعل expand و contract به این شکل اومدن.

گزینه ۴ هم رد میشه چونکه ربط دهنده نداره.

۴. گزینه « ۴ » متوسط

The nearby air rapidly expands and contracts, making the column vibrate like a tubular drumhead (4) a tremendous crack.

« هوای مجاور به سرعت منبسط و منقبض می‌شود و باعث می‌شود که ستون مانند یک سر درام لوله‌ای به ارتعاش درآید و یک ترک بسیار بزرگ ایجاد کند. »

در بخش حروف ربط خواندیم که هنگام استفاده از and باید ساختار موازی رعایت شود، یعنی produce هم باید ing بگیره.

making... and producing...

از طرفی اگه قانون توازن رو بررسی کنید متوجه میشید که گزینه ۱ و ۲ نمیتونن درست باشن چونکه توازن جمله رو به هم میزنن.

۵. گزینه « ۳ » سخت

As the vibrations gradually die out, the sound echoes and reverberates, generating the rumbling thunder.

« همانطور که ارتعاشات به تدریج از بین می‌روند، صدا طنین انداز می‌شود و صدایی را ایجاد می‌کند که ما آن را رعد (غرش آسمان) می‌نامیم. »

گزینه ۱ رد میشه، چونکه it باعث حشو شده.

گزینه ۲ و ۴ زمانی درست میشدن که به شکل which is called بودن.

در واقع اینجا یه حرف ربط محذوف داریم:

As the vibrations gradually die out, the sound echoes and reverberates, generating the rumbling (which) we call thunder.

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

Becoming a mother is a major transition, points out clinical psychologist Ann Dunnewold, (1) in Dallas, Tex., provides support for mothers. New mothers give up autonomy, sleep and relationships (2) to the relentless needs of a baby. On top of that, they are also expected to be in a constant state of bliss and fulfillment (3) their new role. "There's a lot of pressure to be the perfect mother, (4) they're not coping," Leahy-Warren says.

Making matters worse, research that demonstrates the importance of early childhood experiences in determining future success and happiness (5) on moms to get it right.

- | | | | |
|---|----------------------------------|---------------|------------------|
| 1. 1) practices | 2) whose practice | 3) practicing | 4) she practices |
| 2. 1) with tending | 2) tend | 3) to tend | 4) that tend |
| 3. 1) of | 2) by | 3) in | 4) with |
| 4. 1) and they are afraid to say | 2) while afraid to say | | |
| 3) but they say they are afraid of what | 4) then they say afraid they are | | |
| 5. 1) and additional pressure | 2) add pressure | | |
| 3) puts additional pressure | 4) and added pressure | | |

ترجمه متن

آنا دانولد، روانشناس بالینی، که کارش در دالاس، در ایالت تگزاس است، حمایت از مادران را فراهم می‌کند، [او] اشاره می‌کند که مادر شدن یک انتقال بزرگ است. تازه مادران استقلال، خواب و روابط را کنار می‌گذارند تا به نیازهای بی‌وقفه کودک رسیدگی کنند. علاوه بر این، از آنها انتظار می‌رود که با نقش جدید خود در حالت سعادت و رضایت دائمی باشند. لیهی وارن می‌گوید: «فشار زیادی برای تبدیل شدن به مادر ایده‌آل وجود دارد، و آنها می‌ترسند بگویند که با این شرایط کنار نمی‌آیند.» بدتر کردن اوضاع، تحقیقاتی که اهمیت تجربیات دوران کودکی را در تعیین موفقیت و خوشبختی آینده نشان می‌دهد، فشار بیشتری را بر مادران وارد می‌کند تا آن را به درستی انجام دهند.

۱. گزینه «۲» سخت

Becoming a mother is a major transition, points out clinical psychologist Ann Dunnewold, ... in Dallas, Tex., provides support for mothers.

«آنا دانولد، روانشناس بالینی، که کارش در دالاس، در ایالت تگزاس، حمایت از مادران را فراهم می‌کند، اشاره می‌کند که مادر شدن یک انتقال بزرگ است.»

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ (points out, provides) تعداد ربط دهنده: ۰
پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی گزینه ای باید انتخاب بشه که ربط دهنده داشته باشه اما فعل نداشته باشه.
یعنی گزینه ۲.

به قبل از ویرگول اول یعنی عبارت Becoming a mother is a major transition، توجه کنید. در شمردن فعل و ربط دهنده، با این قسمت کاری نداریم. در واقع جمله اینطور بوده:

Clinical psychologist Ann Dunnewold, ... in Dallas, Tex., provides support for mothers, points out that becoming a mother is a major transition.

یعنی با آوردن عبارت Becoming a mother is a major transition به اول جمله، حرف ربط that هم حذف شده. پس is را هم نمی‌شماریم.

۲. گزینه «۳» متوسط

New mothers give up autonomy, sleep and relationships to the relentless needs of a baby.

«تازه مادران استقلال، خواب و روابط را کنار می‌گذارند تا به نیازهای بی‌وقفه کودک رسیدگی کنند.»

میدانیم که برای بیان هدف و منظور، از مصدر با to استفاده میکنیم. اینجا هم میخواد هدف مادر از کنار گذاشتن استقلال، خواب و روابط رو بگه.

۳. گزینه « ۴ » سخت

On top of that, they are also expected to be in a constant state of bliss and fulfillment their new role.

« علاوه بر این، از آنها انتظار می‌رود که از نقش جدید خود در حالت سعادت و رضایت دائمی باشند. »

در این نوع کارکرد از کلمه role از حرف اضافه with استفاده میکنیم. مثال دیگر:

Some women are happy with their traditional role as carers.

برخی زنان از نقش سنتی خود به عنوان پرستاران خانگی، راضی هستند.

اما وقتی میخواهیم بگویم در چیزی نقش داشتن، میگوییم role in

women's role in society

نقش زنان در جامعه

همچنین وقتی میخواهیم بگوییم "نقش کسی"، یا "نقش چیزی"، از حرف اضافه of استفاده میکنیم:

They want to limit the role of government.

آنها میخواهند نقش دولت را محدود کنند.

۴. گزینه « ۱ » متوسط

"There's a lot of pressure to be the perfect mother, ... they're not coping," Leahy-Warren says.

«لپهی وارن می‌گوید: "فشار زیادی برای تبدیل شدن به مادر ایده‌آل وجود دارد، و آن‌ها می‌ترسند بگویند که با این شرایط کنار نمی‌آیند."»

گزینه ۲ رد میشه، چونکه فاعل afraid مشخص نیست.

گزینه ۳ رد میشه، چونکه فعل cope لازم یا ناگذرا است. یعنی نیازی به مفعول (what) ندارد.

گزینه ۴ هم رد میشه، زیرا afraid نباید قبل از they are بیاد و چند ایراد دیگه که در این گزینه هست... مثلاً با انتخاب این گزینه، دو تا they are پشت هم قرار میگیره!

۵. گزینه « ۳ » متوسط

Making matters worse, research that demonstrates the importance of early childhood experiences in determining future success and happiness on moms to get it right.

« بدتر کردن اوضاع، تحقیقاتی که اهمیت تجربیات دوران کودکی را در تعیین موفقیت و خوشبختی آینده نشان می‌دهد، فشار بیشتری را بر مادران وارد می‌کند تا آن را به درستی انجام دهند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (demonstrates). تعداد ربط دهنده: ۱ (that)

پس قانون توازن برقرار نیست. زیرا تعداد فعل باید به دونه از تعداد ربط دهنده ها بیشتر باشه.

یعنی گزینه ای درسته که فعل داشته باشه اما ربط دهنده نداشته باشه.

که فقط گزینه ۲ و ۳ این ویژگی رو دارن.

گزینه ۲ هم نمیتونه درست باشه چونکه فاعل (research) سوم شخص مفرد و فعل باید S سوم شخص بگیره.

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

The job of theoretical physicists is twofold: first, to explain what our experimental colleagues have discovered; and second, (1) ----- phenomena that have not yet (2) ----- . The history of scientific discovery shows that progress achieved using (3) ----- .

Quantum theory, for example, was largely driven by empirical results, (4) ----- Einstein's general theory of relativity was (5) ----- experiments, as well as advanced mathematics, speculation and thought.

- | | | | |
|------------------------|----------------|---------------------|--------------|
| 1. 1) to predict | 2) predicting | 3) it is to predict | 4) predict |
| 2. 1) found | 2) to be found | 3) been found | 4) be found |
| 3. 1) both the methods | | 2) both methods | |
| 3) both of methods | | 4) methods both | |
| 4. 1) as though | 2) in that | 3) so that | 4) whereas |
| 5. 1) a product of | 2) produced | 3) production of | 4) producing |

ترجمه متن

وظیفه فیزیکدانان نظری، دو جزئی است: اول، توضیح آنچه همکاران تجربی ما کشف کرده‌اند؛ و دوم، پیش بینی پدیده‌هایی که هنوز پیدا نشده‌اند. تاریخچه اکتشاف علمی نشان می‌دهد که پیشرفت با استفاده از هر دو روش به دست آمده است. برای مثال، نظریه کوانتومی عمدتاً با نتایج تجربی به دست آمده بود، در حالی که نظریه نسبیت عام انیشتین محصول آزمایش‌ها، و همچنین ریاضیات پیشرفته، حدس و گمان بود.

۱. گزینه « ۱ » آسان

first, to explain what our experimental colleagues have discovered; and second, (1) phenomena that have not yet (2)

« اول، توضیح آنچه همکاران تجربی ما کشف کرده‌اند؛ و دوم، پیش‌بینی پدیده‌هایی که هنوز پیدا نشده‌اند. »

همانطور که در مبحث حروف ربط در کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم، باید هنگام استفاده از and، ساختار موازی را رعایت کنیم. first, to explain... and second, to predict

۲. گزینه « ۳ » آسان

The job of theoretical physicists is twofold: first, to explain what our experimental colleagues have discovered; and second, to predict phenomena that have not yet

« اول، توضیح آنچه همکاران تجربی ما کشف کرده‌اند؛ و دوم، پیش‌بینی پدیده‌هایی که هنوز پیدا نشده‌اند. »

ساختار زمان حال کامل هنگام مجهول بودن رو در قسمت جملات مجهول خوانده بودیم:

have/ has been + pp

۳. گزینه « ۲ » متوسط

The history of scientific discovery shows that progress achieved using

« تاریخچه اکتشاف علمی نشان می‌دهد که پیشرفت با استفاده از هر دو روش به دست آمده است. »

نکات مربوط به both رو در کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم:

نکته ۱: در ساختار زیر، از حرف تعریف the استفاده نمی‌شود. همچنین در این ساختار بعد از neither و either از اسم و فعل مفرد استفاده می‌شود.

both/ either/ neither + noun

- Both restaurants are very good. (not The both restaurants) هر دو رستوران خیلی خوب هستند.
- Neither restaurant is expensive. هیچ کدام از این دو رستوران، گران نیستند.
- We can go to either restaurant. I don't care. به هر کدام از این دو رستوران می‌تونیم بریم. برای من فرقی نداره.

نکته ۲: در ساختار زیر، بعد از حرف اضافه of، به یک معرف نیاز داریم؛ یعنی اسم به تنهایی نمی‌آید. در این ساختار، بعد از either of و neither of هم از اسم جمع استفاده می‌شود.

both of/ either of/ neither of + the/ these/ those/ my/ Nima's..., etc. + noun

4. **Both of these restaurants** are very good. هر دوی این رستوران‌ها خیلی خوب هستند.
5. **Neither of the restaurants** we went to were (or was) expensive. هیچکدام از [این دو] رستوران که رفتیم، گرون نبود.
6. I haven't been to **either of those restaurants**. تا حالا به هیچ کدام از آن دو رستوران نرفته‌ام.

۴. گزینه « ۴ » متوسط

Quantum theory, for example, was largely driven by empirical results, (4) Einstein's general theory of relativity was (5) experiments, as well as advanced mathematics, speculation and thought.

« برای مثال، نظریه کوانتومی عمدتاً با نتایج تجربی به دست آمده بود، در حالی که نظریه نسبیت عام انیشتین محصول آزمایش‌ها، و همچنین ریاضیات پیشرفته، حدس و گمان بود. »

با توجه به معنی، گزینه ۴ رو انتخاب می‌کنیم. معنی "as though" یعنی «انگار» و گزینه‌های دیگر هم که راحتن.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

Quantum theory, for example, was largely driven by empirical results, whereas Einstein's general theory of relativity was experiments, as well as advanced mathematics, speculation and thought.

« برای مثال، نظریه کوانتومی عمدتاً با نتایج تجربی به دست آمده بود، در حالی که نظریه نسبیت عام انیشتین محصول آزمایش‌ها، و همچنین ریاضیات پیشرفته، حدس و گمان بود. »

نظریه نسبیت چیزی رو تولید نمی‌کرد، این رو از قسمت اول جمله هم میشه مطمئن شد. یعنی گزینه ۴ نمیتونه درست باشه. اگه گزینه ۲ درست باشه، باید حرف اضافه by وجود داشته باشه که وجود نداره. مثل قسمت اول جمله: was driven by... پس گزینه ۲ هم رد میشه.

بین گزینه ۱ و ۳ هم گزینه ۱ رو با توجه به معنی انتخاب می‌کنیم. محصول آزمایش‌ها (نه تولید آزمایش‌ها)

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

It is very easy to lead someone's memory astray. For example, if I witness a traffic accident and (1) whether the car stopped before or after the tree, I am much more likely to "insert" a tree into my memory of the scene, (2) no tree was actually present. This occurrence reflects the fact that when we retrieve a memory, we also re-encode it and during that process it is (3) errors.

Elizabeth Loftus at the University of California, Irvine, and colleagues have shown that this "misinformation effect" can have huge implications for the court room, with experiments (4) that eyewitness testimonies can be adversely influenced by misleading questioning. Fortunately, these findings also suggest ways for police, lawyers and judges to frame the questions (5) they ask in a way that makes reliable answers more likely.

- | | |
|--|---|
| 1. 1) I am later asked
3) to be asked later | 2) later asking
4) later asked |
| 2. 1) even then 2) so even | 3) as if even 4) even if |
| 3. 1) a possibility implanting
3) possibly to implant | 2) possible to implant
4) possibility of implanting |
| 4. 1) are repeatedly demonstrated
3) that are demonstrated repeatedly | 2) repeatedly demonstrating
4) to demonstrate repeatedly |
| 5. 1) that 2) when | 3) because 4) even though |

ترجمه متن

خیلی آسان است که حافظه کسی را منحرف کنی. به عنوان مثال، اگر من شاهد یک تصادف رانندگی باشم و بعداً از من پرسیده شود که آیا ماشین قبل یا بعد از درخت توقف کرده است، به احتمال زیاد درختی را به حافظه خود از صحنه وارد می‌کنم، حتی اگر هیچ درختی وجود نداشته باشد. این اتفاق نشان دهنده این واقعیت است که وقتی یک حافظه را بازیابی می‌کنیم، آن را نیز رمزگذاری مجدد می‌کنیم و در طی آن فرآیند، امکان کاشت خطا وجود دارد.

الیزابت لوفتوس از دانشگاه کالیفرنیا، در شهر ارواین، و همکارانش نشان داده‌اند که این "اثر اطلاعات غلط" می‌تواند پیامدهای بزرگی برای اتاق دادگاه داشته باشد، با آزمایش‌هایی که مکرر در حال نشان دادن این هستند که شهادت شاهدان عینی می‌تواند به طور نامطلوبی تحت تاثیر سوال‌های گمراه کننده قرار گیرد. خوشبختانه، این یافته‌ها همچنین راه‌هایی را برای پلیس، وکلا و قضات پیشنهاد می‌کند تا سوالاتی را که می‌پرسند به گونه‌ای تنظیم کنند که احتمال پاسخ‌های قابل اعتماد را بیشتر کند.

۱. گزینه « ۱ » سخت

It is very easy to lead someone's memory astray. For example, if I witness a traffic accident and (1) whether the car stopped before or after the tree, I am much more likely to "insert" a tree into my memory of the scene, (2) no tree was actually present.

« به عنوان مثال، اگر من شاهد یک تصادف رانندگی باشم و بعداً از من پرسیده شود که آیا ماشین قبل یا بعد از درخت توقف کرده است، به احتمال زیاد درختی را به حافظه خود از صحنه وارد می‌کنم، حتی اگر هیچ درختی وجود نداشته باشد. »

در اینجا پای حرف ربط and وسط هست و ما میدانیم که باید ساختار موازی را رعایت کنیم. همانطور که میبینیم در شبه جمله قبل از and، فاعل و فعل داریم (I witness...)

در نتیجه شبه جمله بعد از and نیز باید فاعل و فعل داشته باشد. که فقط گزینه ۱ این ویژگی را دارد.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

It is very easy to lead someone's memory astray. For example, if I witness a traffic accident and I am later asked whether the car stopped before or after the tree, I am much more likely to "insert" a tree into my memory of the scene, ... no tree was actually present.

« به عنوان مثال، اگر من شاهد یک تصادف رانندگی باشم و بعداً از من پرسیده شود که آیا ماشین قبل یا بعد از درخت توقف کرده است، به احتمال زیاد درختی را به حافظه خود از صحنه وارد می‌کنم، حتی اگر هیچ درختی وجود نداشته باشد. »

با توجه به معنی، گزینه ۴ جواب است.

even then

حتی پس از آن

so even

بنابراین حتی

as if even

انگار که حتی

even if

حتی اگر

۳. گزینه « ۲ » آسان

This occurrence reflects the fact that when we retrieve a memory, we also re-encode it and during that process it is errors.

« این اتفاق نشان دهنده این واقعیت است که وقتی یک حافظه را بازیابی می کنیم، آن را نیز رمزگذاری مجدد می کنیم و در طی آن فرآیند، امکان کاشت خطا وجود دارد. »

همانطور که میدانیم صفت قبل از اسم و یا بعد از فعل to be (در اینجا is) می آید. یعنی گزینه ۲. همچنین توجه کنید که اگر قرار بود possibility یعنی حالت اسم این کلمه را انتخاب کنیم، به جای it is باید there is داشتیم.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

Elizabeth Loftus at the University of California, Irvine, and colleagues have shown that this "misinformation effect" can have huge implications for the court room, with experiments that eyewitness testimonies can be adversely influenced by misleading questioning.

« الیزابت لوفتوس از دانشگاه کالیفرنیا، در شهر ارواین، و همکارانش نشان داده اند که این "اثر اطلاعات غلط" می تواند پیامدهای بزرگی برای اتاق دادگاه داشته باشد، با آزمایش هایی که مکرر در حال نشان دادن این هستند که شهادت شاهدان عینی می تواند به طور نامطلوبی تحت تاثیر سوال های گمراه کننده قرار گیرد. »

اولین نکته اینکه آزمایش ها به سری اطلاعات رو به ما میدن، یعنی فعل demonstrate باید به صورت معلوم باشه، نه مجهول. یعنی گزینه ۱ و ۳ رد میشن. و دومین نکته اینکه این سوال از مبحث جملات موصولیه که گفتیم میتونیم جملات رو خلاصه تر بنویسیم. در واقع جمله اصلی این بوده: with experiments which repeatedly demonstrate that eyewitness testimonies can be adversely which را حذف کنیم و به فعل ing اضافه کنیم.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

Fortunately, these findings also suggest ways for police, lawyers and judges to frame the questions they ask in a way that makes reliable answers more likely.

« خوشبختانه، این یافته ها همچنین راه هایی را برای پلیس، وکلا و قضات پیشنهاد می کند تا سوالاتی را که می پرسند به گونه ای تنظیم کنند که احتمال پاسخ های قابل اعتماد را بیشتر کند. »

با توجه به معنی، گزینه ۱ را انتخاب می کنیم.

that
که

when
وقتی که

because
چونکه

even though
با اینکه، اگر چه

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

Remembering the past is an integral part of human existence. Without a good memory, you would not be able to drive to work, hold a meaningful conversation with your children, (1)..... a book or prepare a meal.

Memory has fascinated humans since (2); Plato famously compared our memory to a wax tablet that is blank at birth (3) on the impression of the events from our life. Only in the past hundred years, though, (4) systematic objective techniques that have enabled us to study our recollections of the past with scientific accuracy and reproducibility. These range from laboratory tests of our ability to remember verbal and visual materials (5) more recent brain-imaging approaches.

- | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|
| 1. 1) then read | 2) reading | 3) to read | 4) read |
| 2. 1) ancient times | 2) ancient time | 3) time of ancient | 4) times of ancient |
| 3. 1) slowing taking | 2) to slowly take | 3) and slowly takes | 4) that slowly takes |
| 4. 1) psychologists have developed | 2) have psychologists developed | | |
| 3) with psychologists developing | 4) for psychologists to develop | | |
| 5. 1) with | 2) from | 3) in | 4) to |

ترجمه متن

یادآوری گذشته جزء اساسی وجود انسان است. بدون یک حافظه خوب، نمی‌توانید با ماشین به محل کار بروید، با فرزندان گفتگوی هدفمندی داشته باشید، کتاب بخوانید یا یک وعده غذایی آماده کنید. حافظه از زمان‌های قدیم انسان‌ها را مجذوب خود کرده است؛ افلاطون به طور مشهور حافظه ما را به یک قرص مومی تشبیه می‌کرد که در بدو تولد خالی است و به آرامی تأثیر رویدادهای زندگی ما را به خود می‌گیرد. با این حال، تنها در صد سال گذشته، روانشناسان تکنیک‌های عینی سیستماتیک را توسعه داده‌اند که ما را قادر ساخته تا خاطرات گذشته خود را با دقت علمی و تکرارپذیری مطالعه کنیم. اینها از تست‌های آزمایشگاهی توانایی ما در به خاطر آوردن مطالب کلامی و بصری تا رویکردهای جدیدتر تصویربرداری مغز را شامل می‌شود.

۱. گزینه « ۴ » آسان

Without a good memory, you would not be able to drive to work, hold a meaningful conversation with your children, ... a book or prepare a meal.

« بدون یک حافظه خوب، نمی‌توانید با ماشین به محل کار بروید، با فرزندان گفتگوی هدفمندی داشته باشید، کتاب بخوانید یا یک وعده غذایی آماده کنید. »

به صورت لیست‌وار داره یه سری موارد رو میگه، و مشخصه که باید ساختار موازی رو رعایت کنیم. یا به عبارت دیگه، قبل و بعد از حرف ربط or باید شبیه هم باشه:

read a book **or** prepare a meal

همانطور که مشاهده میکنید، باید از مصدر بدون to استفاده کنیم.

۲. گزینه « ۱ » متوسط

Memory has fascinated humans since

« حافظه از زمان‌های قدیم انسان‌ها را مجذوب خود کرده است »

همانطور که در قسمت صفت‌ها خواندیم، ancient که یک صفت است باید قبل از اسم قرار بگیرد. یعنی یا گزینه ۱ درسته یا ۲. از طرفی اینجا به یک دوره اشاره نمیکنه، میخواد بگه زمان‌های قدیم یا دوران باستان... و کلمه time باید به صورت جمع باشه.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

Plato famously compared our memory to a wax tablet that is blank at birth on the impression of the events from our life.

« افلاطون به طور مشهور حافظه ما را به یک قرص مومی تشبیه می‌کرد که در بدو تولد خالی است و به آرامی تأثیر رویدادهای زندگی ما را به خود می‌گیرد. »

گزینه ۱ رد میشه. چرا که میدانیم برای توصیف فعل باید از قید استفاده کنیم، نه صفت. یعنی slowing غلطه.
گزینه ۲ رد میشه چونکه ما از مصدر با to زمانی استفاده میکنیم که بخواهیم هدف از انجام کاری را بگوییم که در اینجا کاربرد ندارد.

و با توجه به معنی، بین گزینه ۳ و ۴، گزینه ۳ را انتخاب میکنیم.

۴. گزینه « ۲ » سخت

Only in the past hundred years, though, ... systematic objective techniques that have enabled us to study our recollections of the past with scientific accuracy and reproducibility.

« با این حال، تنها در صد سال گذشته، روانشناسان تکنیک‌های عینی سیستماتیکی را توسعه داده‌اند که ما را قادر ساخته تا خاطرات گذشته خود را با دقت علمی و تکرارپذیری مطالعه کنیم. »

همانطور که در بخش وارونگی خواندیم، بعد از only جمله دچار وارونگی میشه، یعنی فعل اول باید زودتر از فاعل بیاد.

۵. گزینه « ۴ » آسان

These range from laboratory tests of our ability to remember verbal and visual materials more recent brain-imaging approaches.

« اینها از تست‌های آزمایشگاهی توانایی ما در به خاطر آوردن مطالب کلامی و بصری تا رویکردهای جدیدتر تصویربرداری مغز را شامل می‌شود. »

اینم که ساختار ساده و معروفیه:

to range (in size/length/price) from A **to** B

(در اندازه/طول/قیمت) از (الف) تا (ب) متغیر بودن

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

Horticulture has a very long history. The study and science of horticulture dates all the way back to the times of Cyrus the Great of ancient Persia, and has been going on (1) -----, with present day horticulturists such as Freeman S. Howlett and Luther Burbank. The practice of horticulture can be retraced for (2) ----- . The cultivation of taro and yam in Papua New Guinea dates back (3) ----- at least 6950-6440 cal BP. The origins of horticulture (4) ----- in the transition of human communities from nomadic hunter-gatherers to sedentary or semi-sedentary horticultural communities, (5) ----- a variety of crops on a small scale around their dwellings or in specialized plots visited occasionally during migrations from one area to the next.

- | | | | |
|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
| 1. 1) ever since | 2) yet | 3) that far | 4) still |
| 2. 1) many thousands years | 2) many thousands of years | | |
| 3) years of many thousands | 4) many years of thousands | | |
| 3. 1) from | 2) for | 3) in | 4) to |
| 4. 1) are laid | 2) lay | 3) lie | 4) are lying |
| 5. 1) cultivating | 2) cultivated | 3) that cultivated | 4) to cultivate |

ترجمه متن

باغبانی علمی، تاریخچه بسیار طولانی دارد. مطالعه و دانش کاشت و پرورش گل، به دوران کوروش بزرگ ایران باستان برمی گردد و از آن زمان تاکنون با باغبانان علمی امروزی مانند فریمن اس هاوالت و لوتر بربنک ادامه داشته است. عمل باغبانی علمی را می توان برای هزاران سال دنبال کرد. قدمت کشت تارو و سیب زمینی هندی در پاپوا گینه نو به حداقل ۶۴۴۰ الی ۶۹۵۰ سال قبل از زمان حال برمی گردد. خاستگاه باغبانی علمی در انتقال جوامع انسانی از شکارچیان چادر نشین به جوامع باغبانی کم تحرک یا نیمه متحرک نهفته است که انواع محصولات در مقیاس کوچک را در اطراف خانه های خود یا در قطعات زمین تخصصی که گهگاه در طول مهاجرت از یک منطقه به منطقه دیگر مورد بازدید قرار می گیرند، کشت می کنند.

۱. گزینه « ۱ » متوسط

The study and science of horticulture dates all the way back to the times of Cyrus the Great of ancient Persia, and has been going on -----, with present day horticulturists such as Freeman S. Howlett and Luther Burbank.

« مطالعه و دانش کاشت و پرورش گل، به دوران کوروش بزرگ ایران باستان برمی گردد و از آن زمان تاکنون با باغبانان علمی امروزی مانند فریمن اس هاوالت و لوتر بربنک ادامه داشته است. »
با توجه به معنی، گزینه ۱ رو انتخاب میکنیم.

ever since
از آن زمان تاکنون، از وقتی

yet
هنوز، با این وجود

that far
به آن دوری

still
هنوز

۲. گزینه « ۲ » متوسط

The practice of horticulture can be retraced for -----.

« عمل باغبانی علمی را می توان برای هزاران سال دنبال کرد. »

خلاصه نکات

اعداد وقتی به صورت دقیق باشند، در جایگاه صفت هستند و ما می دانیم که صفات جمع بسته نمی شوند.

1. The company employs **thirty thousand** people. [این] شرکت، ۳۰ هزار نفر نیرو دارد.
2. I make **nine hundred** dollars a week. هفته ای ۹۰۰ دلار درآمد دارم.
3. Snow had been falling steadily for **ten** days. برف به طور منظم به مدت ۱۰ روز در حال باریدن بود.

اما وقتی به صورت تقریبی باشند، در جایگاه اسم هستند و به صورت جمع و به شکل زیر می آیند:

5. There are **thousands** of things I want to do. هزاران کار هست که می خواهم انجام بدهم.
6. She has **millions** of friends. او میلیون ها دوست دارد. (یعنی دوستان زیادی دارد)

وقتی می خواهیم بگیم هزاران سال، باید بگیم **thousands of years**

۳. گزینه « ۴ » متوسط

The cultivation of taro and yam in Papua New Guinea dates back ----- at least 6950-6440 cal BP.

« قدمت کشت تارو و سیبزمینی هندی در پاپوآ گینه نو به حد اقل ۶۴۴۰ الی ۶۹۵۰ سال قبل از زمان حال برمی گردد. »

حرف اضافه date back، کلمه to می باشد. یعنی به تاریخ خاصی برگشتن، به تاریخ خاصی رسیدن.

۴. گزینه « ۳ » سخت

The origins of horticulture (4) -----in the transition of human communities from nomadic hunter-gatherers to sedentary or semi-sedentary horticultural communities, (5) ----- a variety of crops on a small scale around their dwellings or in specialized plots visited occasionally during migrations from one area to the next.

« خاستگاه باغبانی علمی در انتقال جوامع انسانی از شکارچیان چادر نشین به جوامع باغبانی کم تحرک یا نیمه متحرک نهفته است که انواع محصولات در مقیاس کوچک را در اطراف خانه های خود یا در قطعات زمین تخصصی که گهگاه در طول مهاجرت از یک منطقه به منطقه دیگر مورد بازدید قرار می گیرند، کشت می کنند. »

کلمه lie in یعنی نهفته بودن، به خاطر چیزی بودن.

و اگر توجه کرده باشید، در جملات قبل از جای خالی، از زمان حال ساده استفاده شده است و این نکته باید در متن رعایت شود.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

The origins of horticulture lie in the transition of human communities from nomadic hunter-gatherers to sedentary or semi-sedentary horticultural communities, ----- a variety of crops on a small scale around their dwellings or in specialized plots visited occasionally during migrations from one area to the next.

« خاستگاه باغبانی علمی در انتقال جوامع انسانی از شکارچیان چادر نشین به جوامع باغبانی کم تحرک یا نیمه متحرک نهفته است که انواع محصولات در مقیاس کوچک را در اطراف خانه های خود یا در قطعات زمین تخصصی که گهگاه در طول مهاجرت از یک منطقه به منطقه دیگر مورد بازدید قرار می گیرند، کشت می کنند. »

جوامع کشت میکنند، یعنی فعل باید به صورت معلوم بیاید. از طرفی مصدر با to برای بیان هدف استفاده می شود که در اینجا کاربردی ندارد. پس فقط گزینه ۱ می ماند که گزینه صحیح ماست.

در واقع اگر به مبحث جملات موصولی تسلط داشتید، به راحتی به این تست پاسخ میدادید.

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

Colette began painting while she was still in her youth. (1) 1970, she completed her first performance with Hommage a Delacroix, (2) was the beginning of an artistic career (3) to the oneness of art and life. (4), actions and performances on streets and public squares, followed by her "living environments" and the "windows", (5) in a selected pose with an elaborate arrangement of fabrics and lace.

- | | | | |
|--|--|------------------|----------------|
| 1. 1) Since the year | 2) During a year of | 3) For a year of | 4) In the year |
| 2. 1) that it | 2) which | 3) that | 4) it |
| 3. 1) devoted | 2) was devoted | 3) to devote | 4) devoting |
| 4. 1) Street works then came | 2) Then came street works | | |
| 3) There coming then street works with | 4) With street works then to come | | |
| 5. 1) she remained motionless | 2) that in there she remained motionless | | |
| 3) in which she remained motionless | 4) that in it motionless she remained | | |

ترجمه متن

کولت زمانی که هنوز جوان بود شروع به نقاشی کرد. در سال ۱۹۷۰، او اولین اجرای خود را با [نام] Hommage a Delacroix به پایان رساند که آغازی برای یک حرفه هنری اختصاص یافته به یگانگی هنر و زندگی بود. سپس آثار خیابانی، اکشن ها و اجراها در خیابان ها و میادین عمومی و به دنبال آن «محیطهای زندگی» و «پنجره ها»ی او آمدند، که او در آن ها در یک ژست منتخب با چیدمان پر جزئیات پارچه ها و توری ها بی حرکت می ماند.

۱. گزینه « ۴ » آسان

(1) 1970, she completed her first performance with Hommage a Delacroix, (2) was the beginning of an artistic career (3) to the oneness of art and life.
 « در سال ۱۹۷۰، او اولین اجرای خود را با [نام] Hommage a Delacroix به پایان رساند که آغازی برای یک حرفه هنری اختصاص یافته به یگانگی هنر و زندگی بود. »

از فعل completed مشخص است که زمان گذشته ساده می باشد. یعنی فقط گزینه ۴ می تواند درست باشد.
 از since برای زمان حال کامل استفاده می شود.
 چون سال مشخص شده است، نباید از a استفاده کنیم و گزینه های ۲ و ۳ رد می شوند.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

In the year 1970, she completed her first performance with Hommage a Delacroix, (2) was the beginning of an artistic career (3) to the oneness of art and life.
 « در سال ۱۹۷۰، او اولین اجرای خود را با [نام] Hommage a Delacroix به پایان رساند که آغازی برای یک حرفه هنری اختصاص یافته به یگانگی هنر و زندگی بود. »

قبل از ضمیر موصولی that نباید ویرگول داشته باشیم. پس گزینه های ۱ و ۳ رد می شوند.

مشخص است که بین فعل completed و فعل was به یک ربط دهنده نیاز داریم. یعنی گزینه ۲ درست است.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

In the year 1970, she completed her first performance with Hommage a Delacroix, which was the beginning of an artistic career to the oneness of art and life.

« در سال ۱۹۷۰، او اولین اجرای خود را با [نام] Hommage a Delacroix به پایان رساند که آغازی برای یک حرفه هنری اختصاص یافته به یگانگی هنر و زندگی بود. »

قانون توازن رو بررسی میکنم. تعداد فعل: ۲ (completed, was)، تعداد ربط دهنده: ۱ (which) یعنی قانون توازن برقرار است. و گزینه ای که انتخاب می شود باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشد. گزینه ۲ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. هدف انجام کار را بیان نمیکند، یعنی نیازی به مصدر با to نیست. گزینه ۳ رد می شود. با توجه به معنا، به حالت مجهول نیاز داریم و گزینه ۱ درست است.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

(4), actions and performances on streets and public squares, followed by her "living environments" and the "windows", (5) in a selected pose with an elaborate arrangement of fabrics and lace.

« سپس آثار خیابانی، اکشن ها و اجراها در خیابان ها و میادین عمومی و به دنبال آن «محیط های زندگی» و «پنجره ها»ی او آمدند، که او در آن ها در یک ژست منتخب با چیدمان پر جزئیات پارچه ها و توری ها بی حرکت می ماند. »

اگه دقت کنید، بعد از جای خالی ویرگول گذاشته. و بعد دو تا اسم جمع با حرف ربط and به هم وصل شدند. یعنی مشخصه که داره به صورت لیست وار، یه سری موارد رو نام میبره. و برای رعایت ساختار موازی، باید کلمه قبل از ویرگول هم یه اسم جمع باشه. که فقط توی گزینه ۲، این ویژگی وجود داره. برای مثال های بیشتر به بخش ۲۶ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.

۵. گزینه « ۳ » متوسط

Then came street works, actions and performances on streets and public squares, followed by her "living environments" and the "windows", ... in a selected pose with an elaborate arrangement of fabrics and lace.

« سپس آثار خیابانی، اکشن ها و اجراها در خیابان ها و میادین عمومی و به دنبال آن «محیط های زندگی» و «پنجره ها»ی او آمدند، که او در آن ها در یک ژست منتخب با چیدمان پر جزئیات پارچه ها و توری ها بی حرکت می ماند. »

قبل از جای خالی ویرگول آمده است. پس جای خالی نمیتواند با ضمیر موصولی that شروع بشود. گزینه ۲ و ۴ رد میشوند.

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۱ (came). تعداد ربط دهنده: ۰. یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده مساوی باشه. گزینه ۱ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

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

Estimates of the number of humans that Earth can sustain have ranged in recent decades from fewer than a billion to more than a trillion. (1), since "carrying capacity" is essentially a subjective term. It makes little sense to talk about carrying capacity in relationship to humans, (2) and altering both their culture and their physical environment, (3) can thus defy any formula (4) the matter. The number of people that Earth can support depends on (5), on what we want to consume, and on what we regard as a crowd.

1. 1) It is probably unavoidable that such elasticity
2) Such elasticity is probably unavoidable
3) It is such elasticity probably unavoidable
4) That it is probably unavoidable for such elasticity
2. 1) that adapt their capability 2) whose capability is adapted
3) who are capable of adaptation 4) who are capable of adapting
3. 1) therefore 2) because 3) and 4) next
4. 1) might settle 2) might be settling
3) that might settle 4) which it might settle
5. 1) how we on Earth want to live 2) Earth where we want to live
3) where we want to live in on Earth 4) where do we want to live on Earth

ترجمه متن

تخمین‌ها از تعداد انسان‌هایی که زمین می‌تواند زنده نگه دارد در دهه‌های اخیر از یک میلیارد تا بیش از یک تریلیون متغیر بوده است. چنین کشسانی احتمالاً اجتناب ناپذیر است، زیرا "ظرفیت تحمل" اساساً یک اصطلاح شخصی است (ممکن است از نظر هرکسی متفاوت باشد). صحبت در مورد ظرفیت تحمل در رابطه با انسان‌هایی که قادر به تطبیق و تغییر فرهنگ و محیط فیزیکی خود هستند و بنابراین می‌توانند هر فرمولی را که ممکن است این موضوع را حل کند به چالش بکشند، منطقی نیست. تعداد افرادی که زمین می‌تواند ساپورت کند بستگی به این دارد که ما روی زمین چگونه می‌خواهیم زندگی کنیم، چه چیزی می‌خواهیم مصرف کنیم، و چه چیزی را به عنوان یک جمعیت در نظر می‌گیریم.

۱. گزینه « ۲ » متوسط

....., since "carrying capacity" is essentially a subjective term.

« چنین کشسانی احتمالاً اجتناب ناپذیر است، زیرا "ظرفیت تحمل" اساساً یک اصطلاح شخصی است (ممکن است از نظر هرکسی متفاوت باشد). »

قانون توازن را بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (is)، تعداد ربط دهنده: ۱ (since)

پس قانون توازن برقرار نیست. گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعل‌هایش یکی بیشتر از تعداد ربط دهنده‌هایش باشد.

گزینه ۱ رد میشه، چون یه فعل داره و یه ربط دهنده (تعداد فعلش بیشتر نیست). گزینه ۴ هم به همین دلیل رد میشه.

گزینه ۳ رد میشه، چون به درستی از such استفاده نکرده. همچنین حرف ربط that به صورت محذوف در این گزینه وجود داره که باعث میشه یه فعل و یه حرف ربط دهنده داشته باشیم و این گزینه هم رد بشه.

خلاصه نکات

کلمه such یک معرف (determiner) یا ضمیر (pronoun) می‌باشد. در اینجا معنی "چنین" می‌دهد.

such + noun

such a story

چنین داستانی

such people

چنین مردمی / افرادی

such a dog

چنین سگی

such cases

چنین مواردی

کلمه such می‌تواند شدت یک صفت را بیشتر کند، در اینجا معنی "خیلی / بسیار" میدهد.

such + adjective + noun

such a stupid story

داستان بسیار احمقانه

such nice people

مردم بسیار خوب

such a big dog

سگ خیلی بزرگ

such a good time

زمان خیلی خوب

I didn't like the book. It was **such a stupid story**.

کتاب رو دوست نداشتم. داستان خیلی احمقانه بود.

I like Nima and Nahid. They are **such nice people**.

نیم و ناهید را دوست دارم. آدمای خیلی خوبی هستند.

It was a great holiday. We had **such a good time**.

تعطیلات عالی‌ای بود. خیلی زیاد بهمون خوش گذشت.

such ... that

It was **such a good book that** I couldn't put it down.

انقدر کتاب خوبی بود که نمیتونستم بذارمش زمین.

It was **such nice weather that** we spent the whole day on the beach.

هوا انقدر خوب بود که تمام روز را در ساحل سپری کردیم.

معمولاً that را حذف می‌کنیم:

It was **such nice weather** we spent the whole day on the beach.

هوا انقدر خوب بود [که] تمام روز را در ساحل سپری کردیم.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

It makes little sense to talk about carrying capacity in relationship to humans, (2) and altering both their culture and their physical environment, (3) can thus defy any formula (4) the matter.

« صحبت در مورد ظرفیت تحمل در رابطه با انسان هایی که قادر به تطبیق و تغییر فرهنگ و محیط فیزیکی خود هستند و بنابراین می توانند هر فرمولی را که ممکن است این موضوع را حل کند به چالش بکشند، منطقی نیست. »

قبل از جای خالی ویرگول داریم، پس گزینه ۱ رد میشه. چون وقتی که *that* ربط دهنده باشه، قبلش نمیتونه ویرگول بیاد.

توجه کنید که بعد از جای خالی از *and* استفاده کرده. و میدانیم که باید ساختار موازی رعایت شود. بعد از *and* از *altering* (جراند) استفاده کرده و بنابراین گزینه ۴ را انتخاب میکنیم تا قبل از *and* نیز یک جراند (*adapting*) داشته باشیم.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

It makes little sense to talk about carrying capacity in relationship to humans, who are capable of adapting and altering both their culture and their physical environment, (3) can thus defy any formula (4) the matter.

« صحبت در مورد ظرفیت تحمل در رابطه با انسان هایی که قادر به تطبیق و تغییر فرهنگ و محیط فیزیکی خود هستند و بنابراین می توانند هر فرمولی را که ممکن است این موضوع را حل کند به چالش بکشند، منطقی نیست. »

گزینه ۱ رد میشه. چونکه قبل از جای خالی ویرگول داریم و با توجه به اینکه فاعلی قبل از ویرگول وجود ندارد، نمیتوانیم از قید ربط استفاده کنیم. به بخش حروف ربط و قید ربط از کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید و تفاوت های این دو مبحث را یاد بگیرید.

از طرفی بعد از جای خالی از فعل *can* استفاده شده، و فاعلی دیده نمی شود، و فقط *and* است که میتواند این ویژگی را داشته باشد و نیازی به تکرار مجدد فاعل ندارد. یعنی گزینه ۳ میتواند درست باشد.

تذکر: از *next* هم میتوان در جملات امری به این شکل استفاده کرد، اما اینجا جمله امری نیست.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

قانون توازن رو بررسی میکنیم. برای راحتی کار، فقط این را بررسی میکنیم که بعد از دومین *and*، جمله متوازن باشد. یعنی بعد از *can thus...* رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (*can defy*)، تعداد ربط دهنده: ۰. پس قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای انتخاب میشه که این توازن رو به هم نزنه، یعنی تعداد فعل و ربط دهندهش باهم برابر باشه. فقط گزینه ۳ و ۴ ویژگی بالا را دارند. گزینه ۴ نمیتونه درست باشه چون دچار حشو شده. نیازی به استفاده از *it* در اینجا نیست.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

همانطور که واضح است، در اینجا به صورت لیستوار دارد یه سری موارد را بیان میکند. از وجود ویرگول و *and* در جمله، به این موضوع پی میبریم. پس همانطور که در بحث حروف ربط هم پایه خواندیم، باید ساختار موازی رعایت شود.

بعد از جای خالی و بعد از *and* از *on* و سپس از قید موصولی استفاده شده. پس جای خالی نیز باید با یک قید موصولی شروع بشود. یعنی گزینه ۲ رد میشه.

on , on what we want to consume, and on what we regard as a crowd

گزینه ۳ هم رد میشه، چون همانطور که در قسمت ضمائر موصولی خواندیم، حرف اضافه *in* در خود *where* وجود دارد و نیازی به استفاده مجدد از *in* نیست. گزینه ۴ هم رد میشه، چونکه نیازی به استفاده از فعل کمکی *do* نیست.

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

I can put my cash card into an ATM anywhere in the world and take out a fistful of local currency, while the corresponding amount (1) ----- from my bank account at home. I don't even think twice: (2) ----- the country, I trust that the system will work.

The whole world runs on trust. We trust that people on the street won't rob us, (3) ----- the bank we deposited money in last month returns on this month, that the justice system punishes the guilty (4) ----- . We trust the food (5) ----- won't poison us, and the people we let in to fix our boiler won't murder us.

- | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------|------------------|
| 1. 1) to debit | 2) is debited | 3) debits | 4) debiting |
| 2. 1) in spite of | 2) in relation to | 3) no matter | 4) regardless of |
| 3. 1) that | 2) and | 3) for | 4) though |
| 4. 1) and the innocent exonerated | 2) and exonerates the innocent | | |
| 3) in order for innocent to exonerate | 4) which it exonerates the innocent | | |
| 5. 1) is bought | 2) which we buy it | 3) we buy | 4) to buy |

ترجمه متن

من می‌توانم کارت عابربانک خود را در یک دستگاه خودپرداز در هر کجای دنیا قرار دهم و یک مشت پول محلی خارج کنم، در حالی که مبلغ مربوطه از حساب بانکی من در خانه (در کشور خودم) برداشت می‌شود. من حتی دو بار فکر نمی‌کنم: صرف نظر از کشور، من اعتماد دارم که [این] سیستم کار خواهد کرد.

تمام دنیا بر اساس اعتماد کار می‌کند. ما اعتماد داریم که مردم در خیابان از ما دزدی نمی‌کنند، اینکه بانکی که ماه گذشته در آن پول واریز کردیم، در این ماه برمی‌گرداند، اینکه سیستم قضایی مجرمان را مجازات می‌کند و بی‌گناهان را تبرئه می‌کند. ما اعتماد داریم غذایی که می‌خریم ما را مسموم نمی‌کند و افرادی که اجازه می‌دهیم برای تعمیر مخزن آب گرم‌مان وارد خانه شوند، ما را نمی‌کشند.

۱. گزینه « ۲ » متوسط

I can put my cash card into an ATM anywhere in the world and take out a fistful of local currency, while the corresponding amount ----- from my bank account at home.

« من می‌توانم کارت عابربانک خود را در یک دستگاه خودپرداز در هر کجای دنیا قرار دهم و یک مشت پول محلی خارج کنم، در حالی که مبلغ مربوطه از حساب بانکی من در خانه (در کشور خودم) برداشت می‌شود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل ۲ (can put, take out) تعداد ربط دهنده: ۲ (and, while)

قانون توازن زمانی برقرار است که تعداد فعل، به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشد.

در اینجا قانون توازن برقرار نیست. باید گزینه ای را انتخاب کنیم که باعث بشه تعداد فعل ها به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده ها بشه.

یعنی یا گزینه ۲ درسته، یا گزینه ۳

از طرفی مبلغ پولی چیزی رو برداشت نمیکند، بلکه برداشت میشه. یعنی فعل باید مجهول باشه. و گزینه ۲ درسته.

۲. گزینه « ۳، ۴ » متوسط

I don't even think twice: ----- the country, I trust that the system will work.

« من حتی دو بار فکر نمی‌کنم: صرف نظر از (یا بدون توجه به) کشور، من اعتماد دارم که [این] سیستم کار خواهد کرد. »

با توجه به معنی، گزینه‌های ۳ و ۴ درست هستند. هرچند گزینه ۴ جواب متداول‌تریه.

(گزینه ۱ یعنی علی‌رغم، و گزینه ۲ هم یعنی در ارتباط با)

۳. گزینه « ۱ » سخت

The whole world runs on trust. We trust that people on the street won't rub us, (3) ----- the bank we deposited money in last month returns on this month, that the justice system punishes the guilty (4) -----.

« ما اعتماد داریم که مردم در خیابان از ما دزدی نمی‌کنند، اینکه بانکی که ماه گذشته در آن پول واریز کردیم، در این ماه برمی‌گرداند، اینکه سیستم قضایی مجرمان را مجازات می‌کند و بی‌گناهان را تبرئه می‌کند. »

اگه ادامه جمله بعد از جای خالی رو بخونید، به ساختار مشابه رو برای ما مباره:

, that the justice...

که برای ما کمک کنندست تا راحت‌تر گزینه صحیح یعنی گزینه ۱ رو انتخاب کنیم. هرچند در اینجا عدم وجود and باعث میشه که تشخیص لزوم ساختار موازی سخت بشه. اگه یادتون باشه در قسمت حروف ربط هم‌پایه گفتیم که برای اینکه بخوایم به صورت لیست‌وار یه سری چیزا رو بیان کنیم، بعد از هر مورد یه ویرگول میذارم و میریم سراغ بعدی. و نهایتاً قبل از آخرین مورد یه and میذاریم.

مثل این مثال:

Ali is at work, Sima has gone shopping, and Mahdis is playing football.

علی سرکار است، سیمایه مغازه رفته است و مهدیس دارد فوتبال بازی می‌کند.

اما در سوالی که ما داریم، به اشتباه and را طراح حذف کرده است.

توجه کنید که زمانی استفاده از ویرگول قبل از that مجاز نیست که that ضمیر موصولی باشد. اینجا that ضمیر موصولی نیست.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

The whole world runs on trust. We trust that people on the street won't rub us, that the bank we deposited money in last month returns on this month, that the justice system punishes the guilty -----.

« ما اعتماد داریم که مردم در خیابان از ما دزدی نمی‌کنند، اینکه بانکی که ماه گذشته در آن پول واریز کردیم، در این ماه برمی‌گرداند، اینکه سیستم قضایی مجرمان را مجازات می‌کند و بی‌گناهان را تبرئه می‌کند. »

گزینه ۳ که مشخصه غلطه و رد میشه. بی‌گناهان کسی رو تبرئه نمیکنن.

گزینه ۱ هم راحت حذف میشه. چون وقتی قرار باشه and داشته باشیم باید ساختار موازی هم رعایت بشه و فعل exonerate به صورت حال ساده بیاد.

گزینه ۴ هم رد میشه. هم به خاطر وجود it که باعث حشو میشه و هم به خاطر معنی.

۵. گزینه « ۳ » آسان

We trust the food ----- won't poison us, and the people we let in to fix our boiler won't murder us.

« ما اعتماد داریم غذایی که می‌خریم ما را مسموم نمی‌کند و افرادی که اجازه می‌دهیم برای تعمیر مخزن آب گرم‌مان وارد خانه شوند، ما را نمی‌کشند. »

این تست رو با قانون توازن هم میشه پاسخ داد. باید توجه کنید که دو تا از ربط دهنده‌ها در صورت سوال به صورت محذوف، وجود دارند.

اما راه ساده‌تر توجه به وجود and در جمله است که میدانیم باید ساختار موازی را رعایت کنیم:

the food ----- won't poison us, **and** the people we let in...

پس برای اینکه ساختار موازی رعایت بشه، باید گزینه ۳ را انتخاب کنیم. (we buy بر وزن we let که در ادامه اومده)

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

The earliest human artifacts showing evidence of workmanship with an artistic purpose (1) the subject of some debate. It is clear that such workmanship existed some 40,000 years ago in the Upper Paleolithic era, (2) it is quite possible that it began earlier. In September 2018, scientists (3) the discovery of (4) by *Homo sapiens*, which is estimated to be 73,000 years old, much earlier than the 43,000-year-old artifacts (5) to be the earliest known modern human drawings found previously.

- | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------|
| 1. 1) are | 2) is | 3) has been | 4) was |
| 2. 1) as | 2) when | 3) since | 4) although |
| 3. 1) who reported | 2) reported | 3) having reported | 4) to report |
| 4. 1) known drawing the earliest | 2) the earliest drawing was known | | |
| 3) the earliest known drawing | 4) known as the earliest drawing | | |
| 5. 1) that understand | 2) understood | | |
| 3) were understood | 4) they are understood | | |

ترجمه متن

قدیمی‌ترین مصنوعات انسانی که شواهدی از کار با هدف هنری را نشان می‌دهند، موضوع بحث و اختلاف نظر هستند. واضح است که چنین کاری در حدود ۴۰ هزار سال پیش در عصر پارینه سنگی زبرین (بخش پایانی دوران پارینه سنگی که حدود چهل تا ده هزار سال پیش آغاز می‌شود) وجود داشته است، اگرچه کاملاً ممکن است که زودتر شروع شده باشد. در سپتامبر ۲۰۱۸، دانشمندان کشف اولین نقاشی شناخته شده توسط انسان خردمند را گزارش کردند که تخمین زده می‌شود ۷۳ هزار سال قدمت داشته باشد، بسیار زودتر از مصنوعات ۴۳ هزار ساله که سابقاً به عنوان اولین نقاشی‌های انسان مدرن، شناخته شده بودند.

۱. گزینه «۱» آسان

The earliest human artifacts showing evidence of workmanship with an artistic purpose the subject of some debate.

« قدیمی‌ترین مصنوعات انسانی که شواهدی از کار با هدف هنری را نشان می‌دهند، موضوع بحث و اختلاف نظر هستند. »

فاعل جمع است (The earliest human artifacts)، در نتیجه فعل هم باید جمع باشد، که فقط گزینه ۱ این ویژگی را دارد.

۲. گزینه «۴» متوسط

It is clear that such workmanship existed some 40,000 years ago in the Upper Paleolithic era, ... it is quite possible that it began earlier.

« واضح است که چنین کاری در حدود ۴۰ هزار سال پیش در عصر پارینه سنگی زبرین (بخش پایانی دوران پارینه سنگی که حدود چهل تا ده هزار سال پیش آغاز می‌شود) وجود داشته است، اگرچه کاملاً ممکن است که زودتر شروع شده باشد. »

با توجه به معنی، گزینه ۴ را انتخاب میکنیم. در کتاب گرامر صفر تا صد، معانی تمامی گزینه‌ها را خوانده بودیم.

as	when	since	although
چون، برای اینکه	وقتی که	از آنجایی که، چون	با اینکه، اگرچه، هر چند

۳. گزینه «۲» متوسط

In September 2018, scientists (3) the discovery of (4) by *Homo sapiens*, which is estimated to be 73,000 years old, much earlier than the 43,000-year-old artifacts (5) to be the earliest known modern human drawings found previously.

« در سپتامبر ۲۰۱۸، دانشمندان کشف اولین نقاشی شناخته شده توسط انسان خردمند را گزارش کردند که تخمین زده می‌شود ۷۳ هزار سال قدمت داشته باشد، بسیار زودتر از مصنوعات ۴۳ هزار ساله که سابقاً به عنوان اولین نقاشی‌های انسان مدرن، شناخته شده بودند. »

اگر دقت کرده باشید، ربط دهنده‌ها دو شبه جمله را به هم وصل میکنند.

در اینجا ربط دهنده *which* دارد شبه جمله قبل و بعد از خودش را به هم وصل میکند.

در نتیجه قبل از وی‌رگول، باید قانون توازن برقرار باشد. یعنی قانون توازن را برای این قسمت بررسی میکنیم:

In September 2018, scientists (3) the discovery of (4) by *Homo sapiens*.

برای فاعل (scientists) باید فعل داشته باشیم. یعنی یا گزینه ۱ درست است یا گزینه ۲.

گزینه ۱ نمیتواند درست باشید، زیرا اکثر این گزینه را انتخاب کنیم، یک ربط دهنده (یعنی who) اضافه می شود، در صورتی که در ادامه و قبل از which، فعلی برای برقراری قانون توازن وجود نخواهد داشت. توجه کنید در جای خالی شماره ۴، فقط در یکی از گزینه ها فعل وجود دارد که آن هم فعل مفرد was می باشد و نمیتواند برای اسم جمع استفاده شود. یعنی فقط گزینه ۲ درست است.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

In September 2018, scientists reported the discovery of (4) by *Homo sapiens*, which is estimated to be 73,000 years old, much earlier than the 43,000-year-old artifacts (5) to be the earliest known modern human drawings found previously.

« در سپتامبر ۲۰۱۸، دانشمندان کشف اولین نقاشی شناخته شده توسط انسان خردمند را گزارش کردند که تخمین زده می شود ۷۳ هزار سال قدمت داشته باشد، بسیار زودتر از مصنوعات ۴۳ هزار ساله که سابقاً به عنوان اولین نقاشی های انسان مدرن، شناخته شده بودند. »

اگر دقت کرده باشید، ربط دهنده ها دو شبه جمله را به هم وصل میکنند.

در اینجا ربط دهنده which دارد شبه جمله قبل و بعد از خودش را به هم وصل میکند.

در نتیجه قبل از ویرگول، باید قانون توازن برقرار باشد. یعنی قانون توازن را برای این قسمت بررسی میکنیم:

In September 2018, scientists reported the discovery of by *Homo sapiens*.

در اینجا قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشد تا قانون توازن به هم نخورد.

بعد از حرف اضافه (of) به یک عبارت اسمی نیاز داریم. از طرفی باید ترتیب صفت ها رعایت شود و the earliest که یک صفت عالی می باشد باید در ابتدا قرار بگیرد. همچنین drawing که یک اسم می باشد باید بعد از صفت ها قرار بگیرد.

یعنی یا گزینه ۲ درست است یا گزینه ۳.

اما در گزینه ۲ فعل داریم اما ربط دهنده نداریم. یعنی قانون توازن به هم میخورد. پس گزینه ۳ درست است.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

In September 2018, scientists reported the discovery of the earliest known drawing by *Homo sapiens*, which is estimated to be 73,000 years old, much earlier than the 43,000-year-old artifacts to be the earliest known modern human drawings found previously.

« در سپتامبر ۲۰۱۸، دانشمندان کشف اولین نقاشی شناخته شده توسط انسان خردمند را گزارش کردند که تخمین زده می شود ۷۳ هزار سال قدمت داشته باشد، بسیار زودتر از مصنوعات ۴۳ هزار ساله که سابقاً به عنوان اولین نقاشی های انسان مدرن، شناخته شده بودند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (reported, is) تعداد ربط دهنده: ۱ (which)

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای انتخاب می شود که تعداد فعل و ربط دهندش با هم برابر باشد.

گزینه ۳ و ۴ رد می شوند، زیرا فعل دارند اما ربط دهنده ندارند.

از طرفی دقت کنید که مصنوعات بشری چیزی را درک نمی کنند بلکه درک یا شناخته می شوند. یعنی understand باید به شکل مجهول بیاید. پس گزینه ۱ نیز رد می شود، و گزینه ۲ جواب صحیح است.

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

Some researchers investigated the effect of listening to music by Mozart (1) --- spatial reasoning, and the results were published in *Nature*. They gave research participants one of three standard tests of abstract spatial reasoning (2) ----- each of three listening conditions: the Sonata for Two Pianos in D major, K, 448 by Mozart, verbal relaxation instructions, and (3) -----.

They found a temporary enhancement of spatial-reasoning, (4) ----- spatial-reasoning subtasks of the Stanford-Bient IQ test. Rauscher et al. show that (5) ----- the music condition is only temporary.

- | | | | |
|--|-------------------------------|---------------------|---------------|
| 1. 1) in | 2) for | 3) of | 4) on |
| 2. 1) having experienced | 2) after they had experienced | | |
| 3) to be experiencing | 4) to experience | | |
| 3. 1) silence | 2) was silent | 3) there was silent | 4) of silence |
| 4. 1) then measured | 2) that was measured | | |
| 3) as measured by | 4) to be measuring | | |
| 5. 1) the effect of the enhancement of | 2) the enhancing effect of | | |
| 3) enhances the effect of | 4) is enhanced by | | |

ترجمه متن

برخی از محققان تأثیر گوش دادن به موسیقی موتسارت بر استدلال فضایی را بررسی کردند و نتایج در Nature منتشر شد. آنها یکی از سه آزمون استاندارد استدلال فضایی انتزاعی را به شرکت کنندگان دادند، پس از آنکه آنها هر یک از سه حالت گوش دادن را تجربه کرده بودند: سوناتا برای Two Pianos در D ماژور، K، 448 اثر موتسارت، دستورالعمل‌های آرامش کلامی، و سکوت. آنها به بهبود موقت استدلال فضایی دست پیدا کردند، همانطور که با وظایف فرعی استدلال فضایی آزمون هوش، Stanford-Bient اندازه گیری شد. راشر و همکاران نشان می دهند که اثر تقویت کننده شرایط موسیقی، فقط موقتی است.

۱. گزینه « ۴ » متوسط

Some researchers investigated the effect of listening to music by Mozart ----- spatial reasoning, and the results were published in Nature.

« برخی از محققان تأثیر گوش دادن به موسیقی موتسارت بر استدلال فضایی را بررسی کردند و نتایج در Nature منتشر شد. »

حرف اضافه effect، حرف on می باشد.

effect of sth on sth

تأثیر چیزی بر روی چیزی

۲. گزینه « ۲ » سخت

They gave research participants one of three standard tests of abstract spatial reasoning ----- each of three listening conditions:

« آنها یکی از سه آزمون استاندارد استدلال فضایی انتزاعی را به شرکت کنندگان دادند، پس از آنکه آنها هر یک از سه حالت گوش دادن را تجربه کرده بودند: »

در اینجا بیشتر باید از معنی کمک بگیریم.

اینکه هدف از دادن یکی از آزمون‌ها به شرکت کننده‌ها، تجربه کردن هر یک از سه حالت باشد، اصلاً معنی نمیده. (شرکت کننده‌ها که نمیتونن با دادن یه آزمون، هر سه حالت رو تجربه کنن، بلکه اول سه حالت رو تجربه کردن و حالا قراره یکی از حالت‌ها ازشون آزمون گرفته بشه).

یعنی استفاده از حالت مصدر اینجا بی معنیه، و گزینه‌های ۳ و ۴ رد میشن.

گزینه ۱ هم رد میشه، چونکه reasoning نمیتونه چیزی رو تجربه کنه و اصلاً به جای have از has استفاده میکرد...

۳. گزینه « ۱ » متوسط

the Sonata for Two Pianos in D major, K, 448 by Mozart, verbal relaxation instructions, and -----.

« سوناتا برای Two Pianos در D ماژور، K، 448 اثر موتزارت، دستورالعمل های آرامش کلامی، و سکوت. »

خب، مشخصه دیگه. اینجا داره یه سری موارد رو به صورت لیست وار نام میبره. و ساختار موازی باید رعایت بشه. یعنی چون قبل از and عبارت اسمی اومده، بعد از and هم اسم یا عبارت اسمی باید بیاد. برای توضیحات بیشتر، به بخش ۲۶ و ۳۸ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.

در لیستها از ویرگول (comma) استفاده می کنیم. و قبل از آخرین مورد، از and استفاده می کنیم:

I got home, had something to eat, sat down in an armchair, and fell asleep.

رسیدم خونه، یه چیزی خوردم، روی یه مبل نشستم و خوابیدم.

۴. گزینه « ۳ » سخت

They found a temporary enhancement of spatial-reasoning, ----- spatial-reasoning subtasks of the Stanford-Bient IQ test.

« آنها به بهبود موقت استدلال فضایی دست یافتند، همانطور که با وظایف فرعی استدلال فضایی آزمون هوش Stanford-Bient اندازه گیری

شده بود. »

توجه کنید در جای خالی قرار نیست هدف را بیان کند و نباید از مصدر با to، استفاده کنیم. یعنی گزینه ۴ رد میشه. گزینه ۲ هم رد میشه. چون قبل از ضمیر موصولی that نباید ویرگول داشته باشیم اما اینجا قبل از جای خالی ویرگول داریم. در اینجا از نظر معنی گزینه ۳، گزینه بهتری است. زمانی گزینه ۱ میتوانست گزینه مناسبتری باشد که یک زمان قبل تر از then بیان میشد تا توالی زمانی بهتر رعایت شود. مثلاً در ابتدا گفته میشد که: They first found a...

۵. گزینه « ۲ » متوسط

Rauscher et al. show that ----- the music condition is only temporary.

« راشر و همکاران نشان می دهند که اثر تقویت کننده شرایط موسیقی، تنها موقتی است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (show, is). تعداد ربط دهنده: ۱ (that) یعنی قانون توازن (n-1) برقرار است. برای توضیحات بیشتر به کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید. پس گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعل ها و ربط دهنده هایش برابر باشد تا توازن را به هم نزنند. در نتیجه گزینه ۳ و ۴ رد می شوند. و نهایتاً با توجه به معنی، گزینه ۲ را انتخاب می کنیم.

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

Scientists first recognized the value of the practice more than 60 years ago, when they found that rats (1) ----- a low-calorie diet lived longer on average than free-feeding rats and (2) ----- incidence of conditions that become increasingly common in old age. (3) -----, some of the treated animals survived longer than the oldest-living animals in the control group, (4) ----- that maximum life span (the oldest attainable age), (5) -- ----- merely the average life span, increased.

- | | | | |
|---------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 1. 1) were fed | 2) which they fed | 3) fed | 4) feeding |
| 2. 1) had a reduced | 2) they reduced | 3) were reduced | 4) that it reduced |
| 3. 1) Although | 2) While | 3) What is more | 4) So that |
| 4. 1) meant | 2) which means | 3) means | 4) it means |
| 5. 1) no | 2) nor | 3) neither | 4) not |

ترجمه متن

دانشمندان برای اولین بار ارزش ورزش را بیش از ۶۰ سال پیش دانستند، زمانی که دریافتند موش‌هایی که از رژیم غذایی کم‌کالری استفاده می‌کردند به طور متوسط بیشتر از موش‌های تغذیه‌آزاد زندگی می‌کردند و از شرایطی که در سنین پیری به طور فزاینده‌ای شیوع می‌یابد، نرخ کاهش یافته‌ای داشتند (یعنی کمتر دچار مشکلات دوران پیری میشدن). بعلاوه، برخی از حیوانات تحت درمان، طولانی‌تر از حیوانات مسن در گروه کنترل زنده ماندند، این بدان معنی است که حداکثر طول عمر (بیشترین سن قابل دستیابی) و نه فقط متوسط عمر، افزایش یافته است.

۱. گزینه «۳ و ۲» متوسط

Scientists first recognized the value of the practice more than 60 years ago, when they found that rats (1) ----- a low-calorie diet lived longer on average than free-feeding rats and (2) ----- incidence of conditions that become increasingly common in old age.

« دانشمندان برای اولین بار ارزش ورزش را بیش از ۶۰ سال پیش دانستند، زمانی که دریافتند موش‌هایی که به آن‌ها رژیم غذایی کم‌کالری داده می‌شد به طور متوسط بیشتر از موش‌های تغذیه‌آزاد زندگی می‌کردند و از شرایطی که در سنین پیری به طور فزاینده‌ای شیوع می‌یابد، نرخ کاهش یافته‌ای داشتند. »

برای اینکه راحت‌تر به این سوال پاسخ دهیم، یک نگاهی به جای خالی شماره ۲ می‌اندازیم. قبل از جای خالی شماره ۲، ربط‌دهنده and را داریم، و اگر به گزینه‌های سوال ۲ نگاه کنید، در همه گزینه‌ها یک فعل وجود دارد.

یعنی اکنون که برای حل سوال ۱ می‌خواهیم از قانون توازن استفاده کنیم، جای خالی شماره ۲ را، یک فعل حساب می‌کنیم.

تعداد فعل: ۵ (lived, found, recognized). جای خالی شماره ۲، (become). تعداد ربط‌دهنده: ۴ (that, and, that, when)

یعنی قانون توازن برقرار است. و در جای خالی شماره ۱، یا هیچ فعل و ربط‌دهنده‌ای نباید قرار بگیرد، یا اینکه هر دو همزمان در جای خالی وجود داشته باشند. پس گزینه ۱ مشخص است که غلط است (چون فعل دارد اما ربط‌دهنده ندارد).

یه چیزی که فهمیدنش سخت نیست و باعث میشه که راحت‌تر جواب صحیح رو پیدا کنیم، اینه که خود موش‌ها که مثل انسان‌ها عقل ندارن که بخوان رژیم بگیرن! بلکه توی آزمایشگاه به اینا غذای کم‌کالری داده می‌شده. یعنی اینکه، فعل اینجا باید مجهول باشه. و به راحتی گزینه ۴ هم حذف میشه. و گزینه ۲ و ۳ باقی میمونن.

در واقع، ساختار اصلی این بوده: which were fed، که توی گزینه‌ها نیست. و طبق چیزی که ما توی مبحث ضمائر موصولی یاد گرفتیم، میتونیم which were رو حذف کنیم و فقط fed باقی بمونه، یعنی گزینه ۳

توی گزینه ۲ هم اگه they به دانشمندان اشاره داشته باشه، میتونه گزینه درستی باشه. (اگه they به موش‌ها برگرده، این گزینه غلط میشه). هرچند مشخصه که منظور طراح گزینه ۳ بوده و جواب قشنگ‌تریه. در کل، هم گزینه ۲ درسته و هم گزینه ۳.

۲. گزینه «۱» متوسط

در اینجا هم دقت کنید که در گزینه ۲، اگر ضمیر they به دانشمندان برگرده، که معنی نمیده، و اگه به موش‌هایی که بهشون رژیم غذایی کم‌کالری داده می‌شده برگرده هم درست نیست، چونکه دانشمندان یا موش‌ها چیزی رو کاهش ندادن، بلکه یه کاهشی در اثر وجود رژیم غذایی رخ داده، نه اینکه اون کاهش توسط دانشمندان یا موش‌ها اعمال شده باشه. پس گزینه ۲ نمیتونه درست باشه.

از طرفی، قبل از جای خالی، ربط‌دهنده and رو داریم؛ یعنی در گزینه ۴، that نمیتونه در نقش ربط‌دهنده باشه و بنابراین وجود it هم حشو هستش و این گزینه هم میره کنار.

گزینه ۳ هم که اصن معنی نمیده. چون چیزی توسط کسی کاهش داده نشده. بلکه یه کاهشی به وجود اومده. (توجه کنید که گزینه ۳ مجهوله، و نمیتونه مفعول (incidence of conditions) داشته باشه). فقط گزینه ۱ میمونه، که گزینه صحیح ماست.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

به معنای گزینه‌ها دقت کنید:

Although	While	What is more	So that
با اینکه، اگرچه، هرچند	در حالی که	به علاوه	به همین خاطر، تا

برای اینکه بهترین گزینه رو انتخاب کنید، باید جمله قبل رو هم مد نظر قرار بدید، تا نهایتاً ببینید که کدام میتونه معنی بهتری بده:

دانشمندان برای اولین بار ارزش ورزش را بیش از ۶۰ سال پیش دانستند، زمانی که دریافتند موش‌هایی که از رژیم غذایی کم‌کالری استفاده می‌کردند به طور متوسط بیشتر از موش‌های تغذیه‌آزاد زندگی می‌کردند و از شرایطی که در سنین پیری به طور فزاینده‌ای شیوع می‌یابد، نرخ کاهش‌یافته‌ای داشتند (یعنی کمتر دچار مشکلات دوران پیری میشدن). بعلاوه، برخی از حیوانات تحت درمان، طولانی‌تر از حیوانات مسن در گروه کنترل زنده ماندند، ...

تا قبل از جای خالی شماره ۳، متن داره می‌گه که اون موش‌هایی که براشون رژیم غذایی در نظر گرفته شده بود، توی دوران پیری، مشکلات کمتری داشتند، و می‌خواد بگه که علاوه بر این موضوع، حتی برخی از آن‌ها طول عمر بیشتری هم دارند. پس گزینه ۳ بهترین گزینه است.

اگر فکر کردید گزینه ۴ ممکنه جواب باشه، توجه کنید که so that یک کلمه ربط است، در صورتی که اینجا به کلمه ربط نیازی نداریم. و از طرفی، so that در ابتدای جمله نیما، بلکه وسط یک جمله ممکنه بیاد.

گزینه‌های ۱ و ۲ هم ربط‌دهنده هستن و نمیتونن جواب صحیح باشن. هرچند، از نظر معنایی هم راحت کنار گذاشته میشن.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

برای راحت‌تر جواب دادن، اگر به گزینه‌های سوال ۷۰ نگاه کنید، متوجه میشید که در جای خالی شماره ۷۰، نه ربط‌دهنده‌ای وجود خواهد داشت و نه فعلی. (دقت کنید که nor زمانی می‌تواند ربط‌دهنده باشد که دو فعل یا دو شبه جمله را به هم وصل کند).

به سراغ قانون توازن می‌رویم: تعداد فعل ۲ (increased و survived). تعداد ربط‌دهنده: ۱ (that) یعنی قانون توازن برقراره. پس یا هیچ فعل یا ربط‌دهنده نباید توی جای خالی بذاریم، یا هر دو باهم باید وجود داشته باشن.

دقت کنید که what is more در اینجا نقش یک قید ربط رو داره. و میدونیم که قید ربط، ربط‌دهنده به حساب نیما و کلش رو میذاریم کنار، و شروع جمله رو از some of... در نظر می‌گیریم.

قانون توازن برقراره و نباید به هم بزیمش. یعنی گزینه ۲ درسته. که هم ربط‌دهنده داره و هم فعل.

۵. گزینه « ۴ » متوسط

استفاده از neither یا nor اینجا کاربردی نداره. (وقتی دو تا چیز منفی یا دو تا جمله منفی رو می‌خوایم کنار هم بیاریم از اینا استفاده میشه).

بعد از no از یک عبارت اسمی استفاده می‌شود. بعد از not از هر عبارت یا شبه جمله دیگر ممکن است استفاده شود.

در اینجا بعد از جای خالی، یک قید داریم، پس not گزینه صحیح است.

چند مثال از کاربرد no:

There's **no address** on the envelope.
No decisions have been made.
 He paid **no attention** to what I was saying
 It's **no secret** that we are interested

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

Good learners work hard. A few things may come easily to learners, but most knowledge requires effort (1) ----- to put in the time. They talk with others, read more, study more and carry around when they don't understand, (2) ----- about it before they go to sleep, at the gym, on the bus. Good learners are persistent. When they fail, they carry on, (3) ----- that they will figure it out eventually. (4) -----, they learn from their mistakes. Good learners recognize (5) ----- always fun. But that does not change how much they love it.

- | | |
|---|--|
| 1. 1) which is good learners willing
3) that good learners willing are | 2) and good learners are willing
4) willing are good learners |
| 2. 1) thinking 2) to think | 3) they think 4) by thinking |
| 3. 1) are confident
3) they are confident | 2) who are confident
4) confident |
| 4. 1) Although 2) In the meantime | 3) A case in point 4) Whereas |
| 5. 1) learning not be
3) to learn no to be | 2) that learning is not
4) learning it is not |

ترجمه متن

یادگیرنده‌های خوب، سخت تلاش می‌کنند. چند چیز ممکن است به راحتی برای یادگیرندگان به دست بیاید، اما بیشتر دانش، نیاز به تلاش دارد و یادگیرندگان خوب، مایلند که وقت بگذارند. آنها با دیگران صحبت می‌کنند، بیشتر می‌خوانند، بیشتر مطالعه می‌کنند و وقتی که چیزی را نمی‌فهمند آن را به همراه دارند، قبل از خواب، در باشگاه، در اتوبوس، به آن فکر می‌کنند. یادگیرندگان خوب، پیگیر هستند. وقتی آنها شکست می‌خورند، با اطمینان از اینکه سرانجام آن مسئله را خواهند فهمید، ادامه می‌دهند. در این میان، آنها از اشتباهات خود درس می‌گیرند. یادگیرندگان خوب، می‌پذیرند که یادگیری همیشه سرگرم کننده نیست. اما این موضوع، میزان عشق آنها [به یادگیری] را تغییر نمی‌دهد.

۱. گزینه «۲» آسان

A few things may come easily to learners, but most knowledge requires effort ----- to put in the time.

« چند چیز ممکن است به راحتی برای یادگیرندگان به دست بیاید، اما بیشتر دانش، نیاز به تلاش دارد و یادگیرندگان خوب، مایلند که وقت بگذارند. »

گزینه ۱ رو اگه جایگذاری کنید، اصلاً معنی نمیده! گزینه ۳ رو هم اگه بذاریم، آخرش میشه:

good learners willing are to put....

که باز معنی نمیده،

و توجه کنید که اگر فعل to be بعد از willing بیاد، باید بشه is. (رد گزینه ۳ و ۴)

در جای خالی می‌خواد بگه که "یادگیرنده‌های خوب، مایل هستند..." که همون گزینه ۲ درسته.

۲. گزینه «۱» سخت

They talk with others, read more, study more and carry around when they don't understand, ----- about it before they go to sleep, at the gym, on the bus.

« آنها با دیگران صحبت می‌کنند، بیشتر می‌خوانند، بیشتر مطالعه می‌کنند و وقتی که چیزی را نمی‌فهمند آن را به همراه دارند، قبل از خواب، در باشگاه، در اتوبوس، به آن فکر می‌کنند »

گزینه ۲ و ۴ مشخصه که اشتباه هستند و فقط گزینه ۳ ممکنه شما رو دچار اشتباه کرده باشه. گزینه ۳ هم غلطه، چونکه مثلاً به یک and نیاز داره و تنهایی نمیتونیم they think رو بیاریم، چون که یه بار فاعل جمله رو همون اول گفته و با آوردن دوباره they دچار حشو میشیم.

در واقع اگه به معنی توجه کنید، خیلی راحت میشه بهش جواب داد. اونا هنگامی که میخوان بخوابن در حال فکر کردن به اون مسئله هستن. (باید ing بگیره.)

ضمناً در خط سوم، باید به جای when، کلمه what رو قرار می‌دادند.

۳. گزینه «۴» سخت

When they fail, they carry on, ----- that they will figure it out eventually.

« وقتی آنها شکست می‌خورند، با اطمینان از اینکه سرانجام آن مسئله را خواهند فهمید، ادامه می‌دهند. »

تعداد فعل: ۳ تا (fail, carry, will figure) و تعداد ربط‌دهنده‌ها: ۲ (that). یعنی قانون توازن، برقرار است. (تعداد ربط‌دهنده‌ها به دونه کمتر از تعداد فعل‌ها است). و توی جای خالی، یا نباید هیچ فعلی داشته باشیم یا اگه قراره فعل بیاد، به همراه ربط دهنده بیاد.

یعنی گزینه‌های ۱ و ۳ غلط هستند. زیرا فقط فعل دارند و ربط دهنده ندارند.

گزینه های ۱ و ۳ زمانی میتونن درست باشن که برای مثال، همراه با and (یک ربط دهنده) بیان. اینجوری مثلاً:
they carry on, and they are confident that they...

گزینه ۲ هم اشتباهه، چونکه کلمه‌ای که قبل از who میاد باید انسان باشه. اگر گزینه ۲ رو قرار بدیم:
they carry on, who are confident that they...

که در این صورت کلمه قبل از who، کلمه carry on می‌باشد و بنابر این غلط است.

و گزینه ۴ هم که گزینه باقی مانده است، کاملاً درسته.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

ما باید جای خالی زیر رو پر کنیم:

-----, they learn from their mistakes.

این یک جمله کامل و مستقل هستش. یعنی خودش باید معنی کامل بده و به ادامه نیازی نداره.

اگه گزینه ۱ رو قرار بدیم:

Although they learn from their mistakes:

اگرچه که آن‌ها از اشتباهاتشان درس می‌گیرند.....؟

همونطور که می‌بینید جمله ناقص میشه! و به یه جمله دیگه، نیاز پیدا میکنه. پس این گزینه نمیتونه درست باشه.

گزینه ۴ هم به همین شکل غلطه.

گزینه ۳، یعنی "a case in point" یعنی: "نمونه بارز، مثال خوب (برای چیزی)" که اینجا کاربرد نداره.

گزینه ۲، یعنی "in the meantime" به معنای "در این مدت، در این حین" هستش که اگه قرار بدیم، معنی میده.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

Good learners recognize ----- always fun.

« یادگیرندگان خوب، می‌پذیرند که یادگیری همیشه سرگرم کننده نیست »

کلمه recognize که قبل از جای خالی آورده شده، اینجا معنی "پذیرفتن و قبول کردن" می‌دهد.

و ساختارش به صورت زیر خواهد بود:

Subject+ recognize + (that) + sth + ...

اگر دقت کنید، در ساختار بالا کلمه that در داخل پرانتز قرار دارد و به این معنی است که استفاده از آن اختیاری است.

و واضح است که گزینه ۲ پاسخ صحیح است، و غلط بودن گزینه‌های دیگر، واضح می‌باشد.

توجه کنید که اگر کلمه that در گزینه ۲ وجود نداشت، باز هم این گزینه درست بود.

و همچنین دقت کنید که در گزینه ۴، نیازی به ضمیر it نیز و دچار خطای حشو شده است.

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

While elephants are often one of a zoo's top attractions, a new report charges that their level of care often falls short of star treatment. In a study (1) ----- this week, the UK's Royal Society for the Protection of Cruelty to Animals (RSPCA) said elephants in European zoo are often unhealthy, (2) ----- considerable stress, and have a much shorter life than their counterparts in the wild. Their condition is parts frequently even worse than (3) ----- in Asian timber camps, alleges the RSPCA, (4) ----- is calling for wide-ranging changes in the way (5) ----- . In the meantime, the group says, European zoos should stop importing and breeding elephants.

- | | | | |
|------------------------------------|---|----------------------|------------------|
| 1. 1) released | 2) was released | 3) it is released | 4) that releases |
| 2. 1) to endure | 2) they endure | 3) by enduring | 4) endure |
| 3. 1) elephants | 2) elephants do | 3) that of elephants | 4) for elephants |
| 4. 1) it | 2) which | 3) that | 4) that it |
| 5. 1) zoo elephants are treated | 2) in zoos are treated elephants | | |
| 3) elephants are treated by in zoo | 4) that elephants being treated in zoos | | |

ترجمه متن

در حالی که فیل‌ها اغلب یکی از مهمترین جاذبه‌های یک باغ وحش هستند، گزارش جدیدی ادعا می‌کند که سطح مراقبت آنها معمولاً کمتر از سطح استاندارد رفتار با یک ستاره است. (یعنی خیلی خوب باهاشون رفتار نمیشه). در تحقیقی که این هفته منتشر شد، انجمن سلطنتی پیشگیری از ظلم به حیوانات انگلستان (RSPCA) گفت: فیل‌ها در باغ وحش اروپا اغلب در سلامت نیستند، استرس قابل توجهی را تحمل می‌کنند و عمر بسیار کمتری نسبت به هم‌تایان خود در طبیعت دارند. انجمن RSPCA ادعا می‌کند وضعیت آنها (فیل‌های اروپا) حتی بعضی اوقات از وضعیت فیل‌ها در اردوگاه‌های چوبی آسیایی بدتر است که خواستار تغییرات گسترده در نحوه رفتاری است که با فیل‌های باغ وحش می‌شود. در این میان، [این] گروه می‌گوید، باغ وحش‌های اروپا باید واردات و پرورش فیل را متوقف کنند.

۱. گزینه « ۱ » متوسط

کلمه release به معنای "منتشر کردن، رها کردن و مرخص کردن" می‌باشد، که در اینجا معنی "منتشر کردن" مد نظر است. طبق همین موضوع، گزینه ۴ نمی‌تواند گزینه صحیح باشد. دقت کنید، اگر گزینه ۴ را قرار دهیم:

In a study that releases this week...

در مطالعه ای که این هفته منتشر می‌کند...؟

اشتباه کار همینجاست. مطالعه توسط مثلاً یک فرد یا یک مجله، منتشر می‌شود. (یعنی فرد دیگری آن را منتشر می‌کند). پس گزینه ۴ غلط است.

از طرفی زمانی می‌تونستیم گزینه ۳ رو بررسی کنیم که در این گزینه ضمیر it وجود نداشت. وجود ضمیر it باعث میشه که این گزینه رو خیلی راحت کنار بذاریم. چون وجود ضمیر در اینجا زائده (هرچند از یک نظر دیگه هم این گزینه غلطه)

یعنی ما الان باید بین گزینه ۱ و ۲، یکیش رو انتخاب کنیم. فرق گزینه ۱ و ۲ در فعل was هستش. یعنی باید بررسی کنیم ببینیم که باید released رو با فعل was توی اون جای خالی بذاریم یا بدون فعل was.

اگه کمی دقت کنیم متوجه میشیم که زمانی گزینه ۲ می‌تونست درست باشه که ما یک ربط دهنده مثل that هم در این گزینه داشتیم (مثل گزینه ۴، که البته گزینه ۴ به دلیلی که گفتیم غلط بود) تا به این ترتیب قانون توازن برقرار بشه. یعنی اینجوری:

In a study (that was) released this week...

و ما در قسمت ضمائر موصولی متوجه شدیم که می‌تونید ضمیر موصولی و فعل to be رو باهم حذف کنیم. که نهایتاً گزینه ۱ به دست میاد.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

به این قسمت توجه کنید:

elephants in European zoos are often unhealthy, endure considerable stress, and have a much shorter life than their counterparts in the wild.

اگه دقت کنید، فعل قبل و بعد از جای خالی، در شکل ساده خودشون اومدن، و همین اتفاق هم باید برای endure بیفته. چون که داره به سری وقایع رو دونه دونه میگه. یعنی باید ساختار موازی رو رعایت کنه.

«فیل‌ها در باغ وحش‌های اروپا اغلب ناسالم هستند، استرس قابل توجهی را تحمل می‌کنند و زندگی بسیار کوتاه تری نسبت به هم‌تایان خود در حیات وحش دارند»

گزینه ۲ هم غلطه چون ضمیر they زائده.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

در واقع داره شرایط فیل‌های داخل اروپا رو با شرایط فیل‌های آسیا مقایسه میکنه، و باید ساختارش رو بلد می‌بودید.

Their condition is frequently even worse than that of elephants in Asian timber camps

در واقع صورت اولیه عبارت بالا، به این شکل بوده:

Their condition is frequently even worse than condition of elephants in Asian timber camps

و برای اینکه دو بار از کلمه condition استفاده نکنه، به جای دومی، that گذاشته (چرا those نذاشته؟ چون که condition مفرد هستش و جمع نیست).

یه مثال دیگه:

The elephants of Africa are bigger than the elephants of India.

حالا برای اینکه، دوبار از کلمه elephants استفاده نکنیم، میتونیم عبارت بالا رو به صورت زیر بنویسیم:

The elephants of Africa are bigger than those of India.

اینجا از those استفاده کردیم چون elephants جمع هستش.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

Their condition is parts frequently even worse than that of elephants in Asian timber camps, alleges the RSPCA, (4) ----- is calling for wide-ranging changes in the way (5) -----.

« انجمن RSPCA ادعا می‌کند وضعیت آنها (فیل‌های اروپا) حتی بعضی اوقات از وضعیت فیل‌ها در اردوگاه‌های چوبی آسیایی بدتر است که خواستار تغییرات گسترده در نحوه رفتاری است که با فیل‌های باغ وحش می‌شود. »

تنها اشتباهی که میتونستید توی این سوال داشته باشید اینه که گزینه ۳ رو انتخاب کنید.

اینجا فقط میتونیم از which استفاده کنیم چونکه هم کاما وجود داره. (بعد از کاما نمیتونیم از that استفاده کنیم)

و هم توضیحاتی که به خاطرش which یا that قراره استفاده بشه در اینجا توضیحات دلخواه و قابل حذف می‌باشند و باید از which استفاده شود.

استفاده از ضمیر it باعث حشو میشه.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

Their condition is parts frequently even worse than that of elephants in Asian timber camps, alleges the RSPCA, which is calling for wide-ranging changes in the way -----.

« انجمن RSPCA ادعا می‌کند وضعیت آنها (فیل‌های اروپا) حتی بعضی اوقات از وضعیت فیل‌ها در اردوگاه‌های چوبی آسیایی بدتر است که خواستار تغییرات گسترده در نحوه رفتاری است که با فیل‌های باغ وحش می‌شود. »

گزینه ۲ که خوددرگیری داره و لازم نیست توی جای خالی بذاریدش تا متوجه بشید غلطه. کسی که با جمله بندی ساده زبان انگلیسی هم آشنا باشه متوجه این موضوع میشه. گزینه ۳ هم دقیقاً به همین ترتیب.

توی گزینه ۴ هم حضور همزمان that و being باعث غلط شدن این گزینه میشه.

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

When Newton arrived at Cambridge, the Scientific Revolution of the 17th century was already in full force. The heliocentric view of the universe— theorized by astronomers Nicolaus Copernicus and Johannes Kepler, (1) refined by Galileo—was well known in most European academic circles.

Philosopher René Descartes had begun to formulate a new concept of nature (2) an intricate, impersonal and inert machine. (3), like most universities in Europe, Cambridge was steeped (4) Aristotelian philosophy and a view of nature resting on a geocentric view of the universe, (5) with nature in qualitative rather than quantitative terms.

- | | | | |
|---------------------|--------------|---------------|--------------------|
| 1. 1) and was later | 2) and later | 3) later was | 4) which was later |
| 2. 1) like | 2) such as | 3) as | 4) the same |
| 3. 1) Although | 2) As though | 3) Because | 4) Yet |
| 4. 1) in | 2) for | 3) with | 4) of |
| 5. 1) dealt | 2) dealing | 3) by dealing | 4) and was dealt |

ترجمه متن

هنگامی که نیوتن به کمبریج رسید، انقلاب علمی قرن هفدهم به طور کامل رخ داده بود. دیدگاه خورشیدمرکز جهان - که توسط ستاره شناسان نیکولاس کوپرنیک و یوهانس کپلر استدلال و بعداً توسط گالیله اصلاح شد - در اکثر محافل دانشگاهی اروپا کاملاً مشهور بود.

فیلسوف رنه دکارت شروع به تدوین مفهوم جدیدی از طبیعت به عنوان یک ماشین پیچیده، غیرشخصی و بی حرکت کرده بود. با این حال، مانند اکثر دانشگاههای اروپا، کمبریج غرق در فلسفه ارسطویی و نگاهی به طبیعت بود که بر یک منظر زمین مرکز جهان استوار بود و با طبیعت از نظر کیفی و نه کمی کار می کرد.

۱. گزینه « ۲ » آسان

The heliocentric view of the universe—theorized by astronomers Nicolaus Copernicus and Johannes Kepler, ----- refined by Galileo—was well known in most European academic circles.

« دیدگاه خورشیدمرکز جهان - که توسط ستاره شناسان نیکولاس کوپرنیک و یوهانس کپلر استدلال و بعداً توسط گالیله اصلاح شد - در اکثر محافل دانشگاهی اروپا کاملاً مشهور بود. »

اگر دقت کنید، فعل was رو خودش در ادامه استفاده کرده و نباید گزینه ای رو انتخاب کنیم که was داشته باشه و فقط گزینه ۲، این ویژگی رو داره.

۲. گزینه « ۳ » متوسط

Philosopher René Descartes had begun to formulate a new concept of nature ----- an intricate, impersonal and inert machine.

« فیلسوف رنه دکارت شروع به تدوین مفهوم جدیدی از طبیعت به عنوان یک ماشین پیچیده، غیر شخصی و بی حرکت کرده بود. »

یه جورایی میخواد "مفهوم جدیدی از طبیعت" رو در ادامه به یه چیزی تعبیر کنه، و بنابر این باید از as استفاده کنیم.

از گزینه ۱ و ۲، برای نام بردن چند مثال استفاده میشه.

مثلاً من میگویم که غذاهایی که مرغ داشته باشه رو دوست دارم، مثل فسنجون، زرشک پلو با مرغ و...

توی مثال بالا، کلمه «مثل» در واقع همون like یا such as میتونه باشه. که ما میخوایم برای حرفی که قبل تر زدیم، چندتا مثال ارائه بدیم.

۳. گزینه « ۴ » متوسط

با کمک معنی میشد به این تست جواب داد:

Philosopher René Descartes had begun to formulate a new concept of nature as an intricate, impersonal and inert machine. Yet, like most universities in Europe, Cambridge was steeped in Aristotelian philosophy and...

فیلسوف رنه دکارت شروع به تدوین مفهوم جدیدی از طبیعت به عنوان یک ماشین پیچیده، غیرشخصی و بی حرکت کرده بود. در عین حال، مانند اکثر دانشگاه‌های اروپا، کمبریج غرق در فلسفه ارسطویی (و...) بود.

۴. گزینه « ۱ » سخت

Philosopher René Descartes had begun to formulate a new concept of nature as an intricate, impersonal and inert machine. Yet, like most universities in Europe, Cambridge was **steeped in** Aristotelian philosophy and...

« فیلسوف رنه دکارت شروع به تدوین مفهوم جدیدی از طبیعت به عنوان یک ماشین پیچیده، غیر شخصی و بی حرکت کرده بود. در عین حال، مانند اکثر دانشگاه‌های اروپا، کمبریج غرق در فلسفه ارسطویی (و...) بود. »

کلمه steeped یعنی "اشباع، غرق". حرف اضافه این کلمه، in هستش. این لغت در مرجع لغات زبان عمومی که در کانال براتون قرار دادم، در درس ۳۶ سطح سخت آورده شده و براش مثال زیر رو هم زده بودم:

The castle is **steeped in** history and legend

۵. گزینه « ۲ » متوسط

Yet, like most universities in Europe, Cambridge was steeped in Aristotelian philosophy and a view of nature **resting** on a geocentric view of the universe, **dealing** with nature in qualitative rather than quantitative terms.

« با این حال، مانند اکثر دانشگاه‌های اروپا، دانشگاه کمبریج در فلسفه ارسطویی و دیدگاهی از طبیعت که بر دیدگاه زمین‌مرکز جهان استوار است، غرق شده بود [و] با طبیعت، بیشتر از نظر کیفی سر و کار داشت تا از نظر کمی. »

قبل ترش فعل rest که ing گرفته داره راهنمایی میکنه ما رو.

و در واقع عبارت dealing with nature in qualitative rather than quantitative terms یک عبارت وجه وصفی هستش که داره عبارت اسمی a view of nature رو توصیف میکنه.

اتفاقاً قبل ترش هم عبارت وجه و صفی resting on a geocentric view of the universe داره عبارت اسمی a view of nature رو توصیف میکنه.

و ساختار این دوتا عبارت وجه وصفی، باید مثل هم باشن. یعنی با صفت فاعلی شروع بشن.

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

When it comes to visually identifying a work of art, there is no single set of values or aesthetic traits. A Baroque painting will not necessarily (1) ----- much with a contemporary performance piece, but they are both considered art.

(2) ----- the seemingly indefinable nature of art, there have always existed certain formal guidelines for its aesthetic judgment and analysis. Formalism is a concept in art theory (3) ----- an artwork's artistic value is determined solely by its form, or the way (4) ----- . Formalism evaluates works on a purely visual level, (5) ----- medium and compositional elements as opposed to any reference to realism, context, or content.

- | | | | |
|----------------------|---------------|-------------------|-----------------|
| 1. 1) share | 2) be sharing | 3) have shared | 4) be shared |
| 2. 1) Although | 2) Despite | 3) Regardless | 4) However |
| 3. 1) that | 2) that in it | 3) which | 4) in which |
| 4. 1) of it made | 2) made | 3) how it is made | 4) it is made |
| 5. 1) are considered | 2) considers | 3) considering | 4) and consider |

ترجمه متن

وقتی صحبت از شناسایی بصری یک اثر هنری به میان می‌آید، هیچ مجموعه‌ای از ارزش‌ها یا ویژگی‌های زیبایی‌شناختی وجود ندارد. یک نقاشی سبک باروک لزوماً با یک قطعه اجرایی معاصر، اشتراک زیادی ندارد، اما هر دو هنر محسوب می‌شوند. علی‌رغم ماهیت به ظاهر غیرقابل تعریف بودن هنر، همیشه رهنمودهای رسمی خاصی برای قضاوت و تحلیل زیبایی‌شناختی آن وجود داشته است. فرمالیسم مفهومی در تئوری هنر است که در آن ارزش هنری یک اثر هنری، فقط توسط شکل یا نحوه ساخت آن تعیین می‌شود. فرمالیسم آثار را در سطح کاملاً بصری ارزیابی می‌کند و عناصر متوسط و ترکیبی را در مقابل هرگونه اشاره به واقع‌گرایی، زمینه یا محتوا در نظر می‌گیرد.

۱. گزینه « ۱ » سخت

A Baroque painting will not necessarily ----- much with a contemporary performance piece, but they are both considered art.

« یک نقاشی سبک باروک لزوماً با یک قطعه اجرایی معاصر، زیاد اشتراک نخواهد داشت، اما هر دو هنر محسوب می‌شوند. »

دقت کنید که share sth with sb/sth یعنی چیزی را با کسی/چیزی (به) اشتراک داشتن. یعنی قرار نیست فعل share به صورت pp بیاد. اینجا هم داره می‌گه که یک نقاشی سبک باروک، با یک قطعه اجرایی، اشتراک نداره. پس در کل فقط گزینه ۱ می‌مونه.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

----- the seemingly indefinable nature of art, there have always existed certain formal guidelines for its aesthetic judgment and analysis.

« علی‌رغم ماهیت به ظاهر غیرقابل تعریف بودن هنر، همیشه رهنمودهای رسمی خاصی برای قضاوت و تحلیل زیبایی‌شناختی آن وجود داشته است. »

although	despite	regardless	however
با اینکه، اگرچه، هرچند	علی‌رغم، با وجود	صرف نظر، در هر صورت	هرچند، اگرچه

دقت کنید که بعد از جای خالی، یک گروه اسمی داریم (the seemingly indefinable nature of art). یعنی نباید توی جای خالی از قید ربط یا کلمه ربط استفاده کنیم. (رد گزینه ۱ و ۴).

گزینه ۳ هم قیده و هم از نظر معنایی نمیتونه درست باشه. فقط می‌مونه گزینه ۲ که گزینه صحیح ماست. بعد از in spite of و despite (که حروف اضافه هستند)، از یک گروه اسمی، ضمیر یا یک فعل ing دار استفاده می‌کنیم.

نکته: بعد از although, even though, though باید جمله کامل بیاید. مثلاً:

Although the kitchen is small, it is well designed.

توجه کنید که در مثال بالا، the kitchen is small یک شبه جمله هستش نه یک گروه اسمی.

تذکر: حواستان باشد که بعد از **despite** از **of** استفاده نمی‌کنیم!

Despite what I said yesterday, I still love you.

علی‌رغم چیزی که دیروز گفتم، هنوز دوست دارم.

برای توضیحات بیشتر به بخش‌های ۲۶، ۲۷ و ۳۲ کتاب گرامر صفر تا صد، مراجعه کنید. داندلود رایگان از کانال تلگرام (@RMS_English)

۳. گزینه « ۴ » متوسط

Formalism is a concept in art theory (3) ----- an artwork's artistic value is determined solely by its form, or the way (4) -----.

« فرمالیسم مفهومی در تئوری هنر است که در آن ارزش هنری یک اثر هنری، فقط توسط شکل یا نحوه ساخت آن تعیین می‌شود. »

توی اینجور تست‌ها به معنی خیلی باید توجه کنید. باید ببینید که داره راجع به چی صحبت میکنه.

مثال دیگر از in which:

I live in a city. I study in the city.

→ I live in the city that I study in.

→ I live in the city which I study in.

→ I live in the city in which I study.

→ I live in the city where I study.

در همان شهری که در آن درس می‌خوانم زندگی می‌کنم.

زدن این تست واقعاً سخت نبود. هم از نظر معنی. و هم اینکه آگه به گزینه‌ها دقت کنید، گزینه ۲ که تابلوئه غلطه! اصن لازم نیست چکش کنید. گزینه ۱ هم آگه درست باشه، خب گزینه ۳ هم باید درست باشه. همیشه که دو تا گزینه درست داشته باشیم. پس فقط گزینه ۴ می‌مونه.

۴. گزینه « ۴ » سخت

Formalism is a concept in art theory in which an artwork's artistic value is determined solely by its form, or the way -----.

« فرمالیسم مفهومی در تئوری هنر است که در آن ارزش هنری یک اثر هنری، فقط توسط شکل یا نحوه ساخت آن تعیین می‌شود. »

در متن اصلی، the way، وجود نداشته. که طراح کنکور بنا به هر دلیلی، the way را قبل از جای خالی اضافه کرده است.

اگر طراح این تغییر را اعمال نکرده بود، خیلی راحت می‌توانستید گزینه ۴ را انتخاب کنید. (با استفاده از قانون توازن جمله)

اما اکنون، اگر بخواهیم گزینه ۴ را انتخاب کنیم، قانون توازن جمله، رعایت نمی‌شود (زیرا با انتخاب گزینه ۴، تعداد فعل‌های جمله، ۳ می‌شود و تعداد ربط‌دهنده‌ها ۱). از طرفی در گزینه ۳، کلمه how دیده می‌شود. که با توجه به اینکه قبل از جای خالی کلمه way به معنای "نحوه" وجود دارد، اضافه کردن کلمه how که آن هم به معنای "نحوه" می‌باشد، باعث حشو می‌شود.

گزینه ۱ و ۲ هم مشخصه که غلط هستند. در گزینه ۱، باتوجه به حرفه اضافه of، متوجه میشویم که it یک ضمیر مفعولی است. یعنی ضمیر فاعلی نیست و در این صورت made فاعلی نخواهد داشت که غلط است.

در گزینه ۲ نیز، اگر بگوییم که that is made شکل کامل‌تر آن بوده و با توجه به قواعد حذف ضمائر موصولی، that is حذف شده است و فقط made باقی مانده است نیز غلط است زیرا:

Formalism is a concept in art theory in which an artwork's artistic value is determined solely by its form, or the way that is made.

متن داره راجع به (artwork) صحبت میکنه و میگه که در تئوری هنر، ارزش هنری یک اثر هنری، فقط توسط شکل یا نحوه ساخت آن تعیین می‌شود. متن در مورد the way صحبت نمیکند! آگه گزینه ۲ رو قرار بدیم، فاعل made رو the way قرار میدن، در صورتی که باید به artwork برگردن که میتونیم به جای artwork ضمیر فاعلی it رو اضافه کنیم.

به طور کلی، جواب کاملاً درستی وجود نداره. اما بهترین جواب، گزینه ۴ هستش که جواب سنجش هم همین گزینه بود.

۵. گزینه « ۳ » متوسط

Formalism evaluates works on a purely visual level, ----- medium and compositional elements as opposed to any reference to realism, context, or content.

« فرمالیسم آثار را در سطح کاملاً بصری ارزیابی می‌کند، و عناصر متوسط و ترکیبی را در مقابل هرگونه اشاره به واقع‌گرایی، زمینه یا محتوا در نظر می‌گیرد. »

قانون توازن جمله رو بررسی می‌کنیم: تعداد فعل: ۱ تعداد ربط‌دهنده: ۰

یعنی قانون توازن جمله برقراره. و نباید گزینه‌ای که فعل داره اما ربط‌دهنده نداره رو اضافه کنیم. یعنی گزینه ۱ و ۲ حذف میشن.

گزینه ۴ هم میتونست درست باشه، در صورتی که consider به considers تبدیل میشد و S سوم شخص می‌گرفت (چون فاعل مفرده).

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

For some time now, medical scientists have noted an alarming increase in diseases of the heart and circulation among people who smoke cigarettes. (1) ----- in the bloodstream causes blood vessels to contract, thus (2) ----- circulation, which eventually leads to hardening of the arteries. (3) ----- the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, commonly (4) ----- to as a "stroke. In addition, (5) ----- reduces the ability of the hemoglobin to release oxygen, resulting in shortness of breath.

1. 1) The presence of tobacco is found
2) The presence of tobacco it is found
3) To be found the presence of tobacco
4) It has been found that the presence of tobacco
2. 1) slows 2) to slow 3) slowing 4) it slows
3. 1) So 2) As 3) Afterwards 4) Due to
4. 1) referred 2) that referred 3) referring 4) it is referred
5. 1) bloodstream's tobacco 2) the tobacco in blood stream it
3) tobacco in the bloodstream which 4) tobacco in the bloodstream

ترجمه متن

مدتی است که دانشمندان پزشکی به افزایش هشداردهنده بیماری‌های قلب و گردش خون در میان افرادی که سیگار می‌کشند، اشاره کرده اند. مشخص شده است که وجود تنباکو در جریان خون باعث انقباض رگ‌های خونی و بنابراین کند شدن گردش خون می‌شود که در نهایت منجر به سفت شدن سرخرگ‌ها می‌شود. زمانیکه سرخرگ‌ها سفت می‌شوند، خون کمتری به مغز می‌رسد و نتیجه نهایی این کاهش سرعت، خونریزی مغزی است که معمولاً «سکته مغزی» خطاب می‌شود. علاوه بر این، تنباکو در جریان خون، توانایی هموگلوبین برای آزاد کردن اکسیژن را کاهش می‌دهد و منجر به تنگی نفس می‌شود.

۱. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

(91) ----- in the bloodstream causes blood vessels to contract, thus (92) ----- circulation, which eventually leads to hardening of the arteries.

« مشخص شده است که وجود تنباکو در جریان خون باعث انقباض رگ‌های خونی و بنابراین کند شدن گردش خون می‌شود که در نهایت منجر به سفت شدن سرخرگ‌ها می‌شود. »

گزینه ۱ رد می‌شود. اگر این گزینه رو انتخاب کنیم، هیچ ربط دهنده ای بین شبه جمله اول و دوم وجود ندارد و قانون توازن نقض می‌شود. حتی اگر فرض کنیم بعد از found، ربط دهنده that به صورت غایب وجود داشته باشد، باز هم در این صورت مشخص نیست که فاعل فعل causes چی هستش.

گزینه ۳ رد می‌شود. دقت کنید که علاوه بر دلایلی که برای گزینه ۱ گفتیم، وجود it در این گزینه باعث حشو می‌شود.

گزینه ۲ هم رد می‌شود. این گزینه رو هم اگر انتخاب کنیم، باز فاعل فعل causes مشخص نیست چیه؟ و اصلاً معنی نمیده.

۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

It has been found that the presence of tobacco in the bloodstream causes blood vessels to contract, thus ----- - circulation, which eventually leads to hardening of the arteries.

« مشخص شده است که وجود تنباکو در جریان خون باعث انقباض رگ‌های خونی و بنابراین کند شدن گردش خون می‌شود که در نهایت منجر به سفت شدن سرخرگ‌ها می‌شود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (leads, causes, has been found) تعداد ربط دهنده: ۲ (that, which)

پس قانون توازن برقرار است. دقت کنید که thus یک قید ربط می باشد و ربط دهنده به حساب نمی‌آید.

توجه کنید که اینجا برای اینکه بدانیم قانون توازن برقرار است یا نه، نیازی به شمردن تعداد فعل ها و تعداد ربط دهنده ها نداشتیم، به خاطر اینکه عبارت ---- thus circulation بین دو تا ویرگول قرار دارد و کل این عبارت قابل حذف است. و چون قابل حذف است پس باقی جمله مجبور است که از قانون توازن پیروی کند و لازم به شمردن تعداد فعل‌ها و ربط دهنده‌ها نباشد.

خلاصه اینکه الان قانون توازن برقراره. و باید گزینه‌ای انتخاب بشه که تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۱ و ۴ حذف میشن، چون فعل دارند اما ربط دهنده ندارند.

گزینه ۳ هم رد می‌شود. دقت کنید که اینجا ما نمی‌خواهیم دلیل (why) رو بگیم، پس نیازی به استفاده از شکل مصدر با to نیست. کند شدن گردش خون، نتیجه انقباض رگ‌های خونی است.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

(93) ----- the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, commonly (94) ----- to as a "stroke".

« زمانیکه سرخرگ‌ها سفت می‌شوند، خون کمتری به مغز می‌رسد و نتیجه نهایی این کاهش سرعت، خونریزی مغزی است که معمولاً "سکته مغزی" خطاب می‌شود. »

با توجه به معنی گزینه ۲ رو انتخاب میکنیم.

so	as	afterwards	due to
بنابراین	زمانیکه، همانطور، چون	سپس، بعداً	به خاطر

از طرفی دقت کنید که ما در جای خالی به یک حرف ربط وابسته نیاز داریم، و فقط گزینه ۲ حرف ربط وابسته است. و گزینه‌های دیگر نمیتوانند پاسخ باشند.

۴. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

As the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, commonly ----- to as a "stroke."

« زمانیکه سرخرگ‌ها سفت می‌شوند، خون کمتری به مغز می‌رسد و نتیجه نهایی این کاهش سرعت، خونریزی مغزی است که معمولاً "سکته مغزی"

خطاب می‌شود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (stiffen, reaches, is)، تعداد ربط دهنده: ۲ (As, and)

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۲ رد میشه، چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۴ رد میشه، چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره. و وجود it نیز باعث حشو شده.

گزینه ۳ هم به راحتی رد میشه. توجه کنید که خونریزی مغزی چیزی رو خطاب نمیکنه، بلکه خطاب میشه. یعنی باید به صورت مجهول بیاد.

در واقع، جمله اصلی این بوده:

As the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, **which is commonly referred** to as a "stroke."

که با توجه به قواعدی که تو مبحث ضمائر موصولی کتاب گرامر صفر تا صد خونديم، میتونيم which is رو خط بزيم. و به صورت زیر کوتاه بشه:

As the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, **commonly referred** to as a "stroke."

۵. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

In addition, ----- reduces the ability of the hemoglobin to release oxygen, resulting in shortness of breath.

« علاوه بر این، تنباکو در جریان خون، توانایی هموگلوبین برای آزاد کردن اکسیژن را کاهش می‌دهد و منجر به تنگی نفس می‌شود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (reduces)، تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی قانون توازن برقراره. پس گزینه‌ای باید انتخاب بشه که این توازن رو به هم نزنه. یعنی گزینه‌ای انتخاب بشه که تعداد فعلش با تعداد ربط دهندش برابر باشه.

گزینه ۱ رد میشه. اینکه tobacco رو با s مالکیت به bloodstream وصل کنیم، خیلی معنی نمیده. (تنباکوی متعلق به جریان خون؟). جریان خون که از خودش تنباکو نداره. این نسبت دادن خیلی معنی نمیده. همینطور ما تو بخش ۱۰ کتاب گرامر صفر تا صد خونده بودیم که معمولاً برای نشان دادن مالکیت انسان و حیوان از S استفاده میکنیم و برای چیزای دیگه از of.

گزینه ۲ رد میشه. وجود it باعث حشو میشه. همچنین اگه به جملات متن دقت میکردید متوجه میشدید که tobacco نیازی به the نداره، بلکه bloodstream باید the داشته باشه.

گزینه ۲ رد میشه، چونکه ربط دهنده داره (which) اما فعل نداره.

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

For 20 years, children have been treated (1) ----- all sorts of programs on television which are supposed to help them become better at skills such as reading and math. These programs have presented (2) ----- such as counting and recognition of letters as nothing but fun, (3) ----- by such things as rainbows and jumping frogs. (4) ----- no improvement in children's abilities in literacy and numeracy (5) ----- . These fun ways of teaching such skills don't seem to work.

- | | | | |
|------------------------------|--------|--------------------------|------------|
| 1. 1) in | 2) for | 3) to | 4) on |
| 2. 1) the learning of skills | | 2) skills to learn | |
| 3) the skills of learning | | 4) learning of skills in | |
| 3. 1) are accompanied | | 2) to accompany | |
| 3) being accompanied | | 4) to be accompanied | |
| 4. 1) In spite of | 2) But | 3) Although | 4) Whereas |
| 5. | | | |
| 1) would observe | | 2) it observes | |
| 3) has been observed | | 4) to be observed | |

ترجمه متن:

به مدت ۲۰ سال است که، کودکان شانس این را دارند که شاهد انواع برنامه‌های تلویزیونی که قرار است به آنها در مهارت‌هایی مانند خواندن و ریاضی کمک کنند، باشند. این برنامه‌ها یادگیری مهارت‌هایی مانند شمارش و تشخیص حروف را چیزی جز سرگرمی ارائه نداده است که با مواردی مانند رنگین کمان و قورباغه‌های جهنده همراه است. اما هیچ پیشرفتی در توانایی‌های کودکان در سواد و سواد عددی مشاهده نشده است. به نظر می‌رسد این شیوه‌های سرگرم‌کننده برای آموزش چنین مهارت‌هایی کارساز نیست.

۱. گزینه «۳» صحیح است - سطح سخت

For 20 years, children have been treated ----- all sorts of programs on television which are supposed to help them become better at skills such as reading and math.

« به مدت ۲۰ سال است که، کودکان شانس این را دارند که شاهد انواع برنامه‌های تلویزیونی که قرار است به آنها در مهارت‌هایی مانند خواندن و ریاضی کمک کنند، باشند ».

به اصطلاح‌های زیر توجه کنید:

treat sb to sth

کسی را به چیزی مهمان کردن

She treated all the kids to ice cream after the movie.

او همه بچه‌ها را بعد از فیلم به بستنی مهمان کرد.

be treated to sth

شانس شاهد چیزی بودن را داشتن

۲. گزینه «۱» صحیح است - سطح متوسط

These programs have presented (2) ----- such as counting and recognition of letters as nothing but fun, (3) ----- by such things as rainbows and jumping frogs.

« این برنامه‌ها یادگیری مهارت‌هایی مانند شمارش و تشخیص حروف را چیزی جز سرگرمی ارائه نداده است که با مواردی مانند رنگین کمان و قورباغه‌های جهنده همراه است. »

اگر دقت کنید، بعد از جای خالی، کلمه such as رو آورده، به معنای "مانند".

ما وقتی از such as استفاده می‌کنیم که می‌خواهیم بعدش چندتا مثال بزنیم. اینجا هم دارم می‌گه که، مانند شمارش و تشخیص حروف.

خب، چرا این چیزایی که الان گفتم مهمه؟ به خاطر اینکه متوجه بشیم داره راجع به یه سری مهارت‌ها صحبت میکنه. یعنی مهارت یا همون skill باید به صورت جمع بیاد، یعنی به صورت skills. (که همه گزینه‌ها این ویژگی رو دارن)

این جمله می‌خواد بگه که، این برنامه‌ها، یادگیری یه سری مهارت‌ها رو خوب ارائه نداده. و در ادامه مثال هم میزنه. مثل مهارت شمارش یا مهارت تشخیص حروف. پس ما باید دنبال "یادگیری مهارت‌ها" توی گزینه‌ها باشیم.

یعنی گزینه ۱ یا ۴. که مشخصه گزینه ۴ غلطه. چون هم باید the وجود داشته باشه، و هم اینکه حرف اضافه in اضافه هستش و مشخصه که معنی رو خراب میکنه. اگر گزینه ۴ رو بذاریم، اینجوری میشه: این برنامه‌ها یادگیری مهارت‌هایی در مانند شمارش و تشخیص...

۳. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

These programs have presented the learning of skills such as counting and recognition of letters as nothing but fun, ----- by such things as rainbows and jumping frogs.

« این برنامه‌ها یادگیری مهارت‌هایی مانند شمارش و تشخیص حروف را به عنوان چیزی جز سرگرمی ارائه نداده است که با مواردی مانند رنگین کمان و قورباغه‌های جهنده همراه است. »

اگر قانون توازن رو بررسی کنیم: تعداد فعل: ۱ (have)، تعداد ربط‌دهنده: ۰

با توجه به اینکه توی هیچکدوم از گزینه‌ها ربط‌دهنده نداریم، در نتیجه نباید گزینه‌ای انتخاب بشه که فعل داشته باشه، چونکه توازن به هم میخوره. یعنی گزینه ۱ حذف میشه.

و با توجه به معنی، گزینه ۲ هم نمیتونه درست باشه. چونکه جمله میخواد بگه که با یه چیزی همراه، نه اینکه چیزی رو همراهی میکنه. اینجا همراهی کردن اصلاً معنی نمیده و accompany باید به صورت مجهول بیاد. این مورد رو از by که بعد از جای خالی اومده هم به راحتی میشه متوجه شد.

۴. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

(4) ----- no improvement in children's abilities in literacy and numeracy (5) -----.

« اما هیچ پیشرفتی در توانایی‌های کودکان در سواد و سواد عددی مشاهده نشده است. »

برای جواب دادن به این سوال، باید به جمله قبلی نیز توجه کنید:

These programs have presented the learning of skills such as counting and recognition of letters as nothing but fun, to be accompanied by such things as rainbows and jumping frogs. (4) ----- no improvement in children's abilities in literacy and numeracy (5) -----.

به معنی توجه کنید:

« این برنامه‌ها یادگیری مهارت‌هایی مانند شمارش و تشخیص حروف را چیزی جز سرگرمی ارائه نداده است که با مواردی مانند رنگین کمان و قورباغه پریدن همراه است. اما هیچ پیشرفتی در توانایی‌های کودکان در سواد و سواد عددی مشاهده نشده است. »

از طرفی، گزینه ۱ که اصن حرف اضافه هستش. گزینه ۳ و ۴ هم حرف ربط وابسته هستند. در صورتی که ما به یک قید ربط نیاز داریم، نه یک حرف ربط.

کلمه but کلمه‌ایه که هم میتونه حرف ربط هم‌پایه باشه هم قید ربط.

توجه کنید که حرف ربط وابسته، با جمله قبلی کاری نداره. اما قید ربط میتونه یه جمله رو به جمله قبلش ربط بده.

برای توضیحات بیشتر بخش‌های ۲۶، ۲۷ و ۳۲، از کتاب صفر تا صد گرامر، که فایل رایگانش در کانال تلگرام (@RMS_English) هست رو بخونید.

۵. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

But no improvement in children's abilities in literacy and numeracy -----.

« اما هیچ پیشرفتی در توانایی‌های کودکان در سواد و سواد عددی مشاهده نشده است. »

به قانون توازن جمله توجه کنید. دقت کنید که but در اینجا قید ربط هستش.

تعداد فعل: ۰، تعداد ربط‌دهنده: ۰

یعنی حتماً توی جای خالی باید یه فعل داشته باشیم. پس گزینه ۴ حذف میشه. چون مصدر، فعل به حساب نمیاد.

گزینه ۲ هم حذف میشه. چون ضمیر It باعث حشو میشه و نیازی بهش نیست.

اگر به زمان‌های استفاده شده در این متن دقت کرده باشید، متوجه میشید که گزینه ۳ رو باید انتخاب کنید. چونکه قبلش از زمان حال کامل استفاده کرده، مثلاً: children have been treated. یا These program have presented.

و کلاً داره درباره چیزی صحبت میکنه که از قبل وجود داشته و تاثیرش تا الان هم هست. و این همان زمان حال کامل هستش.

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

Scientists and philosophers have been grappling with the relationship between language and thought for centuries. There have always been (1) _____ that our picture of the universe depends on our native tongue. Since the 1960s, however, (2) _____ the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, (3) _____ that linguistic differences don't really matter, (4) _____ language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (5) _____. But now the pendulum is beginning to swing the other way as psychologists re-examine the question.

- | | |
|---|--|
| 1. 1) that they argue
3) an argument by those | 2) those who argue
4) arguing those who |
| 2. 1) with 2) for | 3) by 4) in |
| 3. 1) whose consensus
3) the consensus has been | 2) who has the consensus
4) is the consensus |
| 4. 1) a 2) the | 3) what 4) that |
| 5. 1) and our cultures vary
3) than our cultures that vary | 2) than to our varying cultures
4) as to our varying cultures |

ترجمه متن

دانشمندان و فیلسوفان قرن هاست که با رابطه زبان و اندیشه دست و پنجه نرم می‌کنند. همیشه کسانی بوده‌اند که استدلال می‌کنند که تصویر ما از جهان به زبان مادری ما بستگی دارد. با این حال، از دهه ۱۹۶۰، با روی کار آمدن متفکرانی مانند نوام چامسکی، و تعداد زیادی از دانشمندان علوم شناختی، اتفاق نظر بر این بود که تفاوت‌های زبانی واقعاً مهم نیستند، [و] اینکه زبان یک ویژگی جهانی انسان است، و اینکه توانایی ما برای صحبت کردن با یکدیگر بیشتر مدیون ژنتیک مشترک ماست تا فرهنگ‌های مختلف ما. اما اکنون آونگ شروع به چرخش به سمت دیگر می‌کند زیرا روانشناسان دوباره این سؤال را بررسی می‌کنند.

۱. گزینه «۲» صحیح است - سطح متوسط

There have always been _____ that our picture of the universe depends on our native tongue.

«همیشه کسانی بوده‌اند که استدلال می‌کنند که تصویر ما از جهان به زبان مادری ما بستگی دارد.»

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (have been و depends). تعداد ربط دهنده: ۱ (that).
یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه‌ای باید انتخاب بشه که این توازن رو به هم نزنه. (یعنی گزینه ما باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابر داشته باشه). برای توضیحات بیشتر به کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.
بنابر این گزینه ۴ رد میشه. (چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره).
گزینه ۱ هم رد میشه. چون بعد از جای خالی ما that داریم و لازم نیست دو بار that بیاریم.
گزینه ۳ هم رد میشه. توجه کنید که در ابتدای سوال There have been داریم، یعنی argument نباید به صورت مفرد بیاد.

۲. گزینه «۱» صحیح است - سطح متوسط

Since the 1960s, however, (2) _____ the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, (3) _____ that linguistic differences don't really matter, (4) _____ language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (5) _____.

«با این حال، از دهه ۱۹۶۰، با روی کار آمدن متفکرانی مانند نوام چامسکی، و تعداد زیادی از دانشمندان علوم شناختی، اتفاق نظر بر این بود که تفاوت‌های زبانی واقعاً مهم نیستند، [و] اینکه زبان یک ویژگی جهانی انسان است، و اینکه توانایی ما برای صحبت کردن با یکدیگر بیشتر مدیون ژنتیک مشترک ماست تا فرهنگ‌های مختلف ما.»

در سوال ۲، اگه به گزینه‌ها توجه کنید، ما به یک حرف اضافه نیاز داریم. و با توجه به معنی، گزینه ۱ رو انتخاب می‌کنیم.

۳. گزینه «۳» صحیح است - سطح سخت

Since the 1960s, however, with the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, (3) _____ that linguistic differences don't really matter, (4) _____ language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (5) _____.

«با این حال، از دهه ۱۹۶۰، با روی کار آمدن متفکرانی مانند نوام چامسکی، و تعداد زیادی از دانشمندان علوم شناختی، اتفاق نظر بر این بود که تفاوت‌های زبانی واقعاً مهم نیستند، [و] اینکه زبان یک ویژگی جهانی انسان است، و اینکه توانایی ما برای صحبت کردن با یکدیگر بیشتر مدیون ژنتیک مشترک ماست تا فرهنگ‌های مختلف ما.»

اگر دقت کرده باشید، جمله ما فاعل ندارد. پس باید گزینه‌ای رو انتخاب کنیم که فاعل جمله ما رو تأمین کنه. گزینه ۱ رد میشه. چون فاعل مورد نیاز ما رو تأمین نمیکنه. حضور دو موصول **whose** و **that** (بعد از جای خالی) بدون اینکه فعلی بینشون باشه، غلط بودن این گزینه رو مشخص‌تر می‌کنه.

گزینه ۲ و ۴ هم فاعل مورد نیاز ما رو تأمین نمی‌کنند.

۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

Since the 1960s, however, with the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, the consensus has been that linguistic differences don't really matter, _____ language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (5) _____.

« با این حال، از دهه ۱۹۶۰، با روی کار آمدن متفکرانی مانند نوام چامسکی، و تعداد زیادی از دانشمندان علوم شناختی، اتفاق نظر بر این بود که تفاوت‌های زبانی واقعاً مهم نیستند، [و] اینکه زبان یک ویژگی جهانی انسان است، و اینکه توانایی ما برای صحبت کردن با یکدیگر بیشتر مدیون ژنتیک مشترک ماست تا فرهنگ‌های مختلف ما. »

در قسمت حروف ربط هم‌پایه گفتیم که برای حرف ربط **and**، باید ساختار موازی رعایت بشه. در این حالت ما چندتا چیزی که می‌خواهیم نام ببریم رو با ویرگول از هم جدا می‌کنیم و قبل از آخرین گزینه، یک **and** هم می‌آوریم. دو مثال دیگر:

I got home, had something to eat, sat down in an armchair, and fell asleep.

رسیدم خونه، یه چیزی خوردم، روی یه مبل نشستم و خوابیدم.

Ali is at work, Sima has gone shopping, and Mahdis is playing football.

علی سرکار است، سیمما به مغازه رفته است و مهدیس دارد فوتبال بازی می‌کند.

در نتیجه برای اینکه ساختار موازی در این سوال رعایت بشه، گزینه ۴ رو انتخاب می‌کنیم.

نکته مهم: اگر یادتان باشد در بخش جملات موصولی کتاب گرامر صفر تا صد گفته بودیم که همیشه قبل از یک جمله موصولی توضیحی، یک **comma** (ویرگول) وجود دارد. و در جملات موصولی توضیحی از **that** استفاده نمی‌کنیم. (برای اینکه راحت تر این نکته تو ذهنتون بمونه گفتیم اینجوری یاد بگیریم که وقتی کاما داریم، از **that** استفاده نمی‌کنیم.)

اما دقت کنید که اینجا درسته که قبل از جای خالی ویرگول اومده، اما می‌توان از **that** استفاده کرد. چون اینجا اصلاً جمله موصولی توضیحی در کار نیست.

۵. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

توجه کنید که چند کلمه قبل از جای خالی، ما **more** داریم. و میدونیم که **more** و **than** نشونه‌های تفضیلی هستند. یعنی یا باید گزینه ۲ رو انتخاب کنیم یا گزینه ۳ رو.

از اونجایی که عبارت بعد از **more** با **to** شروع میشه، بعد از **than** نیز همین ساختار رو رعایت می‌کنیم. یعنی گزینه ۲ جواب صحیح است.

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

Fuel cell electric vehicles emit only water vapor and warm air, (1) _____ no tailpipe emissions. Similar to electricity, hydrogen is an energy carrier that can be produced from various feedstocks. These feedstocks and production methods should be considered when (2) _____.

Argonne National Laboratory's (ANL) report, Fuel Choices for Fuel Cell Vehicles: Well-to-Wheels Energy and Emission Impacts analyzed greenhouse gas (GHG) (3) _____ 10 of the most common hydrogen production and distribution pathways. ANL found that gaseous hydrogen produces (4) _____ GHGs than liquid hydrogen in most cases. ANL also investigated hydrogen's effects on petroleum use and found that using hydrogen as a fuel (5) _____ petroleum use by nearly 100% regardless of fuel production pathway.

- | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------|-------------------|
| 1. 1) that produces | 2) producing | 3) produce | 4) to produce |
| 2. 1) evaluating hydrogen emissions | 2) hydrogen emissions evaluated | | |
| 3) to evaluate hydrogen emissions | 4) for hydrogen emissions to evaluate | | |
| 3. 1) it is emitted as | 2) to be emitted | 3) emissions for | 4) is emitted for |
| 4. 1) as little | 2) fewer of | 3) less of | 4) fewer |
| 5. 1) reduced | 2) to reduce | 3) reduction | 4) that reduces |

ترجمه متن

وسایل نقلیه الکتریکی پیل سوختی تنها بخار آب، و هوای گرم منتشر می کنند و هیچ آلاینده‌ای در لوله اگزوز ایجاد نمی کنند. مانند برق، هیدروژن یک حامل انرژی است که می تواند از مواد خام مختلف تولید شود. این مواد خام و روش های تولید باید هنگام ارزیابی انتشار هیدروژن در نظر گرفته شوند.

گزارش آزمایشگاه ملی آرگون (ANL)، انتخاب های سوخت برای وسایل نقلیه پیل سوختی: تأثیرات دقیق انرژی و انتشار گازهای گلخانه ای، انتشار گازهای گلخانه ای (GHG) را برای ۱۰ مورد از رایج ترین مسیرهای تولید و توزیع هیدروژن تجزیه و تحلیل کرد. ANL دریافت که هیدروژن گازی در بیشتر موارد، GHG (گازهای گلخانه ای) کمتری نسبت به هیدروژن مایع تولید می کند. ANL همچنین اثرات هیدروژن را بر مصرف نفت بررسی کرد و دریافت که استفاده از هیدروژن به عنوان سوخت بدون توجه به مسیر تولید سوخت، مصرف نفت را تقریباً ۱۰۰٪ کاهش داد.

۱. گزینه «۲» صحیح است - سطح متوسط

Fuel cell electric vehicles emit only water vapor and warm air, _____ no tailpipe emissions.

« وسایل نقلیه الکتریکی پیل سوختی تنها بخار آب، و هوای گرم منتشر می کنند و هیچ آلاینده‌ای در لوله اگزوز ایجاد نمی کنند. »

گزینه ۱ خیلی راحت حذف میشه. چون قبل از جای خالی ویرگول داریم، در نتیجه جای خالی نمیتونه با that شروع بشه.

اگر قانون توازن رو هم بررسی کنیم: تعداد فعل: ۱ (emit)، تعداد ربط دهنده: ۰.

یعنی قانون توازن برقراره. پس گزینه‌ای باید انتخاب بشه که این توازن رو به هم نزنه. پس گزینه ۳ نمیتونه درست باشه.

گزینه ۴ هم رد میشه. اگر یادتون باشه تو بخش ۳۴ خونديم که از to do برای بیان why استفاده می کنیم که در اینجا کاربرد نداره. بلکه اینجا ما میخوایم نتیجه کار رو بگیریم. یعنی باید گزینه ۲ رو استفاده کنیم.

اگر مبحث جملات موصولی رو خوب خونده باشید، به راحتی گزینه ۲ رو انتخاب می کنید.

۲. گزینه «۱» صحیح است - سطح متوسط

These feedstocks and production methods should be considered when _____.

« این مواد خام و روش های تولید باید هنگام ارزیابی انتشار هیدروژن در نظر گرفته شوند. »

خلاصه نکات

وقتی که کننده کار، هر دو کار را همزمان انجام بدهد جمله با Present Participle شروع می شود:

1. **Shouting with happiness, Ali** celebrated his chance to interview at Google.
علی در حالی که با خوشحالی فریاد میزد، به خاطر فرصت مصاحبه در شرکت گوگل، جشن گرفت.
2. **Arriving at the store, I** found that it was closed.
در حالی که داشتم به مغازه میرسیدم، متوجه شدم که [مغازه] بسته است.

تذکر: وقتی یک اتفاق در حین انجام یک کار دیگر رخ بدهد نیز میتوان از ساختار بالا استفاده کرد:

3. Ali hurt his knee **playing** football. (= while he was playing)
علی در حین فوتبال بازی کردن، زانویش آسیب دید.
که در این حالت می توان از "while doing sth" یا "when doing sth" استفاده کرد. مثلاً:
4. Ali hurt his knee **while playing** football.
علی در حین فوتبال بازی کردن، زانویش آسیب دید.
5. Be careful **when crossing** the road. (when you are crossing)
وقتی از خیابون رد میشی، مواظب باش.

گزینه ۲ رد میشه. انتشار هیدروژن چیزی رو ارزیابی نمیکنه، بلکه ارزیابی میشه. گزینه ۳ رد میشه. بعد از when از to do استفاده نمیکنیم. گزینه ۴ رد میشه. مشخصه که این گزینه غلطه. مثلاً همیشه در انتهای جمله to evaluate خالی داشته باشیم و بعدش هیچی نیاد (انتشار هیدروژن چیزی رو ارزیابی نمیکنه، بلکه ارزیابی میشه).

۳. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

Argonne National Laboratory's (ANL) report, *Fuel Choices for Fuel Cell Vehicles: Well-to-Wheels Energy and Emission Impacts* analyzed greenhouse gas (GHG) _____ 10 of the most common hydrogen production and distribution pathways.

« گزارش آزمایشگاه ملی آرگون (ANL)، انتخاب‌های سوخت برای وسایل نقلیه پیل سوختی: تأثیرات دقیق انرژی و انتشار [گازهای گلخانه‌ای]، انتشار گازهای گلخانه‌ای (GHG) را برای ۱۰ مورد از رایج‌ترین مسیرهای تولید و توزیع هیدروژن تجزیه و تحلیل کرد. »

برای اینکه راحت‌تر بتونید با این سوال کنار بیاید، اون تیکه اضافی رو که بالاتر زیرش خط کشیدم رو میذارم کنار، چون بودن یا نبودنش فرقی نداره برامون. پس جمله زیر برای ما باقی میمونه:

Argonne National Laboratory's (ANL) report, analyzed greenhouse gas (GHG) _____ 10 of the most common hydrogen production and distribution pathways

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۱ (analyzed)، تعداد ربط دهنده: ۰. یعنی قانون توازن برقراره.

گزینه ۱ و ۴ رد میشن، چونکه فعل دارن اما ربط دهنده ندارن و در نتیجه توازن رو به هم میزنن.

گزینه ۲ هم رد میشه. چون هم مشخصه ما نیازی به to do نداریم هم اینکه اصلاً معنی نمیده.

۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح آسان

ANL found that gaseous hydrogen produces _____ GHGs than liquid hydrogen in most cases.

« ANL دریافت که هیدروژن گازی در بیشتر موارد، GHG (گازهای گلخانه‌ای) کمتری نسبت به هیدروژن مایع تولید می‌کند. »

وقتی میخوایم بگیم "کمتر از" میگیم: fewer than یا میگیم: less than، که حرف اضافه than بعد از جای خالی اومده و از of استفاده

نمیکنیم. برای توضیحات بیشتر رجوع کنید به مبحث صفت کتاب گرامر صفر تا صد.

در نتیجه گزینه ۲ و ۳ خیلی راحت حذف میشن.

گزینه ۱ هم حذف میشه. چون هم ناقصه (باید باشه as little as)، هم اینکه ما بعد از جای خالی وقتی than داریم، یعنی باید از صفت یا قید تفضیلی استفاده کنیم.

۵. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

ANL also investigated hydrogen's effects on petroleum use and found that using hydrogen as a fuel _____ petroleum use by nearly 100% regardless of fuel production pathway.

« ANL همچنین اثرات هیدروژن را بر مصرف نفت بررسی کرد و دریافت که استفاده از هیدروژن به عنوان سوخت بدون توجه به مسیر تولید سوخت، مصرف نفت را تقریباً ۱۰۰٪ کاهش داد. »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (found, investigated)، تعداد ربط دهنده: ۲ (that, and)

یعنی قانون توازن برقرار نیست! پس باید گزینه ای رو انتخاب کنیم که فعل داشته باشه اما ربط دهنده نداشته باشه.

که فقط گزینه ۱ این ویژگی رو داره.

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

Being funny has no place in the workplace and can easily wreak havoc (1) _____ an otherwise blossoming career. Of course, laughter is necessary in life. But if you crack jokes (2) _____ snide remarks at work, you will eventually not be taken (3) _____. You will be seen as someone who wastes time (4) _____ could better be spent discussing a project or an issue. Additionally, many corporate-minded individuals do not have the time to analyze comments with hidden meanings - they will take what you say (5) _____ and as an accurate representation of your professionalism in the workplace.

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------|--------------------|----------------|
| 1. 1) in | 2) for | 3) on | 4) at |
| 2. 1) to be made | 2) then make | 3) which they make | 4) and make |
| 3. 1) serious by others | 2) seriously by others | | |
| 3) by some others serious | 4) being seriously by others | | |
| 4. 1) when | 2) that it | 3) and | 4) that |
| 5. 1) as absolute | 2) that is absolute | 3) is absolute | 4) be absolute |

ترجمه متن

بامزه بودن جایی در محل کار ندارد و به راحتی می‌تواند حرفه‌ای را که جور دیگری شکوفا شده، ویران کند. البته که خنده در زندگی لازم است. اما اگر در محل کار شوخی می‌کنید و سخنان طعنه‌آمیز می‌زنید، در نهایت توسط دیگران جدی گرفته نمی‌شوید. شما به عنوان فردی دیده می‌شوید که زمانی را تلف می‌کند که بهتر است صرف بحث در مورد یک پروژه یا یک موضوع شود. علاوه بر این، بسیاری از افراد دارای تفکر شرکتی، زمان تجزیه و تحلیل نظرات با معانی پنهان را ندارند - آنها آنچه را که شما می‌گویید مطلق و به عنوان یک نمایش دقیق از حرفه‌ای‌گرایی شما در محل کار در نظر می‌گیرند.

۱. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح سخت

Being funny has no place in the workplace and can easily wreak havoc _____ an otherwise blossoming career.

« بامزه بودن جایی در محل کار ندارد و به راحتی می‌تواند حرفه‌ای را که جور دیگری شکوفا شده، ویران کند. »

باید میدونستید حرف اضافه wreak havoc چی میشه. وگرنه نمیشد به این تست جواب داد.

wreak havoc on something

آسیب جدی زدن، ویران کردن

۲. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

But if you crack jokes (2) _____ snide remarks at work, you will eventually not be taken (3) _____.

« اما اگر در محل کار شوخی می‌کنید و سخنان طعنه‌آمیز می‌زنید، در نهایت توسط دیگران جدی گرفته نمی‌شوید. »

بدون اینکه جواب سوال ۳ برامون مهم باشه، قانون توازن رو بررسی میکنیم. (چونکه اگه به گزینه‌های سوال ۳ نگاه کنید، هیچکدوم نه فعل دارن و نه ربط دهنده. در نتیجه تاثیری توی قانون توازن ندارن).

خب، قانون توازن رو بررسی کنیم. تعداد فعل: ۲ (crack, be taken)، تعداد ربط دهنده: ۱ (if)

در نتیجه، قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۲ رد میشه. چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره. اگه یادتون باشه if/then باهم یه ربط دهنده به حساب میان. از طرفی then

باید تو قسمت نتیجه شرط بیاد، یعنی بعد از ویرگول (یعنی بعد از at work).

گزینه ۳ رد میشه، چونکه اومده فاعل رو تغییر داده (they آورده)، در صورتی که جمله داره یه جمله شرطی در مورد you می‌گه. می‌خواد بگه که اگه تو فلان کار رو کنی، فلان میشی.

گزینه ۱ هم رد میشه. چون اصلاً دلیلی نداره اینجا بخوایم از مصدر با to استفاده کنیم.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح آسان

But if you crack jokes and make snide remarks at work, you will eventually not be taken

_____.

« اما اگر در محل کار شوخی می کنید و سخنان طعنه آمیز می زنید، در نهایت توسط دیگران جدی گرفته نمی شوید. »

تو کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که برای توصیف یک اسم از صفت استفاده می کنیم.

و برای توصیف یک صفت یا یک فعل یا یک قید، باید از یک قید استفاده کنیم.

در نتیجه اینجا برای توصیف be taken از یک قید باید استفاده کنیم. یعنی یا گزینه ۲ درسته، یا گزینه ۴.

گزینه ۴ هم مشخصه غلطه. چونکه دوباره اومده از فعل to be استفاده کرده (being). در صورتی که ما قبل از جای خالی فعل to be رو داریم.

۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

You will be seen as someone who wastes time _____ could better be spent discussing a project or an issue.

« شما به عنوان فردی دیده می شوید که زمانی را تلف می کند که بهتر است صرف بحث در مورد یک پروژه یا یک موضوع شود. »

بعد از جای خالی نوشته: could better be spent. با توجه به اینکه این قسمت مجهوله، یعنی مشخصه که داره در مورد همون time صحبت میکنه. یعنی میخواد بگه همون زمانی که هدر میدی، بهتره که برای چیز دیگه ای صرف بشه.

گزینه ۱ و ۳ که مشخصه نمیتونن درست باشن. چون اصلاً معنی نمیدن.

گزینه ۲ هم نمیتونه درست باشه، چون باعث حشو میشه.

۵. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

They will take what you say _____ and as an accurate representation of your professionalism in the workplace.

« آنها آنچه را که شما می گوئید مطلق و به عنوان یک نمایش دقیق از حرفه ای گرایی شما در محل کار در نظر می گیرند. »

وقتی از and استفاده می کنیم باید ساختار موازی رعایت بشه. یعنی قبل و بعد از and باید باهم جور در بیان.

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

The new species was named *Maiacetus inuus*, which means “mother whale,” (1) ----- in the family Protocetidae. Assignment to a new species was justified due to critical differences from other protocetid whales, such as solidly co-ossified left and right dentaries (lower jaws), (2) ----- in the ankle, and significant disparity in hind limb elements. The fossils show (3) ----- this new species’ length is unimpressive relative to some extant (living) whales, but still, *Maiacetus inuus* measures a respectable 2.6 meters.

- | | | | |
|----------------------------|----------------|---------------|-------------------|
| 1. 1) placed | 2) that placed | 3) was placed | 4) and was placed |
| 2. 1) there were variation | 2) varying | 3) variations | 4) which varied |
| 3. 1) when | 2) that | 3) although | 4) for |

ترجمه متن:

گونه جدید *Maiacetus inuus* نام گرفت، به معنای "نهنگ مادر" و در خانواده پروتوستیدی قرار گرفت. انتساب به گونه‌ای جدید به دلیل تفاوت‌های مهم با دیگر نهنگ‌های پروتوسیتید، مانند دندان‌های هم‌استخوانی محکم چپ و راست (فک پایین)، تغییرات در مچ پا، و تفاوت قابل توجه در عناصر اندام عقبی توجیه شد. فسیل‌ها نشان می‌دهند که طول این گونه جدید نسبت به برخی از نهنگ‌های موجود (زنده) قابل توجه نیست، اما با این حال، *Maiacetus inuus* ۲٫۶ متر است.

۱. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

The new species was named *Maiacetus inuus*, which means "mother whale," ----- in the family Protocetidae.

« گونه جدید *Maiacetus inuus* نام گرفت، به معنای "نهنگ مادر" و در خانواده پروتوستیدی قرار گرفت. »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (was و means). تعداد ربط دهنده: ۱ (which). یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه‌ای باید انتخاب شود که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابر باشد.

گزینه ۳ رد می‌شود. چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.

از طرفی گزینه ۲ هم رد می‌شود. چون این گونه جدید چیزی رو جایی قرار نمیده، بلکه قرار داده می‌شود. یعنی place نمیتونه به شکل معلوم بیاد و باید به صورت مجهول استفاده بشه. و قبل از جای خالی هم ویرگول اومده و جای خالی نمیتونه با that شروع بشه. همچنین توجه کنید که در اینجا اگه قرار باشه گزینه ۱ رو انتخاب کنیم انگاری که خلاصه شده which was placed بوده که طبق نکاتی که توی جملات موصولی خوندم خلاصش کردیم و شده placed خالی. اما اگه دقت کنید قبل از جای خالی ما عبارت which means رو داریم... یعنی این mother whale هستش که داره به the new species اشاره میکنه. و دیگه در ادامه نباید از which استفاده کنیم. پس گزینه ۱ هم رد می‌شود.

۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

Assignment to a new species was justified due to critical differences from other protocetid whales, such as solidly co-ossified left and right dentaries (lower jaws), ----- in the ankle, and significant disparity in hind limb elements.

« انتساب به گونه‌ای جدید به دلیل تفاوت‌های مهم با دیگر نهنگ‌های پروتوسیتید، مانند دندان‌های هم‌استخوانی محکم چپ و راست (فک پایین)، تغییرات در مچ پا، و تفاوت قابل توجه در عناصر اندام عقبی توجیه شد. »

همانطور که میدانیم، بعد از such as داره یه سری موارد رو نام میبره (به and هم اگه توجه کنید متوجه میشید که داره لیست‌وار یه سری موارد رو نام میبره). یعنی باید در هر مورد به یه چیزی (noun) اشاره کنه.

توی مورد اولی (solidly co-ossified left and right dentaries)، کلمه dentaries رو نام میبره.

توی مورد سومی که نام میبره (significant disparity in hind limb elements)، کلمه disparity هستش.

که اگه توجه کنید، ساختار مورد دوم هم مثل مورد سوم هستش. یعنی یه چیزی در (in) یه چیزی:

significant disparity in hind limb elements

و مورد دوم هم اینطوری میشه:

variations in the ankle

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

The fossils show ----- this new species' length is unimpressive relative to some extant (living) whales, but still, Maiacetus inuus measures a respectable 2.6 meters.

« فسیل‌ها نشان می‌دهند که طول این گونه جدید نسبت به برخی از نهنگ‌های موجود (زنده) قابل توجه نیست، اما با این حال، Maiacetus inuus ۲٫۶ متر است. »

اگر قانون توازن رو بررسی کنید متوجه میشوید که به یه ربط دهنده نیاز داریم. و با توجه به معنی، گزینه ۲ رو انتخاب می‌کنیم.

اگر یادتون باشه توی تذکر ۷ بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد، افعال اسنادی رو معرفی کردیم و در نکته ۶ این بخش هم نکته این تست رو گفتیم...

تذکر ۷: فعل اسنادی، فعلی است که با استفاده از آن، چیزی را از منبع دیگری نقل می‌کنیم، یا به چیزی ارجاع می‌دهیم، یا چیزی را به بیان دیگری می‌گوییم یا...

برخی از افعال اسنادی:

say	believe	suggest	indicate	suppose
report	ask	show	tell	define

نکته ۶: بعد از افعال اسنادی، معمولاً نوشتن that اختیاری است و اگر نوشته نشده بود هم باید به عنوان ربط دهنده شمرده شود.

1. I suggest (that) you call him first. پیشنهاد میکنم که تو اول بهش زنگ بزنی.
2. Someone told me (that) the meeting was canceled. یه نفر بهم گفت که جلسه کنسل شد.

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

One commentator argues that the success of private schools is not in their money, (1) their organization. State schools fail their pupils because, under government control, they lack options. But if head teachers at state schools (2) given the same freedom as those at private schools, namely (3) poor teachers and pay more to good ones, parents would not need to send their children to private schools any more.

- | | | | |
|------------------|-------------|-----------|------------|
| 1. 1) that is | 2) it is in | 3) but in | 4) is |
| 2. 1) had | 2) were | 3) to be | 4) be |
| 3. 1) by sacking | 2) sacking | 3) sacked | 4) to sack |

ترجمه متن:

یک مفسر استدلال می‌کند که موفقیت مدارس خصوصی در پول آنها نیست، بلکه در سازمان آنهاست. مدارس دولتی دانش‌آموزان خود را ناامید می‌کنند، زیرا تحت کنترل دولت، دچار کمبود گزینه هستند. اما اگر به مدیران مدارس دولتی همان آزادی داده می‌شد که در مدارس خصوصی داده می‌شود، یعنی اخراج معلمان ضعیف و پرداخت پول بیشتر به معلمان خوب، والدین دیگر نیازی به فرستادن فرزندانشان خود به مدارس خصوصی نداشتند.

۱. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

One commentator argues that the success of private schools is not in their money, ----- their organization.

« یک مفسر استدلال می‌کند که موفقیت مدارس خصوصی در پول آنها نیست، بلکه در سازمان آنهاست. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (argues, is)، تعداد ربط دهنده: ۱ (that). پس قانون توازن برقرار است.

یعنی گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش برابر با تعداد ربط دهنده باشه.

گزینه ۲ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۴ هم همینطور.

گزینه ۱ رد میشه چونکه قبل از جای خالی ویرگول اومده و جای خالی نمیتونه با that شروع بشه. با توجه به معنی هم مشخصه که غلطه.

در کتاب گرامر صفر تا صد خوانده بودیم که but میتواند معنی بلکه هم بدهد.

۲. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

But if head teachers at state schools (9) ----- given the same freedom as those at private schools, namely (10) ----- poor teachers and pay more to good ones, parents would not need to send their children to private schools any more.

« اما اگر به مدیران مدارس دولتی همان آزادی داده می‌شد که در مدارس خصوصی داده می‌شود، یعنی اخراج معلمان ضعیف و پرداخت پول بیشتر به معلمان خوب، والدین دیگر نیازی به فرستادن فرزندانشان خود به مدارس خصوصی نداشتند. »

اگر بخش جملات شرطی رو از کتاب گرامر صفر تا صد خوانده باشید، انواع جملات شرطی رو بهتون معرفی کردیم:

جملات شرطی نوع دوم (Second Conditional)

در موقعیت هایی برای زمان حال یا آینده استفاده می‌شود، که ما یک چیز غیرمحتمل یا غیرممکن را تصور می‌کنیم.

شرط (if-clause)		نتیجه شرط (main clause)
If	simple past	would/ could/ might + infinitive

مثال:

If I **had** a garden, we **could have** a cat. (اما متأسفانه، باغچه ندارم)

If she **was** prime minister, she **would invest** more money in schools.

اگر او نخست وزیر بود، پول بیشتری در مدارس سرمایه گذاری می‌کرد. (اما او اکنون نخست وزیر نیست)

در این سوال هم داریم:

if head teachers at state schools (9) **given** the same freedom as those at private schools, parents **would not need** to

با توجه به ساختار نتیجه شرطی، (یعنی would not need)، مشخصه که با جمله شرطی نوع دوم سر و کار داریم و در نتیجه، در قسمت شرط باید از گذشته ساده (were given) استفاده کنیم، که در اینجا جمله مجهول می‌باشد.

۳. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

But if head teachers at state schools were given the same freedom as those at private schools, namely ----- poor teachers and pay more to good ones, parents would not need to send their children to private schools any more.

« اما اگر به مدیران مدارس دولتی همان آزادی داده می شد که در مدارس خصوصی داده می شود، یعنی اخراج معلمان ضعیف و پرداخت پول بیشتر به معلمان خوب، والدین دیگر نیازی به فرستادن فرزندان خود به مدارس خصوصی نداشتند. »

همانطور که در بخش حروف ربط خواندیم، چون از and استفاده کرده، باید ساختار موازی رعایت بشه:

to sack poor teachers **and** to pay more

با توجه به اینکه مصدر با to در گزینه ها نیست، مصدر بدون to را انتخاب میکنیم. گاهی برای سادگی از مصدر بدون to به جای مصدر با to استفاده می شود.

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

Teachers play various roles in a typical classroom, but surely one of the most important (1) ----- classroom manager. Effective teaching and learning cannot take place in (2) ----- . If students are disorderly and disrespectful, and no apparent rules and procedures guide behavior, chaos becomes the norm. In these situations, both teachers and students (3) ----- . Teachers struggle to teach, and students most likely learn much less than they should.

- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------------------|------------------|
| 1. 1) being | 2) of those are | 3) is that of | 4) ever to be is |
| 2. 1) a classroom is poorly managed | | 2) a managed classroom poorly | |
| 3) a poorly managed classroom | | 4) managing poorly a classroom | |
| 3. 1) suffer | 2) they are suffered | 3) to suffer | 4) suffering |

ترجمه متن:

معلمان نقش‌های مختلفی را در یک کلاس درس معمولی ایفا می‌کنند، اما مطمئناً یکی از مهمترین آنها نقش مدیر کلاس است. آموزش و یادگیری موثر نمی‌تواند در کلاس درس با مدیریت بد انجام شود. اگر دانش‌آموزان بی‌نظم و بی‌ادب باشند و هیچ قانون و رویه واضحی رفتار را هدایت و مشخص نکند، هرج و مرج به یک امر عادی تبدیل می‌شود. در این شرایط هم معلمان و هم دانش‌آموزان آسیب می‌بینند. معلمان برای تدریس تلاش می‌کنند و دانش‌آموزان به احتمال زیاد بسیار کمتر از آنچه باید، یاد می‌گیرند.

۱. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

Teachers play various roles in a typical classroom, but surely one of the most important classroom manager.

« معلمان نقش‌های مختلفی را در یک کلاس درس معمولی ایفا می‌کنند، اما مطمئناً یکی از مهمترین آنها نقش مدیر کلاس است. »

توی کلاس‌های نکته و تست و حتی همایش به روزه‌ای که قبل از آزمون‌های ارشد و دکتری برگزار کردم، این نکته رو گفتم.

کاربرد that of:

باید هنگام مقایسه شباهت‌های بین یک چیز و یک عبارت اسمی که از بیش از دو کلمه تشکیل شده باشد استفاده شود. وقتی از "that of" استفاده می‌کنیم، به این معنی است که در حال مقایسه هستیم. هیچ موقعیت دیگری وجود ندارد که بتوانید از آن استفاده کنید. معمولاً این مقایسه بین گروه بزرگی از موجودیت‌ها استفاده می‌شود. (وقتی داریم در مورد یکی دو نفر صحبت می‌کنیم ازش استفاده نمی‌کنیم.)

His problem is similar to **that of** his family.

His problem is similar to **that of** the people he knows and loves.

در مثال اول، استفاده از that of، غیرضروری است، زیرا his family شامل دو کلمه است. بهتر است به صورت زیر اصلاح شود:

His problem is similar to his family's

۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

Effective teaching and learning cannot take place in -----.

« آموزش و یادگیری موثر نمی‌تواند در کلاس درس با مدیریت بد انجام شود. »

در بخش ۲۴ کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که:

یک قید ممکن است قبل از یک صفت مفعولی (past participle) یا یک صفت فاعلی (present participle) بیاید:

adverb + past/present participle + noun

a newly formed decision

یک تصمیم به تازگی گرفته شده

an extremely tiring trip

یک سفر به شدت خسته کننده

a highly valued employee

یک کارمند بسیار ارزشمند

۳. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح آسان

In these situations, both teachers and students -----.

« در این شرایط هم معلمان و هم دانش‌آموزان آسیب می‌بینند. »

جمله باید فعل داشته باشد دیگه. یعنی گزینه ۳ و ۴ حذف میشن.

گزینه ۲ هم چهار حشو شده (استفاده مجدد از they)، و هم اینکه suffer مفعول نمیگیره و در نتیجه نمیتونه به شکل مجهول بیاد.

PART B: Grammar

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

Roman education had its first 'primary schools' in the 3rd century BCE, but they were not compulsory (1) ----- entirely on tuition fees. There were no official schools in Rome, nor were there buildings used specifically for the purpose. Wealthy families (2) ----- private tutors to teach their children at home, while less well-off children were taught in groups.

Teaching conditions for teachers could differ greatly. Tutors who taught in a wealthy family did so in comfort and with facilities; (3) ----- been brought to Rome as slaves, and they may have been highly educated.

1. 1) which depending 2) and depended 3) for depended 4) that depended
2. 1) have employed 2) employed 3) were employed 4) employing
3. 1) some of these tutors could have 2) because of these tutors who have
 3) that some of them could have 4) some of they should have

«مدارس ابتدایی» اولیه نظام آموزشی رومی، در قرن سوم پیش از میلاد بود، اما این مدارس اجباری نبودند و کاملاً به شهریه‌ها وابسته بودند. در روم، مدارس رسمی وجود نداشت و هیچ ساختمانی به طور خاص برای این منظور استفاده نمی‌شد. خانواده‌های ثروتمند معلمان خصوصی را برای تدریس فرزندان خود در منزل استخدام می‌کردند، در حالی که کودکان فقیرتر به صورت گروهی آموزش می‌دیدند.

شرایط تدریس برای معلمان ممکن بود به طرز چشمگیری متفاوت باشد. معلمان که در خانواده‌های ثروتمند تدریس می‌کردند، این کار را با راحتی و امکانات انجام می‌دادند؛ برخی از این معلمان ممکن بود به عنوان برده به روم آورده شده باشند، و آن‌ها ممکن بود بسیار با تحصیلات باشند.

(۱) گزینه «۲» صحیح است - سطح متوسط

Roman education had its first 'primary schools' in the 3rd century BCE, but they were not compulsory (1) ----- entirely on tuition fees.

«مدارس ابتدایی» اولیه نظام آموزشی رومی، در قرن سوم پیش از میلاد بود، اما این مدارس اجباری نبودند و کاملاً به شهریه‌ها وابسته بودند.

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (had, were). تعداد ربط دهنده: ۱ (but)

یعنی قانون توازن برقراره و ما نباید این توازن رو به هم بزنیم. گزینه ۱ رد میشه، چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۳ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. (توجه کنید که اینجا depended نمیتواند صفت باشد، زیرا قبل از آن حرف اضافه آمده و بعد از جای خالی اسم نیامده است).

گزینه ۴ هم رد میشه، این گزینه قانون توازن رو به هم نمی‌زنه، اما معلوم نیست that به چی داره بر میگردد؟ در کتاب گرامر صفر تا صد، در مبحث جملات موصولی، مشاهده کردیم که ضمیر موصولی that بعد از اسم می‌آید و جمله موصولی بعد از آن، اسم را توصیف میکند و نقش صفت را دارد.

گزینه ۲ درست است، چونکه هم ربط دهنده دارد و هم فعل، و توازن رو به هم نمی‌زند. از طرفی جمله اصلی این بوده:

they were not compulsory **and they were depended** entirely on tuition fees.

که برای ساده سازی و جلوگیری از تکرار، they were دوم حذف شده و داریم:

they were not compulsory **and depended** entirely on tuition fees.

(۲) گزینه «۲» صحیح است - سطح متوسط

Wealthy families (2) ----- private tutors to teach their children at home, while less well-off children were taught in groups.

خانواده‌های ثروتمند معلمان خصوصی را برای تدریس فرزندان خود در منزل استخدام می‌کردند، در حالی که کودکان فقیرتر به صورت گروهی آموزش می‌دیدند.

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (were)، تعداد ربط دهنده: ۱ (while)

پس قانون توازن برقرار نیست، و باید گزینه ای رو انتخاب کنیم که فعل داشته باشه اما ربط دهنده نداشته باشه.

گزینه ۴ رد میشه، چون فعل نداره.

گزینه ۱ رد میشه. اگه توجه کنید، این جمله فعل دومش که **were taught** هستش، گذشته ساده است، و کلا متن هم داره در مورد روم باستان صحبت میکنه و دلیلی نداره که ما بخوایم از زمان حال کامل استفاده کنیم. یعنی گزینه ۱ درست نیست.

گزینه ۳ رد میشه. تفاوت گزینه ۲ و ۳ اینه که گزینه ۲ معلومه، و گزینه ۳ مجهول. خانواده ثروتمند معلم ها رو استخدام میکردند. یعنی فعل **employ** باید به صورت معلوم استفاده بشه. یعنی گزینه ۲ درسته. این نکته با توجه به حضور مفعول بعد از جای خالی، به سادگی قابل تشخیص بود. برای توضیحات بیشتر، رجوع کنید به مبحث جملات معلوم و مجهول کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور.

(۳) گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

Tutors who taught in a wealthy family did so in comfort and with facilities; (3) ----- been brought to Rome as slaves, and they may have been highly educated.

معلمانی که در خانواده‌های ثروتمند تدریس می‌کردند، این کار را با راحتی و امکانات انجام می‌دادند؛ برخی از این معلمان ممکن بود به عنوان برده به روم آورده شده باشند، و آن‌ها ممکن بود بسیار با تحصیلات باشند

قانون توازن رو بررسی میکنیم. چون قبل از جای خالی نقطه ویرگول گذاشته، ما برای قانون توازن، با قبل از جای خالی کاری نداریم. یعنی قانون توازن رو برای این قسمت بررسی میکنیم:

(3) ----- been brought to Rome as slaves, and they may have been highly educated.

تعداد فعل: ۲ (my have been و been brought)، تعداد ربط دهنده: ۱ (and)

پس قانون توازن برقراره. پس نباید این توازن رو به هم بزنینم.

گزینه ۲ رد میشه. اگه این گزینه انتخاب بشه، یه ربط دهنده اضافه میشه (who) اما فعل اضافه نمیشه. توجه کنید که **have** که انتهای این گزینه اومده، یه فعل کمکی هستش و **have been brought** باهم یه فعل حساب میشن و ما قبلا این رو به عنوان فعل شمردیم.

گزینه ۳ رد میشه. به همون دلیلی که گزینه ۲ رد شد. اگه این گزینه انتخاب بشه، یه ربط دهنده اضافه میشه (that) اما فعل اضافه نمیشه.

گزینه ۴ رد میشه. به خاطر اینکه بعد از حرف اضافه **of**، باید ضمیر مفعولی (them) داشته باشیم، نه ضمیر فاعلی (they).

فقط میمونه گزینه ۱، که کاملاً درسته. نه فعل اضافه میکنه، و نه ربط دهنده. توجه کنید که **could have been brought** باهم میشن یه فعل.

PART B: Grammar

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

Online learning has been around for years, but it really took off during the COVID-19 pandemic. Many schools and universities ----- (1) transition to online learning, and this trend is likely to continue in the future. There are many benefits to online learning, ----- (2) accessibility and flexibility. Students can learn at their own pace, and from anywhere in the world. Online learning ----- ---- (3) affordable than traditional in-person learning, making education more accessible to a wider range of students.

- | | | | |
|---------------------------|----------------|----------------------------|------------|
| 1. 1) forced to | 2) have forced | 3) were forced to | 4) forcing |
| 2. 1) including increased | | 2) they include increasing | |
| 3) and increase | | 4) they are increased | |
| 3. 1) is also more | | 2) also to be more | |
| 3) which is also more | | 4) is also so | |

آموزش آنلاین سال‌هاست وجود دارد، اما در دوران ویروس کووید-۱۹ واقعاً به طور قابل توجهی شتاب گرفت. بسیاری از مدارس و دانشگاه‌ها مجبور شدند به آموزش آنلاین تغییر رویه دهند، و این روند احتمالاً در آینده ادامه خواهد داشت. آموزش آنلاین مزایای زیادی دارد، از جمله دسترسی و انعطاف‌پذیری افزایش یافته. دانش‌آموزان می‌توانند به تناسب سرعت خودشان و از هر نقطه‌ای در جهان یاد بگیرند. همچنین آموزش آنلاین از آموزش سنتی حضوری ارزان‌تر است، که باعث دسترسی آسان‌تر تعداد بیشتری از دانش‌آموزان به تحصیل می‌شود.

(۱) گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

Many schools and universities ----- (1) transition to online learning, and this trend is likely to continue in the future.

بسیاری از مدارس و دانشگاه‌ها مجبور شدند به آموزش آنلاین تغییر رویه دهند، و این روند احتمالاً در آینده ادامه خواهد داشت.

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (is)، تعداد ربط دهنده: ۱ (and)

پس قانون توازن برقرار نیست. ما حداقل به یک فعل نیاز داریم. (برای آشنایی با قانون توازن، به کتاب صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور، مراجعه کنید).

گزینه ۴ رد میشه. چون اصلاً فعل نیست.

برای رسیدن به گزینه صحیح، به ترجمه نیاز داریم. خود فعل force یعنی «مجبور کردن»، و اگه مجهول بشه، معنی «مجبور شدن» میده.

اینجا میخواد بگه که دانشگاه‌ها و مدارس، توی دوران کرونا، مجبور شدن به آموزش آنلاین روی بیان. یعنی از حالت مجهول فعل باید استفاده کنیم. و گزینه ۳ درسته.

(۲) گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

There are many benefits to online learning, ----- (2) accessibility and flexibility.

آموزش آنلاین مزایای زیادی دارد، از جمله دسترسی و انعطاف‌پذیری افزایش یافته.

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (are). تعداد ربط دهنده: *

یعنی قانون توازن برقراره. پس گزینه ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعل و ربط دهندش برابر باشه.

یعنی اگه فعل داره، ربط دهنده هم داشته باشه، و اگه فعل نداره، ربط دهنده هم نداشته باشه.

گزینه ۲ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۳ رد میشه، چونکه مشخص نیست فاعل increase چیه؟

گزینه ۴ هم رد میشه چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.

فقط گزینه ۱ میمونه، که کاملاً درسته و قانون توازن رو هم به هم نمی‌زنه.

(۳) گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

Online learning ----- (3) affordable than traditional in-person learning, making education more accessible to a wider range of students.

همچنین آموزش آنلاین از آموزش سنتی حضوری ارزان تر است، که باعث دسترسی آسان تر تعداد بیشتری از دانش آموزان به تحصیل می شود.

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ، ، تعداد ربط دهنده: .

یعنی قانون توازن برقرار نیست. پس گزینه ای که انتخاب میشه، حتماً باید فعل داشته باشه و تعداد فعلش یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

گزینه ۲ رد میشه، چون اصلاً فعل نداره.

گزینه ۳ رد میشه، چون یه دونه فعل و یه دونه ربط دهنده داره. یعنی تعداد فعلش بیشتر از ربط دهنده نیست.

بین گزینه ۱ و ۴، گزینه ۱ رو انتخاب میکنیم. چونکه بعد از جای خالی حرف اضافه than رو داریم. و باید فرم تفضیلی داشته باشیم.

PART B: Grammar

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

Before the 1970s, the Olympic Games were officially limited to competitors with amateur status, but in the 1980s, many events ----- (1) to professional athletes. Currently, the Games are open to all, even the top professional athletes in basketball and football. The ancient Olympic Games included several of the sports ----- (2) of the Summer Games program, which at times has included events in as many as 32 different sports. In 1924, the Winter Games were sanctioned for winter sports. ----- (3) regarded as the world's foremost sports competition.

1.

- 1) to be opened 2) that were opening 3) were opened 4) opening

2.

- 1) that are now part 2) which now being part
3) now are parts 4) had now been parts

3.

- 1) The Olympic Games came to have been
2) The Olympic Games have come to be
3) The fact is the Olympic Games to be
4) That the Olympic Games have been

پیش از دهه ۱۹۷۰، بازی‌های المپیک رسماً فقط به ورزشکارانی که وضعیت آماتور داشتند محدود بود، اما در دهه ۱۹۸۰، بسیاری از مسابقات برای ورزشکاران حرفه‌ای باز شد. امروزه، این بازی‌ها برای همه آزاد است، حتی ورزشکاران حرفه‌ای برتر در بسکتبال و فوتبال. بازی‌های المپیک باستانی شامل چندین رشته ورزشی بود که اکنون بخشی از برنامه بازی‌های تابستانی هستند که در برخی مواقع شامل مسابقاتی در ۳۲ رشته ورزشی مختلف بوده است. در سال ۱۹۲۴، بازی‌های زمستانی برای ورزش‌های زمستانی تأیید شد. بازی‌های المپیک به‌عنوان بزرگ‌ترین رقابت ورزشی جهان شناخته شده‌اند.

۱. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« پیش از دهه ۱۹۷۰، بازی‌های المپیک رسماً فقط به ورزشکارانی که وضعیت آماتور داشتند محدود بود، اما در دهه ۱۹۸۰، بسیاری از مسابقات برای ورزشکاران حرفه‌ای باز شد. »

Before the 1970s, the Olympic Games were officially limited to competitors with amateur status, but in the 1980s, many events ----- to professional athletes.

در این جمله، قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (were limited). تعداد ربط دهنده: ۱ (but) پس قانون توازن برقرار نیست. برای اینکه برقرار بشه، باید یه فعل به جمله اضافه بشه. (برای آشنایی با قانون توازن، به کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور، رجوع کنید).

- گزینه ۱ رد میشه، چون فعل نداره.
گزینه ۲ رد میشه، چون هم فعل داره و هم ربط دهنده (که باز قانون توازن برقرار نمیشه)
گزینه ۴ هم رد میشه چونکه فعل نداره.

و فقط میمونه گزینه ۳ که یه فعل داره و کاملاً درسته.

۲. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« بازی‌های المپیک باستانی شامل چندین رشته ورزشی بود که اکنون بخشی از برنامه بازی‌های تابستانی هستند که در برخی مواقع شامل مسابقاتی در ۳۲ رشته ورزشی مختلف بوده است. »

The ancient Olympic Games included several of the sports ----- of the Summer Games program, which at times has included events in as many as 32 different sports.

در این جمله، قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (included, has included). تعداد ربط دهنده: ۱ (which) یعنی قانون توازن برقراره. گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابر باشه.

- گزینه ۲ رد میشه، چونکه ربط دهنده داره، اما فعل نداره.
گزینه ۳ رد میشه چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.
گزینه ۴ رد میشه چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.

فقط میمونه گزینه ۱ که هم فعل داره و هم ربط دهنده. یعنی تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابره.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح سخت

« بازی‌های المپیک به‌عنوان بزرگ‌ترین رقابت ورزشی جهان شناخته شده‌اند. »

----- regarded as the world's foremost sports competition.

در این جمله، قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (regarded). تعداد ربط دهنده: ۰

فقط به این نکته باید توجه کنیم که اگر گزینه ۱ انتخاب بشه، در این حالت دیگه to have been regarded فعل شمرده نمیشه، چون مصدره. اگر گزینه ۲ انتخاب بشه، باز to be regarded فعل شمرده نمیشه. چون مصدره. برای گزینه ۳ هم همینطور. اگر گزینه ۴ انتخاب بشه، have been regarded باهم میشه ۱ فعل.

از نظر قانون توازن، گزینه ۳ نمیتونه درست باشه. چونکه اگر دقت کنید یه ربط دهنده محذوف بعد از The fact is وجود داره که نوشته نشده، یعنی اگر گزینه ۳ رو انتخاب کنیم اینطوری میشه جمله:

The fact is (that) the Olympic Games to be regarded as the world's foremost sports competition.

که یعنی ما ۱ فعل داریم (is) و یه ربط دهنده (that). پس در این حالت، قانون توازن برقرار نیست.

دقیقا به همین دلیل گزینه ۴ هم نمیتونه درست باشه. چون اگر گزینه ۴ رو انتخاب کنیم در نهایت ۱ فعل (have been regarded) خواهیم داشت و ۱ ربط دهنده (That). پس قانون توازن برقرار نیست، چون تعداد فعل توی هر جمله باید یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

گزینه ۱ به این دلیل اشتباهه که از "come to" زمانی استفاده می‌شود که بخواهیم به یک فرآیند تدریجی اشاره کنیم. این فعل معمولاً با مصدر ساده (to-infinitive) میاد. یعنی اگر اینطوری بود درست بود:

The Olympic Games came to be regarded as the world's foremost sports competition.

(بازی‌های المپیک به‌تدریج به‌عنوان مهم‌ترین رقابت ورزشی جهان شناخته شدند.)

کی از "to have been regarded" استفاده کنیم؟

مصدر کامل "to have been regarded" زمانی درست است که نیاز به اشاره به یک زمان گذشته نسبت به فعل اصلی جمله باشد. مثلاً:

The Olympic Games are known to have been regarded as the world's foremost sports competition for decades.

(بازی‌های المپیک برای دهه‌ها به‌عنوان مهم‌ترین رقابت ورزشی جهان در نظر گرفته شده‌اند.)

در مثال بالا، "to have been regarded" صحیح است، چون درباره چیزی که قبل از "are known" اتفاق افتاده صحبت می‌کنیم.

پس فقط میمونه گزینه ۲ که کاملاً درسته.

PART B: Grammar

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

The first step in the process of becoming an Olympic sport is ----- (1) a sport from the International Olympic Committee (IOC). The IOC requires that the activity have administration by an international nongovernmental organization that oversees at least one sport. ----- (2), it then moves to International Sports Federation (IF) status. At that point, the international organization administering the sport must enforce the World Anti-Doping Code, including conducting effective out-of-competition tests on the sport's competitors while maintaining rules ----- (3) forth by the Olympic Charter.

1.

- 1) to be a recognition as
3) recognizing of

- 2) recognition as
4) recognizing

2.

- 1) For a sport be recognized
3) A sport be recognized

- 2) Once a sport is recognized
4) A recognized sports

3.

- 1) set 2) sets 3) that set 4) which to be set

اولین گام در فرایند تبدیل شدن به یک ورزش المپیک، به رسمیت شناخته شدن از کمیته بین‌المللی المپیک (IOC) است. کمیته بین‌المللی المپیک (IOC) الزام می‌کند که این فعالیت باید تحت مدیریت یک سازمان بین‌المللی غیر دولتی باشد که حداقل بر یک ورزش نظارت داشته باشد. هنگامی که یک ورزش به رسمیت شناخته شود، به جایگاه فدراسیون بین‌المللی ورزش (IF) منتقل می‌شود. در آن مرحله، سازمان بین‌المللی که این ورزش را مدیریت می‌کند، باید کد ضد دوپینگ جهانی را اجرا کند، از جمله انجام آزمایش‌های مؤثر خارج از رقابت بر روی ورزشکاران، در حالی که قوانین تعیین شده توسط منشور المپیک را حفظ می‌کند.

۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح سخت

« اولین گام در فرایند تبدیل شدن به یک ورزش المپیک، به رسمیت شناخته شدن از کمیته بین‌المللی المپیک (IOC) است. »

گزینه ۱ رد می‌شود. چونکه عبارت "to be a recognition" ساختار درستی ندارد. در واقع، "recognition" باید به‌عنوان یک اسم در جمله بیاد و نه به همراه "to be". علاوه بر این، بعد از "recognition" باید "as" بیاد تا نشون بده که ورزش به‌عنوان یک ورزش المپیک شناخته می‌شه. گزینه ۳ و ۴ هم مشخصه که غلط هستن، چونکه ورزش قرار نیست چیزی رو بشناسه، و ما به شکل اسم این کلمه یعنی recognition نیاز داریم. تنها گزینه ۲ میتونه درست باشه.

۲. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« وقتی یک ورزش به رسمیت شناخته می‌شود، آنگاه به عضویت فدراسیون بین‌المللی ورزش (IF) در می‌آید. »

-----, it then moves to International Sports Federation (IF) status.

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل ۱ (moves). تعداد ربط دهنده ۱ (then). پس قانون توازن برقرار نیست. زمانی قانون توازن برقراره که تعداد فعل‌ها یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه. (برای اشنایی با قانون توازن، به کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور رجوع کنید). پس ما به گزینه‌ای نیاز داریم که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از ربط دهنده باشه. گزینه‌های ۱، ۳ و ۴ رد میشن چون اصلاً فعل ندارن. فقط گزینه ۲ باقی می‌مونه. از طرفی Once/then باهم یه ربط دهنده به حساب میان.

۳. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح سخت

« در آن مرحله، سازمان بین‌المللی که این ورزش را مدیریت می‌کند، باید کد ضد دوپینگ جهانی را اجرا کند، از جمله انجام آزمایش‌های مؤثر خارج از رقابت بر روی ورزشکاران، در حالی که قوانین تعیین شده توسط منشور المپیک را حفظ می‌کند. »

اگه توجه کنید بعد از جای خالی، حرف اضافه by رو داریم. یعنی اینجا می‌خواهیم بگوییم قوانین (rules) قبلاً توسط Olympic Charter تعیین شده‌اند.

در واقع قسمت پایانی جمله به این شکل بوده:

...while maintaining the rules that have been set forth by the Olympic Charter

که برای ساده‌سازی، فعل to be به همراه ربط دهنده حذف شده، یعنی (that have been) حذف شده.

برای توضیحات بیشتر به بخش جملات موصولی در کتاب گرامر صفر تا صد، رجوع کنید.

گزینه ۲ واضح بود که غلطه، چون rules جمع هستش و دلیلی نداره که set بخواد S سوم شخص مفرد بگیره.

PART B: Grammar

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

The first organized international competition involving winter sports ----- (1) just five years after the birth of the modern Olympics in 1896. Known as the Nordic Games, this competition included athletes predominantly from countries such as Norway and Sweden. It was held eight times between 1901 and 1926, ----- (2) all but one time. Figure skating was included in the Olympics for the first time in the 1908 Summer Games in London, ----- (3) the skating competition was not actually held until October, some three months after the other events were over.

1.

- 1) was introducing
3) introduced

- 2) was introduced
4) has been introducing

2.

- 1) with Stockholm hosting
3) that Stockholm hosted

- 2) and Stockholm hosting
4) Stockholm hosted

3.

- 1) despite 2) although 3) otherwise 4) notwithstanding

اولین رقابت بین‌المللی سازمان‌یافته که شامل ورزش‌های زمستانی بود، پنج سال پس از تولد المپیک مدرن در سال ۱۸۹۶ معرفی شد. این رقابت که به نام بازی‌های نوردیک شناخته می‌شد، شامل ورزشکارانی بود که عمدتاً از کشورهایمانند نروژ و سوئد آمده بودند. این رقابت هشت بار بین سال‌های ۱۹۰۱ و ۱۹۲۶ برگزار شد، و استکهلم میزبان آن بود به‌جز یک دوره. اسکیت نمایشی (رقص روی یخ) برای اولین بار در بازی‌های المپیک تابستانی ۱۹۰۸ لندن گنجانده شد، اگرچه مسابقات اسکیت در واقع تا ماه اکتبر، حدود سه ماه پس از پایان سایر رقابت‌ها، برگزار نشد.

۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

«اولین رقابت بین‌المللی سازمان‌یافته که شامل ورزش‌های زمستانی بود، پنج سال پس از تولد المپیک مدرن در سال ۱۸۹۶ معرفی شد»

رقابت چیزی رو معرفی نمیکند، بلکه معرفی میشه، یعنی introduce باید به صورت مجهول بیاد. یعنی گزینه ۲ درسته. توجه کنید که چون جمله هیچ فعلی نداره، گزینه ۳ نمیتونه درست باشه. اگه گزینه ۳ رو انتخاب کنیم، کلمه introduced مجبوره که فعل باشه، اما چون به صورت مجهول نیست، نمیتونه درست باشه.

۲. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

«این رقابت هشت بار بین سال‌های ۱۹۰۱ و ۱۹۲۶ برگزار شد، و استکهلم میزبان آن بود به‌جز یک دوره.»

It was held eight times between 1901 and 1926, ----- all but one time.

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (was held)، تعداد ربط دهنده: ۰ (برای آشنایی با قانون توازن، به کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور رجوع کنید).

پس قانون توازن برقراره. یعنی گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابر باشه. یعنی اگه فعل داره، باید ربط دهنده هم داشته باشه، اگه ربط دهنده داره، باید فعل هم داشته باشه. یا اینکه هیچکدوم رو نداشته باشه، تا توازن جمله به هم نخوره.

گزینه ۲ رد میشه، چونکه مشخص نیست and داره چپو به Stockholm hosting وصل میکنه. بعد از and هم شبه جمله نداریم. گزینه ۳ رد میشه، چونکه قبل از جای خالی ویرگول اومده و نمیتونیم جای خالی رو با that شروع کنیم. (به بخش جملات موصولی رجوع کنید) گزینه ۴ هم رد میشه چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره.

فقط میمونه گزینه ۱ که کاملاً درسته.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

«اسکیت نمایشی (رقص روی یخ) برای اولین بار در بازی‌های المپیک تابستانی ۱۹۰۸ لندن گنجانده شد، اگرچه مسابقات اسکیت در واقع تا ماه اکتبر، حدود سه ماه پس از پایان سایر رقابت‌ها، برگزار نشد.»

despite	although	otherwise	notwithstanding
علی‌رغم، با وجود	اگرچه، با اینکه	در غیر این صورت، وگرنه	علی‌رغم، با وجود

توجه کنید که گزینه ۱ و ۴، هم معنی هستن. از طرفی بعد از جای خالی شبه جمله داریم، یعنی نمیتونیم از گزینه ۱ و ۴ استفاده کنیم. چون هر دو حرف اضافه هستن.

با توجه به معنی، بین گزینه ۲ و ۳، گزینه دو را انتخاب می‌کنیم.

PART B: Grammar

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

Cognitive psychology focuses on how people perceive, store, and interpret information, ----- (1) processes like perception, reasoning, and problem solving. ----- (2) behaviorists, cognitive psychologists believe it is necessary to look at internal mental processes in order to understand behavior. Cognitive psychology has been extremely influential, and much contemporary research ----- (3).

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|------------------------------|--------------|
| 1. 1) that studies | 2) studies | 3) studying | 4) and study |
| 2. 1) Unlike | 2) Although | 3) However | 4) Even |
| 3. 1) is cognitive with nature | | 2) being in cognitive nature | |
| 3) is cognitive in nature | | 4) being naturally cognitive | |

۱. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« روان‌شناسی شناختی بر این موضوع تمرکز دارد که انسان‌ها چگونه اطلاعات را ادراک می‌کنند، در حافظه ذخیره می‌کنند و تفسیر می‌کنند و فرایندهایی مانند ادراک، استدلال و حل مسئله را مطالعه می‌کند. »

چون گزینه‌ها از نظر تعداد فعل و تعداد ربط دهنده فرق می‌کند، می‌تونیم از قانون توازن کمک بگیریم. تعداد فعل: ۲ (focuses, و interpret). تعداد ربط دهنده: ۱ (how). توجه کنید که توی لیست فعل‌های بالا (یعنی perceive, store, and interpret برای راحتی، می‌تونیم همه رو به فعل بدون ربط دهنده حساب کنیم). پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای را باید انتخاب کنیم که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده‌ش باهم برابر باشه.

گزینه ۱ تعداد ربط دهنده و تعداد فعلش برابر، اما اگه قرار باشه that رو ربط دهنده حساب کنیم می‌دونیم که قبلش نباید ویرگول داشته باشیم. چون قبل از جای خالی ویرگول اومده، پس این گزینه رد میشه. **گزینه ۲** رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۴ رد میشه، چون با اینکه ربط دهنده و فعل داره، اما وجود and در اینجا اشتباه است. به این قسمت توجه کنید: perceive, store, and interpret...

ما تو بخش حروف ربط هم‌پایه خوندیم که وقتی می‌خوایم چندتا چیز رو به صورت لیست‌وار نام ببریم همیشه قبل از آخرین مورد از and استفاده می‌کنیم. پس اینجا وقتی قبل از interpret از and استفاده کرده، پس یعنی interpret آخرین مورد از لیست بوده. و نمی‌تونیم در ادامه study رو با and به فعل interpret اضافه کنیم.

گزینه ۳ نه فعل داره و نه ربط دهنده. یعنی قانون توازن رو به هم نمی‌زنه، و هیچ مشکل دیگه‌ای هم نداره. در اصل جمله ما به چیزی شبیه به این بوده:

Cognitive psychology focuses on how people perceive, store, and interpret information, and it studies processes like perception, reasoning, and problem solving.

۲. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« برخلاف رفتارگرایان، روان‌شناسان شناختی معتقدند که برای درک رفتار، بررسی فرایندهای ذهنی درونی ضروری است. »

اگه توجه کنید، بعد از جای خالی، گروه اسمی اومده (behaviorists)، نه شبه جمله! پس نباید توی جای خالی از کلمه ربط استفاده کنیم. یعنی گزینه ۲ رد میشه. از قید ربط هم نمی‌تونیم استفاده کنیم و گزینه ۳ هم رد میشه. توی این سوال، بیشتر معنی توی تشخیص گزینه درست کمک کننده است. مشخصه که جمله می‌خواه دو تا گروه behaviorists و cognitive psychologists رو باهم مقایسه کنه، و این دقیقاً کاربرد unlike هست.

unlike
برخلاف

although
اگرچه، هرچند

however
اگرچه، هرچند

even
حتی

۳. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« روان‌شناسی شناختی بسیار تأثیرگذار بوده است و بخش زیادی از پژوهش‌های معاصر، ماهیتی شناختی دارند. »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (has been)، تعداد ربط دهنده: ۱ (and). پس قانون توازن برقرار نیست. و گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید به فعل بیشتر از تعداد ربط دهنده داشته باشه. گزینه ۲ و ۴ رد میشن چون اصلاً فعل ندارند. توجه کنید که وقتی می‌خوایم بگیم ماهیت یه چیزی فلان چیزه، باید از in nature استفاده کنیم. وقتی می‌گیم in nature یعنی در ذات و ماهیت اینجوریه، و چیزی به عنوان with nature درست نیست. یک مثال دیگه:

The issue is economic in nature.

یعنی: این مسئله ماهیت اقتصادی دارد.

PART B: Grammar

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

Sigmund Freud began his career in the 1890s ----- (1) psychoanalysis, which is both a theory of personality and a method of treating people. To Freud, human behavior is largely determined by wishes and memories ----- (2) unaware. Psychoanalysis as a method of treatment ----- (3) these memories to awareness and free the individuals from their negative influence.

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. 1) and formulated | 2) who formulating |
| 3) was formulated | 4) when was formulating |
| 2. 1) which people have been | 2) people of them have been |
| 3) of which people are | 4) of them people are |
| 3. 1) seeking bringing | 2) seeking to bring |
| 3) seeks bringing | 4) seeks to bring |

زیگموند فروید فعالیت حرفه‌ای خود را در دهه ۱۸۹۰ آغاز کرد و نظریه روان‌کاوی را بنیان نهاد؛ نظریه‌ای که هم یک نظریه درباره شخصیت است و هم روشی برای درمان افراد. از دیدگاه فروید، رفتار انسان تا حد زیادی توسط آرزوها و خاطراتی تعیین می‌شود که افراد از آن‌ها آگاه نیستند. روان‌کاوی، به عنوان یک روش درمانی، می‌کوشد این خاطرات را به سطح آگاهی بیاورد و افراد را از تأثیرات منفی آن‌ها رها سازد.

۱. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« زیگموند فروید فعالیت حرفه‌ای خود را در دهه ۱۸۹۰ آغاز کرد و نظریه روان‌کاوی را بنیان نهاد »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم: تعداد فعل: ۲ (began, is). تعداد ربط دهنده: ۱ (which) پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده یکسانی داشته باشد. گزینه ۲ رد می‌شود. چون ربط دهنده دارد اما فعل ندارد. گزینه ۳ رد می‌شود، چون فعل دارد اما ربط دهنده ندارد. گزینه ۴ هم رد می‌شود، چون فعل was اینجا فاعل ندارد. گزینه ۴ اگر اینجوری بود درست بود:

when he was formulating

تو قسمت جملات موصولی خونديم که اگر فاعل حذف بشه، پس فعل to be هم باید حذف بشه. یعنی گزینه ۴ اگر اینطوری هم بود درست بود:

when formulating

گزینه ۱ هم فعل و هم ربط دهنده دارد، و کاملاً درسته. and دارد began و formulated رو به هم وصل می‌کند و ساختار موازی رعایت شده. هر دو گذشته ساده هستند.

۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« از دیدگاه فروید، رفتار انسان تا حد زیادی توسط آرزوها و خاطراتی تعیین می‌شود که افراد از آن‌ها آگاه نیستند. »

To Freud, human behavior is largely determined by wishes and memories ----- unaware.

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم: تعداد فعل: ۱ (is). تعداد ربط دهنده: ۰. پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده یکسانی داشته باشد.

گزینه ۲ و ۴ رد می‌شوند. چون فعل دارند اما ربط دهنده ندارند.

همچنین توجه کنید که ساختار «ناآگاه بودن از چیزی» be unaware of something می‌شه یعنی حرف اضافه of دارد. که ما توی قسمت جملات و ضمائر موصولی خونديم که میتونيم حرف اضافه رو قبل از which و whom بیاريم. پس گزینه ۱ هم رد می‌شود.

۳. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« روان‌کاوی، به عنوان یک روش درمانی، می‌کوشد این خاطرات را به سطح آگاهی بیاورد و افراد را از تأثیرات منفی آن‌ها رها سازد. »

Psychoanalysis as a method of treatment ----- these memories to awareness and free the individuals from their negative influence.

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم: تعداد فعل: ۰ ، و تعداد ربط دهنده: ۰. پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید حتماً فعل داشته باشه. گزینه ۱ و ۲ رد می‌شوند چون فعل ندارند. همچنین بعد از فعل seek باید مصدر یا to داشته باشیم. یعنی گزینه ۴ درست است.

PART B: Grammar

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

Modern psychologists have many interests, ----- (1) upon different theories and approaches depending on what they are studying. There has been tremendous growth in the topics studied by psychologists ----- (2) developments in computers and data analysis. The American Psychological Association currently has 45 divisions, ----- (3) representing areas of special interest to psychologists.

- | | | | |
|---------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| 1. 1) drawing | 2) that draw | 3) draw | 4) who draws |
| 2. 1) that part is due to | | 2) of which part due to | |
| 3) whose due part into | | 4) due in part to | |
| 3. 1) which | 2) they | 3) each | 4) them |

۱. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« روان‌شناسان امروزی علایق پژوهشی گوناگونی دارند و بسته به موضوعی که مطالعه می‌کنند، از نظریه‌ها و رویکردهای متفاوتی بهره می‌گیرند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (have, are). تعداد ربط دهنده: ۱ (what). پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده‌اش برابر باشد.

گزینه ۳ رد میشه. چون فعل داره اما ربط‌دهنده نداره. گزینه ۴ هم به راحتی رد میشه، چون who برای انسان‌ها استفاده میشه، در صورتی که نزدیک‌ترین اسم قبل از جای خالی interests است. همچنین اگر حتی فرض کنیم که who به psychologists برمیگردد، چون این فاعل جمع است، پس فعل باید draw باشد، نه draws. و گزینه ۲ هم رد میشه، چون قبل از جای خالی ویرگول داریم و نباید جای خالی با that شروع بشه.

۲. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« موضوعاتی که روان‌شناسان مطالعه می‌کنند، تا حدی به دلیل پیشرفت‌های رایانه‌ها و تحلیل داده‌ها، رشد چشمگیری داشته است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (has been). تعداد ربط دهنده: ۰. پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه‌ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده‌اش برابر باشد.

گزینه ۲ و ۳ رد میشن، چون ربط دهنده دارن اما فعل ندارن. گزینه ۴ درسته و جواب این سوال است.

کلمه **due to** یعنی به خاطر، به دلیل

و کلمه **in part** یعنی تا حدی، بخشی از آن

و **due in part to** یعنی تا حدی به دلیل، بخشی از آن به دلیل

حالا چرا گزینه ۱ غلط است؟ ۲ تا حالت برای that داریم:

اگر that را ضمیر اشاره بدانیم، عبارت that part یعنی «آن بخش». در این صورت گزینه یک فعل (is) دارد، اما ربط‌دهنده ندارد؛ بنابراین قانون توازن را نقض می‌کند. اگر that ضمیر اشاره باشد، دیگر ربط دهنده نیست. حالت دوم، اگر that را ضمیر موصولی بدانیم، قانون توازن برقرار می‌ماند، اما عبارت that part is due to نه از نظر ساختار یک جمله موصولی صحیح است و نه از نظر معنا به اسم قبل از خود (the topics) به درستی برمی‌گردد. اگر بخواهیم that را به psychologists برگردانیم هم، یک جمله موصولی طبیعی و قابل قبول نیست.

۳. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« انجمن روان‌شناسی آمریکا در حال حاضر ۴۵ بخش دارد که هر یک نماینده یکی از حوزه‌های تخصصی و مورد علاقه روان‌شناسان هستند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (has). تعداد ربط دهنده: ۰. پس قانون توازن برقرار است.

یعنی گزینه‌ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده‌اش برابر باشد.

گزینه ۱ رد میشه، چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۲ رد میشه، چون they ضمیر شخصی فاعلی است، در صورتی که بعد از جالی خالی هیچ فعلی نداریم.

گزینه ۴ هم رد میشه چون them ضمیر شخصی مفعولی است و نمی‌تواند ابتدای عبارت بعد از ویرگول قرار بگیرد. یعنی اینجا نمیتواند نقش فاعل عبارت representing را ایفا کند؛ بعد از ویرگول باید یک جمله، شبه‌جمله یا عبارت مستقل از نظر ساختار بیاید، نه یک ضمیر مفعولی.

توجه کنید که گزینه ۲ غلط است؛ زیرا بعد از ضمیر فاعلی (they) باید یک فعل صرف‌شده بیاید، در حالی که representing فعل صرف‌شده نیست، بلکه اسم مفعول/شکل ing- (Present Participle) است. گزینه ۲ زمانی درست بود که داشتیم:

They are representing...

They represent...

اما گزینه ۳ درست است؛ زیرا each representing یک عبارت صحیح است و نیازی به فعل صرف‌شده ندارد.

بانک تست گرامر

آزمون‌های دکتری

شامل:

۲۴ آزمون گرامر با پاسخ کاملاً تشریحی

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. One of the skills you acquire as a speed reader is knowing when to slow down and when -----.
1) speed up
2) they speed up
3) to speed up
4) speeding up
2. I learned years ago that one of the most powerful things ----- influence over others is to smile at them.
1) to do that has
2) you can do to have
3) you have to do
4) to do you have
3. The study of parent-child interaction may involve videotaping the parent and child in their home either as they go about their daily routine or -----.
1) the researcher gives to them as an activity which is to perform
2) the activity they perform given to them by the researcher
3) as they perform an activity given to them by the researcher
4) which the researcher gives them to perform as an activity
4. ----- the most advanced supercomputer, the human brain makes it possible for a person to live, speak, solve problems, and create through thoughts and ideas.
1) More powerful than
2) It is more powerful than
3) More powerful than it is
4) More than powerful of all
5. Transportation, ----- from one place to another, has made great gains since early civilization.
1) that is the act of carrying people and goods
2) is the act of people and goods to be carried
3) the act of people and goods carried
4) the act of carrying people and goods
6. Most historians trace the beginning of the Internet to Sputnik, the first satellite -----
-----.
1) orbited the earth successfully
2) to successfully orbit the earth
3) which it successfully orbited the earth
4) the earth's being successfully orbited by it
7. Much excitement has been created by Prop. Pickering's proposal to build a system of mirrors, ----- light can be rhythmically flashed to Mars.
1) by means of which
2) which by means of it
3) by means of it
4) that by means of
8. -----, simply because conventional plant-breeding techniques have already tapped most of the potential for raising crop yields.
1) To increase crop yields genetically modified crops seldom
2) Genetically modified crops to seldom increase crop yields
3) Seldom do genetically modified crops increase crop yields
4) Crop yields that genetically modified crops seldom increase

۱. گزینه « ۳ » آسان

« یکی از مهارت هایی که شما به عنوان یک تندخوان به دست می آورید این است که بدانید چه زمانی باید سرعت را کاهش دهید و چه زمانی سرعت را افزایش دهید. »

وقتی از حروف ربط استفاده میکنیم، باید ساختار موازی را رعایت کنیم.

when to slow down and when to speed up

۲. گزینه « ۲ » متوسط

« سالها پیش یاد گرفتیم که یکی از قدرتمندترین کارهایی که می توانید برای تأثیر گذاری بر دیگران انجام دهید، لبخند زدن به آنها است. »
با توجه به معنی، تشخیص گزینه درست کار سختی نیست. کافیه گزینه ها رو توی جای خالی بذارید و متوجه بشید که گزینه های دیگه معنی غلطی به جمله میدن.
تذکر: تأثیر داشتن یا تأثیر گذاشتن یعنی have/has influence. در نتیجه گزینه ۳ نمیتونه درست باشه.
(خودتون برای تمرین از قانون توازن کمک بگیرید. توجه کنید که توی جمله یک that غایب بعد از things داریم).
برای آشنایی با قانون توازن هم برید سراغ بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد که فایل رایگانش داخل کانال هست.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

« مطالعه تعامل والد-کودک ممکن است شامل ضبط ویدئویی از والدین و کودک در خانه شان باشد، یا در حین انجام کارهای روزمره خود یا در حین انجام فعالیتی که محقق به آنها داده است. »
وقتی از حروف ربط استفاده میکنیم، باید ساختار موازی را رعایت کنیم.
اینجا حرف ربط دوتایی either/or رو داریم.

either as they go about their daily routine **or as they perform** an activity given

۴. گزینه « ۱ » متوسط

« مغز انسان (که) قدرتمندتر از پیشرفته ترین ابررایانه ها (است)، زندگی، صحبت کردن، حل مشکلات و خلق کردن از طریق افکار و ایده ها را برای انسان ممکن می سازد. »
با توجه به صورت سوال و گزینه ها، مشخصه که ما با صفت مقایسه ای مواجه هستیم. یعنی مغز انسان رو داره با پیشرفته ترین ابررایانه ها مقایسه میکنه.
و از طرفی میدونیم، کل عبارتی که قبل از ویرگول اومده، داره اسم یا عبارت اسمی بعد از ویرگول (یعنی the human brain) رو توصیف میکنه.
و در نتیجه، چیزی که صورت سوال میخواد به ما بگه اینکه مغز انسان از پیشرفته ترین ابر کامپیوترها قدرتمندتره.
حالا باید ببینیم که کدام گزینه از نظر گرامری، ساختار درستی داره.
بعد از than باید بلافاصله اون چیزی که داریم مقایسه میکنیم رو بیاریم. یعنی گزینه ۳ نمیتونه درست باشه. نباید بعد از than از it is استفاده میکرد. یعنی این گزینه به این دلیل غلطه.
گزینه ۴ هم مشخصه که غلطه. به همون دلیلی که برای رد گزینه ۳ گفتیم. همچنین powerful که به صفت هستش، در این گزینه جای اسم استفاده شده که این گزینه رو به صورت واضح تری غلط نشون میده.
حالا اگه شما بخش عبارت های کتاب گرامر صفر تا صد رو خوب خونده بودید، متوجه میشدید که قبل از ویرگول ما با یک عبارت سر و کارت داریم و گزینه ۲ که با It is شروع شده، نمیتونه درست باشه.
شما اگه فقط صفحه ۲۷۰ کتاب گرامر رو هم خونده بودید میتونستید به راحتی این موضوع رو تشخیص بدید.

۵. گزینه « ۴ » متوسط

« حمل و نقل، عمل حمل افراد و کالاها از مکانی به مکان دیگر، از زمان تمدن اولیه دستاوردهای بزرگی داشته است. »
یه نکته که جواب دادن به این سوال رو راحت تر میکنه اینکه ما میتونیم کل عبارت بین دو تا ویرگول رو حذف کنیم. و هیچ مشکلی هم برای جمله به وجود نمیاد.
یعنی با حذف عبارت بین دو تا ویرگول، قانون توازن به هم نمیخوره.
پس عبارت داخل ویرگول، باید تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه. یعنی اگه هیچ فعلی نداره، هیچ ربط دهنده ای هم نباید داشته باشه. اگه یه دونه فعل داره، باید یه دونه هم ربط دهنده داشته باشه ...

گزینه ۱، به دونه فعل و به دونه ربط دهنده داره. یعنی از این نظر اوکیه. اما مشکلی که داره اینه که با **that** شروع شده. ما توی کتاب گرامر خونديم که وقتی **that** ضمير موصولی باشه قبل از **that** نمیتونيم ويرگول بذاريم. پس این گزینه میره کنار.

گزینه ۲ فعل (is) داره اما ربط دهنده نداره. پس این گزینه هم میره کنار.

حالا میمونه دو تا گزینه. هر دو گزینه ۳ و ۴ با **the act of** شروع میشن. یعنی جمله اینجوریه: حمل و نقل عمل... است. میخواد بگه که حمل و نقل یعنی عمل حمل کردن افراد و کالا. در نتیجه فعل **carry** باید **ing** بگیره. نه اینکه **ed** بگیره.

۶. گزینه « ۲ » سخت

« بیشتر مورخان رد شروع اینترنت را در اسپوتنیک، اولین ماهواره‌ای که با موفقیت به دور زمین می چرخد، پیدا می کنند. »

گزینه ۳ که مشخصه غلطه. چونکه نیازی به **it** نیست و دچار حشو شده. گزینه ۴ هم غلطه، یعنی کلاً به صورت واضحی غلطه!

در واقع عبارت بعد از ويرگول میخواد **Sputnik** رو توصیف کنه و اطلاعات بیشتری ازش بهمون بده. پس میگه، اولین ماهواره‌ای که... بین گزینه ۱ و ۲، گزینه ۲ جواب بهتری و معنی درست‌تری میده. توی گزینه ۱ اومده از مجهول فعل استفاده کرده، در صورتی که باید از حالت معلوم استفاده میکرد.

۷. گزینه « ۱ » متوسط

« با پیشنهاد پراپ پیکرینگ، برای ساختن سیستمی از آینه‌ها، هیجان زیادی ایجاد شده است که با استفاده از آن می توان نور را به صورت ریتمیک به مریخ تاباند. »

گزینه ۲، دارای حشو و غلطه. گزینه ۴ هم که غلطه، چون قبل از جای خالی ويرگول اومده و نمیتونه با **that** شروع بشه.

اگه قانون توازن رو بررسی کنیم، متوجه میشیم که به یک ربط دهنده نیاز داریم. یعنی گزینه ۳ کلاً میره کنار.

۸. گزینه « ۳ » متوسط

« به ندرت محصولات اصلاح شده ژنتیکی عملکرد محصول را افزایش می دهند، فقط به این دلیل که تکنیک‌های مرسوم اصلاح نباتات از بیشتر پتانسیل بالا بردن محصول استفاده کرده اند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (have tapped)، تعداد ربط دهنده: ۱ (because).

پس قانون توازن برقرار نیست و باید گزینه‌ای انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه از تعداد ربط دهندش بیشتر باشه.

گزینه ۱ رد میشه چون اصلاً فعل نداره. گزینه ۲ هم به همین ترتیب.

گزینه ۴ هم به فعل و به ربط دهنده داره و باز هم رد میشه. چون گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

فقط میمونه گزینه ۳ که جواب ماست.

همانطور که می دانیم برخی قیده‌ها ممکن است گاهی اوقات برای تأکید در ابتدای جمله بیایند. اگر یک قید منفی در ابتدای جمله باشد، وارونگی رخ خواهد داد (یعنی جمله ساختار سوالی پیدا خواهد کرد):

1.	They will never do it again. آنها هرگز دوباره آن [کار] را انجام نخواهند داد.	→	Never will they do it again.
2.	She can rarely have a rest. او به ندرت می تواند استراحت کند.	→	Rarely can she have a rest.
3.	It seldom rains here. به ندرت در اینجا باران می بارد.	→	Seldom does it rain here.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. ----- all rock flour would be suitable for use as fertilizer. Certain chemical elements, such as lead and cadmium, are poisonous to humans.
 - 1) Not
 - 2) No
 - 3) None
 - 4) Neither
2. Diverse mammals, ----- humans, have been found to carry distinct genomes in their cells.
 - 1) that includes
 - 2) include
 - 3) including
 - 4) by including
3. From universal to specific assays, biochemical to cell-based, no one gives you ----- to research enzymatic targets in epigenetics than Cisbio.
 - 1) tools as broad in range as
 - 2) a broader range of tools
 - 3) tools with a broad range
 - 4) a broad range of tools
4. ----- one experiment or one hundred, at Mirus Bio we know your passion for science will take you one step closer to the answer.
 - 1) Performing from
 - 2) When you perform
 - 3) By performing
 - 4) Whether you perform
5. Over the centuries the company moved its business base considerably through entries and exits ----- away from its business roots in copper mining.
 - 1) that eventually moved
 - 2) and to move eventually
 - 3) and eventually moved
 - 4) the moved eventually
6. Since around 50 percent of all stars ----- their lives with masses greater than $1.4M_{\odot}$, we might expect that one out of every tow stars would die as a supernova.
 - 1) are believed to begin
 - 2) which are believed to begin
 - 3) we believe they began
 - 4) are believed in beginning
7. A new sensibility, which viewed animals and wild nature ----- and preserved, replaced the old adversarial relationship.
 - 1) being respected
 - 2) respected
 - 3) to be respected things
 - 4) as things to be respected
8. As temperatures rise, -----, suggesting climate change will lead to millions of extra offences in the coming decades.
 - 1) and crimes rate do too
 - 2) so do crime rates
 - 3) crime rates do rise as well
 - 4) as well as crime rates

۱. گزینه « ۱ » متوسط

----- all rock flour would be suitable for use as fertilizer. Certain chemical elements, such as lead and cadmium, are poisonous to humans.

« هر آردسنگی برای استفاده به عنوان کود مناسب نیست. عناصر شیمیایی خاصی مانند سرب و کادمیوم برای انسان‌ها سمی هستند. »

گزینه ۲ رد میشه. وجود all بعد از جای خالی باعث می‌شود که نتوانیم از no استفاده کنیم.

گزینه ۳ رد میشه، چونکه بعد از none باید از of استفاده کنیم.

گزینه ۴ رد میشه چونکه neither رو زمانی استفاده می‌کنیم که داریم راجع به دو تا چیز صحبت میکنیم. اینجا با توجه به حضور all بعد از جای خالی، مشخصه که داره راجع به چند (بیشتر از دو) نوع آردسنگی صحبت می‌کنه.

خلاصه نکات

نکته ۱: یادتون باشه که no یعنی صفر! از no در جملات مثبت استفاده می‌کنیم. no معنی یک جمله مثبت را منفی می‌کند.

no = **not a or not any**

1. I have **no** money. هیچ پولی ندارم. (صفر تومن پول دارم.)
2. We had to walk home because there was **no** bus. (there was not a bus) مجبور بودیم پیاده به خانه برویم زیرا هیچ اتوبوسی نبود. (یه دونه اتوبوس هم نبود)
3. **Nobody** tells me anything. هیچکس چیزی بهم نمیگه.

نکته ۲: می‌توان جمله را با ساختار زیر شروع کرد:

No + noun + ...

4. **No reason** was given for the change of plan. هیچ دلیلی برای تغییر طرح، ارائه نشد.
- نکته ۳: از کلمات both, either و neither برای اشاره به دو چیز استفاده می‌شود.

نکاتی در مورد none

نکته ۱: none هم مانند no در جملات مثبت استفاده می‌شود و معنای آن را منفی می‌کند.

از none می‌توانیم به تنهایی استفاده کنیم، یعنی بعد از none اسم (noun) نمی‌آید:

1. How much money do you have? - None. (= no money) چقدر پول داری؟ - هیچی.
2. All the tickets have been sold. There are none left. (= there are no tickets left) همه بلیط‌ها فروخته شده‌اند. هیچی باقی نمانده است.

نکته ۲: اگر قرار باشد بعد از none از اسم استفاده کنیم، باید ابتدا بعد از none حرف اضافه Of بیاید:

none of + noun

3. This money is all yours. **None of it** is mine. این پول، همش واسه شماست. هیچیش برای من نیست.
- نکته ۳: اگر بعد از none of از یک اسم مفرد استفاده شود، فعل بعد از آن باید حتماً مفرد باشد. (مانند مثال بالا).
- اما اگر بعد از none of از یک اسم جمع استفاده شود، فعل بعد از آن می‌تواند مفرد یا جمع باشد. (شکل جمع رایج تر است)
4. **None of the stores** were open.
 5. **None of the stores** was open.
- هیچکدام از مغازه‌ها باز نبود.

۲. گزینه « ۳ » متوسط

Diverse mammals, ----- humans, have been found to carry distinct genomes in their cells.

« مشخص شده است که پستانداران مختلف، از جمله انسان، ژنوم‌های متفاوتی را در سلول‌های خود حمل می‌کنند. »

برای راحتی کار، عبارتی که بین دو تا ویرگول قرار گرفته باشه، تاثیری توی جمله نداره و میتونیم حذفش کنیم. یعنی قانون توازن رو به هم نمیزنه. پس عبارت بین دو تا ویرگول، یعنی "humans" ----- باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۱ کنار میره. چونکه that در اینجا ضمیر موصولیه و قبلش نمیتونیم ویرگول داشته باشیم.
گزینه ۲ رد میشه، چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۴ هم رد میشه. چونکه دلیلی نداره اینجا بخوایم از by استفاده کنیم.
برای حل این سوال، لازم به اینهمه وقت تلف کردن نیست و کافیه به ضمائر موصولی مسلط باشید تا خیلی راحت گزینه ۳ رو انتخاب کنید و برید سراغ سوال بعدی.

۳. گزینه « ۲ » متوسط

From universal to specific assays, biochemical to cell-based, no one gives you ----- to research enzymatic targets in epigenetics than Cisbio.

« از آزمایش‌های جهانی گرفته تا خاص، بیوشیمیایی تا سلول‌محور، هیچ کس نسبت به سیسیبو طیف وسیع‌تری از ابزارها را برای تحقیق در مورد اهداف آنزیمی در اپی ژنتیک در اختیار شما قرار نمی‌دهد. »

توجه کنید که در انتهای جمله، than داریم. یعنی در اینجا صفت تفضیلی داریم.
پس گزینه ۲ درسته (broader) – برای توضیحات بیشتر به بخش صفت‌ها در کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.

۴. گزینه « ۴ » سخت

----- one experiment or one hundred, at Mirus Bio we know your passion for science will take you one step closer to the answer.

« چه یک آزمایش انجام دهید چه صد تا، در Mirus Bio ما می‌دانیم که اشتیاق شما به علم، شما را یک قدم به پاسخ نزدیکتر می‌کند. »
حروف ربط دوتایی رو اگه یادتون باشه، یکی از موارد whether/or بود. که قسمت دوم یعنی or رو داریم توی صورت سوال میبینیم.

۵. گزینه « ۳ » متوسط

Over the centuries the company moved its business base considerably through entries and exits ----- away from its business roots in copper mining.

« طی قرن‌ها، [این] شرکت پایگاه تجاری خود را به طور قابل توجهی از طریق ورودی و خروجی جابجا کرد و در نهایت از ریشه‌های تجاری خود در معدن مس دور شد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (moved). تعداد ربط دهنده: ۰
در نتیجه قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشه.
گزینه ۲ رد میشه. چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره. (توجه کنید که مصدر، فعل به حساب نمیداد).
گزینه ۴ رد میشه. چونکه فعل داره اما ربط دهنده نداره. (دقت کنید که then قید ربط هستش و ربط دهنده به حساب نمیداد).
از بین گزینه ۱ و ۳، با توجه به معنی، گزینه ۳ رو انتخاب میکنیم.

۶. گزینه « ۱ » متوسط

Since around 50 percent of all stars ----- their lives with masses greater than $1.4M_{\odot}$, we might expect that one out of every tow stars would die as a supernova.

« از آنجایی که اعتقاد بر این است که حدود ۵۰ درصد از همه ستارگان زندگی خود را با جرمی بیشتر از $1.4M_{\odot}$ آغاز می‌کنند، ممکن است انتظار داشته باشیم که از هر دوتا ستاره، یکی به عنوان یک ابرنواختر بمیرد. »

با توجه به اینکه جمله با ستاره‌ها شروع شده و بعد از جای خالی داره در مورد زندگی آنها صحبت میکنه، واضحه که توی جای خالی باید شکل مجهول فعل رو قرار بدیم. و مشخصه که گزینه ۳ نمیتونه درست باشه. (به بخش جملات مجهول در کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید).

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ (expect, die) تعداد ربط دهنده: ۲ (Since, that)
پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه از تعداد ربط دهندش بیشتر باشه.
گزینه ۲ رد میشه، چون تعداد فعل و تعداد ربط دهندش برابره.

اگره بحث جملات مجهول رو خونده باشید یادتون هست که فعلی که بعد از فعل مجهول میاد، به صورت مصدر یا به صورت جراند میاد. پس گزینه ۱ درسته. و نیازی به حرف اضافه in نیست.

۷. گزینه « ۴ » سخت

A new sensibility, which viewed animals and wild nature ----- and preserved, replaced the old adversarial relationship.

«حساسیت جدیدی که حیوانات و حیات وحش را چیزهایی می دانست که باید مورد احترام و حفاظت باشند، جایگزین رابطه خصمانه قدیمی شد.»

بعد از جای خالی، and آمده است. و میدانیم که باید قبل و بعد از and، ساختار موازی را رعایت کنیم. پس گزینه ۳ به راحتی رد می شود. چونکه باید به respected ختم شود، اما به things ختم شده است. گزینه ۱ هم رد میشه. ما دلیلی نداره که بخوایم از being استفاده کنیم. حالا بین گزینه ۲ و ۴، باید از ترجمه کمک بگیریم، که گزینه ۴ معنی کامل تر و قشنگ تری به جمله میده.

۸. گزینه « ۲ » سخت

As temperatures rise, -----, suggesting climate change will lead to millions of extra offences in the coming decades.

« با افزایش دما، نرخ جرم و جنایت نیز افزایش می یابد که نشان می دهد تغییرات آب و هوایی منجر به میلیون ها جرم اضافی در دهه های آینده خواهد شد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (lead, rise). تعداد ربط دهنده: ۱ (as). پس قانون توازن برقراره. یعنی باید گزینه ای رو انتخاب کنیم که تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده برابر باشه. (البته چون جای خالی بین دو تا ویرگول آمده، بدون شمردن فعل ها و ربط دهنده ها هم میدانستیم که قانون توازن برقرار است). گزینه ۱ رد میشه، چون ربط دهنده داره اما فعل نداره. گزینه ۳ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. این سوال از بحث حروف ربط جفتی از بخش ۲۶ کتاب گرامر صفر تا صد هستش: در این بخش یکی از حروف ربط جفتی که خوندیم این بود:

- (just) as/so

وقتی میخوایم بگوییم دو گزینه شبیه یکدیگر هستند.

Just as I love films, so does Sina love sports. درست همانطور که من عاشق فیلم هستم، سينا عاشق ورزشه.

Just as Americans love baseball, so do Europeans love soccer.

درست همانطور که آمریکایی ها عاشق بیس بال هستند، اروپایی ها عاشق فوتبال هستند.

As French is spoken in France, so is English spoken in England.

همانطور که زبان فرانسوی در کشور فرانسه صحبت می شود، زبان انگلیسی هم در انگلستان صحبت می شود.

پس گزینه ۲ درسته.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. In his Physics, ----- concerned with the philosophical question of the nature of motion as one variety of change.
 - 1) Aristotle who was primary
 - 2) Aristotle was primarily
 - 3) as Aristotle whose primary
 - 4) that Aristotle was primarily
2. ----- earlier discussions of the possibility of Earth's motion, the Polish astronomer Nicolaus Copernicus was the first to propound a comprehensive heliocentric theory.
 - 1) Although there had been
 - 2) Despite there were
 - 3) Nevertheless, it had been
 - 4) Even though they were
3. Not until optical instruments were sufficiently developed to reveal cells, ---- possible to formulate a general hypothesis that satisfactorily explained how plants and animals are organized.
 - 1) it was
 - 2) that was it
 - 3) was it
 - 4) that it was
4. Toward the end of the 18th century ----- on physiology became pronounced through Antoine Lavoisier's brilliant analysis of respiration as a form of combustion.
 - 1) the influence of chemistry
 - 2) it was the influence of chemistry
 - 3) that it was the influence of chemistry
 - 4) the influence of chemistry which
5. Many rocks have a more complex mineralogy, and in some the mineral particles ----- they can be identified only through specialized techniques.
 - 1) which are those so minute
 - 2) are too minute that
 - 3) which are too minute
 - 4) are so minute that
6. The major plasma protein is serum albumin, a relatively small molecule, ----- -- is to retain water in the bloodstream by its osmotic effect.
 - 1) its principal function which
 - 2) the principal function of which
 - 3) that it principal function
 - 4) whose its principal function
7. In all vertebrates, the respiratory protein hemoglobin acts as oxygen carrier in the blood, ----- oxygen from the lung to body organs and tissues.
 - 1) it transports
 - 2) which it transports
 - 3) transporting
 - 4) whose transporting
8. Once a substance ----- as hazardous to the existing ecological balance, it is the responsibility of chemists to locate that substance and neutralize it.
 - 1) had it been identified
 - 2) which had been identified
 - 3) has been identified
 - 4) that it has been identified

۱. گزینه « ۲ » متوسط

« ارسطو در فیزیک خود عمدتاً با [این] سوال فلسفی ماهیت حرکت به عنوان یکی از انواع تغییر درگیر بود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۰، تعداد ربط دهنده: ۰.
پس قانون توازن برقرار نیست. گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.
(برای آشنایی با قانون توازن به بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور، رجوع کنید؛ که به صورت رایگان در کانال قرار داده شده است).
گزینه ۱ حذف میشه، چونکه تعداد فعلش از تعداد ربط دهنده بیشتر نیست.
گزینه ۳ رد میشه، چونکه تعداد فعلش از تعداد ربط دهنده بیشتر نیست. گزینه ۴ هم به همین دلیل رد میشه.

۲. گزینه « ۱ » متوسط

« اگرچه قبلاً بحث‌هایی در مورد امکان حرکت زمین وجود داشت، ستاره‌شناس لهستانی نیکلاوس کوپرنیک اولین کسی بود که یک نظریه خورشید مرکزی جامع را ارائه کرد. »

گزینه ۲ که خیلی راحت حذف میشه. به خاطر اینکه despite حرف اضافه است و بعد از حرف اضافه باید عبارت اسمی داشته باشیم، نه یک شبه جمله.
گزینه ۴ هم رد میشه. چونکه به جای there از they استفاده کرده. گزینه ۳ هم رد میشه. در بخش ۳۲ کتاب گرامر، خوندیم که قید ربط نمیتونه در ابتدای شبه جمله اول باشه. همچنین به جای it باید از there استفاده می‌کرد. و کلاً در اینجا ما به یک ربط دهنده نیاز داریم، در صورتی که nevertheless یک قید ربطه.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

« تا زمانی که ابزارهای نوری به اندازه کافی برای آشکار ساختن سلول‌ها توسعه نیافته بودند، امکان تدوین یک فرضیه کلی وجود داشت که به طور رضایت بخشی توضیح دهد که گیاهان و حیوانات چگونه سازماندهی می‌شوند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (were, explained, are) تعداد ربط دهنده: ۳ (until, that, how)
پس قانون توازن برقرار نیست. گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه. در نتیجه، گزینه‌های ۲ و ۴ حذف میشن.

خلاصه نکات

در قیده‌های زیر، وارونگی در قسمت دوم جمله اتفاق می‌افتد:

	not until	not since	only after	only when	only by	only if
1.	Not until I saw John with my own eyes <u>did I</u> really believe he was safe.					
	فقط زمانی که جان رو با چشمان خود دیدم، واقعاً باور کردم که در امنیت قرار داره.					
2.	Not since Mina left the school <u>had she</u> had such a wonderful time.					
	از وقتی مینا مدرسه را رها کرد، خیلی بهش خوش نگذشته بود.					
3.	Only when we'd all arrived home <u>did I</u> feel calm.					
	فقط وقتی که به خانه رسیده بودیم، احساس آرامش کردم.					
4.	Only if a teacher has given permission <u>is a student</u> allowed to leave the room.					
	تنها اگر یک معلم اجازه داده باشد، یک دانش‌آموز می‌تواند کلاس را ترک کند.					

پس با توجه به اینکه باید وارونگی رخ بدهد، گزینه ۳ درسته.

۴. گزینه « ۱ » متوسط

« در اواخر قرن هجدهم تأثیر شیمی بر فیزیولوژی از طریق تجزیه و تحلیل درخشان آنتوان لاولازیه از تنفس به عنوان شکلی از احتراق آشکار شد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (became). تعداد ربط دهنده: ۰.
یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده برابر باشه.
گزینه ۲ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۳ رد میشه، چون it باعث حشو شده.
گزینه ۴ هم رد میشه، چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره.

۵. گزینه « ۴ » متوسط

« بسیاری از سنگ‌ها کانی‌شناسی پیچیده‌تری دارند و در برخی از آنها ذرات معدنی آنقدر ریز هستند که تنها از طریق تکنیک‌های تخصصی می‌توان آنها را شناسایی کرد. »

با توجه به اینکه تمامی گزینه‌ها، یک فعل و یک ربط دهنده دارند، بررسی کردن قانون توازن، هیچ فایده‌ای ندارد. تنها نکته، ساختار معروف so...that می‌باشد. یعنی گزینه ۴ درسته.

۶. گزینه « ۲ » متوسط

« پروتئین اصلی پلاسما آلبومین سرم است، یک مولکول نسبتاً کوچک، که کار اصلی آن حفظ آب در جریان خون توسط اثر اسمزی آن است. »

گزینه ۳ که غلطه. چونکه قبل از جای خالی ویرگول داریم؛ و جای خالی نمیتونه با that شروع بشه. گزینه ۴ رد میشه. چونکه دچار حشو شده. وقتی whose داریم، نیازی به آوردن its نبود. گزینه ۱ در صورتی میتونست درست باشه که which در ابتدا قرار میگرفت نه در انتهای عبارت. پس اینم رد میشه.

خلاصه نکات

قبل از whom و which، می‌توان از حرف اضافه استفاده کرد:

to whom	with whom	about which	without which
any of which	half of which	each of whom	a few of which
some of which	neither of whom	many of which	most of whom
1.	Mr. Carter, to whom I spoke at the meeting, is very interested in our plan. آقای کارتر کسی که توی جلسه باهاش صحبت کردم، خیلی به طرح ما علاقمند.		
2.	Fortunately, we had a map, without which we would have gotten lost. خوشبختانه ما یک نقشه داشتیم، که بدون اون گم می‌شدیم.		

۷. گزینه « ۳ » متوسط

« در تمام مهره داران، پروتئین تنفسی هموگلوبین به عنوان حامل اکسیژن در خون عمل می‌کند و اکسیژن را از ریه به اندام‌ها و بافت‌های بدن منتقل می‌کند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (acts). تعداد ربط دهنده: ۰
پس قانون توازن برقراره. یعنی باید گزینه ای انتخاب بشه که تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابر باشه.
گزینه ۱ و ۲ که رد میشن. چون نیازی به it نیست و باعث حشو میشه. گزینه ۱ به خاطر به هم زدن قانون توازن هم رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.
گزینه ۴ هم رد میشه. چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

۸. گزینه « ۳ » متوسط

« هنگامی که یک ماده برای تعادل اکولوژیکی موجود خطرناک شناخته شد، وظیفه شیمی‌دانان است که آن ماده را بیابند و آن را خنثی کنند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (is). تعداد ربط دهنده: ۱ (Once)
پس قانون توازن برقرار نیست. (زمانی قانون توازن برقرار است که تعداد فعل جمله، یه دونه از تعداد ربط دهنده بیشتر باشه).
حال باید گزینه ای انتخاب شود که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهندهش باشد تا در کل جمله، قانون توازن برقرار شود.
گزینه ۱ رد میشه. چون it باعث حشو شده. گزینه ۲ رد میشه، چونکه تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابره.
گزینه ۴ هم رد میشه، چونکه تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابره. و همینطور it باعث حشو شده.
دقت کنید که به خاطر فعل is که در زمان حال هستش، ما در همان ابتدا متوجه میشویم که گزینه ۱ و ۲ نمی‌توانند درست باشند.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. School social workers play an important role in gathering data about the students with whom they work and the circumstances -----.
 - 1) in which they live
 - 2) where do they live in
 - 3) where they live in them
 - 4) in which do they live in them
2. The classification for the revenue and expense items, as with the classification of various assets and claims in the statement of financial position, ----- by those who design the accounting system.
 - 1) that are often a matter of judgement which
 - 2) which are often a matter of judgement
 - 3) are often a matter of judgement that
 - 4) are often a matter of judgement
3. Grosseteste and roger bacon, ----- Aristotle's inductive deductive pattern of scientific inquiry, also made original contributions to the problem of evaluating competing explanations.
 - 1) additionally restated
 - 2) in addition to restating
 - 3) who additionally restating
 - 4) that restated in addition to
4. Jung and Myers were not the first to observe personality types, ----- about a typology of awareness.
 - 1) neither Jung was the first to write
 - 2) nor was Jung the first to write
 - 3) neither did Jung first write
 - 4) nor Jung did first write
5. ----- to move from a project manager position to a senior project manager, it may be necessary for them to complete some form of project management certification.
 - 1) Did a person want
 - 2) Had a person wanted
 - 3) Should a person want
 - 4) A person who wants
6. Early marketing economists examined agricultural and industrial markets and described them ----- the classical economists..
 - 1) in greater detail than
 - 2) in far greater detail from
 - 3) in the greatest detail than
 - 4) in the greatest detail from
7. From the viewpoint of the insured person, an insurable risk is one for which the probability of loss is not ----- excessive premiums.
 - 1) such high that requires
 - 2) as high as to require
 - 3) so high as to require
 - 4) so high that requires
8. ----- readily acknowledged that workers are not motivated by money alone, their abstraction were based only on the economic aspects of reality.
 - 1) Despite classical economists
 - 2) Classical economists, while
 - 3) Classical economists, however,
 - 4) Although classical economists

۱. گزینه « ۱ » متوسط

School social workers play an important role in gathering data about the students with whom they work and the circumstances -----.

«مددکاران اجتماعی مدارس نقش مهمی در جمع آوری داده ها در مورد دانش آموزانی که با آنها کار می کنند و شرایطی که در آن زندگی می کنند ایفا می کنند.»

در بخش ضمایر موصولی کتاب گرامر صفر تا صد، خوندیم که where میثونه جایگزین in which بشه.

پس وقتی where داریم، نباید حرف اضافه in وجود داشته باشه. یعنی گزینه ۲ و ۳ رد میشن.

در گزینه ۴ هم دو بار in به کار رفته و باز باعث حشو شده. همچنین them هم باعث حشو شده و نیازی به do نیست.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

The classification for the revenue and expense items, as with the classification of various assets and claims in the statement of financial position, ----- by those who design the accounting system.

« طبقه بندی اقلام درآمد و هزینه، مانند طبقه بندی دارایی ها و ادعاهای مختلف در صورت وضعیت مالی، اغلب توسط کسانی که سیستم حسابداری را طراحی می

کنند، مورد قضاوت قرار می گیرد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (design) تعداد ربط دهنده: ۱ (who). پس قانون توازن برقرار نیست.

برای اینکه قانون توازن برقرار شود و تعداد فعل ها یکی به شتر از تعداد ربط دهنده ها شود، گزینه ای را باید انتخاب کنیم که تعداد فعلش یه دونه به شتر از تعداد ربط دهنده باشد، که فقط گزینه ۴ این ویژگی را دارد.

۳. گزینه « ۲ » سخت

« گروستست و راجر بیکن، علاوه بر بیان مجدد الگوی قیاسی استقرایی ارسطو در تحقیق علمی، کمک های اولیه ای به مسئله ارزیابی تبیین های رقیب نیز داشتند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (made). تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای که انتخاب میکنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابر باشد.

گزینه ۱ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۳ رد میشه چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۴ هم رد میشه چونکه قبل از ضمیر موصولی that نباید ویرگول داشته باشه.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

« یونگ و مایرز اولین کسی نبودند که تیپ های شخصیتی را مشاهده کرد و همچنین یونگ اولین کسی نبود که در مورد گونه شناسی آگاهی نوشت. »

خلاصه نکات

نکته: وقتی بعد از یک شبه جمله منفی، بخواهیم از یک شبه جمله دیگر به همراه neither یا nor استفاده کنیم، در شبه جمله ای که بعد از neither یا nor می آید، وارونگی رخ می دهد، یعنی ساختار شبه جمله دوم، مانند ساختار سوالی خواهد بود:

He hadn't done any homework, neither had he brought any of his books to class.

او هیچ تکلیفی انجام نداده بود، همچنین هیچکدام از کتاب هایش را به کلاس نیاورده بود.

We didn't get to see the castle, nor did we see the cathedral.

توانستیم قلعه را ببینیم، همچنین کلیسای جامع را ندیدیم.

Tom didn't believe a word she said, and neither did the police.

تام به کلمه از حرف های او را باور نکرد. پلیس هم همینطور. (پلیس هم حرفای او را باور نکرد).

گزینه هایی که دچار وارونگی شده اند، گزینه های ۲ و ۳ می باشند.

از طرفی توجه کنید فعلی که در شبه جمله اول منفی شده است، فعل were است، پس فعل دوم هم باید to be باشد.

همچنین در شبه جمله اول، the first to observe داریم، در قسمت دوم هم باید the first to write داشته باشیم. یعنی گزینه ۲ درست است.

۵. گزینه « ۳ » سخت

« اگر شخصی بخواهد از سمت مدیر پروژه به مدیر ارشد پروژه منتقل شود، ممکن است لازم باشد که نوعی گواهینامه مدیریت پروژه را تکمیل کند. »

خلاصه نکات

در جملات شرطی، اگر بعد از if، اولین فعل یکی از افعال: were, should یا had باشد، می‌توان با حذف if از ساختار وارونگی مانند زیر استفاده کرد:

Normal	If I had been there, this problem wouldn't have happened.	
Inverted	Had I been there, this problem wouldn't have happened.	اگر آنجا بودم، این مشکل به وجود نمی‌آمد.
Normal	If you need more information, don't hesitate to call me.	
Inverted	Should you need more information, don't hesitate to call me.	اگر به اطلاعات بیشتری نیاز داشتید، در تماس گرفتن با من تردید نکنید.
Normal	If I were you, I would stop smoking.	
Inverted	Were I you, I would stop smoking.	اگه جای تو بودم، سیگار رو ترک می‌کردم.

گزینه ۱ و ۴ که خیلی راحت رد میشن. با توجه به قسمت دوم جمله (it may be...), از بین گزینه‌های ۲ و ۳، گزینه ۳ رو انتخاب میکنیم.

۶. گزینه « ۱ » متوسط

« اقتصاددانان بازاریابی اولیه، بازارهای کشاورزی و صنعتی را بررسی کردند و آنها را با جزئیات بیشتری نسبت به اقتصاددانان کلاسیک توصیف کردند. »

وقتی داریم دو چیز یا دو دسته رو باهم مقایسه میکنیم از صفت تفضیلی استفاده میکنیم. (رد گزینه های ۳ و ۴)

در صفت تفضیلی هم از حرف اضافه than استفاده میکنیم. (رد گزینه ۲ و ۴)

توجه کنید که بدون اینکه به سوال نگاه کنیم، میتوانیم گزینه درست را پیدا کنیم.

گزینه ۲ که به اشتباه برای صفت تفضیلی greater از حرف اضافه from به جای than استفاده کرده است.

در گزینه ۳، برای صفت عالی the greatest از حرف اضافه than استفاده شده است که این حرف اضافه مخصوص صفت تفضیلی است.

و در گزینه ۴ نیز از حرف اضافه from برای صفت عالی استفاده شده است که باز غلط می باشد.

۷. گزینه « ۳ » سخت

«از دیدگاه شخص بیمه شده، ریسک بیمه‌پذیر خطری است که احتمال خسارت آن به حدی نباشد که نیاز به حق بیمه بیش از حد داشته باشد.»

گزینه ۱ رد میشه. زیرا بعد از such از صفت تنها (بدون اسم) استفاده شده.

خلاصه نکات

کلمه such یک معرف (determiner) یا ضمیر (pronoun) می‌باشد. در اینجا معنی "چنین" می‌دهد:

such + noun

such a story	such people	such a dog	such cases
چنین داستانی	چنین مردمی / افرادی	چنین سگی	چنین مواردی

کلمه such، می‌تواند شدت یک صفت را بیشتر کند، در اینجا معنی "خیلی / بسیار" میدهد.

such + adjective + noun

such a stupid story	such nice people	such a big dog	such a good time
داستان بسیار احمقانه	مردم بسیار خوب	سگ خیلی بزرگ	زمان خیلی خوب

such ... that

It was **such a good book that** I couldn't put it down. انقدر کتاب خوبی بود که نمیتونستم بذارمش زمین.

گزینه ۲ رد میشه. وقتی از صفت برابری (as...as) استفاده میکنیم که دو فرد یا دو چیز، در یک صفت برابر باشند، اما در اینجا احتمال خسارت (the probability of loss) با چیزی مقایسه نشده است. و استفاده از صفت برابری معنا ندارد.

گزینه ۴ رد میشه. زیرا بعد از so... that در اینجا فاعل نداریم. به مثال های زیر توجه کنید:

The book was **so good that** I couldn't put it down. [آن] کتاب آنقدر خوب بود که نمیتونستم بذارمش زمین.
I was **so tired that** I fell asleep in the armchair. آنقدر خسته بودم که روی مبل خوابم برد.

در هر دو مثال بالا، بعد از ساختار **so... that** فاعل (I) و سپس فعل آمده است.

۸. گزینه « ۴ » متوسط

----- readily acknowledged that workers are not motivated by money alone, their abstraction were based only on the economic aspects of reality.

« اگرچه اقتصاددانان کلاسیک به آسانی تصدیق کردند که کارگران صرفاً با پول انگیزه ندارند، انتزاع آنها فقط بر اساس جنبه های اقتصادی واقعیت است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (acknowledged, are, were) تعداد ربط دهنده: ۱ (that) پس قانون توازن برقرار نیست.

با توجه به اینکه هیچکدام از گزینه ها فعل ندارند، گزینه ای باید انتخاب بشه که یک ربط دهنده داشته باشه.

گزینه ۱ رد میشه. چونکه despite حرف اضافه هستش و ربط دهنده به حساب نمیاد.

بعد از in spite of و despite، از یک گروه اسمی، ضمیر یا یک فعل ing دار استفاده می کنیم.

گزینه ۳ هم رد میشه. چون however در این معنی قید ربط می باشد. و قید ربط نیز ربط دهنده به حساب نمی آید.

خلاصه نکات

نکته: کلمه however به عنوان قید ربط، یعنی "هرچند، اگرچه"

This is a cheap and simple process. **However**, there are dangers.

این یک فرآیند ارزان و ساده است. **اگرچه** خطراتی وجود دارد.

توجه کنید که کلمه however یک کلمه ربط وابسته هم می تواند باشد، به معنای "هر طور"

You can do it **however** you like.

هرطور دوست داشته باشی، میتونی انجامش بدی.

و وقتی ساختار زیر را داشته باشیم، کلمه however ممکن است معنی "هرقدر هم" بدهد.

however + adj/adv

However poor she is, she is honest.

هرقدر هم او فقیر باشد، صادق است.

گزینه ۲ هم رد میشه. این گزینه زمانی درست بود که while در ابتدا قرار میگرفت. بهترین گزینه، گزینه ۴ می باشد.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. The interweaving of so many different parts of physics ----- the tight logical structure of the laws of nature.
 1) illustrates 2) illustrating 3) they illustrate 4) are illustrated by
2. According to noted neurologist Antonio R. Damasio, joy or sorrow can emerge ----- physical changes in the body.
 1) only after does the brain register
 2) to register the brain after only
 3) only after the brain registers
 4) to register only after the brain
3. The traffic light turns red, you stop, and an old lady steps into the crosswalk from the left. All of a sudden you are overcome with a feeling that you have been here before - in the same car, at the same crosswalk, -----.
 1) the same woman to step off the curb in the same way
 2) in the same way the same woman for stepping off the curb
 3) with the same way and the same woman to step off the curb
 4) with the same woman stepping off the curb in the same way
4. Humans like to categorize, Hyde explains, and once we devise categories we immediately start judging -----.
 1) one better than as another is
 2) one as better than another
 3) them of being better than others
 4) one better than the other as that is
5. Pity Dorothy, The Wizard of Oz heroine, ran into her home in the face of an approaching "cyclone" after ----- out of the storm cellar.
 1) her locking 2) being locked
 3) having locked 4) locking
6. Catarrhine primates, the group that includes the Old World monkeys are all able to tactically dupe members of their own species. The deceptiveness is not built into their appearance, as with the mirror orchid, ----- in rigid behavioral routines like those of the hog-nosed snake.
 1) it is neither encapsulated 2) it is not encapsulated either
 3) nor is it encapsulated 4) and so is not encapsulated
7. Insurance companies have been reporting an increase ----- the instructions of their sat-navs.
 1) in accident caused by drivers obediently following.
 2) drivers cause in the accidents after following obediently.
 3) of accidents do drivers cause when they obediently follow
 4) which drivers are caused in accidents by obediently following.
8. When the next earthquake strikes the impressive but crowded city of Istanbul -----, the consequences are likely to be incredibly terrible.
 1) whose population of over ten millions
 2) with its population of over ten million
 3) of an over ten millions population
 4) in its population over ten million

۱. گزینه « ۱ » متوسط

« در هم تنیدگی بخش‌های مختلف زیادی از فیزیک، ساختار منطقی محکم قوانین طبیعت را نشان می‌دهد. »

قانون توازن را بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۰. تعداد ربط دهنده: ۰.
پس قانون توازن برقرار نیست. گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعلش یکی از تعداد ربط دهندهش بیشتر باشد.
گزینه ۲ رد میشود زیرا فعل ندارد. گزینه ۳ رد می شود زیرا دچار حشو شده است. (they اضافی است)
گزینه ۴ رد می شود، زیرا فاعل مفرد می باشد اما در این گزینه از are استفاده شده است.

۲. گزینه « ۳ » متوسط

« به گفته آنتونیو آرماسیو، متخصص مغز و اعصاب، شادی یا غم تنها زمانی پدیدار می شود که مغز تغییرات فیزیکی را در بدن ثبت کند. »

خلاصه نکات

در قیدهای زیر، وارونگی در قسمت دوم جمله اتفاق می‌افتد:

not until	not since	only after	only when	only by	only if
-----------	-----------	------------	-----------	---------	---------

Only after I'd seen her flat did I understand why she wanted to live there.

درست وقتی که آپارتمانش را دیدم فهمیدم که چرا میخواست آنجا زندگی کند.

توجه کنید که زمانی بعد از **only after** قسمت دوم جمله دچار وارونگی می شود که **only after** در ابتدای جمله باشد، نه در وسط جمله.

گزینه ۱ رد میشه. چون نباید دچار وارونگی بشه.

از طرفی قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (emerge). تعداد ربط دهنده: ۰.
پس قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهاش برابر باشد.
گزینه ۲ رد میشه، چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره. گزینه ۴ هم رد میشه، چونکه ربط دهنده داره اما فعل نداره.

۳. گزینه « ۴ » سخت

« چراغ راهنمایی قرمز می شود، شما می ایستید و پیرزنی از سمت چپ وارد خط عابر پیاده می شود. ناگهان این احساس به شما دست می‌دهد که قبلاً در همان ماشین، در همان خط عابر پیاده اینجا بوده‌اید، با همان زن که به همان شکل در جدول کنار خیابان قدم می‌گذارد. »

توجه کنید که در اینجا **step off the curb** که در تمامی گزینه‌ها آمده است، برای بیان هدف انجام کار نیست. بلکه دارد به اتفاق را بازگو میکند. یعنی باید به صورت **ing** دار بیاید نه به صورت مصدر با **to**. پس گزینه‌های ۱ و ۳ رد می‌شوند.

گزینه ۲ هم رد می‌شود. به دلایل مختلف. مثلاً دلیلی نداره که از **for** استفاده کنه. قبل از **the same woman** باید به حرف اضافه مثل **with** می آورد یا **ویرگول** و.... و کلاً آگه معنی هم کنید، معنی درستی نمیده.

۴. گزینه « ۲ » سخت

« هاید توضیح می‌دهد که انسان‌ها دوست دارند دسته‌بندی کنند، و هنگامی که دسته‌بندی‌ها را طراحی می‌کنیم، بلافاصله شروع به قضاوت در مورد اینکه یکی بهتر از دیگری است، می‌کنیم. »

گزینه ۱ رد میشه. چونکه بعد از **than** باید بلافاصله **another** میومد. نه اینکه بخواد **as** رو بعد از **than** بیاره.
همچنین وجود **is** در انتهای این گزینه باعث از بین رفتن ساختاری موازی در صفت تفضیلی می شود. باید قبل و بعد از **better than** به جور باشن.
گزینه ۳ هم همینطور.
گزینه ۴ هم به همین دلیل عدم رعایت ساختار موازی رد میشود. کلاً این گزینه خیلی شیر تو شیر و داره داد میزنه که غلطه.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

« پیتی دوروتی، قهرمان جادوگر شهر اوز، پس از حبس شدن در زیرزمین طوفانی در مواجهه با یک "گردباد" نزدیک شونده، به خانه‌اش دوید. »

بعد از حرف اضافه، به یک اسم یا عبارت اسمی (در اینجا فعلی که ing داشته باشد) نیاز داریم. که همه گزینه‌ها این موضوع را رعایت میکنند. اگر توجه کنید، طوفان باعث حبس شدن اون فرد میشه. یعنی پیتی خودش رو حبس نکرده. و فعل lock باید به صورت مجهول بیاد. که فقط گزینه ۲ مجهول است.

۶. گزینه « ۳ » سخت

« نخستی‌های کاتارین، گروهی که شامل میمون‌های دنیای قدیم می‌شود، همگی می‌توانند اعضای گونه‌های خود را تاکتیکی فریب دهند. فریبکاری نه مانند ارکیده آینه‌ای در ظاهر آنها نهفته است، و نه در روال رفتاری سفت و سختی مانند مارهای خوکپوز گنجانده شده است. »

دقت کنید که شبه جمله اول قبل از جای خالی، منفی است و حالا (با توجه به گزینه ها) میخواهد یک شبه جمله منفی دیگر اضافه کند.

به خلاصه نکات آمده در پاسخ تشریحی سوال ۴ دکتری ۹۶ علوم انسانی، هنر و ... رجوع کنید.

۷. گزینه « ۱ » متوسط

« شرکت‌های بیمه از افزایش تصادفات ناشی از اطاعت از دستورات مسیریاب اتومبیل خود توسط رانندگان خبر می‌دهند. »

خلاصه نکات

وقتی میخواهیم بگوییم در قیمت، فروش، تصادفات و... افزایش یا کاهش وجود داشته، از حرف اضافه in استفاده می‌کنیم:

an increase in
افزایش در

a decrease in
کاهش در

a rise in
افزایش در

a fall in
کاهش / سقوط در

بررسی موارد دیگر مانند قانون توازن نیز میتواند کمک کننده باشد. اما با همین نکته بالا به راحتی جواب صحیح پیدا میشود.

۸. گزینه « ۲ » متوسط

« هنگامی که زمین لرزه بعدی شهر چشمگیر اما شلوغ استانبول با جمعیت بیش از ده میلیون آن را به لرزه دریاورد، عواقب آن به احتمال زیاد بسیار وحشتناک خواهد بود. »

همانطور که در کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم، اعداد وقتی به صورت دقیق باشند صفت هستند و نباید S جمع بگیرند (رد گزینه ۱ و ۳)

گزینه ۴ هم رد میشه. چون هم از نظر معنی غلط میشه و هم اینکه بعد از population مستقیم رفته سراغ میزانش. بدون اینکه بخواد از حرف اضافه‌ای چیزی استفاده کنه. (یه جورایی تابلو هست که این گزینه غلطه و نمیتونه جواب درست باشه.)

خلاصه نکات

اعداد وقتی به صورت دقیق باشند، در جایگاه صفت هستند و ما می‌دانیم که صفات جمع بسته نمی‌شوند.

1. The company employs thirty thousand people. [این شرکت، ۳۰ هزار نفر نیرو دارد.]
2. I make nine hundred dollars a week. هفته‌ای ۹۰۰ دلار درآمد دارم.
3. Snow had been falling steadily for ten days. برف به طور منظم به مدت ۱۰ روز در حال باریدن بود.

اما وقتی به صورت تقریبی باشند، در جایگاه اسم هستند و به صورت جمع می‌آیند:

4. There are thousands of things I want to do. هزاران کار هست که می‌خواهم انجام بدهم.
5. She has millions of friends. او میلیون‌ها دوست دارد. (یعنی دوستان زیادی دارد)

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. One of the director's biggest jobs, ----- beyond acting, is that of creating a world for the characters to live in.
 1) that also go 2) which also goes 3) who also goes 4) also by going
2. Each passage appears on its own page, beginning with the title, the genre or form of the passage, and the main comprehension skill -----.
 1) and the passage addresses
 2) for which the passage addressed
 3) addresses the passage
 4) the passage addresses
3. Because of chronic financial problems, the Penniworths were finally forced to sell their spacious brownstone overlooking the park ----- into a small apartment on the outskirts of the city.
 1) they moved 2) and move
 3) then moving 4) and moved
4. Modern-day psychologists have written about the childhood of eighteenth-century writer Jonathan Swift: ----- a posthumous child, but his mother was geographically distant from him in his early years.
 1) although he not only was
 2) he was not only
 3) not only was he
 4) not only being
5. ----- in her sitting room, Charlotte looked as if she were posing for Manet.
 1) Lying in repose on the seat 2) To lie in repose on the seat
 3) In repose on the seat by lying 4) While was lain in repose on the seat
6. The Western scientific view of the body is reductionist in that it sees the body as a machine that is made up of different components -----.
 1) with each is played the function identifies
 2) of which die identified function played
 3) each identified by the function it play's
 4) which identifies each function plays
7. Since the deregulation of airlines, delays at the nation's increasingly busy airports --- -----.
 1) would have increased with 25 of percentage
 2) were increasing as much as by 25 percent
 3) increased by the percentage of 25
 4) have increased by 25 percent
8. This close connection between Polish Romanticism and polish history became one of the defining qualities of the literature of Polish Romanticism period, differentiating it from ----- other countries.
 1) those from
 2) that of
 3) that in the one form
 4) those there are in

۱. گزینه « ۲ » متوسط

One of the director's biggest jobs, ----- beyond acting, is that of creating a world for the characters to live in.

« یکی از بزرگترین کارهای کارگردان که فراتر از بازیگری است، ایجاد دنیایی برای زندگی شخصیت هاست. »

گزینه ۱ رد میشه. وقتی که that ضمیر موصولی باشد، قبل از آن ویرگول نمی آید.
گزینه ۳ رد میشه. زیرا who برای انسان‌ها و برخی حیوانات به کار می‌رود. (job انسان یا حیوان نیست)
در واقع این سوال از بخش جملات موصولی می باشد، که در صورتی هم که ضمیر موصولی حذف شود، حرف اضافه ای مانند by اضافه نخواهد شد و گزینه ۴ نیز غلط است.

۲. گزینه « ۴ » سخت

Each passage appears on its own page, beginning with the title, the genre or form of the passage, and the main comprehension skill -----.

« هر متن در صفحه خود ظاهر می شود و با عنوان، ژانر یا شکل متن، و مهارت اصلی درک مطلب که متن به آن می پردازد، شروع می شود. »

گزینه ۱ رد میشود. زیرا صورت سوال دارد به صورت لیست وار یک سری موارد را نام میبرد و خودش قبل از جای خالی، آخرین مورد را با آوردن and بیان کرده است. در نتیجه آوردن دوباره and اشتباه است.

خلاصه نکات

در لیست‌ها از ویرگول (comma) استفاده می کنیم. و قبل از آخرین مورد، از and استفاده می کنیم:

I got home, had something to eat, sat down in an armchair, and fell asleep.

رسیدم خانه، یه چیزی خوردم، روی یه مبل نشستم و خوابیدم.

Ali is at work, Sima has gone shopping, and Mahdis is playing football.

علی سرکار است، سیمما به مغازه رفته است و مهدیس دارد فوتبال بازی می کند.

گزینه ۲ رد میشه. چونکه متن قراره به یه موضوعی بپردازه، یعنی فعل address باید به صورت معلوم بیاد نه مجهول.
گزینه ۳ هم رد میشه. زیرا فعل زودتر از فاعل آمده است. فقط گزینه ۴ می ماند که گزینه صحیح ماست.
نکته ای که باید به آن توجه کنید، این است که با انتخاب این گزینه، ضمیر موصولی which غایب است و نوشته نشده است و هیچ مشکلی ندارد. برای مثال های بیشتر به بخش جملات موصولی کتاب صفر تا صد گرامر رجوع کنید.

Each passage appears on its own page, beginning with the title, the genre or form of the passage, and the main comprehension skill **(which) the passage addresses.**

۳. گزینه « ۲ » متوسط

Because of chronic financial problems, the Penniworths were finally forced to sell their spacious brownstone overlooking the park ----- into a small apartment on the outskirts of the city.

« به دلیل مشکلات مالی شدید، خانواده پنیورث در نهایت مجبور شدند تا خانه بزرگ خود را که مشرف به پارک بود بفروشند و به یک آپارتمان کوچک در حومه شهر نقل مکان کنند. »

این سوال خیلی سادست و نیازی به چک کردن روابط نیست. کسی که زبانش خوب باشه، خیلی راحت به این سوال پاسخ میده.

قانون توازن را بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۱ (were) تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب شود که تعداد فعلش با تعداد ربط دهنده برابر باشد.

گزینه ۱ رد میشه. زیرا فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۳ رد میشه. زیرا then یک قید ربط است که قبلش باید نقطه ویرگول یا نقطه بیاید که در اینجا نیامده است. همچنین ing گرفتن move هم اشتباه است.

از بین گزینه ۲ و ۴، گزینه ۲ را انتخاب میکنیم. زیرا ساختار موازی هنگام استفاده از and باید رعایت شود. و move باید مانند sell که قبل از and آمده، به صورت مصدر باشد.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

Modern-day psychologists have written about the childhood of eighteenth-century writer Jonathan Swift: -----
 ---- a posthumous child, but his mother was geographically distant from him in his early years.

« روانشناسان امروزی درباره دوران کودکی نویسنده قرن هجدهم جاناتان سوئیفت نوشته اند:

او نه تنها یک کودک پس مرگی بود، بلکه مادرش از نظر جغرافیایی در سال‌های اولیه زندگی، از او دور بود. »

خلاصه نکات

جمع‌بندی نکات مربوط به ساختار **not only... but also...**

1. not only... but also...

1. The car **not only** is economical **but also** feels good to drive.

[آن] ماشین نه تنها مقرون به صرفه است، بلکه احساس خوبی برای رانندگی می‌دهد.

2. not only... but + subject + (modal verb) + also...

2. **Not only** does he speak English **but** he **also** speaks French.

نه تنها او به انگلیسی صحبت می‌کند، بلکه فرانسوی هم بلد است.

3. not only... but... as well

می‌توان به جای **also** از **as well** استفاده کرد، با این تفاوت که **as well** باید در انتهای جمله بیاید.

3. This place **not only** depressed me **but** made me want to go home **as well**.

این مکان نه تنها مرا ناراحت و غمگین کرد بلکه باعث شد بخواهم به خانه نیز برم.

4. not only... but...

گاهی می‌توان از **also** یا **as well** استفاده نکرد.

4. **Not only** did she apologize **but** sent me a card.

او نه تنها معذرت خواهی کرد، بلکه برایم یک کارت فرستاد.

تذکر: اگر جمله با **Not only** شروع بشود، جمله می‌تواند دچار وارونگی بشود (وارونگی در این حالت الزامی نیست).

5. **Not only** will they paint the outside of the house **but also** the inside.

6. **Not only** they will paint the outside of the house **but also** the inside.

نه تنها آن‌ها بیرون خانه، بلکه داخل خانه را نیز رنگ خواهند زد.

تذکر: در ساختارهای بالا، می‌توان به جای **only** از **just** نیز استفاده کرد.

7. **Not just** did she apologize **but** sent me a card.

نه تنها معذرت خواهی کرد، بلکه برایم یک کارت فرستاد.

8. **Not just** they will paint the outside of the house **but also** the inside.

خلاصه نکات

وقتی انواع ساختارهای **not only... but also...** در وسط جمله باشد، باید ساختار موازی رعایت شود:

not only + adjective... + **but** (subject + modal + also) + adjective

not only + noun... + **but** (subject + modal + also) + noun

not only + verb... + **but** (subject + modal + also) + verb

...

۵. گزینه « ۱ » متوسط

« شارلوت که روی صندلی اتاق نشیمنش آرام دراز کشیده بود، طوری به نظر می رسید که انگار برای مانه ژست گرفته است. »

خلاصه نکات

عبارت وجه وصفی (Participle Phrase)، عبارتی است که نقش صفت دارد. یک عبارت وجه وصفی می تواند با یک Past Participle (شکل سوم فعل) یا یک Present Participle (ing دار)، شروع شود.

1. **Cracked from top to bottom**, the mirror was now ruined.

آینه که از بالا به پایین ترک خورده بود، اکنون داغون شده بود.

2. Look at the panther **climbing the tree**.

به پلنگی که از درخت بالا می رود نگاه کنید.

وقتی که یک عبارت وجه وصفی در ابتدای یک جمله باشد، بعد از آن، یک ویرگول (کاما) می آید و بعد از ویرگول نیز بلافاصله اسم مربوطه می آید. (اسمی که عبارت وجه وصفی در حال توصیف آن است).

نکته: زمانی که یک عبارت وجه وصفی در ابتدای جمله باشد، با سه حالت مواجه خواهیم شد:

۱. وقتی که کننده کار، هر دو کار را همزمان انجام بدهد جمله با Present Participle شروع می شود:

3. **Shouting with happiness**, Ali celebrated his chance to interview at Google.

علی در حالی که با خوشحالی فریاد میزد، به خاطر فرصت مصاحبه در شرکت گوگل، جشن گرفت.

4. **Arriving at the store**, I found that it was closed.

در حالی که داشتم به مغازه میرسیدم، متوجه شدم که [مغازه] بسته است.

تذکر: وقتی به اتفاق در حین انجام یک کار دیگر رخ بدهد نیز میتوان از ساختار بالا استفاده کرد:

5. Ali hurt his knee **playing** football. (= while he was playing)

علی در حین فوتبال بازی کردن، زانوش آسیب دید.

که در این حالت می توان از "while doing sth" یا "when doing sth" استفاده کرد. مثلا:

6. Ali hurt his knee **while playing** football.

علی در حین فوتبال بازی کردن، زانوش آسیب دید.

7. Be careful **when crossing** the road. (when you are crossing)

وقتی از خیابون رد میشی، مواظب باش.

۲. وقتی که کننده کار، کار اول را تمام کند و بعد کار دوم را انجام دهد، جمله با Perfect Participle شروع می شود:

Having + p.p

8. **Having been** a gymnast, Sohrab knew the importance of exercise.

سهراب بعد از ژیمناست شدن، اهمیت ورزش را فهمید.

9. **Having read** the book, I became really tired.

بعد از خواندن [آن] کتاب، واقعا خسته شدم.

۳. وقتی که عبارت وجه وصفی مجهول باشد، عبارت وجه وصفی با Past Participle شروع می شود:

10. **Cracked from top to bottom**, the mirror was now ruined.

آینه که از بالا به پایین ترک خورده بود، اکنون داغون شده بود.

11. **Devastated** by the news, he broke down in tears.

او که از [شنیدن] خبر به شدت ناراحت شده بود، غرق اشک

شد

12. **Built with expensive materials**, a shirt was auctioned.

یک پیراهن که با مواد اولیه گران ساخته شده بود، به مزایده گذاشته شد.

تذکر: دقت کنید که در مثال های بالا، بعد از ویرگول باید آن اسمی بیاید که عبارت وجه وصفی در حال توصیف آن است، در غیر این صورت دچار خطایی به نام **Dangling Modifier** می شویم. به مثال زیر توجه کنید:

Built with expensive materials, Mohsen bought a shirt.

محسن پیراهنی که با مواد اولیه گران ساخته شده بود را خرید. (ساختار جمله غلط است)

دقت کنید که در مثال بالا، عبارت وجه وصفی **Built with expensive materials** در حال توصیف **a shirt** می باشد، و نباید بعد از ویرگول از اسم دیگری استفاده شود. یعنی جمله بالا، باید به صورت زیر اصلاح شود:

Built with expensive materials, a shirt was auctioned.

یک پیراهن که با مواد اولیه گران ساخته شده بود، به مزایده گذاشته شد.

۶. گزینه « ۳ » متوسط

The Western scientific view of the body is reductionist in that it sees the body as a machine that is made up of different components -----.

« دیدگاه علمی غربی در مورد بدن تقلیل گرایانه است زیرا بدن را ماشینی می بیند که از اجزای مختلفی تشکیل شده است که هر کدام با عملکردی که ایفا می کنند شناسایی می شوند. »

اولین نکته اینکه، component چیزی را شناسایی نمی کند بلکه شناسایی می شود. یعنی identify باید به صورت مجهول بیاید. پس گزینه های ۱ و ۴ رد می شوند.

گزینه ۲ نیز رد میشود. زیرا دلیلی برای استفاده از حرف اضافه of وجود ندارد. و played هم به صورت اشتباه استفاده شده است.

۷. گزینه « ۴ » متوسط

Since the deregulation of airlines, delays at the nation's increasingly busy airports -----.

« از زمان لغو مقررات خطوط هوایی، تاخیر در فرودگاه های شلوغ کشور ۲۵ درصد افزایش یافته است. »

همانطور که میدانیم، وقتی درصد به صورت عددی بیان شود، از percent استفاده میکنیم، نه از percentage. پس گزینه ۱ و ۳ رد میشود.

با توجه به حضور Since در ابتدای جمله، از زمان حال کامل استفاده میکنیم. پس گزینه ۴ درست است. گزینه ۲ هم مشخصه که غلطه دیگه. وقتی as much as آورده، نباید by بیاره.

خلاصه نکات

وقتی در یک جمله، یک عبارت زمانی به بازه ای اشاره می کند که از گذشته شروع شده و تا اکنون ادامه دارد، یعنی باید از زمان حال کامل استفاده کنیم. کلماتی مانند:

recently اخیراً	in the last few days در چند روز اخیر	so far تا حالا، تا الان	since breakfast از صبحانه
--------------------	---	----------------------------	------------------------------

به جملات زیر توجه کنید:

I'm hungry. I **haven't eaten anything since lunch.**

گرسنمه. از ناهار [تا الان] چیزی نخورده ام.

Have you heard from Erfan recently?

آیا اخیراً از عرفان شنیده ای؟ (ازش خبر داری؟)

۸. گزینه « ۲ » متوسط

This close connection between Polish Romanticism and polish history became one of the defining qualities of the literature of Polish Romanticism period, differentiating it from ----- other countries.

« این ارتباط نزدیک بین رمانتیسم لهستانی و تاریخ لهستانی به یکی از ویژگی های تعیین کننده ادبیات دوره رمانتیسم لهستان تبدیل شد و آن را از [ادبیات] سایر کشورها متمایز کرد. »

گزینه ۱ رد میشه. چونکه اگه این گزینه رو انتخاب کنیم، دو تا from پشت سر هم قرار خواهند گرفت. (from those from...)

گزینه ۳ هم اصن معنی نمیده. الان کاربرد in the one در این گزینه چیه؟

گزینه ۴ رد میشه. چون دچار حشو شده. (وقتی those هست، نیازی به there نبود). همچنین توازن جمله به هم میخورد.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. **Thunder is caused by lightning, ----- essentially a stream of electrons flowing between or within clouds or between a cloud and the ground.**
 1) which is 2) that is 3) to be 4) it is
2. **In ancient Egypt and India, people produced large blocks of ice with the help of evaporative cooling (the principle ----- draw heat from their surroundings).**
 1) water molecules that vaporizes
 2) that vaporizing water molecules
 3) to vaporize water molecules
 4) water molecules are vaporized
3. **By the end of the 1800s, naturally occurring reserves of nitrogen-based compounds had been so badly depleted by their use as fertilizers ----- some feared a worldwide famine when supplies ran out.**
 1) that 2) then
 3) which 4) when
4. **Work is currently under way on planes that could potentially fly ----- the speed of sound.**
 1) faster than 20 times of
 2) more than 20 times as much as that of
 3) at 20 times
 4) 20 times faster than that of
5. **In 1894, ----- by the theories of physicist James Clerk Maxwell, Italian physicist Guglielmo Marconi began work on a technique to transmit electromagnetic Signals through the air over long distances.**
 1) when was inspired 2) having inspired
 3) to be inspired 4) inspired
6. **Because concrete generates considerable heat as it sets, large volumes can become exceedingly hot, -----.**
 1) so the material's structural strength damaged
 2) that damages the material's structural strength
 3) and the material's structural strength damages
 4) damaging the material's structural strength
7. **Back in the 1966 movie *Fantastic Voyage*, a band of intrepid travelers were scrunched down to the size of blood cells ----- they could swim through the veins of a big-shot diplomat and destroy a life-threatening blood clot.**
 1) so that 2) since 3) as though 4) in which
8. **The space telescope, after all, has broken all kinds of records, including probably -----.**
 1) any single astronomical project produces the most newspaper headlines
 2) the most newspaper headlines produced by any single astronomical project
 3) producing the most newspaper headlines by any single astronomical project
 4) the most newspaper headlines of any single astronomical project is ever produced

۱. گزینه « ۱ » متوسط

Thunder is caused by lightning, ----- essentially a stream of electrons flowing between or within clouds or between a cloud and the ground.

« رعد ناشی از برق (آذرخش) است که اساساً جریانی از الکترون است که بین یا درون ابرها یا بین ابر و زمین در جریان است. »

همانطور که در بخش جملات موصولی خونديم، اگر قبل از جای خالی ویرگول داشته باشیم، جای خالی نمی‌تواند با that شروع بشود، یعنی گزینه ۲ رد میشود. همچنین دلیلی ندارد که اینجا بخواهیم از مصدر یا to استفاده کنیم (رد گزینه ۳).
گزینه ۴ هم نمیتونه درست باشه چونکه نیازی به ضمیر فاعلی it نیست.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

In ancient Egypt and India, people produced large blocks of ice with the help of evaporative cooling (the principle ----- draw heat from their surroundings).

« در مصر و هند باستان، مردم بلوک‌های بزرگ یخ را با کمک خنک‌کننده تبخیری تولید می‌کردند (این اصل که مولکول‌های آب در حال تبخیر، گرما را از محیط اطراف خود جذب می‌کنند). »

اگر دقت کنید، بعد از جای خالی فعل draw آمده است. پس گزینه های ۱ و ۴ که خود به فعل ختم شده‌اند حذف می‌شوند.
به معنی هم اگه توجه کنید متوجه میشيد که ما اینجا به یک ضمیر موصولی مانند that نیاز داریم.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

By the end of the 1800s, naturally occurring reserves of nitrogen-based compounds had been so badly depleted by their use as fertilizers ----- some feared a worldwide famine when supplies ran out.

« تا پایان دهه ۱۸۰۰، ذخایر طبیعی ترکیبات مبتنی بر نیتروژن به دلیل استفاده از آنها به عنوان کود، انقدر خالی شده بود که برخی، از قحطی جهانی با تمام شدن ذخایر بیم داشتند. »

so ... that

ساختار معروف:

۴. گزینه « ۳ » متوسط

Work is currently under way on planes that could potentially fly ----- the speed of sound.

« در حال حاضر کار روی هواپیماها در حال انجام است که به طور بالقوه می‌توانند ۲۰ برابر سرعت صوت پرواز کنند. »

نکتهش رو توی بخش ۲۰ یعنی "حروف اضافه ۳" کتاب گرامر صفر تا صد گفته بودم. که وقتی می‌خوایم در مورد سرعت حرکت یا رشد چیزی صحبت کنیم از حرف اضافه at استفاده می‌کنیم. مثال بیشتر:

The train was travelling at high speed.

قطار با سرعت بالا در حال حرکت بود.

The population was growing at great speed.

جمعیت با سرعت زیادی در حال رشد بود.

We are now flying at a speed of 800 kilometers an hour.

ما اکنون با سرعت ۸۰۰ کیلومتر در ساعت در حال حرکت (با هواپیما) هستیم.

۵. گزینه « ۴ » متوسط

In 1894, ----- by the theories of physicist James Clerk Maxwell, Italian physicist Guglielmo Marconi began work on a technique to transmit electromagnetic Signals through the air over long distances.

« در سال ۱۸۹۴، فیزیکدان ایتالیایی، گوگلیلمو مارکونی با الهام از نظریه‌های فیزیکدان جیمز کلرک ماکسول، کار بر روی یک تکنیک برای انتقال سیگنال‌های الکترومغناطیسی از طریق هوا در فواصل طولانی را آغاز کرد. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ دکتری ۹۷ علوم انسانی، هنر و... رجوع کنید.

۶. گزینه « ۴ » متوسط

Because concrete generates considerable heat as it sets, large volumes can become exceedingly hot, -----.

« از آنجایی که بتن هنگام سفت شدن گرمای قابل توجهی تولید می‌کند، حجم زیاد [بتن] می‌تواند به شدت داغ شود و به استحکام ساختاری مصالح آسیب برساند. »

گزینه ۱ که مشخصه غلطه. جمله داره از زمان حال ساده استفاده میکنه و یه سری توضیحات کلی میده. damage توی گزینه ۱ چرا باید ed بگیره؟

گزینه ۲ هم غلطه. چونکه گزینه ۲ با that شروع میشه. و قبل از جای خالی ویرگول وجود داره. همیشه قبل از that، ویرگول بیاد.

توی گزینه ۳ هم فعل damage بعد از the material's structural strength اومده، یعنی باید به صورت مجهول میومد. چونکه استحکام ساختاری مصالح به چیزی آسیب نمیزنه، بلکه آسیب میبینه.

گزینه ۴، جواب صحیح هستش که برای آشنایی بیشتر با این ساختار به بخش جملات موصولی کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید. داندلود رایگان از کانال تلگرام @RMS_English یا از سایت rmsenglish.com

۷. گزینه « ۱ » متوسط

Back in the 1966 movie *Fantastic Voyage*, a band of intrepid travelers were scrunched down to the size of blood cells ----- they could swim through the veins of a big-shot diplomat and destroy a life-threatening blood clot.

« در سال ۱۹۶۶ در فیلم «سفر شگفت‌انگیز»، گروهی از مسافران شجاع به اندازه سلول‌های خونی خرد شدند تا بتوانند در رگ‌های یک دیپلمات بزرگ شنا کنند و یک لخته خون خطرناک را از بین ببرند. »

با توجه به معنی گزینه ۱ صحیح است.

so that	since	as though	in which
به همین خاطر، تا	از آنجایی که، چون	مثل اینکه، انگار	جایی که

به بخش حروف ربط گرامر صفر تا صد مراجعه کنید.

۸. گزینه « ۲ » متوسط

The space telescope, after all, has broken all kinds of records, including probably -----.

« به هر حال، تلسکوپ فضایی انواع رکوردها، از جمله احتمالاً بیشترین عناوین روزنامه‌های تولید شده توسط هر پروژه نجومی را شکسته است. »

در گزینه‌های ۱ و ۴، produces و is ever produced بدون فاعل آمده‌اند.

و حرف اضافه by در گزینه ۳ به درستی استفاده نشده. فعل produce باید ed بگیره، نه ing.

Directions: Select the answer choice (1), (2), (3), or (4) that could best complete the blank in the following questions. Then mark your answer on your answer sheet.

1. **When ----- for the finest, freshest ingredients, always purchase organic meats, vegetables, and condiments when possible.**
 1) to shop 2) it is shopped 3) are shopping 4) shopping
2. **Knowing that we have left the world ----- it is the essence of self-worth and real happiness.**
 1) is a little better than you found in
 2) a little better than we found
 3) you found in a little better than
 4) where you find a little better than
3. **The longest hiccups on record was by an American farmer ----- persisted from 1922 to 1987.**
 1) whose hiccups 2) that his hiccups
 3) with hiccups 4) who hiccuped
4. **Everyone has his or her own mode, ----- one wants to meditate in order to be dynamic and transformed in the Divine Force one needs to be diligent and sincere.**
 1) although 2) however when 3) but if 4) despite the fact
5. **Research in the field of linguistics has shown that the higher up the social or management ladder a person is, ----- to communicate in words and phrases.**
 1) better able he is 2) the better able he is
 3) he is better able 4) he has better ability
6. **Those kinds of dreams, -----, are the most potent source of motivation I know.**
 1) with purposeful energy to fill their minds
 2) those with purposeful energy fill their minds
 3) the dreams that fill their minds with purposeful energy
 4) that are the dreams to fill their minds with purposeful energy
7. **Suppose, for example, that an internal report of a large company becomes public, and it states that the average employee arrives late for work -----.**
 1) 5.3 percents of times 2) with 5.3 percentage of time
 3) 5.3 percent of the time 4) for 5.3 percentage of time
8. **Children don't need to have a lot of money spent on them. What they do need is priceless: your time, patience, -----.**
 1) to have comfort and to be loved
 2) have comfort and love
 3) comfort and to be loved
 4) comfort and love

۱. گزینه « ۴ » متوسط

« هنگام خرید بهترین و تازه‌ترین مواد اولیه، همیشه در صورت امکان گوشت، سبزیجات و چاشنی‌های ارگانیک خریداری کنید. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ دکتری ۹۷ علوم انسانی، هنر و... رجوع کنید.

در این سوال هم، به جای when you are shopping، میتوان به طور خلاصه از when shopping استفاده کرد.

گزینه ۱ و ۲ که مشخصه غلط هستن. توی گزینه ۳ هم فعل داریم اما فاعل نداریم! در کل سوال راحتی بود.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

« دانستن اینکه دنیا را کمی بهتر از آنچه که یافتیم ترک کرده‌ایم، جوهره عزت‌نفس و خوشبختی واقعی است. »

هر گزینه دیگه ای رو اگه انتخاب کنید، یه مشکلی داره. مثلاً گزینه ۱ رو اگه انتخاب کنید، حرف اضافه in برای چیه؟ فعل is هم داخل گزینه ۱ هست و هم بعد از جای خالی. که معنی جمله رو عجیب غریب و نامفهوم میکنه. گزینه ۳ و ۴ هم به همین ترتیب.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

« طولانی ترین سکسکه ثبت شده توسط یک کشاورز آمریکایی بود که سکسکه‌اش از سال ۱۹۲۲ تا ۱۹۸۷ ادامه داشت. »

بعد از جالی خالی فعل داریم، پس گزینه انتخابی نباید به فعل منتهی شده باشه. یعنی گزینه ۴ رد میشه.

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ تا (was, persisted). تعداد ربط دهنده: ۰

پس گزینه ای باید انتخاب بشه که ربط دهندش به دونه بیشتر از فعل باشه. گزینه ۳ که اصلاً ربط دهنده نداره و حذف میشه. گزینه ۴ بازم با این نکته رد میشه. چونکه یه دونه ربط دهنده داره و یه دونه فعل.

دقیقاً قبل از جای خالی خودش گفته American farmer. و آوردن his نوعی حشو میشه. پس گزینه ۱ درسته. اگه یادتون باشه، در کتاب گرامر صفر تا صد گفته بودیم وقتی whose ضمیرموصولی باشه هم قبلش اسم میاد و هم بعدش. که اینجا هم این قاعده رعایت میشه.

۴. گزینه « ۳ » سخت

« هر کس حالت خاص خود را دارد، اما اگر کسی بخواهد مراقبه کند تا در نیروی الهی پویا و متحول شود، باید کوشا و بی‌ریا باشد. »

تعداد فعل: ۳ (has, wants, needs). تعداد ربط دهنده: ۰ (دقت کنید که and زمانی ربط دهنده به حساب میاد که دو شبه جمله یا دو فعل را به هم وصل کند که اینجا اینکار را انجام نمی دهد).

پس ما به دو ربط دهنده نیاز داریم. گزینه ۴ اصلاً ربط دهنده ندارد و حذف می‌شود. گزینه ۱ نیز حذف میشود چون یک ربط دهنده دارد. از نظر معنایی هم این دو گزینه حذف می شوند.

در گزینه ۲ نیز ما یک ربط دهنده داریم. و این گزینه نیز حذف می شود. به نکات زیر توجه کنید:

به خلاصه نکات در پاسخ تشریحی سوال ۸ دکتری ۹۶ علوم انسانی، هنر و... رجوع کنید.

در این سوال، however معنی "هرچند، اگرچه" میدهد. یعنی زمانی میتوانست گزینه ۲ درست باشد که قبل از جای خالی نقطه یا نقطه‌ویرگول داشتیم. پس جواب گزینه ۳ است.

برای اینکه این سوال رو خوب بفهمید باید تفاوت بین حرف ربط و قید ربط رو بدونید. به کتاب صفر تا صد گرامر که به صورت رایگان در کانال تلگرام RMS_English قرار داده شده سر بزنید و مطالب این مباحث رو بخونید.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

Research in the field of linguistics has shown that the higher up the social or management ladder a person is, ----- to communicate in words and phrases.

« تحقیقات در زمینه زبان‌شناسی نشان داده است که هر چه فردی در نردبان اجتماعی یا مدیریتی بالاتر باشد، در برقراری ارتباط با کلمات و عبارات، توانا تر است. »

خلاصه نکات

ساختار the... the... به همراه صفات تفضیلی

The less I see him **the more** I like him.

هرچی کمتر ببینمش، بیشتر ازش خوشم میاد.

The more he reads, **the less** he understands.

هرچی بیشتر میخونه، کمتر میفهمه.

The more adventurous it is, **the more** I like it.

هرچی ماجراجویانه‌تر میشه، بیشتر ازش خوشم میاد.

دقت کنید که در این ساختار، صفت تفضیلی زودتر از فاعل می‌آید. یعنی مثلاً در مثال آخر:

The more adventurous it is, **the more** I like it.

درست

The more it is adventurous, **the more** I like it.

غلط

جمله دوم غلط است، زیرا صفت adventurous نباید از more جدا بشود.

خیلی راحت مشخصه که گزینه ۲ درسته.

۶. گزینه « ۳ » سخت

Those kinds of dreams, -----, are the most potent source of motivation I know.

« آن نوع رویاها، رویاهایی که ذهن آنها را پر از انرژی هدفمند می‌کند، قوی‌ترین منبع انگیزه‌ای است که من می‌شناسم. »

تعداد فعل: ۲ (know are). تعداد ربط دهنده: ۱ (that). توجه کنید که ربط دهنده that باید قبل از I know بیاد که اینجا غایبه. پس قانون توازن برقراره. این موضوع رو از به جای دیگه هم میشه فهمید. اگه دقت کنید هم قبل از جای خالی ویرگول گذاشته و هم بعد از جای خالی! این یعنی اینکه توضیحات بین دو تا ویرگول، توضیحات اضافست و میتونیم کل عبارتی که قراره توی جای خالی باید رو حذف کنیم و مشکلی پیش نیاد. پس جمله متوازن هستش. گزینه ای که انتخاب میکنیم نباید توازن جمله رو به هم بزنه. یعنی باید تعداد ربط دهنده و تعداد فعلش برابر باشه.

پس گزینه ۲ حذف میشه. چون یه دونه فعل داره (fill) اما ربط دهنده نداره.

قبل از جای خالی از ویرگول استفاده شده، پس جای خالی نمیتونه با that شروع بشه! یعنی گزینه ۴ هم حذف میشه.

گزینه ۱ هم نمیتونه درست باشه، اگه گزینه ۱ جواب بود لزومی به استفاده از ویرگول قبل از جای خالی نداشتیم.

۷. گزینه « ۳ » سخت

« به عنوان مثال، فرض کنید که گزارش داخلی یک شرکت بزرگ عمومی می‌شود و بیان می‌کند که کارمند متوسط، ۵,۳ درصد مواقع دیر به محل کار خود می‌رسد. »

وقتی مقدار درصد بیان میشه، باید از percent استفاده کنیم نه از percentage. یعنی گزینه ۲ و ۴ میرن کنار.

نکته بعدی اینکه کلمه percent جمع بسته نمیشه. یعنی گزینه ۱ هم رد میشه.

۸. گزینه « ۴ » آسان

Children don't need to have a lot of money spent on them. What they do need is priceless: your time, patience, -----.

« بچه‌ها نیازی ندارند که پول زیادی برای آنها خرج بشود. چیزی که آنها نیاز دارند قیمتی نیست: زمان، صبر، آسایش و عشق شما. »

داره به صورت لیست وار، یه سری چیزها رو نام میبره! کافیه قبل از آخرین مورد، از and استفاده کنیم.

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۲ دکتری ۹۷ علوم انسانی، هنر و... رجوع کنید.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. Electric washing machines, ----- in 1925, significantly reduced the amount of time spent washing a given amount of clothes.
 - 1) were first introduced
 - 2) that they were introduced first
 - 3) first introduced
 - 4) that were introduced first
2. The rock fragments in the sediments in the North Atlantic's deep waters are too large ----- .
 - 1) that ocean currents there were not able to transport them
 - 2) to have been transported there by ocean currents
 - 3) for being transported by ocean currents there
 - 4) for ocean currents transport them there
3. First proposed in the late 1800s, ----- .
 - 1) relying on the theory is a property of water not commonly associated with fluids
 - 2) a property of water not commonly associated with fluids relies on the theory
 - 3) not commonly associated with fluids the theory relies on a property of water
 - 4) the theory relies on a property of water not commonly associated with fluids
4. For a population of 800,000 subway riders, the numbers of subway trips taken per rider last January are approximately normally distributed with a mean of 56 trips and ----- .
 - 1) a standard deviation of 13 trips
 - 2) a standard deviation of 13 trips was
 - 3) was a standard deviation of 13 trips
 - 4) there was a standard deviation of 13 trips
5. There was once a widely held belief that people who were in debt, but who could not afford to pay back that debt, ----- .
 - 1) they should be punished severely
 - 2) and who should be severely punished
 - 3) punished severely they should be
 - 4) should be punished severely
6. For the next ten years, various aspects of society could be going through enormous change as Virtual Reality (VR) technology moves towards ----- .
 - 1) full implementation of its potential operational and interactive
 - 2) fully operational and interactive implementation of its potential
 - 3) implementing fully operational and interactive of its potentiality
 - 4) implementing fully of its potential operationally and interactively
7. It used to be easy to define what a journalist was. They had a degree in English or Journalism, usually owned a camera and ----- by a news outlet, TV or radio station or newspaper.
 - 1) fully employed
 - 2) were employed full time
 - 3) full time employed
 - 4) who were employed full time
8. Antibiotics have been one of ----- for hundreds of years, being responsible for saving the lives of millions of patients.
 - 1) humanity success stories
 - 2) stories in success of humanity
 - 3) humanity's success stories
 - 4) the successes of the humanity stories

۱. گزینه « ۳ » متوسط

« ماشین های لباسشویی برقی که برای اولین بار در سال ۱۹۲۵ معرفی شدند، مدت زمان شستشوی مقدار مشخصی از لباس را به میزان قابل توجهی کاهش دادند »

قبل از جای خالی ویرگول وجود دارد، پس جای خالی نمیتواند با that شروع بشود. یعنی گزینه های ۲ و ۴ حذف می شوند.
از طرفی، اگر دقت کنید which were first introduced بوده که برای ساده سازی which were حذف شده است.

۲. گزینه « ۲ » سخت

« قطعات سنگ رسوبات در آب های عمیق اقیانوس اطلس شمالی برای انتقال توسط جریان های اقیانوس به آنجا بسیار بزرگ هستند. »

خلاصه نکات

ساختارهای مهم too:

too ... for sb/sth

These shoes are **too big for me**. این کفش ها برایم خیلی بزرگ هستند.

too ... to do sth

I'm **too tired to go out**. برای بیرون رفتن، خیلی خسته ام.

It's **too cold to sit outside**. برای بیرون نشستن، [هوا] خیلی سرد است.

too ... for sb to do sth

She speaks **too fast for me to understand**. برای اینکه بفهمم [چی میگه] خیلی سریع حرف می زنه.

اگر به گزینه ها دقت کنید، گزینه ۲ به ساختار دوم (too ... to do sth) میخوره

و گزینه ۴ به ساختار سوم (too ... for sb to do sth) میخوره، اما توی گزینه ۴ به جای مصدر با to، مصدر بدون to داریم یعنی گزینه ۴ هم غلطه. و فقط میمونه گزینه ۲.

۳. گزینه « ۴ » آسان

« این تئوری که برای اولین بار در اواخر دهه ۱۸۰۰ ارائه شد، به خاصیت آب متصل است که معمولاً با مایعات مرتبط نیست. »

در کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که، وقتی یک عبارت وجه و صفی در ابتدای یک جمله با شد، بعد از آن، یک ویرگول (کاما) می آید و بعد از ویرگول نیز بلافاصله اسم مربوطه می آید. (اسمی که عبارت وجه و صفی در حال توصیف آن است).

از خودتان سوال کنید که چه چیزی برای اولین بار در اواخر دهه ۱۸۰۰ ارائه شد؟ و در گزینه ها دنبال پاسخ بگردید.

آنچیزی که برای اولین بار در اواخر دهه ۱۸۰۰ ارائه شد باید بلافاصله بعد از ویرگول بیاید: (تئوری). یعنی گزینه ۴

۴. گزینه « ۱ » آسان

« برای جمعیت ۸۰۰۰۰۰ نفره مترو، تعداد سفرهای مترو در ژانویه گذشته به ازای هر مسافر تقریباً توزیع نرمال با میانگین ۵۶ سفر و انحراف معیار ۱۳ سفر دارد. »

دقت کنید که قبل و بعد از جای خالی باید باهم یکسان باشند، یا به اصطلاح ساختار موازی باید رعایت بشه:

a mean of 56 trips and a standard deviation of 13 trips

اگر متوجه نشدید، به مبحث حروف ربط گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور رجوع کنید. (در کانال تلگرام: @RMS_English)

۵. گزینه « ۴ » آسان

«زمانی اعتقاد گسترده‌ای وجود داشت مبنی بر اینکه افرادی که بدهی دارند اما توانایی پرداخت این بدهی را ندارند، باید به شدت مجازات شوند.»

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم: تعداد فعل: ۳ تا (was, were, could not afford)

تعداد ربط دهنده: ۳ تا (who, who, that). پس قانون توازن رعایت نشده. یعنی گزینه ای باید انتخاب بشه که ربط دهنده نداشته باشه و یه دونه فعل به جمله اضافه کنه تا قانون توازن برقرار بشه. یعنی گزینه ۲ حذف میشه. گزینه ۳ هم به طور واضحی مشخصه که ترتیب کلمات اشتباهه. گزینه ۱ هم غلطه، چونکه دچار حشو شده. نیازی به آوردن ضمیر they نیست، چون خودش قبلش گفته people.

۶. گزینه « ۲ » متوسط

« برای ده سال آینده، جنبه‌های مختلف جامعه می‌تواند دستخوش تغییرات عظیم شود زیرا فناوری واقعیت مجازی به سمت اجرای کامل عملیاتی و تعاملی

پتانسیل خود حرکت می‌کند. »

گزینه ۱ غلط هستش، زیرا بعد از صفت ملکی its هیچ اسمی نیامده است، درحالی که میدانیم صفت ملکی برای اسم استفاده میشود.

گزینه ۳ غلط است. دقت کنید که interactive صفت هستش. نمیتونیم بعدش of بیاریم. به مثال زیر توجه کنید:

beauty of the world درسته، چونکه beauty اسم هستش.

beautiful of the world غلطه، چون که beautiful صفت هستش.

برای یادگیری بیشتر به بخش ۱۰ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید. یعنی مبحث معرف‌ها.

گزینه ۴ هم غلطه، نیازی به of وجود نداره، جایگیری fully, operationally, و interactively هم درست نیست.

۷. گزینه « ۲ » سخت

« قبلاً تعریف یک روزنامه‌نگار آسان بود. آنها دارای مدرک زبان انگلیسی یا روزنامه‌نگاری بودند، معمولاً دارای دوربین بودند و تمام وقت در یک خبرگزاری، تلویزیون

یا رادیو یا روزنامه استخدام می‌شدند. »

اگه دقت کنید توی جمله دوم داره ویژگی‌های یه روزنامه‌نگار رو به صورت لیست‌وار می‌گه. که خب این یعنی باید زمان فعل‌هاشون یکسان باشه یا به اصطلاح ساختار

موازی رعایت بشه. (به بخش حروف ربط هم‌پایه کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید).

had, owned, were employed

چون داریم به صورت لیست‌وار می‌گیم، همون ابتدا یه بار فاعل (they) رو بیاریم کفایت میکنه. دفعات بعدی دیگه فعل بدون فاعل میاد. (رد گزینه ۴).

از طرفی باید توجه کنید که روزنامه‌نگارها که کسی رو استخدام نمیکردن، بلکه استخدام میشدن. یعنی باید به صورت مجهول بیاد. (به by که نشونه مجهول بودن

هست هم دقت کنید). رد گزینه‌های ۱ و ۳.

۸. گزینه « ۳ » سخت

« آنتی‌بیوتیک‌ها صدها سال یکی از داستان‌های موفقیت بشریت و مسئول نجات جان میلیون‌ها بیمار بوده‌اند. »

گزینه ۱ غلطه، زیرا مالکیت رو نشون نداده. (چه با s، چه با of)

گزینه ۲ غلطه، چونکه معنی جالبی نداره، اگه این گزینه رو انتخاب کنیم، معنیش اینجوری میشه:

"آنتی‌بیوتیک‌ها صدها سال یکی از داستان‌ها در موفقیت بشریت بوده‌اند." که خب، جالب به نظر نمیاد و منطقی نیست جمله.

از طرفی توی گزینه ۲، یه حرف تعریف the باید قبل از stories بذاریم.

گزینه ۴ هم غلطه، لازم نیست قبل از humanity از حرف تعریف the استفاده کنیم. و باز بهتر بود که مالکیت رو برای humanity هم نشون بده.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. ----- stores could charge what they liked for goods and get away with it. The same, too, for shady manufacturers: smarter consumers know which products have a good reputation and which do not.
 1) The day gone are when 2) Gone are the days when
 3) That the days are gone that 4) When the days are gone that
2. A study comparing the rate at which carbon dioxide and methane ----- now, compared to 55 million years ago when global warming also occurred, has found dramatic differences in the speed of release.
 1) are being emitted 2) to be emitted 3) is emitting 4) emitting
3. Every time we feel satisfied with what we have, we can be counted as rich, ----- actually own.
 1) little may we 2) as little as we may
 3) however little we may 4) even though little may we
4. They have little of the sullen, reticent disposition attributed to Indians generally, and are cheerful, friendly, hospitable, -----.
 1) and industrious 2) as well as industrious they are
 3) even are industrious 4) nonetheless they are industrious
5. As petrol prices continue to escalate, many people are looking for ways to reduce the burden of higher prices ----- to their work and other activities.
 1) necessarily still doing the driving 2) still they do the driving necessary
 3) by doing the necessary driving still 4) while still doing the driving necessary
6. The hardships borne by explorers during the expedition ----- any hope of conquering the unknown territory.
 1) were resulted and they relinquished 2) resulted in that they relinquished
 3) that was resulted in relinquishing 4) resulted in their relinquishing
7. A diet sufficient in calories but deficient in protein may lead to grave diseases characterized by loss of skin and hair color, diarrhea, and water-logged tissue cells -- ----- the body chemicals become so diluted ----- life can no longer be sustained.
 1) which ... that 2) in which that
 3) where which 4) in them and then
8. The current emphasis ----- to communicative widespread language-learning approaches at all school levels.
 1) of a social phenomenon on language the way is opened
 2) in the way that is open to language like a social phenomenon
 3) on language as a social phenomenon will open the way
 4) on opening the way for a social phenomenon as language

۱. گزینه « ۲ » متوسط

« گذشته است روزهایی که فروشگاه‌ها می‌توانستند هر قیمتی که دلشان می‌خواست را برای اجناس بگذارند و [بعد] قسر در برونند. برای تولیدکنندگان مورددار نیز همین طور است: مصرف کنندگان باهوش‌تر می‌دانند کدام محصول از شهرت و آوازه خوبی برخوردار است و کدام یک از آنها شهرت و خوشنامی ندارند. »

اگر مبحث ترتیب لغات کتاب گرامر صفر تا صد رو خونده باشید، میدانید که جمله باید به این شکل باشد:

The days when stores could charge what they liked for goods and get away with it, are gone.

و خواندیم که گاهی برای تاکید ممکن است یک عنصر را در ابتدای جمله قرار بدهیم. که در این حالت گاهی اوقات دچار وارونگی می‌شود.

که اگر the days when... are gone دچار وارونگی بشود، و ما روی Gone تاکید کنیم، خواهیم داشت:

Gone are the days when...

می‌دانیم که در وارونگی (یا در جملات پرسشی) وقتی فعل to be داشته باشیم نیازی به فعل کمکی نیست.

و در این حالت کافی است که فعل to be (در اینجا فعل are)، قبل از فاعل (در اینجا the days) بیاید.

یعنی توی گزینه‌ها باید دنبال گزینه‌ای باشیم که are قبل از the days آمده باشد که فقط گزینه ۲ اینگونه است.

در گزینه ۱ که day مفرد است اما از are استفاده کرده که مشخصه غلطه.

برای توضیحات بیشتر به بخش ۳۴ و ۴۱ کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور، مراجعه کنید.

۲. گزینه « ۱ » متوسط

« یک مطالعه، با مقایسه‌ی نرخ‌ی که اکنون دی اکسید کربن و متان منتشر می‌شوند، در مقایسه با ۵۵ میلیون سال پیش که گرمایش کره زمین نیز اتفاق افتاده است، به تفاوت چشمگیری در سرعت انتشار پی‌برده است. »

طبیعتاً باید بین گزینه ۱ و ۳ یکی رو انتخاب کنید، چون بعد از جای خالی داره می‌گه now. یعنی در مورد الان داره حرف می‌زنه.

و توجه کنید که قبل از جای خالی، حرف ربط and دو تا اسم رو داره به هم وصل میکنه، یعنی فعل باید به صورت جمع (are) بیاد.

۳. گزینه « ۳ » سخت

« هر موقع از آنچه داریم احساس رضایت می‌کنیم، می‌توانیم ثروتمند شمرده شویم، هر قدر هم در واقع مالکیت و دارایی کمی داشته باشیم. »

جای خالی باید با حرف ربط شروع بشود، قبل از جای خالی ویرگول گذاشته و برای تشخیص کمک کننده است.

قانون توازن را نیز اگر بررسی کنید، تعداد فعل‌ها ۴، و تعداد ربط دهنده‌ها ۲ است، یعنی باید به ربط دهنده در جای خالی بیاید.

پس گزینه ۱ و ۲ حذف می‌شود، چون ربط دهنده ندارند.

از طرفی بعد از even though باید فاعل و فعل داشته باشیم که اینجا بعد از آن صفت آمده است.

برای توضیحات بیشتر، به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۸ دکتری ۹۶ علوم انسانی، هنر و ... رجوع کنید.

۴. گزینه « ۱ » آسان

« آنها کمی از خلق و خوی عبوس و کم‌حرف که به طور کلی به سرخپوستان نسبت داده می‌شود برخوردارند و خوش‌خلق، صمیمی، مهمان‌نواز و زحمت‌کش هستند. »

تست ساده‌ایه. داره به سری ویژگی‌ها رو به صورت لیست‌وار می‌گه. توی بخش حروف ربط هم پایه کتاب گرامر صفر تا صد، گفتیم که قبل از آخرین مورد and میذاریم،

همین. و نیازی به استفاده مجدد از فعل نیست، یعنی گزینه‌های دیگر کنار می‌روند.

۵. گزینه « ۴ » سخت

« با افزایش قیمت بنزین، بسیاری از افراد به دنبال راهی برای کاهش بار قیمت‌های بیشتر هستند در حالی که هنوز رانندگی لازم برای کار و سایر فعالیت‌های خود را انجام می‌دهند. »

در این سوال داره از "while doing sth" استفاده میکنه، یعنی جمله اینجوری بوده:

while they are doing

که به طور خلاصه شده: while doing، یعنی they are رو حذف کرده.

اگه دقت کنید بعد از جای خالی حرف اضافه to اومده. که اگه گزینه ۱ و ۳ رو امتحان کنید متوجه میشید که ساختار درستی تشکیل نمیدن، اما گزینه‌های ۲ و ۴ که به کلمه necessary ختم شدن میتونن ساختار درست necessary to sth رو تشکیل بدن.
گزینه ۲ رو اگه انتخاب کنیم، توازن جمله به هم میخوره، چون فعل اضافه میکنه اما ربط دهنده نداره.
برای توضیحات بیشتر، خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ دکتری ۹۷ علوم انسانی، هنر و... را مطالعه کنید.

۶. گزینه « ۴ » متوسط

« سختی‌هایی که کاشفان در طول لشکرکشی متحمل شدند منجر به دست کشیدن از هرگونه امید به تسخیر قلمرو ناشناخته شد. »

result in یعنی "منجر شدن به". معنی "منجر کردن" نمیده که بخوایم مجهولش کنیم! یعنی گزینه ۱ و ۳ غلطه.
و بعد از result in از مفعول استفاده میکنیم.

۷. گزینه « ۲ » سخت

« یک رژیم غذایی با کالری کافی اما کمبود پروتئین ممکن است منجر به بیماری‌های مهمی با مشخصات از بین رفتن رنگ پوست و مو، اسهال و سلول‌های بافتی اشباع از آب شود که در آن مواد شیمیایی بدن به حدی رقیق می‌شوند که دیگر حیات پایدار نخواهد بود. »

به ساختار جای خالی دوم توجه کنید (so diluted). باید یاد ساختار زیر بیفتید:

so ... that

یعنی یا گزینه ۱ درسته، یا گزینه ۲.

باید به معنی جمله دقت کنید. مواد شیمیایی بدن در سلول‌های بافتی به حدی رقیق بشوند که... یعنی باید in which باشه. یک مثال دیگه:

The café in Barcelona is still there. I met my wife in that café.

→ The café in Barcelona that I met my wife in is still there.

→ The café in Barcelona which I met my wife in is still there.

→ The café in Barcelona in which I met my wife is still there.

→ The café in Barcelona where I met my wife is still there.

کافی‌شاپ در بارسلونا که من همسرم را در آن دیدم، هنوز آنجاست.

۸. گزینه « ۳ » متوسط

« تأکید کنونی بر زبان به عنوان یک پدیده اجتماعی راه را برای رویکردهای فراگیرنده یادگیری زبان در تمامی مدارس باز خواهد کرد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۰، تعداد ربط دهنده: ۰

پس گزینه‌ای درسته که تعداد فعلش به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

یعنی گزینه ۲ حذف میشه چون به فعل داره و به ربط دهنده. گزینه ۴ هم حذف میشه چون اصلاً فعل نداره.

حرف اضافه emphasis هم on هستش، یعنی گزینه ۱ هم غلطه. هرچند توی این گزینه the way هم به اشتباه قبل از is اومده.

در کل پیدا کردن گزینه صحیح این تست، واقعاً راحت بود.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The rate that bright comets enter the solar system implies there should be around 3000 of them buzzing around, ----- only 25 are known.
 1) as there are 2) nonetheless 3) regardless of the fact 4) and yet
2. Contemporary theories of interpretation require that, in our analyses of texts, we consider not only what the text says ----- "made."
 1) but how its meaning gets 2) also its meaning gets and
 3) but also gets the meaning of it 4) but its meaning also gets
3. ----- individual behavior is influenced by social networks is beyond dispute.
 1) It is that 2) That 3) An 4) The
4. Plant scientists have been trying for years to genetically modify flowers for aesthetic purposes. The first to go on sale were blue carnations ----- in Australia, in 1996.
 1) to produce 2) were produced 3) produced 4) had been produced
5. Weapons have been carried and delivered by a wide variety of vehicles, ----- weapon platforms.
 1) that are called often 2) they are often called
 3) often called 4) called they are often
6. Articulating what the difference between humans and other creatures consists of ---- ----- behind it have formed a large and difficult project tackled by biologists, anthropologists, psychologists, and philosophers.
 1) and uncovering the biology 2) uncovering the biology
 3) the biology of uncovering 4) the biology uncovering
7. Most healthcare professionals view depression as "just part of getting old" and argue that this illness, -----, can have serious, even fatal consequences.
 1) that is untreated 2) untreated then
 3) untreated whether it is 4) if untreated
8. Ted had a terrible habit of boasting so much about his smallest accomplishments ---- ----- his vainglory became renowned throughout the small college campus.
 1) as though 2) that 3) as 4) in that

۱. گزینه « ۴ » متوسط

« نرخ ورود [ستاره و گلوله‌های] دنباله‌دار روشن به منظومه شمسی، نشان می‌دهد که باید حدود ۳۰۰۰ عدد از آنها در حال رفت و آمد باشند و با این وجود فقط ۲۵ مورد شناخته شده است. »

یک بار بعد از جای خالی، فعل are آمده است، پس نیازی نیست که دوباره در جای خالی are وجود داشته باشد (رد گزینه ۱)
دقت کنید که کلمه nonetheless یک قید ربط می‌باشد و برای نشان دادن تضاد بین دو شبه جمله مستقل از آن استفاده می‌شود. در صورتی که در اینجا به یک حرف ربط (که ربط‌دهنده به حساب می‌آید) نیاز داریم و نه یک قید ربط. (رد گزینه ۲)
گزینه ۳ اینجا از نظر معنایی کاربرد ندارد و ربط دهنده هم نیست.

۲. گزینه « ۱ » سخت

« نظریه‌های معاصر تفسیر ایجاب می‌کند که، در تحلیل متن‌ها، ما نه تنها آنچه متن می‌گوید، بلکه چگونگی "ساخته شدن" معنای آن را نیز در نظر می‌گیریم. »
حواستون باشد که شتابزده عمل نکنید. خیلی وقت‌ها ممکنه به ساختاری رو یاد گرفته باشید و وقتی که تو گزینه‌ها می‌بینیدش ذوق کنید و سریع اون گزینه رو انتخاب کنید، در صورتی که ممکنه به ساختار دیگه‌ای مد نظر باشه.
اگه فکر کردید جواب گزینه ۳ هستش، کافیه به بار این گزینه رو توی جای خالی بذارید تا ببینید که اصلاً جور در نیامد.
دقت کنید که get made یعنی "ساخته شدن" و این میتونه خیلی راحت گزینه‌های ۲ و ۳ رو حذف کنه.
از طرفی اگه دقت کنید، بعد از not only، موصول (what) داریم و باید بعد از but هم موصول (اینجا how) داشته باشیم، یعنی:
not only what ... but how:
موصول‌های مختلفی ممکنه باشه، مثلاً:
not only what ... but also when

۳. گزینه « ۲ » متوسط

« اینکه رفتار فردی، تحت تأثیر شبکه‌های اجتماعی است جای بحث ندارد. »
به جمله زیر دقت کنید:
The fact that individual behavior is influenced by social networks is beyond dispute.
این حقیقت که رفتار فردی، تحت تأثیر شبکه‌های اجتماعی است جای بحث ندارد.
اما گزینه the fact that، توی گزینه‌ها نیست! در واقع fact توی هیچ گزینه‌ای نیست و حذف شده، از طرفی حرف تعریف the به خاطر وجود fact میاد و وقتی fact حذف شده باشه، the هم حذف میشه. و فقط That میمونه.
یعنی به جای اینکه بگیم «این حقیقت که»، میتونیم بگیم: «اینکه»
در واقع این قسمتی که زیرش خط کشیده شده یک noun clause می‌باشد:
That individual behavior is influenced by social networks is beyond dispute.

ما میدانیم که یک شبه جمله اسمی با یکی از کلمات زیر شروع می‌شود:

that	how	what	who	which	when	where	why
------	-----	------	-----	-------	------	-------	-----

در این جمله، شبه جمله اسمی، نقش فاعلی دارد.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

« دانشمندان گیاهان، سالها تلاش کرده‌اند تا گلها را برای اهداف مرتبط با زیبایی اصلاح کنند. [گل‌هایی که] برای اولین بار فروششان شروع شد، گل‌های میخک آبی تولید شده در استرالیا، در سال ۱۹۹۶ بودند. »
وقتی "نقطه" می‌ذاریم جمله ما تموم میشه و بعدش جمله جدید شروع میشه. یعنی ما فقط با جمله آخر کار داریم و باید ساختار جمله آخر رو بررسی کنیم و ببینیم کدوم گزینه میتونه درست باشه:
The first to go on sale were blue carnations ----- in Australia, in 1996.

میدونیم که تعداد فعل‌های یک جمله، باید به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشد. در جمله بالا، فعل were رو داریم و هیچ ربط دهنده‌ای رو نمی‌بینیم، یعنی اگه قرار باشه توی جای خالی یک فعل دیگه هم بیاد، باید به همراهش به ربط دهنده هم بیاد تا تعداد فعل‌ها بشه دو تا و تعداد ربط دهنده بشه به دونه (که همچنان تعداد فعل‌ها به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه). یعنی گزینه‌های ۲ و ۴ اصلاً نمیتونن درست باشن.

از طرفی گزینه ۱ اصلاً معنی نمیده و دلیلی نداره که بخوایم توی جای خالی مصدر با to بذاریم.

و اگه به خاطر داشته باشید، در یک جمله موصولی تعیین کننده، وقتی بلافاصله بعد از ضمیر موصولی فاعلی، یک ساختار مجهول داشته باشیم، می‌تونیم ضمیر موصولی و فعل be رو باهم حذف کنیم. یعنی جمله ما در واقع این بوده:

The first to go on sale were blue carnations **that were produced in Australia, in 1996.**

و مجاز هستیم ضمیر موصولی و فعل be (یعنی that were) رو حذف کنیم، تا جمله زیر رو داشته باشیم:

The first to go on sale were blue carnations **produced in Australia, in 1996.**

۵. گزینه « ۳ » متوسط

« سلاح‌ها توسط طیف وسیعی از وسایل نقلیه، حمل و تحویل داده شده‌اند، که اغلب "سکوهای سلاح" نامیده می‌شوند. »

هر موقع کاما (ویرگول) داشته باشیم، از that استفاده نمی‌کنیم. (رد گزینه ۱)

از طرفی اگه قرار باشه are و called رو داشته باشیم، قید تکرار یعنی often باید بین are و called بیاد. (رد گزینه ۱ و ۴)

میدونیم که تعداد فعل‌های یک جمله، باید به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشد. در سوال، فعل carried و delivered رو داریم و ربط دهنده and. (دو تا فعل داریم و به ربط دهنده). یعنی اگه قرار باشه توی جای خالی یک فعل دیگه هم بیاد، باید به همراهش به ربط دهنده هم بیاد تا تعداد فعل‌ها بشه ۳ تا و تعداد ربط دهنده بشه ۲ تا (که همچنان تعداد فعل‌ها به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه). یعنی گزینه‌های ۲ و ۴ که فعل دارن اما ربط دهنده ندارن، نمیتونن گزینه صحیح باشن.

۶. گزینه « ۱ » سخت

« بیان اینکه تفاوت انسان و موجودات دیگر شامل چه چیزهایی است و کشف زیست‌شناسی پشت آن، یک پروژه بزرگ و دشوار را تشکیل داده است که توسط زیست‌شناسان، مردم‌شناسان، روانشناسان و فیلسوفان به آن پرداخته می‌شود. »

باید توجه کنید که have formed توی جمله داریم، نه has formed. یعنی فاعل ما نمیتونه فقط Articulating باشه. به مثال ساده زیر دقت کنید:

Reza has gone.

رضا رفته است.

Reza and Sina have gone.

رضا و سینا رفته‌اند.

یعنی ما می‌تونیم از حرف ربط and استفاده کنیم و فاعلمون رو از حالت مفرد به حالت جمع تبدیل کنیم. اینجا هم به طور خلاصه اینطوری میشه:

Articulating and uncovering have formed

۷. گزینه « ۴ » متوسط

« بیشتر متخصصان سلامت، افسردگی را "فقط بخشی از پیر شدن" می‌دانند و استدلال می‌کنند که این بیماری، اگر درمان نشود، می‌تواند عواقب جدی، حتی کشنده داشته باشد. »

دوباره در این سوال هم، چون قبل از جای خالی، کاما (ویرگول) وجود دارد نمی‌تونیم از that استفاده کنیم. (رد گزینه ۱)

گزینه ۲ و ۳ نیز به طور واضح نمیتونن گزینه صحیح باشن چون اصلاً معنی نمیدن. (گزینه ۱ رو هم با چک کردن معنی میتونید حذف کنید).

۸. گزینه « ۲ » متوسط

« تد عادت وحشتناکی در پُر دادن خیلی زیاد در مورد کوچکترین دستاوردهایش داشت که خودستایی‌اش در [آن] دانشگاه کوچک، مشهور شد. »

برای این تست کافی بود که ساختار معروف so ... that رو بلد می‌بودید. مثال:

The book was **so good that** I couldn't put it down.

[آن] کتاب آنقدر خوب بود که نمیتونستم بذارمش زمین.

I was **so tired that** I fell asleep in the armchair.

انقدر خسته بودم که روی مبل خوابم برد.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. **You can skip around within a section, so answer the questions that are easiest for you, ----- the more difficult questions for the end.**
 1) it saves 2) save 3) by saving 4) saving
2. **While Marion Park is still the largest park, it is no longer as popular as -----.**
 1) once was it 2) was once
 3) it was once 4) once was
3. **Coffee seems to be one of the world's biggest and most enduring passions, as coffee houses continue to pop up on every corner, ----- beans from multiple exotic and sometimes completely unfamiliar locations.**
 1) each one sporting 2) in each one of which it sports
 3) each one sports 4) sporting each one
4. **----- of metal, this mechanism is approximately the size of a shoebox.**
 1) Made 2) Been made 3) To be made 4) Having made
5. **The process by which a hostile or unsuitable environment is transformed into ----- is called *terraforming*.**
 1) that of one to sustain human's life 2) that one is sustained by humans' life
 3) sustaining one that human life 4) one that can sustain human life
6. **In the case of humans, when a person becomes infected and the resistant bacteria set up home in the gut, the sufferer has two choices: -----.**
 1) looking for help or stay at home 2) look for help or stay at home
 3) you should look for help or stay at home 4) whether look for help or stay at home
7. **Regularly taking part in a demanding and potentially dangerous activity leads to enhanced physical conditioning, ----- speed of thought and reaction time.**
 1) as well as improved 2) in addition to improve
 3) which improve 4) which it improves
8. **In 1900, this area had a combination of residential and industrial features, but by 1935 the industrial features -----.**
 1) to have disappeared 2) was disappearing
 3) had disappeared 4) would disappear

۱. گزینه « ۴ » متوسط

«می‌توانید از یک قسمت عبور کنید، بنابراین به سوالاتی که برای شما راحت‌تر هستند پاسخ دهید [که با این کار] سوالات دشوارتر را برای پایان [آزمون] ذخیره می‌کنید.»

با توجه به این موضوع که می‌دونیم تعداد فعل‌های اصلی جمله باید به دونه بیشتر از تعداد حروف ربط دهنده باشد، و از اونجایی که می‌دونیم تعداد فعل‌های اصلی جمله سه تا (answer, skip و are) و تعداد ربط‌دهنده دوتا است (so و that)، می‌تونیم نتیجه بگیریم که در صورتی توی جالی خالی میتونه فعل بیاد، که به همراهش ربط‌دهنده هم وجود داشته باشه (که اصلاً تو هیچ‌کدوم از گزینه‌ها ربط‌دهنده نداریم!) یعنی گزینه‌هایی که فعل دارن باید حذف بشن تا قانون توازن جمله به هم نخوره. (رد گزینه‌های ۱ و ۲).

و با توجه به معنی، گزینه ۳ هم حذف میشه.

۲. گزینه « ۳ » سخت

« در حالی که پارک ماریون هنوز بزرگترین پارک است، اما دیگر به اندازه‌ای که به زمانی معروف بود، معروف نیست. »

خلاصه نکات

نکته: وقتی دو فرد یا دو چیز، در یک صفت برابر باشند، از صفت برابری (as + adj + as) استفاده می‌کنیم.

چیزی که اینجا باید بهش دقت کنیم اینه که، اون دو تا اسم یا ضمیری که باهم مقایسه میشن، باید در هر دو طرف وجود داشته باشن. برای روشن‌تر شدن، به مثال‌های زیر نگاه کنید:

They want peace **as much as** we do.

آن‌ها به همان اندازه‌ای که ما صلح می‌خواهیم، خواستار صلح هستند.

I can't run **as fast as** I used to.

نمی‌توانم به اندازه‌ای که قبلاً می‌توانستم، سریع بدم.

یعنی گزینه‌های ۱ و ۳ میتونن جواب باشن. (چون بعد از as popular as، باید ضمیر it هم وجود داشته باشه).

و از اونجایی که در این ساختار، نیازی به وارونگی نیست، گزینه ۱ هم رد میشه.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

« به نظر می‌رسد که قهوه یکی از بزرگترین و پایدارترین دوست‌داشتنی‌های جهان است، زیرا کافه‌ها همچنان در هر گوشه و کنار ظاهر می‌شوند، [در حالی که] هر یک [از این کافه‌ها] دانه‌های [قهوه] را مکان‌های عجیب و غریب متعدد و گاه کاملاً ناشناخته، تهیه می‌کنند. »

اگه به گزینه‌ها دقت کنید، متوجه میشید که توی جای خالی می‌خواد بگه که هر کدوم از کافه‌ها ممکنه از جاهای مختلفی دانه‌های قهوشون رو تهیه کنند. گزینه‌های ۲ و ۴ مشخصه ساختار غلطی دارن و نمیتونن توی جای خالی قرار بگیرن.

برای اینکه تعداد فعل‌ها به دونه بیشتر از ربط‌دهنده‌ها باشه، گزینه ۳ هم نمیتونه جواب درست باشه.

دقت کنید که gerund فعل به حساب نیاد. توجه کنید که حرف ربط and که در خط اول و سوم وجود دارد، دو تا صفت را به هم وصل می‌کند نه دو شبه جمله را. فعل‌هایی که داریم: seem, continue و ربط دهنده: as. یعنی تعداد فعل‌ها به دونه از ربط‌دهنده‌ها بیشتره و گزینه ۳ که فعل بدون ربط دهنده داره، نمیتونه انتخاب بشه، چون در این صورت قانون توازن جمله به هم می‌خوره.

۴. گزینه « ۱ » سخت

« این مکانیزم، [که] از فلز ساخته شده [است]، تقریباً به اندازه یک جعبه کفش است »

برای راحت‌تر پاسخ دادن به این سوال، باید با ساختارهای بدون فاعل آشنا باشید. (گزینه ۲ و ۳ نمی‌توانند صحیح باشند).

یک جمله می‌تواند با یک past participle شروع بشود. که ساختار آن به صورت زیر خواهد بود:

past participle phrase + comma + clause

که در این حالت، عبارت قبل از ویرگول، فاعل جمله را توصیف می‌کند. و فاعل جمله برای قسمت قبل از ویرگول، انجام دهنده کار نیست. (یعنی قسمت قبل از ویرگول، مجهول است.)

دو مثال دیگر:

Worried by the news, she called the hospital.

او درحالی که به خاطر [آن] خبر ناراحت شده بود، با بیمارستان تماس گرفت.

Filled with pride, he walked towards the stage.

او در حالی که پر از غرور شده بود، به سمت صحنه قدم برداشت.

گزینه ۴ زمانی می‌تواند درست باشد که فاعل، کار دیگر را پس از انجام یک کار، انجام دهد. و در این حالت، ساختار مجهول نیست و هر دو عمل را خود فاعل جمله، انجام می‌دهد. و ساختارش به صورت زیر می‌شود:

perfect participle phrase + comma + clause

برای مثال:

Having got dressed, he slowly went downstairs.

او بعد از اینکه آماده شد، به آرامی از پله‌ها پایین رفت. (هر دو کار را به صورت متوالی خود فاعل انجام می‌دهد. اول آماده می‌شود و سپس از پله‌ها پایین می‌رود.)

۵. گزینه « ۴ » متوسط

«فرآیندی که توسط آن یک محیط خصمانه یا نامناسب، تبدیل می‌شود به محیطی که می‌تواند زندگی بشر را حفظ کند، زمینی‌سازی نامیده می‌شود.»

transform somebody/something (from something) **into** something

بعد از حرف اضافه into از یک اسم باید استفاده کنیم.

با ترجمه هم خیلی راحت میتونید به گزینه ۴ برسید. "one that" اینجا یعنی «محیطی که»

۶. گزینه « ۲ » متوسط

«در مورد انسان‌ها، وقتی فردی آلوده می‌شود و باکتری‌های مقاوم در دل و روده مستقر می‌شوند، فرد مبتلا دو راه پیش رو دارد: به دنبال کمک باشد یا در خانه بماند.»

اگر بحث حروف ربط هم‌پایه یا داتون باشد، میدونید که قبل و بعد از حرف ربط or باید موازی باشن.

یعنی اگر فعل look، بهش ing اضافه بشه، باید به فعل stay هم ing اضافه بشه. (رد گزینه ۱)

اگر قبل از حرف ربط، یک جمله مستقل داشته باشیم، بعدش هم باید به جمله مستقل داشته باشیم. (رد گزینه ۳)

برای استفاده از whether باید بعد از دو نقطه، فاعل هم وجود داشته باشه (رد گزینه ۴)

۷. گزینه « ۱ » متوسط

«شرکت کردن منظم در یک فعالیت دشوار و بالقوه خطرناک منجر به شرایط جسمی بهبود یافته و همچنین سرعت فکر و زمان واکنش بهبود یافته می‌شود.»

از ساختار as well as باید استفاده کنیم. یعنی، گزینه ۱ درست میشه:

enhanced physical conditioning, **as well as** improved speed of...

با رد گزینه هم میشه به جواب دست رسید.

عبارت in addition to یعنی "علاوه بر". و میدانیم که بعد از حرف اضافه، اگر قرار باشد یک فعل بیاید، باید تبدیل به اسم مصدر بشود (یعنی ing دار بشود). (رد گزینه ۲)

conditioning مفرد است، بنابر این گزینه ۳ هم نمی‌تواند درست باشد، چرا که فعل improve به صورت جمع آمده است (S سوم شخص نگرفته) (رد گزینه ۳)

گزینه ۴ هم نمیتونه درست باشه، چونکه خود which ضمیر موصولی فاعلیه و دیگه نیازی به it نیست که بعدش بیاریم.

یک مثال دیگر از ساختار as well as:

- as well as

می‌توان به جای not only/ but also از این ساختار استفاده کرد.

John, as well as Lily, came to the party.	
جان مثل لیلی، به مهمانی آمد. (روی جان تأکید دارد. نه تنها لیلی، بلکه جان هم به مهمانی آمد.)	
Not only Lily, but also John came to the party.	نه تنها لیلی، بلکه جان هم به مهمانی آمد

۸. گزینه « ۳ » متوسط

« در سال ۱۹۰۰، این منطقه دارای ترکیبی از ویژگی‌های مسکونی و صنعتی بود، اما تا سال ۱۹۳۵ ویژگی‌های صنعتی از بین رفته بود. »

توی جمله، یه فعل (had) و یه ربط دهنده (but) داریم. یعنی حتماً باید گزینه‌ای که اضافه میکنیم فعل داشته باشه. (مصدر یا اسم مصدر نباشه) (رد گزینه ۱)

دقت کنید که features جمع هستش و گزینه ۲ نمیتونه درست باشه (was باید بشه were) ما زمانی از would استفاده می‌کنیم که قصد انجام کاری رو داریم یا انتظار اتفاق افتادن چیزی رو داریم، اما در اینجا یه اتفاقی ۱۰۰٪ رخ داده و نویسنده هم از این موضوع مطلع است، پس گزینه ۴ هم نمیتونه درست باشه.

یعنی فقط گزینه ۳ میمونه.

و اگه یادتون باشه، یکی از نشانه‌های زمان گذشته کامل، همین by هستش که بعدش هم یه سالی میاد. مثل همینجا: by 1935

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The guideline asserts that it is now necessary that every medical student ----- a mask in the clinical setting.
 1) to wear 2) wears 3) is wearing 4) wear
2. "If I ----- you, I would totally remove sugar from my diet," the doctor said to the diabetic patient.
 1) will be 2) were 3) had been 4) have been
3. The newly founded company was doing badly; ----- it closed down.
 1) owing to 2) since 3) because of 4) consequently
4. Recent research findings indicate that the COVID-19 is more deadly in people with obesity ----- they're young.
 1) therefore 2) even if 3) because of 4) due to
5. The young scientist ----- in New Delhi, but her husband has just been appointed there; so she doesn't have any other choice.
 1) had better not to live 2) would rather not to live
 3) shouldn't have lived 4) mustn't live
6. A known Iranian company ----- to have been making a new brand of the Covid-19 vaccine which can bring about long-lasting immunity.
 1) says 2) is saying 3) is said 4) has said
7. The World Health Organization reports that more than one billion vaccine doses ----- globally over the past few months.
 1) have been administered 2) are being administered
 3) have administered 4) are administered
8. According to the academic calendar of the university, the semester ----- next month.
 1) will ending 2) end 3) ending 4) ends
9. If penicillin had not been discovered, many soldiers ----- in the first World War.
 1) have died 2) were died 3) would have died 4) who would die
10. Doing an experiment in the lab, -----.
 1) the microscope was broken by the technician
 2) the technician broke his microscope
 3) the technician's microscope broke
 4) the microscope is being broken.

۱. گزینه « ۴ » متوسط

« [این] دستورالعمل بیان می‌کند که اکنون لازم است که هر دانشجوی پزشکی در محیط بالینی ماسک بزند. »

خلاصه نکات

این دو تا ساختار رو باهم قاطی نکنید:

It is necessary (for somebody) **to do** something

It is necessary **that** somebody **do** something

یعنی در ساختار اول، از مصدر با to و در ساختار دوم از مصدر بدون to استفاده می‌کنیم.

۲. گزینه « ۲ » آسان

« دکتر به بیمار دیابتی گفت: "اگر من جای شما بودم، به طور کامل شکر را از رژیم غذایی خود حذف می‌کردم." »

بعد از if و wish، برای ضمائر I/he/she/it می‌توان از was یا were استفاده کرد. was غیررسمی‌تر است.

If I **was** you, I wouldn't buy that coat.

اگه جای تو بودم، اون کت رو نمی‌خریدم.

If I **were** you, I wouldn't buy that coat.

اگه جای تو بودم، اون کت رو نمی‌خریدم.

I **wish** Nima **was** here.

کاشکی نیما اینجا بود.

I **wish** Nima **were** here.

کاشکی نیما اینجا بود.

در این سوال، فقط were وجود دارد. (was در گزینه‌ها نیست، اگر هم بود، باز همین گزینه ۲ را انتخاب می‌کردیم)

تذکر: برای آزمون‌های مختلف، اگر هم was و هم were در گزینه‌ها وجود داشت، were را انتخاب کنید.

۳. گزینه « ۴ » متوسط

« شرکت تازه تاسیس داشت بد عمل می‌کرد؛ در نتیجه، بسته شد »

owing to

به دلیل، به واسطه

since

چون، از آنجایی که، از

because of

به خاطر

consequently

در نتیجه، بنابراین

دقت کنید که در صورت سوال، اول دلیل اومده (بد عمل کردن شرکت) و بعدش پیامد و نتیجه اون کار اومده.

پس مشخصه که از نظر معنایی، گزینه‌های ۱ تا ۳ حذف میشن.

تذکر: owing to همان رسمی شده because of می‌باشد. و بعد از هر دو باید از یک گروه اسمی یا یک ضمیر یا یک فعل ing دار استفاده کنیم، اما در این سوال،

بعد از جای خالی، شبه جمله آمده است و از نظر ساختاری هم گزینه‌های ۱ و ۳ غلط هستند.

۴. گزینه « ۲ » متوسط

« یافته‌های تحقیقاتی اخیر نشان می‌دهد که COVID-19 در افراد چاق حتی اگر جوان باشند، خیلی کشنده‌تر است. »

باز هم از نظر معنایی، خیلی راحت میشه گزینه صحیح رو تشخیص داد.

therefore

بنابراین

even if

حتی اگر

because of

به خاطر

due to

به دلیل، به خاطر

تذکر: بعد از because of و due to باید از یک گروه اسمی یا یک ضمیر یا یک فعل ing دار استفاده کنیم، اما در این سوال، بعد از جای خالی، شبه جمله آمده

است و از نظر ساختاری هم گزینه‌های ۳ و ۴ غلط هستند.

۵. گزینه « ۲ » متوسط

« [آن] دانشمند جوان ترجیح می‌دهد در دهلی نو زندگی نکند، اما شوهرش به تازگی در آنجا منصوب شده است. بنابراین او هیچ گزینه دیگری ندارد. »

باز هم باید به معنای گزینه‌ها توجه کنید تا گزینه‌ای که مناسب تر هست رو پیدا کنید.

تذکر: گزینه‌های ۱ و ۳ از نظر معنایی شبیه همن، و طبیعتاً نمیتونن هر دو درست باشن. پس همون اول باید جفت اینا رو حذف کنید.

would rather یعنی ترجیح دادن.

۶. گزینه « ۳ » متوسط

« گفته می‌شود یک شرکت شناخته شده ایرانی در حال ساخت برند جدیدی از واکسن Covid-19 است که می‌تواند مصونیت طولانی مدت ایجاد کند... »

دقت کنید که گزینه‌های ۱، ۲ و ۴، در حالت معلوم هستن. و اگر از این گزینه‌ها در جای خالی استفاده کنیم، دلیلی وجود نداره که بعدش از مصدر با to (یعنی to have) استفاده کنیم. (اگه تشخیص براتون سخته، به بخش ۲۹ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید و مبحث مصدر و اسم مصدر رو بخونید).

از طرفی، در بخش ۲۵، یعنی دومین بخش از مبحث جملات معلوم و مجهول، ساختار صورت سوال رو معرفی کرده بودیم:

It is said that he is 108 years old.

He is said to be 108 years old.

گفته میشه که او ۱۰۸ سالشه.

It is reported that two people were injured in the explosion.

Two people are reported to have been injured in the explosion.

گزارش شده است که دو نفر در [آن] انفجار آسیب دیده اند.

۷. گزینه « ۱ » متوسط

« سازمان بهداشت جهانی گزارش می‌دهد که طی چند ماه گذشته بیش از یک میلیارد دوز واکسن در سطح جهان توزیع شده است. »

دقت کنید که خود دوزهای واکسن چیزی رو توزیع نکرده‌اند! بلکه این واکسن‌ها توزیع شده‌اند! یعنی مشخصه که جمله باید مجهول باشه.

پس گزینه ۳ همون اول کنار میره.

نکته‌ای که باید بهش توجه کنید اینه که، صورت سوال داره میگه "در چند ماه گذشته"، یعنی منظورش الان نیست. پس گزینه ۲ و ۴ هم کنار میرن. و مشخصه که باید از زمان حال کامل استفاده کنیم. چون که توزیع شدن واکسن از چندماه پیش شروع شده و تا الان هم ادامه داره. یعنی گزینه ۱

۸. گزینه « ۴ » متوسط

« طبق تقویم علمی دانشگاه، [این] ترم، ماه آینده به پایان می‌رسد. »

در بخش ۸ گرامر صفر تا صد، خوندیم که برای صحبت درباره چیزهایی که برای آینده برنامه ریزی شده‌اند، می‌توان از زمان حال ساده نیز، استفاده کرد. و در اینجا دقیقاً همین اتفاق داره میفته. تقویم دانشگاه چیزیه که از قبل برنامه‌ریزی شده و اینکه ترم قراره ماه بعدی به پایان برسه تصمیمی نیست که همین الان گرفته باشش. مثال‌های بیشتر:

Melina **starts** school tomorrow.

ملینا فردا مدرسه را شروع می‌کند.

Next week I **go** to summer camp.

هفته بعد، به اردوی تابستانی می‌روم.

Farhad **retires** next week.

فرهاد هفته آینده، بازنشسته می‌شود.

۹. گزینه « ۳ » متوسط

« اگر پنی سیلین کشف نشده بود، بسیاری از سربازان در جنگ جهانی اول می‌مردند. »

خلاصه نکات

جمله شرطی نوع سوم:

وقتی از این نوع جملات شرطی استفاده می‌کنیم که می‌خواهیم بگوییم که اگر در گذشته اتفاق دیگری رخ می‌داد، اکنون نتایج متفاوت بودند.

ساختار:

شرط (if-clause)	نتیجه شرط (main clause)
If past perfect	would/ could/ might + present perfect

چند مثال دیگر:

If I **had cleaned** the house, I **could have gone** to the movies.

اگر خانه را تمیز کرده بودم، می‌توانستم به سینما بروم. (اما تمیز نکردم و نتوانستم برم)

If I **had gone** to bed early, I **would have caught** the train.

اگر [دیشب] زودتر خوابیده بودم، [امروز صبح] می‌توانستم به قطار برسم. (اما دیشب دیر خوابیدم و قطار صبح رو از دست دادم)

Mary **would have gotten** the job and **moved** to Japan if she **had studied** Japanese in school instead of French.

اگر مری در مدرسه به جای فرانسوی، زبان ژاپنی رو خوانده بود، [آن] شغل را گرفته بود و به ژاپن رفته بود. (اما او زبان فرانسوی خوانده بود و نتوانست اون شغل رو بگیرد).

۱۰. گزینه « ۲ » سخت

« با انجام آزمایش در آزمایشگاه، این تکنسین میکروسکوپ خود را شکست. »

وقتی که یک عبارت وجه وصفی در ابتدای یک جمله باشد، بعد از آن، یک ویرگول (کاما) می‌آید و بعد از ویرگول نیز بلافاصله اسم مربوطه می‌آید. (اسمی که عبارت وجه وصفی در حال توصیف آن است). یعنی در اینجا، باید بعد از ویرگول، کسی بیاید که در حال انجام آزمایش در آزمایشگاه است، یعنی "تکنسین". پس گزینه ۲ یا ۳ می‌توانند پاسخ صحیح باشند.

توجه کنید که گزینه ۳ در واقع داره میگه «میکروسکوپ تکنسین»، نه «تکنسین». پس این گزینه هم غلطه.

برای توضیحات کامل، پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۹۷ علوم انسانی را مطالعه کنید.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The research committee of the university recommended that the researcher -----
--- anything about the new findings until his study is over.
1) did not say 2) not to say 3) not say 4) does not say
2. If they ----- the severely injured and traumatic patient to the hospital in the
golden hour, these severe complications would not have developed.
1) would bring 2) had brought
3) have brought 4) would have brought
3. It was reported that ----- of getting the deadly disease, many people followed
protocol set by the health officials.
1) frightening 2) are frightened 3) being frightened 4) having frightened
4. I'm sorry I'm late, you ----- waiting for a long time.
1) should have been 2) must have been 3) need to be 4) could be
5. According to Jack's coach, he ----- hard for over five years before he achieved
a new world record.
1) has been practicing 2) had been practicing 3) has practiced 4) is practicing
6. All nurses are concerned about the patients ----- transferred to the intensive
care unit (ICU) of the hospital since morning.
1) being 2) are being 3) have been 4) had been
7. The exam finished at 10:00, and, to my surprise, Alex was the first student -----
--- his exam paper.
1) who will have submitted 2) who submits
3) submitted 4) to submit
8. Scientist have discovered a new method which has proved ----- in the
prevention and treatment of many infectious diseases.
1) being success 2) successfully 3) successful 4) succeed
9. The research team is going to have the blood tests ----- in a modern laboratory.
1) analyzed 2) be analyzed 3) been analyzed 4) to be analyzed
10. Many professors consider ----- when a student publishes a paper without their
permission.
1) it an offense 2) as an offense 3) offensive it 4) offensive

۱. گزینه « ۳ » متوسط

« کمیته تحقیقات دانشگاه توصیه کرد که محقق تا پایان مطالعه خود در مورد یافته‌های جدید چیزی نگوید. »

ابتدا خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۱ دکتری ۱۴۰۰، وزارت بهداشت، صبح شنبه را بخوانید.
متوجه خواهید شد که صورت سوال از نوع ساختار دوم می‌باشد. یعنی باید مصدر بدون to استفاده کنیم. و نیازی هم به فعل کمکی do/does نیست.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

« اگر در ساعت طلایی بیمار شدت مجروح و آسیب دیده را به بیمارستان آورده بودند، این عوارض شدید ایجاد نمی‌شد. »

جمله شرطی نوع سوم هست. برای توضیحات کامل به پاسخ تشریحی سوال ۹ دکتری ۱۴۰۰، وزارت بهداشت، صبح شنبه رجوع کنید.

۳. گزینه « ۳ » متوسط

« گزارش شد که بسیاری از مردم از ترس ابتلا به [این] بیماری کشنده، پروتکل تعیین شده توسط مسئولان بهداشتی را رعایت کردند. »

تو بخش ۴۱ کتاب گرامر صفر تا صد، اگر قسمت جمعندی نکات عبارت وجه وصفی رو خوب خونده بودید، به راحتی به این تست پاسخ میدادید.

برای اینکه راحت‌تر بتوانید ارتباط برقرار کنید، **It was reported that** رو از ابتدای سوال بردارید. ساختار جمله به هم نمی‌خوره.

یعنی داریم:

----- of getting the deadly disease, many people followed protocol set by the health officials.

خب، ما میدونیم که قسمت قبل از ویرگول، داره many people رو توصیف میکنه. در نتیجه گزینه ۱ نمیتونه درست باشه. چونکه مردم کسی رو نمیترسونن بلکه از
یه بیماری ترسیدن! گزینه ۲ هم غلطه چونکه توازن جمله رو به هم میزنه. (به قانون توازن از کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید).

بین گزینه ۳ و ۴ هم گزینه ۴ رد میشه.

وقتی که کننده کار، کار اول را تمام کند و بعد کار دوم را انجام دهد، جمله با Perfect Participle شروع می‌شود:

Having + p.p

اما در اینجا، عبارت وجه وصفی مجهول است و گزینه ۴ نمیتواند درست باشد.

۴. گزینه « ۲ » آسان

« ببخشید دیر اومدم، حتماً خیلی وقته منتظر بودی. »

اگر بخش ۱۳ کتاب گرامر صفر تا صد، یعنی قسمت اول افعال مدال رو خوب خونده باشید، به راحتی به این سوال پاسخ میدید.

خلاصه نکات

نحوه استفاده از must در زمان گذشته:

... + must (not) have + pp + ...

There's nobody at home. They **must have gone** out.

هیچکس در خانه نیست. باید بیرون رفته باشند.

She walked past me without speaking. She **must not have seen** me.

او بدون حرف زدن، از کنارم رد شد رفت. حتماً منو ندیده.

Tom walked into a wall. He **must not have been looking** where he was going.

تام رفت تو دیوار. حتماً نگاه نمی‌کرده که کجا داره میره.

۵. گزینه « ۲ » آسان

« به گفته مربی جک، او قبل از اینکه رکورد جهانی جدیدی را به دست آورد، بیش از پنج سال سخت در حال تمرین بوده است. »

خلاصه نکات

زمان گذشته کامل

از زمان گذشته کامل، برای صحبت در مورد اتفاق هایی استفاده می کنیم که در زمان گذشته، قبل از یک عمل دیگر رخ داده اند.
نکته: برای زمان گذشته کامل، از فعل **had** به عنوان فعل کمکی استفاده می کنیم.
ساختار زمان گذشته کامل:

had + past participle

وقتی که مهسا به مهمانی رسید، طاها رفته بود. When Mahsa arrived at the party, Taha **had** already gone.
وقتی که دیشب به خانه رسیدیم، متوجه شدیم که یک نفر دزدکی وارد خانه ما شده بود. When we got home last night, we found that somebody **had broken** into our house.

زمان گذشته کامل استمراری

تفاوت این زمان، با زمان گذشته کامل، در این است که "زمان گذشته کامل استمراری" به فرآیند و ادامه دار بودن فرآیند، تأکید دارد.
ساختار:

had been + verb + ing

I was very tired when I got home. I **d been working** hard all day.
وقتی که به خانه رسیدم، خیلی خسته بودم. تمام طول روز سخت در حال کار کردن بودم.
We **d been playing** tennis for about half an hour when it started to rain hard.
وقتی که شروع به بارش شدید کرد، ما تقریباً نیم ساعت بود که در حال تنیس بازی کردن بودیم.
Jim went to the doctor last Friday. He **hadn't been feeling** well for some time.
جیم جمعه پیش، به دکتر مراجعه کرد. مدتی بود که حالش خوب نبود.

۶. گزینه « ۱ » متوسط

« همه پرستاران از صبح نگران منتقل شدن بیماران به بخش مراقبت های ویژه (ICU) بیمارستان هستند. »

قانون توازن رو بررسی می کنیم: تعداد فعل: ۱ (are concerned) تعداد ربط دهنده: ۰
در نتیجه قانون توازن برقرار است. گزینه های ۲، ۳ و ۴ فعل دارند اما ربط دهنده ندارند، در نتیجه توازن جمله را به هم می زنند.
همچنین اگر بحث جملات موصولی از کتاب صفر تا صد گرامر رو خوب خونده باشید، به راحتی گزینه صحیح رو تشخیص میدید و نیازی به استفاده از قانون توازن نیست.

۷. گزینه « ۴ » متوسط

« امتحان در ساعت ۱۰:۰۰ به پایان رسید و در کمال تعجب، الکس اولین دانش آموزی بود که برگه امتحانی خود را تحویل داد. »

از فعل **finished** مشخص است که جمله در زمان گذشته است. در نتیجه گزینه های ۱ و ۲ رد میشن.

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ (was, finished) تعداد ربط دهنده: ۱ (and)
در نتیجه، قانون توازن برقرار است. و گزینه ۳ هم رد میشود، زیرا این گزینه با اضافه کردن فعل، توازن جمله را به هم میزند.

۸. گزینه « ۳ » سخت

« دانشمندان روش جدیدی را کشف کرده‌اند که در پیشگیری و درمان بسیاری از بیماری‌های عفونی موفق بوده است. »

خلاصه نکات

وقتی می‌گوییم که:

Something proves difficult, helpful, a problem etc

یعنی:

They are difficult, helpful, a problem etc

در این معنا، بعد از prove از صفت یا اسم می‌توان به صورت‌های زیر استفاده کرد:

prove to be + noun
prove to be + adjective
prove + adjective

مثال:

The design <u>proves to be</u> a success.	The design <u>is</u> a success.
The task <u>proved</u> difficult.	The task <u>was</u> difficult.
The task <u>proved to be</u> difficult.	The task <u>was</u> difficult.

۹. گزینه « ۱ » متوسط

« تیم تحقیقاتی قرار است آزمایش‌های خون را در یک آزمایشگاه مدرن تجزیه و تحلیل کند. »

خلاصه نکات

نکته: وقتی می‌خواهید کاری انجام شود اما آن کار قرار نیست توسط خود شما انجام شود و در واقع یک نفر دیگر آن کار را برای شما انجام می‌دهد، از ساختار زیر استفاده می‌کنید:

have/ has + something + pp

که اگر در زمان گذشته باشد، به جای have یا has از had استفاده می‌کنیم.
به مثال‌های زیر و تفاوت جمله‌ها توجه کنید:

Elham repaired the roof.	الهام سقف را تعمیر کرد. (خودش اینکارو کرد).
Elham had the roof repaired .	الهام سقف رو داد تعمیر کردند. (یه نفر دیگه سقف رو برای الهام تعمیر کرد)

"Did you paint your apartment yourself?"	"Yes, I like doing things like that."
"آپارتمان رو خودت رنگ زدی؟"	"بله، انجام دادن چیزهای اینچنین رو دوست دارم"
"Did you have your apartment painted ?"	"No, I painted it myself."
"آپارتمان رو دادی رنگ زدن؟"	"نه، خودم رنگش زدم."

۱۰. گزینه « ۱ » متوسط

« بسیاری از اساتید وقتی دانشجویی مقاله‌ای را بدون اجازه آنها منتشر می‌کند، آن را یک توهین می‌دانند. »

توجه کنید که فعل consider نیاز به مفعول دارد. یعنی گزینه ۲ و ۴ رد می‌شوند.
و دقت کنید که مفعول باید بلافاصله بعد از فعل consider بیاید. یعنی گزینه ۱

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The team of inspectors proposed the area ----- cleaned before the operation.
1) be 2) to be 3) being 4) was
2. The unlucky student was an absolute failure in medical school, so he decided to try law -----.
1) in addition 2) likewise 3) otherwise 4) instead
3. Why are you wasting time? You ----- your work already.
1) need to have finished 2) should have finished
3) could be finishing 4) have to finish
4. No scientist ----- a license so far to clone human embryos for medical research even in the laboratory.
1) had granted 2) will be granted 3) had been granted 4) has been granted
5. The elderly patient is steadily recovering from the Covid-19, and ----- from hospital by the next week.
1) should be discharged 2) is being discharged
3) should discharge 4) is discharging
6. Our brain is a complicated organ in the body ----- very little is known and even less is understood.
1) by that 2) in which 3) from what 4) about which
7. It is believed that ----- adopts a sedentary lifestyle in their mid-life is going to experience physical difficulties at old ages.
1) whatsoever 2) whichever 3) whoever 4) someone
8. ----- a small specimen of the embryonic fluid can be taken, it will be possible to determine whether the baby will be born with any birth defects.
1) If 2) Yet 3) Despite 4) Indeed
9. The nurse wasn't actually feeling fit enough to work overtime; -----, she did all the tasks assigned by the matron.
1) besides 2) although 3) moreover 4) nonetheless
10. When attending a university class, -----.
1) cell phones should be silenced
2) students should silence their cell phones
3) student's cell phones should silenced
4) should cell phones be silenced

۱. گزینه « ۱ » سخت

The team of inspectors proposed the area ----- cleaned before the operation.

« تیم بازرسان پیشنهاد کردند که منطقه قبل از عملیات پاکسازی شود. »

معمولاً وقتی که لازمه به کاری انجام بشه، ما بعد از فعل اصلی باید از مصدر بدون to، استفاده کنیم.
مثل این ساختار:

It is necessary that somebody do something

۲. گزینه « ۴ » آسان

The unlucky student was an absolute failure in medical school, so he decided to try law -----.

« [آن] دانشجوی بدشانس در دانشکده پزشکی یک ناکام مطلق بود، بنابراین تصمیم گرفت به جای آن، [رشته] حقوق را امتحان کند. »

in addition

به علاوه

likewise

همچنین، همینطور

otherwise

وگرنه، در غیر اینصورت

instead

در عوض، به جای

با توجه به معنی، مشخصه که گزینه ۴ درسته.

۳. گزینه « ۲ » متوسط

Why are you wasting time? You ----- your work already.

« چرا وقت تلف میکنی؟ تو باید [زودتر از اینها] کار خود را تمام می کردی. »

خلاصه نکات

نکته: برای بیان کاری که در گذشته انجام نداده اید، اما بهتر بود که آن کار را انجام دهید، از ساختار زیر می توانید استفاده کنید:

should have + pp

دیشب به مهمونی عالی رو از دست دادی. باید میومدی. You missed a great party last night. You **should have come**.

I wonder why they're so late. They **should have been** here an hour ago.

برام سواله که چرا انقدر دیر کردند. یک ساعت پیش باید اینجا میبودن.

I feel sick. I **shouldn't have eaten** so much.

حالم خوب نیست. نباید خیلی زیاد میخوردم.

۴. گزینه « ۴ » متوسط

No scientist ----- a license so far to clone human embryos for medical research even in the laboratory.

« تاکنون به هیچ دانشمندی مجوز شبیه سازی جنین انسان برای تحقیقات پزشکی حتی در آزمایشگاه داده نشده است. »

در این سوال، بعد از جای خالی به عبارت زمانی so far توجه کنید.

و مشخص است که فعل باید به صورت مجهول باشد. یعنی: حال کامل مجهول. چونکه مجوز باید توسط یک سازمان به دانشمندان داده شود.

خلاصه نکات

نکته: وقتی در یک جمله، یک عبارت زمانی به بازه‌ای اشاره می‌کند که از گذشته شروع شده و تا اکنون ادامه دارد، یعنی باید از زمان حال کامل استفاده کنیم. کلماتی مانند:

recently اخیراً	in the last few days در چند روز اخیر	so far تا حالا، تا الان	since breakfast از صبحانه
--------------------	---	----------------------------	------------------------------

به جملات زیر توجه کنید:

I'm hungry. I **haven't eaten** anything **since lunch**.

گرستم. از ناهار [تا الان] چیزی نخورده‌ام.

Have you heard from Erfan **recently**?

آیا اخیراً از عرفان شنیده‌ای؟ (ازش خبر داری؟)

۵. گزینه « ۱ » متوسط

The elderly patient is steadily recovering from the Covid-19, and ----- from hospital by the next week.

« [آن] بیمار مسن به طور پیوسته از کووید-۱۹ در حال بهبودی است، و باید تا هفته آینده از بیمارستان مرخص شود. »

خب مشخص است که بیمار باید مرخص شود. یعنی باید فعل مجهول باشد. (رد گزینه‌های ۳ و ۴).

اگر یادتان باشد در کتاب گرامر صفر تا صد، خواندیم که از زمان حال استمراری هم می‌تواند برای کارهایی که در حال حاضر در حال انجام هستند استفاده کرد، و هم برای آینده. از عبارت next week مشخصه که داره در مورد آینده صحبت می‌کنه.

اما حواستان باشد که ما زمانی از زمان حال استمراری برای آینده استفاده می‌کنیم که مطمئن باشیم آن کار در آینده انجام می‌شود، اما در اینجا گوینده داره حدس می‌زنه که با توجه به روند خوبی که بیمار داره طی می‌کنه، احتمالاً تا هفته بعد مرخص میشه اما قطعی نیست.

در نتیجه گزینه ۲، جواب بهتره. هرچند بهتر بود که طراح توی گزینه ۱، یه چیز دیگه‌ای بذاره.

۶. گزینه « ۴ » متوسط

Our brain is a complicated organ in the body ----- very little is known and even less is understood.

« مغز ما عضوی پیچیده در بدن است که اطلاعات بسیار کمی در مورد آن شناخته شده و [دانش] حتی کمتری [در مورد آن] فهمیده شده است. »

حرف اضافه فعل know، کلمه about هستش. که تو بخش ۳۶ خونده بودیم:

know about

در مورد (کسی یا چیزی) دانستن

Little is **known about** the author's childhood.

از کودکی [آن] نویسنده، اطلاعات کمی در دست است.

I need to **know more about** the job before I decide whether to apply for it.

قبل از اینکه تصمیم بگیرم که برای آن شغل درخواست بدم یا نه، باید بیشتر در موردش بدونم.

این ساختاری هم که تو این سوال هست، تو بخش ۳۱، یعنی جملات موصولی خوندم. یک مثال:

The café in Barcelona is still there. I met my wife in that café.

→ The café in Barcelona **that I met my wife in** is still there.

→ The café in Barcelona **which I met my wife in** is still there.

→ The café in Barcelona **in which I met my wife** is still there.

→ The café in Barcelona **where I met my wife** is still there.

[آن] کافی‌شاپ در بارسلونا که من همسرم را آنجا دیدم، هنوز آنجاست.

۷. گزینه « ۳ » آسان

« اعتقاد بر این است که هر کسی که در اواسط عمر سبک زندگی کم تحرکی را در پیش بگیرد، در سنین بالا دچار مشکلات جسمی می‌شود. »

whatsoever

ابداً، اصلاً

whichever

هر کدام، هر

whoever

هر که، هر کسی (که)

someone

کسی

با توجه به معنی، گزینه ۳ درست است.

۸. گزینه « ۱ » متوسط

« اگر بتوان یک نمونه کوچک از مایع جنینی برداشت، تشخیص اینکه آیا نوزاد با هر گونه نقص مادرزادی متولد می‌شود یا خیر، ممکن خواهد شد. »

if	yet	despite	indeed
اگر، که آیا	در عین حال، هنوز، حالا	علی‌رغم، با وجود	به راستی، در واقع

همه کلمات بالا رو تو کتاب گرامر داشتیم. با توجه به معنی گزینه ۱ رو انتخاب میکنیم.

اگه ساختار این ۴ تا گزینه رو یادتون باشه، بدون توجه به معنی هم متوجه میشیم که فقط گزینه ۱ میتونه درست باشه.

۹. گزینه « ۴ » متوسط

« پرستار در واقع به اندازه کافی برای کار اضافی احساس آمادگی نمی‌کرد. با این حال، او تمام وظایف محول شده توسط سرپرستار را انجام داد. »

besides	although	moreover	nonetheless
به علاوه	با اینکه، اگرچه، هرچند	علاوه بر این	با این حال، با این وجود

خب، مشخصه که سوال داره یه تضاد رو نشون میده. و گزینه ۴ درسته.

اگه گفتید چرا گزینه ۲ نمیتونه درست باشه؟

چونکه قبل از جای خالی نقطه ویرگول گذاشته و بعد از جای خالی هم ویرگول گذاشته. یعنی داره داد میزنه که باید توی جای خالی یه قید ربط قرار بدیم، نه یه کلمه ربط! گزینه ۲ کلمه ربط هستش. برای توضیحات بیشتر، بخش ۲۷ و ۳۲ کتاب گرامر صفر تا صد که به صورت رایگان داخل کانال قرار داده شده رو بخونید.

۱۰. گزینه « ۲ » متوسط

When attending a university class, -----.

« هنگام شرکت در کلاس دانشگاه، دانشی آموزان باید تلفن همراه خود را خاموش کنند. »

بعد از ویرگول باید آن اسمی بیاید که عبارت وجه وصفی در حال توصیف آن است، در غیر این صورت دچار خطایی به نام Dangling Modifier می‌شویم.

برای توضیحات کامل، خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۹۷ علوم انسانی را مطالعه کنید.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. Health professionals and immunologists have seriously demanded that people of all ages ----- against the Covid-19 disease.
 1) vaccination 2) be vaccinated 3) are vaccinated 4) to be vaccinated
2. If the startup event -----, I would probably go and see it.
 1) should be taken place 2) were to take place
 3) was taken place 4) would take place
3. It is proved that wearing a mask is a good way to avoid the Covid-19; -----, many people go to crowded places without a mask.
 1) yet 2) because 3) furthermore 4) consequently
4. If a patient ----- the choice of taking either an injection or an oral medicine, s/he would most probably select the latter.
 1) would have given 2) is being given
 3) was given 4) has given
5. The surgeon ----- the tumor as soon as possible.
 1) considered removing 2) considering to remove
 3) considers by removing 4) had considered remove
6. Physical distancing has been in practice since the Covid-19 outbreak ----- different parts of the world.
 1) would have affected 2) has been affected
 3) affect 4) affected
7. Working long hours in the hospital, -----.
 1) the nurse's head began to feel heavy 2) the nurse felt heavy in the head
 3) the nurse's head was heavy 4) felt heavy the nurse's head
8. The mountain peak was ----- the sea level; when we finally reached there, we felt that it was difficult to breathe.
 1) such higher than 2) so higher that 3) such a height 4) so far above
9. Yesterday, ----- well, Mr. Jefferson decided to make an appointment with his family doctor.
 1) no feeling 2) not feeling 3) did not feel 4) having no feeling
10. It's weird that he is not talking any more about his plans to emigrate. He ----- his mind about it.
 1) is being changed 2) will have changed
 3) ought to have changed 4) might have changed

۱. گزینه « ۲ » متوسط

« متخصصان بهداشت و ایمنولوژیست‌ها به طور جدی خواستار واکسینه شدن افراد در هر سنی در برابر بیماری کووید-۱۹ شده‌اند. »

معمولاً وقتی که درخواستی صورت می‌گیرد یا لازمه‌ی کاری انجام بشه، ما بعد از فعل اصلی باید از مصدر بدون to، استفاده کنیم.

مثل این ساختار:

It is necessary **that** somebody **do** something

۲. گزینه « ۲ » متوسط

« اگر رویداد استارت آپی قرار بود برگزار شود، احتمالاً می‌رفتم و آن را می‌دیدم. (اما قرار نیست برگزار بشه). »

خلاصه نکات

جملات شرطی نوع دوم (Second Conditional)

در موقعیت‌هایی برای زمان حال یا آینده استفاده می‌شود، که ما یک چیز غیرمحتمل یا غیرممکن را تصور می‌کنیم.

شرط (if-clause)		نتیجه شرط (main clause)
If	simple past	would/ could/ might + infinitive

مثال:

If I **had** a garden, we **could have** a cat. (اما متأسفانه، باغچه ندارم) اگر یک باغچه داشتم، میتوانستیم یک گربه داشته باشیم.

If I **won** a lot of money, I'd **buy** a big house in the country.

اگر پول زیادی برنده می‌شدم، یک خانه بزرگ در روستا می‌خریدم. (اما هنوز پول زیادی برنده نشدم و پولدار نیستم!)

I **wouldn't** worry if I **were** you.

اگر [جای] تو بودم، نگران نمی‌شدم. (اما جای تو نیستم که)

If she **was** prime minister, she **would invest** more money in schools.

اگر او نخست‌وزیر بود، پول بیشتری در مدارس سرمایه‌گذاری می‌کرد. (اما او اکنون نخست‌وزیر نیست)

He **would travel** more if he **was** younger.

اگر او جوانتر بود، بیشتر مسافرت می‌کرد.

(اما الان سنی ارزش گذشته و زیاد نمیتونه سفر کنه)

خلاصه نکات

همچنین بعد از **if** و **wish**، برای ضمایر **I/he/she/it** می‌توان از **was** یا **were** استفاده کرد. **was** غیررسمی‌تر است.

1. If I was you, I wouldn't buy that coat.	If I were you, I wouldn't buy that coat.
اگر جای تو بودم، اون کت رو نمی‌خریدم.	اگر جای تو بودم، اون کت رو نمی‌خریدم.
2. I wish Nima was here.	I wish Nima were here.
کاشکی نیمان اینجا بود.	کاشکی نیمان اینجا بود.

تذکر: برای آزمون‌های مختلف، اگر هم **was** و هم **were** در گزینه‌ها وجود داشت، **were** را انتخاب کنید.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

« ثابت شده است که پوشیدن ماسک راه خوبی برای جلوگیری از کووید-۱۹ است. در عین حال، بسیاری از مردم بدون ماسک به مکان‌های شلوغ می‌روند. »

yet	because	furthermore	consequently
در عین حال	زیرا، چونکه	علاوه بر این	در نتیجه، بنابراین

با توجه به معنی، گزینه ۱ رو انتخاب می‌کنیم.

اما توجه کنید که طراح به اشتباه کوچک انجام داده و اونم اینه که قبل از جای خالی نقطه ویرگول گذاشته. در صورتی که باید ویرگول خالی میذاشت و بعد از جای

خالی هم چیزی نمیذاشت. چونکه yet در این معنا یک حرف ربط هستش و قید ربط نیست!

یعنی اگه کلمه‌ای مثل still (با این وجود)، یا however (هرچند، اگرچه)، یا nevertheless nonetheless (با این حال، با این وجود) در گزینه‌ها وجود داشت، اینها جواب درست تری بودند. زیرا در جالی خالی باید یک قید ربط قرار داده شود. برای توضیحات بیشتر به بخش ۲۷ و ۳۲ کتاب گرامر صفر تا صد مراجعه کنید که به صورت رایگان در کانال تلگرام قرار داده شده است.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

« اگر به یک بیمار انتخاب بین تزریق یا [مصرف] دارو از راه دهان داده می‌شد، به احتمال زیاد او دومی را انتخاب می‌کرد. »
 باز هم یک جمله شرطی نوع دوم. توضیحات، همان توضیحات سوال ۲ می‌باشد.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

« جراح در نظر گرفت که تومور را در زودترین زمان ممکن خارج کند. »
 در بخش ۲۸ خواندیم که بعد از فعل consider از اسم مصدر (فعل ing دار) استفاده می‌کنیم. فقط گزینه ۱ میتونه درست باشه.

۶. گزینه « ۴ » متوسط

« فاصله‌گذاری فیزیکی از زمانی که شیوع کووید-۱۹ بخش‌های مختلف جهان را تحت تاثیر قرار داد، عملی شده است. »
 از به تاریخی به بعد فاصله‌گذاری فیزیکی در دستور کار قرار گرفته، یعنی در اینجا زمان فعل باید حال کامل باشه، که هست (has been). حالا این فاصله‌گذاری به خاطر رخ دادن یه اتفاقی در گذشته شروع شده. یعنی یه اتفاقی افتاده و ما بعد از اون تصمیم گرفتیم که تا به امروز فاصله‌گذاری فیزیکی رو رعایت کنیم. مشخصه که اون اتفاقی که در گذشته افتاده، باید با زمان گذشته ساده نشون داده بشه. یعنی گزینه ۴
 مبحث زمان‌ها در چند بخش از کتاب گرامر صفر تا صد آموزش داده شده. سعی کنید به ترتیب، همه بخش‌ها رو یاد بگیرید. در کل، این تست، تست آسونی بود.

۷. گزینه « ۲ » متوسط

« پرستار که ساعات طولانی در بیمارستان کار می‌کرد، احساس سنگینی در سر داشت. »
 اون عبارت Working long hours in the hospital داره کی رو می‌گه؟
 داره می‌گه که ساعات‌های طولانی در بیمارستان کار میکنه... کی؟ دقیقاً همون کسی که ساعات‌های طولانی در بیمارستان کار می‌کنه باید بلافاصله بعد از ویرگول آورده بشه، در غیر این صورت دچار خطایی به نام Dangling Modifier می‌شویم.
 به گزینه‌ها نگاه کنید. پرستار هستش که ساعات طولانی در بیمارستان کار میکنه. نه سر پرستار.
 برای توضیحات کامل، خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۹۷ علوم انسانی را مطالعه کنید.

۸. گزینه « ۴ » متوسط

« قله کوه بسیار بالاتر از سطح دریا بود. وقتی بالاخره به آنجا رسیدیم، احساس کردیم نفس کشیدن سخت است. »
 در واقع می‌خواه بگه که ارتفاع کوه بالاتر از سطح دریاست. از گزینه‌ها میشه این موضوع رو به راحتی متوجه شد.
 گزینه ۱ رد میشه، چونکه کاربرد such اصلاً اینجوری نیست. در واقع اگه به جای such از so استفاده میکرد، این گزینه درست میشد.
 گزینه ۲ رد میشه. چونکه به جای اینکه از than استفاده کنه، that آورده.
 گزینه ۳ هم رد میشه. چون اصلاً معنی نمیده. صورت سوال می‌خواه به ما بگه که ارتفاع کوه بالاتر از سطح دریاست. داره این دو تا رو مقایسه میکنه. اما ما تو گزینه ۳ اصلاً مقایسه‌ای نمی‌بینیم.
 در ضمن، برای دونستن نکات مربوط به so و such میتونید به بخش ۲۴ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید. حالا من یه کوچولو از نکاتشون رو اینجا براتون میاریم:

خلاصه نکات

مقایسه so و such

so long	such a long time	بسیار طولانی
so far	such a long way	بسیار دور
so much, so many	such a lot (of)	بسیار زیاد

I haven't seen her for so long . خیلی وقته که ندیدمش.	I haven't seen her for such a long time . خیلی وقته که ندیدمش.
I didn't know it was so far . نمیدونستم انقدر دوره.	I didn't know it was such a long way . نمیدونستم انقدر دوره.
I'm sorry I'm late - there was so much traffic. ببخشید که دیر کردم - رفت و آمد خیلی زیاد بود.	I'm sorry I'm late - there was such a lot of traffic. ببخشید که دیر کردم - رفت و آمد خیلی زیاد بود.

۹. گزینه « ۲ » متوسط

Yesterday, ----- well, Mr. Jefferson decided to make an appointment with his family doctor.

« دیروز که آقای جفرسون احساس خوبی نداشت، تصمیم گرفت با پزشک خانواده‌اش قرار ملاقات بگذارد. »

دوباره مبحث عبارت وجه وصفی! برای توضیحات، پاسخ تشریحی سوال ۷ رو بخونید.

و همچنین در بخش ۴۰ گفته بودم که NO یعنی صفر! و اینجا کاربردی نداره. برای دانستن کاربردهای NO، بخش ۴۰ رو بخونید.

۱۰. گزینه « ۴ » آسان

It's weird that he is not talking any more about his plans to emigrate. He ----- his mind about it.

« عجیب است که او دیگر در مورد برنامه‌های خود برای مهاجرت صحبت نمی‌کند. ممکن است نظرش را نسبت به آن تغییر داده باشد. »

اگه مبحث افعال مُدال رو از کتاب گرامر صفر تا صد خونده بودید، به راحتی به این سوال پاسخ می‌دادید.

استفاده از may و might، در زمان گذشته، به صورت زیر است:

... + may have + pp + ...

... + might have + pp + ...

I wonder why Nima didn't answer the phone. 'He **may have been** asleep.'

برام سواله که چرا نینما جواب تلفن رو نداد. "احتمالاً خواب بوده"

A: I can't find my bag anywhere.

A: نمیتوانم کیفم را هیچ کجا پیدا کنم.

B: You **might have left** it in the store.

B: ممکن است آن را داخل مغازه جا گذاشته باشی.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The council insists that the election ----- a running conversation with the public.
 1) turn into 2) turns into 3) to turn into 4) turning into
2. Had we not used an out-of-date train schedule, we ----- the train.
 1) will not miss 2) have not missed
 3) will not have missed 4) would not have missed
3. Nowadays, children eat more junk food and get less exercise. It is not surprising; ----
 -----, that the rates of childhood obesity are on the rise.
 1) because 2) therefore 3) since 4) owing to
4. He was advised not to discontinue the medicine ----- this might cause a recurrence
 of the symptoms.
 1) so as to 2) due to 3) after 4) as
5. According to the latest research findings, further outbreaks of the pandemic -----
 in the future.
 1) are expected 2) will be expecting 3) will expect 4) are to expect
6. The WHO recommends that all people be vaccinated against the Covid-19. -----,
 they will surely catch the infectious disease.
 1) In spite of 2) Otherwise 3) Whether 4) Although
7. The nurse tried all sorts of strategies to help the patient ----- his stress before
 surgery.
 1) overcome 2) to be overcoming 3) to have overcome 4) overcoming
8. The injured soldier ----- on the ground for almost an hour before the rescue team
 arrived and therapies commenced.
 1) had been lying 2) has been lying 3) will be lying 4) is lying
9. The participants in the experimental group, ----- the ones in the control group,
 were more physically fit.
 1) compared with 2) compare to 3) in comparison 4) to compare
10. The Covid-19 pandemic may get worse, ----- universities and educational
 institutions will probably continue online courses.
 1) which the case 2) in which case
 3) in the case for 4) there will be the case

۱. گزینه « ۱ » متوسط

The council insists that the election ----- a running conversation with the public.

« شورا اصرار دارد که انتخابات به یک گفتگوی روان با مردم تبدیل شود. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۱ آزمون دکتری ۱۴۰۰ وزارت بهداشت، صبح شنبه، رجوع کنید.

۲. گزینه « ۴ » متوسط

Had we not used an out-of-date train schedule, we ----- the train.

« اگر از برنامه قطار منسوخ استفاده نمی کردیم، قطار را از دست نمی دادیم. »

در واقع این جمله، معادل جمله زیر می باشد:

If we had not used an out-of-date train schedule, we ----- the train.

یعنی مشخص است که جمله مورد نظر، یک جمله شرطی نوع سوم می باشد.

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۹ آزمون دکتری ۱۴۰۰ وزارت بهداشت، صبح شنبه، رجوع کنید.

خلاصه نکات				
خلاصه جملات شرطی			Time/ Usages	
Type	Verb Form			
100% 0 Conditional / Present Real	Present	Present	حال (همیشه)	
60% 1 st Conditional / Future Real	Present	Future	آینده (به احتمال زیاد)	
1% 2 nd Conditional / Future Unreal	Past	would + Infinitive	حال یا آینده (بعیده)	
0% 3 rd Conditional / Past Unreal	Past Perfect	would + present perfect	گذشته (دیگه نمیشه کاریش کرد)	

۳. گزینه « ۲ » آسان

Nowadays, children eat more junk food and get less exercise. It is not surprising; -----, that the rates of childhood obesity are on the rise.

« امروزه کودکان بیشتر غذاهای ناسالم می خورند و کمتر ورزش می کنند. جای تعجب نیست: بنابراین، نرخ چاقی کودکان در حال افزایش است. »

because

چون، برای اینکه

therefore

بنابراین

since

از آنجایی که، چون

owing to

به خاطر

خب، اگه دقت کنید قبل از جای خالی نقطه ویرگول (؛) گذاشته. یعنی چی؟ یعنی ما نیاز به یه قید ربط داریم. و بین گزینه ها تنها قید ربط، گزینه ۲ هستش. یعنی نیازی به ترجمه یا معنی توی این تست وجود نداشت. هرچند از نظر معنی هم مشخصه که گزینه ۲ فقط میتونه جواب باشه.

توجه کنید که because و since (با این معنی) کلمه ربط هستند. و owing to نیز حرف اضافه است!

این سه تا معادل هم هستند:

because of

به خاطر

due to

به خاطر

owing to

به خاطر

۴. گزینه « ۴ » متوسط

He was advised not to discontinue the medicine ----- this might cause a recurrence of the symptoms.

« به او توصیه شد که دارو را قطع نکند برای اینکه ممکن است باعث عود علائم شود. »

so as to
تا، برای اینکه

due to
به خاطر

after
بعد از اینکه

as
چون، برای اینکه، زمانیکه

با توجه به معنی، مشخص است که گزینه ۴ درست است.

توجه کنید که **due to** حرف اضافه است. در صورتی که ما در اینجا به یک کلمه ربط نیاز داریم. برای آشنایی بیشتر با کلمات ربط به بخش ۲۶ و ۲۷ رجوع کنید.

۵. گزینه « ۱ » متوسط

According to the latest research findings, further outbreaks of the pandemic ----- in the future.

« طبق آخرین یافته‌های تحقیقاتی، شیوع بیشتر این همه‌گیری در آینده پیش بینی می‌شود »

خب مشخصه دیگه. اینجا به ما نکته کی قراره این شیوع رو پیش بینی کنه، یعنی باید جمله ما به صورت مجهول باشه.

و فقط گزینه ۱ این ویژگی رو داره.

برای آشنایی بیشتر، بخش ۱۷ و ۲۵ کتاب گرامر صفر تا صد رو بخونید.

۶. گزینه « ۲ » متوسط

The WHO recommends that all people be vaccinated against the Covid-19. -----, they will surely catch the infectious disease.

« سازمان بهداشت جهانی (WHO) توصیه می‌کند که همه افراد در برابر کووید-۱۹ واکسینه شوند. در غیر این صورت حتماً به بیماری عفونی مبتلا می‌شوند. »

in spite of
علی‌رغم، با وجود

otherwise
وگرنه، در غیر اینصورت

whether
که، که آیا

although
با اینکه، اگرچه، هرچند

باز اگه دقت کنید قبل از جای خالی نقطه گذاشته. یعنی چی؟ یعنی ما نیاز به یه قید ربط داریم. و بین گزینه‌ها تنها قید ربط، گزینه ۲ هستش. یعنی نیازی به ترجمه یا معنی توی این تست وجود نداشت. هرچند از نظر معنی هم مشخصه که گزینه ۲ فقط میتونه جواب باشه.

گزینه ۳ و ۴ هم کلمه ربط وابسته هستند. و گزینه ۱ هم حرف اضافه است. بخش ۲۶، ۲۷ و ۳۲ کتاب گرامر صفر تا صد رو حتماً خوب بخونید چونکه به احتمال خیلی خیلی زیاد در آزمون‌های ۱۴۰۱ هم از این مباحث تست خواهیم داشت.

خلاصه نکات

مقایسه **in spite of** و **despite** با **although**

بعد از **in spite of** و **despite**. از یک گروه اسمی، ضمیر یا یک فعل **ing** دار استفاده می‌کنیم.

in spite of
علی‌رغم، با وجود

despite
علی‌رغم، با وجود

In spite of the rain, we had a good time.

علی‌رغم باران، بهمون خوش گذشت.

Despite the rain, we had a good time.

علی‌رغم باران، بهمون خوش گذشت.

She wasn't well, but **despite this** she continued working.

او حالش خوب نبود، اما علی‌رغم این، به کار کردن ادامه داد.

In spite of what I said yesterday, I still love you.

علی‌رغم چیزی که دیروز گفتم، هنوز دوست دارم.

I didn't apply for the job **in spite of having** the necessary qualifications.

علی‌رغم داشتن شروط لازم، برای [آن] شغل درخواست ندادم.

تذکر: حواستان باشد که بعد از **despite** از **of** استفاده نمی‌کنیم!

Despite what I said yesterday, I still love you.

علی‌رغم چیزی که دیروز گفتم، هنوز دوست دارم.

مقایسه کنید:

Although it rained a lot, they had a good time.

با وجود اینکه زیاد باران بارید، به آن‌ها خوش گذشت.

I couldn't sleep **although** I was very tired.

علی‌رغم اینکه خیلی خسته بودم، نمیتونستم بخوابم.

In spite of the rain, they had a good time.

با وجود باران، به آن‌ها خوش گذشت.

I couldn't sleep **despite** being very tired.

علی‌رغم زیاد خسته بودن، نمیتونستم بخوابم.

خلاصه نکات

مقایسه because و because of

because

چونکه، زیرا

because of

به خاطر

همانطور که خواندیم، **because** یک حرف ربط وابسته می‌باشد، اما **because of** یک حرف اضافه می‌باشد.We were late **because it was raining**.

دیر کردیم چونکه داشت باران می‌بارید.

We were late **because of the rain**.

به خاطر باران، دیر کردیم.

تذکر: دقت کنید که بعد از **because** یک شبه جمله می‌آید که با فاعل یا ضمیر فاعلی شروع می‌شود:He did not go to school **because he felt ill**.

او به مدرسه نرفت چونکه حالش خوب نبود.

اما بعد از **because of** از یک گروه اسمی یا یک ضمیر یا یک فعل **ing** دار استفاده می‌کنیم:1. I tolerated him **because of you**.

به خاطر تو، او را تحمل کردم.

2. **Because of feeling** ill, he did not go to school.

به خاطر احساس مریضی، او به مدرسه نرفت.

3. Their family moved to Tehran **because of his work**.

خانواده آن‌ها به خاطر کار او، به تهران رفتند.

مقایسه کنید:

We went out **in spite of the rain**.

علی‌رغم باران، بیرون رفتیم.

We didn't go out **because of the rain**.

به خاطر باران، بیرون نفرستیم.

۷. گزینه « ۱ » متوسط

The nurse tried all sorts of strategies to help the patient ----- his stress before surgery.

« پرستار انواع راهبردها را برای کمک به بیمار برای غلبه بر استرس قبل از جراحی امتحان کرد. »

در بخش ۲۹ کتاب گرامر صفر تا صد خوانیدم که:

بعد از فعل **help** هم می‌توانید از مصدر بدون **to** و هم از مصدر با **to** استفاده کنید:Can you **help** me to move this table?

میتونی بهم کمک کنی این میز را جابه‌جا کنم؟

Can you **help** me move this table?

میتونی بهم کمک کنی این میز را جابه‌جا کنم؟

که در اینجا، در گزینه‌ها فقط مصدر بدون **to** وجود دارد و همان پاسخ صحیح هست. یعنی گزینه ۱

۸. گزینه « ۱ » متوسط

The injured soldier ----- on the ground for almost an hour before the rescue team arrived and therapies commenced.

« قبل از رسیدن تیم نجات و شروع درمان، سرباز مجروح تقریباً یک ساعت روی زمین دراز کشیده بود. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۱۴۰۰، وزارت بهداشت، عصر شنبه، رجوع کنید.

۹. گزینه « ۱ » متوسط

The participants in the experimental group, ----- the ones in the control group, were more physically fit.

« شرکت کنندگان در گروه آزمایشی، در مقایسه با شرکت کنندگان داخل گروه کنترل، از آمادگی جسمانی بیشتری برخوردار بودند. »

قانون توازن رو لازم نیست بررسی کنیم. چون که عبارت "the ones in the control group" -----، بین دو تا ویرگول قرار دارد. در نتیجه این قسمت باید تعداد فعل و ربط دهنده برابر باشد. یعنی گزینه ۲ رد میشه. چون فعل اضافه میکنه اما ربط دهنده نداره. و بین گزینه‌های دیگر هم فقط گزینه ۱ میتونه درست باشه. چون تو گزینه‌های ۳ و ۴ بعد از compare یا comparison حرف اضافه وجود نداره. و از نظر گرامری غلط میشه.

۱۰. گزینه « ۲ » متوسط

The Covid-19 pandemic may get worse, ----- universities and educational institutions will probably continue online courses.

« همه‌گیری کووید-۱۹ ممکن است بدتر شود، که در این صورت دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی احتمالا دوره‌های آنلاین را ادامه خواهند داد. »

عبارت in case اصطلاح پرکاربردی. تو کتاب گرامر صفر تا صد هم بارها دیدیمش. یعنی گزینه‌های ۱ و ۴ همون ابتدا رد میشن.

از طرفی قانون توازن رو اگه بررسی کنیم متوجه میشیم که دو تا فعل داریم و صفر ربط دهنده.

یعنی گزینه‌ای که انتخاب میکنیم باید ربط دهنده داشته باشه. (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

و فقط گزینه ۲ میمونه.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. A lot of teachers are proposing ----- cell phones in classes because they're a distraction.
 - 1) our allowing not
 - 2) that we not allow
 - 3) to us that we do not
 - 4) to us not to allow
2. Let's turn our attention to the story of Atlantis, the famed "lost continent" ----- in the Atlantic Ocean thousands of years ago.
 - 1) that is said it existed
 - 2) where it is said to exist
 - 3) said it had been existing
 - 4) which is said to have existed
3. The plan to build an extensive monorail system is ----- .
 - 1) a citizen-initiated one
 - 2) initiating one by citizens
 - 3) citizens by initiating one
 - 4) one to be initiating by citizens
4. ----- it weren't so cold and rainy, we could actually show you round the place.
 - 1) No matter
 - 2) Whether
 - 3) If only
 - 4) I wish
5. A major goal in the development of these books has been to provide students with books that serve not only as vehicles for classroom instruction but also ----- .
 - 1) as resources for reference and self-study
 - 2) for reference and self-study as resources are
 - 3) the resources are for reference and self-study
 - 4) they are used as resources for reference and self-study
6. -----, the elephant died yesterday in her enclosure, despite all the efforts made by zookeepers.
 - 1) Suffered for so long
 - 2) For so long suffered
 - 3) By suffering for so long
 - 4) Having suffered for so long
7. ----- had the magnificent Palace of Versailles built; however, the cost was so great that the people of France were angered.
 - 1) That King Louis xiv
 - 2) King Louis xiv who
 - 3) King Louis xiv that he
 - 4) It was King Louis xiv who
8. The reason that the building industry declined was ----- on loans was so high.
 - 1) the interest rate
 - 2) that the interest rate
 - 3) the interest rate that
 - 4) because of the interest rate
9. Aspirin, ----- common name for acetylsalicylic acid, is widely used like a drug for alleviating pain.
 - 1) that is
 - 2) whose
 - 3) the
 - 4) being
10. Being ingrained in many challenges and innovations across many fields ----- --- a mechanical engineering education is versatile.
 - 1) means
 - 2) which mean
 - 3) meaning
 - 4) so that means

۱. گزینه « ۲ » سخت

« بسیاری از معلمان پیشنهاد می کنند که تلفن های همراه را در کلاس ها مجاز نکنیم زیرا باعث حواس پرتی می شود. »

توجه کنید که بعد از جای خالی، اسم (noun) آمده است. همانطور که در بخش ۴۰ کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم، برای منفی کردن اسم از no استفاده میکنیم، و not برای منفی کردن فعل استفاده می شود. یعنی گزینه های ۱ و ۳ که به not ختم شده اند، حذف می شوند، (چون بعد از جای خالی اسم آمده است، نه فعل!)

خلاصه نکات

فعل propose به معنای پیشنهاد دادن (suggest)، سه ساختار کلی دارد:

propose (that)
propose doing sth
propose sth to sb

که گزینه ۴ هیچکدام از این سه ساختار نیست و این گزینه هم رد میشه. و فقط گزینه ۲ میمونه.

خلاصه نکات

نکته: برای افعال زیر، از ساختار زیر استفاده می کنیم:

tell گفتن	remind یادآوری کردن	force مجبور کردن	encourage تشویق کردن	teach یاد دادن	enable قادر ساختن
order دستور دادن	warn هشدار دادن	invite دعوت کردن	persuade راضی کردن	get (= persuade, arrange for) راضی کردن، و داشتن، ترتیب دیدن	

verb + object + to-infinitive

Can you remind me to call Ali tomorrow?	میتونی بهم یادآوری کنی فردا به علی زنگ بزنم؟
Who taught you to drive ?	چه کسی بهت رانندگی کردن را یاد داد؟
I didn't move the piano by myself. I got somebody to help me.	پیانو رو خودم جا به جا نکردم. با یه نفر هماهنگ کردم که بهم کمک کنه.

نکته: توجه کنید که برای فعل suggest، نمی توان از ساختار بالا استفاده کرد:

Milad suggested me to ask you for advice.	
Milad suggested that I ask you for advice.	میلاد پیشنهاد داد که ازت راهنمایی بخوام.

۲. گزینه « ۴ » سخت

« بیا باید توجه خود را به داستان آتلانتیس معطوف کنیم، "قاره گمشده" مشهوری که گفته می شود هزاران سال پیش در اقیانوس اطلس وجود داشته است. »

قانون توازن رو بررسی می کنیم. تعداد فعل: ۱ (Let)، تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش با تعداد ربط دهندهش برابر باشه، تا قانون توازن به هم نخوره.

گزینه ۱ رد میشه، چون دو تا فعل داره و یه ربط دهنده. گزینه ۳ هم رد میشه، چون دو تا فعل داره و ربط دهنده هم نداره، حتی اگه بگیم ربط دهنده that وجود داره اما غایبه، باز هم این گزینه رد میشه. چون تعداد فعل ها و ربط دهنده هاش برابر نیست.

گزینه ۲ هم رد میشه. چونکه نیازی به it بعد از where نیست. و خود where هم اینجا کاربردی نداره.

توی بخش ۲۵ کتاب گرامر صفر تا صد، ساختار گزینه ۴ رو دیده بودیم:

به مثال زیر توجه کنید:

Mirza is very old. Nobody knows exactly how old he is, but:

میرزا خیلی پیره. هیچکس نمیدونه دقیقاً چند سالشه، اما:

It is said that he is 108 years old.

He is said to be 108 years old.

گفته میشه که او ۱۰۸ سالشه.

دقت کنید که در گزینه ۴، which نقش فاعل رو دارد.

برای آشنایی با قانون توازن، به بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد که به صورت رایگان در کانال تلگرام @RMS_English قرار گرفته، رجوع کنید.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

« طرح ساخت یک سیستم مونیوریل گسترده یک [طرح] آغاز شده توسط شهروندان است. »

در گزینه های دیگر، حرف اضافه by وجود دارد. ما انتظار داریم وقتی از by که نشانه مجهول بودن است استفاده میکنیم، صفت مفعولی (صفت ed دار) داشته باشیم، نه صفت فاعلی (ing دار).

و در کل اگر گزینه های دیگر رو داخل جای خالی بذارید مشخصه که غلط هستن و ترتیب کلمات درستی ندارند.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

« تنها اگر [هوا] انقدر سرد و بارانی نبود، می توانستیم اطراف را به شما نشان دهیم. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۲ آزمون دکتری ۱۴۰۰، وزارت بهداشت، عصر یکشنبه، نیز رجوع کنید.

خلاصه نکات

کلمات ربط وابسته ای که بیانگر یک شرط می باشند را معرفی کردیم:

if	only if	if only	even if	lest
اگر	تنها اگر	تنها اگر	حتی اگر	مبادا

1. **If** you leave, I will be lonely. اگر بروی، تنها خواهم ماند.
2. **Even if** you have already bought your ticket, you will still need to wait in line. حتی اگر از قبل بلیطت را خریده باشی، همچنان باید در صف بایستی.
3. Study hard **lest** you should fail. سخت درس بخوانید، تا مبادا بیفتید (قبول نشوید).

نکته: **if only** بیشتر در معنای "ای کاش" مورد استفاده قرار می گیرد.

If only Sina had talked to her sooner!

ای کاش سینا زودتر باهاش حرف می زد!

۵. گزینه « ۱ » متوسط

« هدف اصلی در توسعه این کتابها ارائه کتابهایی به دانش آموزان بوده است که نه تنها به عنوان وسیله ای برای آموزش در کلاس، بلکه به عنوان منابعی برای

ارجاع و خودخوانی عمل می کند. »

خلاصه نکات

وقتی انواع ساختارهای not only... but also... در وسط جمله باشد، باید ساختار موازی رعایت شود:

not only + adjective... + **but (subject + modal + also)** + adjective

not only + noun... + **but (subject + modal + also)** + noun

not only + verb... + **but (subject + modal + also)** + verb

...

مثال:

1. She is **not only** an actress **but also** a singer. او نه تنها یک بازیگر است، بلکه یک خواننده است.
2. She **not only** writes her own plays **but also** acts in them. او نه تنها نمایش های خودش را می نویسد، بلکه در آنها بازی نیز می کند.
3. He worked **not only** hard **but also** carefully. او نه تنها سخت، بلکه با احتیاط کار می کرد.

در این سوال هم، اگر دقت کنید بعد از not only، کلمه as vehicles آمده است، پس بعد از but also نیز از as resources استفاده میکنیم.

۶. گزینه « ۴ » متوسط

« [این] فیل که برای مدت طولانی رنج می برد، دیروز در محوطه خود جان باخت، علیرغم تمام تلاش هایی که توسط نگهبانان باغ وحش انجام شد. »

کلمه suffer یعنی "رنج کشیدن، رنج بردن". دقت کنید که این کلمه مجهول نمیشود. (رد گزینه ۱ و ۲).
همچنین خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۹۷، علوم انسانی را مطالعه کنید.

۷. گزینه « ۴ » متوسط

« این پادشاه لویی چهاردهم بود که کاخ باشکوه ورسای را ساخت. با این حال، هزینه آنقدر زیاد بود که مردم فرانسه خشمگین شدند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. اگه یادتون باشه گفتیم که وقتی قید ربط داریم (در اینجا however)، هر قسمت رو جداگانه بررسی میکنیم. یعنی فرض میکنیم که قبل از however، نقطه وجود دارد. یعنی برای بررسی قانون توازن، اما با جمله زیر کار داریم:

----- had the magnificent Palace of Versailles built.

خب، حال قانون توازن را در جمله بالا بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (had)، تعداد ربط دهنده: ۰.
پس قانون توازن برقراره. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که این توازن رو به هم نزنه، یعنی گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و ربط دهنده یکسانی داشته باشه.
گزینه ۱، ۲ و ۳ رد میشن، چون ربط دهنده دارند، اما فعل ندارند.

۸. گزینه « ۲ » سخت

« دلیل افت صنعت ساختمان این بود که نرخ سود وامها بسیار بالا بود »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۳ (was, was, declined)، تعداد ربط دهنده: ۱ (that)
قانون توازن برقرار نیست، زیرا تعداد ربط دهنده باید به دونه کمتر از تعداد فعل باشه، اما الان تعداد ربط دهنده دو تا کمتر از تعداد فعله. پس گزینه ای باید انتخاب بشه
تعداد ربط دهندش به دونه بیشتر از تعداد فعلش باشه.

گزینه ۱ و ۴ رد میشن، چون اصلاً ربط دهنده ندارند.
و بین گزینه ۲ و ۳ مشخصه که گزینه ۲ درسته، چون گزینه ۳ اصلاً معنی نمیده و that باید قبل از the interest rate باشه.
توجه کنید که در گزینه ۴، اگر به جای because of، کلمه ربط because رو داشتیم، این گزینه معنی بهتری میداد و باید این گزینه را به عنوان گزینه صحیح انتخاب میکردیم.

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۶ آزمون دکتری ۱۴۰۰، وزارت بهداشت، صبح دوشنبه، (مقایسه because و because of) رجوع کنید.

۹. گزینه « ۳ » متوسط

« آسپرین، نام رایج اسید استیل سالیسیلیک، به طور گسترده ای مانند یک دارو برای کاهش درد استفاده می شود. »

اولین چیزی که باید بهش توجه کرده باشید اینه که قبل از جای خالی، ویرگول وجود داره، پس جای خالی نمیتونه با that شروع بشه. یعنی گزینه ۱ رد میشه.
ما در اینجا با عبارت بدلی (Appositive Phrase) مواجه هستیم. (بخش ۳۸ کتاب گرامر صفر تا صد)
بین دو تا ویرگول، ما عبارت زیر را داریم:

----- common name for acetylsalicylic acid

در عبارت بالا، ما فعل نداریم، پس ربط دهنده هم نمیتوانیم داشته باشیم، یعنی گزینه ۲ رد میشه.
توجه کنید که دلیلی برای استفاده از being وجود ندارد. و گزینه ۴ هم رد می شود. به بخش ۲۸ کتاب گرامر صفر تا صد، به قسمت کاربردهای اسم مصدر رجوع کنید.

خلاصه نکات

عبارت بدلی، یک عبارت اسمی است که برای توضیح یا تکمیل معنای یک اسم یا ضمیر دیگر، استفاده می‌شود.

چند مثال:

1. Thomas Edison, **the inventor of the light bulb**, is often called USA's greatest inventor.
توماس ادیسون، مخترع لامپ، اغلب بزرگترین مخترع ایالات متحده آمریکا نامیده می‌شود.
2. Dexter, **my dog**, will chew your shoes if you leave them there.
اگر کفشهایت را آنجا بگذاری، دکستر، سگ من، آن‌ها را می‌جوید.
3. Peter (**my mate from school**) won the lottery.
پیتر (رفیق دوران مدرسه‌ام) برنده لاتاری شد.

همانطور که می‌بینیم، یک عبارت بدلی، بین دو تا ویرگول قرار می‌گیرد.

از آنجا که عبارت بدلی، برای توضیح یا تکمیل معنای یک اسم یا ضمیر دیگر می‌آید، میتوان کل عبارت بدلی را حذف کرد. این بدان معناست که این عبارت قانون توازن را به هم نمی‌زند. یعنی برای بررسی قانون توازن اصلاً لازم نیست تعداد فعل‌ها و ربط دهنده‌های جمله را بشماریم. زیرا میدانیم که عبارتی که بین دو تا ویرگول قرار می‌گیرد، قانون توازن را به هم نمی‌زند. یعنی تعداد فعل‌ها و ربط دهنده‌های بین دو تا ویرگول باید یکسان باشد.

۱۰. گزینه « ۱ » متوسط

« عجین شدن در بسیاری از چالش‌ها و نوآوری‌ها در بسیاری از زمینه‌ها به این معنی است که آموزش مهندسی مکانیک چندمنظوره است. »

توجه کنید که عبارت اسمی قبل از جای خالی، نقش فاعل را دارد و بعد از فاعل نیز ما به فعل نیاز داریم.

یعنی کل عبارت **Being ingrained in many challenges and innovations across many fields** فاعل جمله است. برای سادگی،

فرض کنید ما به جای این عبارت اسمی طولانی، ضمیر فاعلی **It** را داشتیم، یعنی به این صورت:

It ----- a mechanical engineering education is versatile.

الان جمله ما خیلی ساده تر شد.

حال واضح‌تر است که **It** که نقش فاعل دارد، به فعل نیاز دارد. یعنی گزینه ای باید انتخاب شود که با فعل شروع بشود.

پس گزینه ۲، ۳ و ۴، هر سه رد میشوند زیرا با فعل شروع نمیشوند.

دقت کنید که ربط دهنده **that** در اینجا وجود دارد اما غایب است. یعنی به این صورت:

It means (that) a mechanical engineering education is versatile.

یا به عبارت دیگر:

Being ingrained in many challenges and innovations across many fields means (that) a mechanical engineering education is versatile.

عجین شدن در بسیاری از چالش‌ها و نوآوری‌ها در بسیاری از زمینه‌ها به این معنی است که آموزش مهندسی مکانیک چندمنظوره است.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. **A good teacher must be patient, as the necessity of repeating the same information several times over -----.**
 - 1) in this job to be quite common
 - 2) as quite common in this job
 - 3) in this job it is quite common
 - 4) is quite common in this job
2. **According to the latest computer-based analyses, the BMJ belongs to ----- journals in the world.**
 - 1) most prestigious three top
 - 2) the top three most prestigious
 - 3) the top most prestigious three of
 - 4) three top of the most prestigious in
3. **----- they needed to, the builders agreed to plant new trees to replace the ones they had dug up.**
 - 1) Acting more kindly than
 - 2) They acted kindly more than
 - 3) More kindly acting rather than
 - 4) Having being acted more kindly than what
4. **While I was trying to study for my exam, ----- in the street kept distracting me.**
 - 1) the children played
 - 2) by playing the children
 - 3) the children playing
 - 4) the playing children were
5. **Three centimeters ----- separated the first two runners in last night's 10,000 meters.**
 - 1) was all that
 - 2) has all that
 - 3) which was all
 - 4) were all of what
6. **Travelogues, many of which were filmed in remote parts of the world, became very popular, as did short science films, ----- with the aid of the microscope.**
 - 1) were made
 - 2) made
 - 3) which they made
 - 4) to be made
7. **There are so many new reports available in the world ----- people cannot keep up with them.**
 - 1) where
 - 2) in which
 - 3) why
 - 4) that
8. **Only when the police confronted her with evidence ----- that she had stolen the money.**
 - 1) did she admit
 - 2) she admitted
 - 3) then she admitted
 - 4) she had admitted
9. **Such scholars' efforts preserve the great accomplishments of the past, help us understand the world we live in, ----- us tools to imagine the future.**
 - 1) by giving
 - 2) besides they give
 - 3) and give
 - 4) which gives
10. **----- undergo a catharsis after dramatic or traumatic experiences, thereby revealing much to readers.**
 - 1) In many novels characters whom they
 - 2) In many novels there are characters
 - 3) Characters who in many novels
 - 4) Characters in many novels

۱. گزینه « ۴ » متوسط

« یک معلم خوب باید صبور باشد، زیرا لزوم تکرار چندین باره اطلاعات، در این شغل کاملاً رایج است. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۱ (must be)، تعداد ربط دهنده: ۱ (as) پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی باید گزینه ای انتخاب بشه که تعداد فعلش یه دونه از تعداد ربط دهنده بیشتر باشه. گزینه ۱ و ۲ رد میشن، چون اصلاً فعل ندارن! گزینه ۳ هم رد میشه، چون با آوردن it دچار حشو میشه. ما از قبل فاعل رو داریم (the necessity of repeating the same information several times over) و نیازی نیست از ضمیر فاعلی it استفاده کنیم.

۲. گزینه « ۲ » متوسط

« بر اساس آخرین تجزیه و تحلیل های کامپیوتری، BMJ به سه مجله برتر معتبرترین مجله های جهان تعلق دارد. »

گزینه ۱ رد میشه، چون همانطور که در بخش صفت کتاب گرامر صفر تا صد گفته بودیم، قبل از صفت عالی باید the بیاوریم، که در اینجا وجود ندارد. گزینه ۳ رد میشه، در اینجا صفت اصلی prestigious است. اگر یادتان باید در ترتیب صفت ها خوانده بودیم که عدد (در اینجا three) در انتهای صفت ها قرار نمی گیرد. گزینه ۴ هم رد میشه. زیرا بعد از جای خالی اسم وجود دارد (journals)، و ما میخواهیم برای این اسم، صفت بیاوریم. طبیعتاً بین اسم و صفت نباید از حرف اضافه in استفاده کنیم. یعنی گزینه ۴ که به in ختم شده، غلط است.

۳. گزینه « ۱ » متوسط

« سازندگان با مهربانی بیشتر از آنچه که نیاز داشتند، موافقت کردند که درختان جدیدی را جایگزین درختانی کنند که کهنه بودند. »

به خلاصه نکات پاسخ تشریحی سوال ۵ آزمون دکتری ۹۷، علوم انسانی، رجوع کنید. توجه کنید که در این سوال، گزینه های ۲، ۳ و ۴ هیچکدام از سه حالت گفته شده در خلاصه نکات بالا نیستند. و فقط گزینه ۱ است که حالت دوم از سه حالت گفته شده، است. و گزینه صحیح می باشد.

۴. گزینه « ۳ » متوسط

« در حالی که سعی می کردم برای امتحانم درس بخوانم، بچه هایی که در خیابان بازی می کردند مدام حواسم را پرت می کردند »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۲ (was, kept)، تعداد ربط دهنده: ۱ (While) پس قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشود که تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشد. گزینه ۱ رد می شود، زیرا play نباید به صورت مجهول بیاید. (میخواه بگه بچه هایی که در حال بازی بودند، یعنی باید معلوم باشه). گزینه ۲ رد می شود، زیرا شبه جمله دوم باید با فاعل شروع بشه (چه کسانی حواس منو پرت میکردند؟ "بچه ها")، اینکه by playing قبل از the children بیاد، قطعاً ترتیب درستی نیست. گزینه ۴ هم رد میشود، چون فعل دارد اما ربط دهنده ندارد. اما نکته گزینه ۳، که جواب این تست است را در بخش ۳۱ کتاب گرامر صفر تا صد، خوانده بودیم. جمله سوال، در اصل این بوده است:

While I was trying to study for my exam, the children who were playing in the street kept distracting me.

که با توجه به نکته بالا، **who were** را میتوان حذف کرد، و جمله به شکل زیر در می آید:

While I was trying to study for my exam, **the children playing** in the street kept distracting me.

خلاصه نکات

نکته: در یک جمله موصولی تعیین کننده که در آن ضمیر موصولی نقش فاعلی دارد، در سه حالت می توانیم ضمیر موصولی را حذف کنیم:

حالت اول: بلافاصله بعد از ضمیر موصولی، یک ساختار استمراری داشته باشیم (فعل to be به همراه یک فعل ing دار)،

در این حالت، برای حذف ضمیر موصولی، به صورت زیر عمل می کنیم:

حذف فعل to be + حذف have یا had در صورت وجود + حذف ضمیر موصولی

- Police **who are investigating the crime** are looking for three men.
Police **investigating the crime** are looking for three men.
پلیس هایی که در مورد [آن] جنایت در حال تحقیق هستند، دنبال سه مرد می گردند.
- Do you know the woman **who is talking to Saba**?
زنی که دارد با صبا حرف می زند را می شناسی؟
- Do you know the woman **talking to Saba**?

۵. گزینه « ۱ » سخت

« سه سانتی متر **تنها چیزی بود که** دو دونه اول دوی ۱۰,۰۰۰ متر دیشب را از هم جدا کرد. »

گزینه ۲ رد میشه. زیرا اگر دقت کنید، **separated** و **last night** نشانه های گذشته ساده هستند، اما زمان گزینه ۲، حال ساده است.
گزینه ۳ رد میشه، زیرا اگر این گزینه رو انتخاب کنیم، قانون توازن نقض میشه. اگر این گزینه انتخاب بشه، **was separated** با هم یه فعل حساب میشه، **which** هم ربط دهنده، و ما فعل دیگه ای نداریم. پس این گزینه نمیتونه درست باشه.
گزینه ۴ هم رد میشه، در بخش ۴۰ کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که زمانی بعد از **all** از حرف اضافه **of** استفاده میکنیم که ضمیر مفعولی داشته باشیم، وگرنه نیازی به استفاده از حرف اضافه **of** نیست:

نکته: وقتی میخواهیم بگوییم "همه ما"، "همه شما"، "همه آنها"، از ضمیر **all** به این صورت استفاده می شود:

- All of us** enjoyed the party.
همه ما از مهمانی لذت بردیم.

۶. گزینه « ۲ » متوسط

« سفرنامه ها، که بسیاری از آنها در نقاط دورافتاده جهان فیلمبرداری شده بودند، مانند فیلم های علمی کوتاه **که** با کمک میکروسکوپ **ساخته شده بودند**، بسیار محبوب شدند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم: تعداد فعل: ۳ (were, became, did) تعداد ربط دهنده: ۲ (which, as)

یعنی قانون توازن برقراره. پس گزینه ای باید انتخاب بشه که توازن رو به هم نزنه. یعنی تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۱ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۳ رد میشه. توجه کنید که فاعل جمله ما **سفرنامه ها** (travelogues) هستش. کلمه **they** که در گزینه ۳ آورده شده، به "سفرنامه ها" برمیگرده، که غلط است. زیرا سفرنامه چیزی را **نمی سازد** بلکه توسط افرادی **ساخته میشود**. همچنین وقتی فاعل داریم اصلاً نیازی به ضمیر فاعلی نیست. و **they** در اینجا باعث حشو هم میشود.

گزینه ۴ هم غلطه. دلیلی نداره اینجا از مصدر با **to** استفاده کنیم. در واقع گزینه ۲، شکل کوتاه شده جمله زیر است:

Travelogues, many of which were filmed in remote parts of the world, became very popular, as did short science films, **which were made** with the aid of the microscope.

خلاصه نکات

نکته: در یک جمله موصولی تعیین کننده که در آن ضمیر موصولی نقش فاعلی دارد، در سه حالت می توانیم ضمیر موصولی را حذف کنیم:

حالت دوم: بلافاصله بعد از ضمیر موصولی، یک ساختار مجهول داشته باشیم (فعل to be به همراه یک فعل p.p)،

در این حالت، برای حذف ضمیر موصولی، به صورت زیر عمل می کنیم:

حذف فعل to be + حذف have یا had در صورت وجود + حذف ضمیر موصولی

1. The boy **who was injured in the accident** was taken to the hospital.

2. The boy **injured in the accident** was taken to the hospital.

پسری که در تصادف صدمه دید به بیمارستان منتقل شد.

3. Nima showed me some pictures **which had been painted by his father**.

4. Nima showed me some pictures **painted by his father**.

نیما چندتا عکس که توسط پدرش کشیده شده بود رو بهم نشون داد.

در این سوال هم **which were made** به **made** تبدیل شده است.

۷. گزینه « ۴ » متوسط

« گزارش های جدید زیادی در جهان وجود دارد که مردم نمی توانند با آن ها همراهی کنند. »

در بخش ۳۱ کتاب گرامر صفر تا صد، خواندیم که **in which** و **where** معادل هم هستند. یعنی اگر گزینه ۱ درست باشد، گزینه ۲ هم درست است. پس گزینه ۱ و

۲ رد می شوند. در واقع در اینجا ما با ساختار معروف **so ... that** مواجه هستیم، که در بخش ۲۴ با این ساختار مهم آشنا شدیم.

۸. گزینه « ۱ » متوسط

« تنها زمانی که پلیس با شواهد با او روبرو شد، او **اعتراف کرد** که پول را دزدیده است. »

خلاصه نکات

در قیدهای زیر، وارونگی در قسمت دوم جمله اتفاق می افتد:

not until not since only after **only when** only by only if

1. **Not until** I saw John with my own eyes did I really believe he was safe.

فقط زمانی که جان رو با چشمان خود دیدم، واقعاً باور کردم که در امنیت قرار داره.

2. **Only when** we'd all arrived home did I feel calm.

فقط وقتی که به خانه رسیده بودیم، احساس آرامش کردم.

3. **Only by** working extremely hard could we afford to eat.

فقط با سخت کار کردن میتونستیم بضاعت غذا خوردن رو داشته باشیم.

4. **Only if** a teacher has given permission is a student allowed to leave the room.

تنها اگر یک معلم اجازه داده باشد، یک دانش آموز می تواند کلاس را ترک کند.

یعنی گزینه ۱ درست است.

۹. گزینه « ۳ » متوسط

« تلاش های چنین محققانی، دستاوردهای بزرگ گذشته را حفظ می کند، به ما کمک می کند دنیایی را که در آن زندگی می کنیم درک کنیم، و ابزارهایی برای تصور

آینده به ما **می دهد**. »

در بخش حروف ربط هم پایه، یعنی بخش ۲۶، گفتیم که در لیست ها از ویرگول (comma) استفاده می کنیم. و قبل از آخرین مورد، از **and** نیز استفاده می کنیم:

I got home, had something to eat, sat down in an armchair, **and** fell asleep.

رسیدم خونه، یه چیزی خوردم، روی یه مبل نشستم و خوابیدم.

Ali is at work, Sima has gone shopping, and Mahdis is playing football.

علی سرکار است، سیمما به مغازه رفته است و مهدیس دارد فوتبال بازی می کند.

در این سوال هم اگر دقت کرده باشید، فاعل جمع می باشد (such scholars' efforts) و همچنین فعل ها در زمان حال ساده آمده اند (help, preserve). و باید برای فعل give هم این نکات رعایت شود. یعنی به صورت زمان حال ساده و بدون S بیاید. یعنی یا گزینه ۲ یا گزینه ۳ درست است.

همچنین توجه کنید که همانطور که در بخش ۳۲ خواندیم، besides یک قید ربط است، در صورتی که ما بعد از ویرگول به یک حرف ربط نیاز داریم. (برای دانستن تفاوت بین این دو به بخش ۲۶، ۲۷ و ۳۲ رجوع کنید).

۱۰. گزینه « ۴ » متوسط

« شخصیت های بسیاری از رمان ها پس از تجربه های دراماتیک یا آسیب زا دچار کاتارسیس می شوند و در نتیجه چیزهای زیادی را برای خوانندگان آشکار می کنند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (undergo)، تعداد ربط دهنده: ۰
یعنی قانون توازن برقرار است. پس گزینه ای باید انتخاب بشود که تعداد فعل و تعداد ربط دهنده یکسانی داشته باشد.

گزینه ۱ و ۳ رد میشوند، زیرا ربط دهنده دارند اما فعل ندارند
گزینه ۲ نیز رد می شود، چونکه فعل دارد اما ربط دهنده ندارد.

برای آشنایی با قانون توازن، به بخش ۳۹ کتاب گرامر صفر تا صد، تالیف وحید رضوان پور مراجعه کنید، که این کتاب به صورت کاملاً رایگان در کانال تلگرام @RMS_English قرار داده شده است.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. **Nonverbal thinking, ----- in engineering design, involves perceptions, the stock-in-trade of the artist, not the scientist.**
 - 1) being central mechanism
 - 2) a central mechanism
 - 3) that is central mechanism
 - 4) is mechanism central
2. **When the work was completed, many moved to other construction jobs or to factory work in cities and towns, ----- they became part of an expanding working class.**
 - 1) where
 - 2) thereby
 - 3) thus
 - 4) there
3. -----, **why did people in the thirteenth century move into these closely packed quarters?**
 - 1) By giving all the disadvantages of living in aggregated towns.
 - 2) All the disadvantages of living in aggregated towns given
 - 3) Given all the disadvantages of living in aggregated towns
 - 4) Living in aggregated towns given all the disadvantages
4. **Autism is considered a neurological and genetic life-long disorder that causes discrepancies in the way -----.**
 - 1) is processed information
 - 2) of information processed
 - 3) processed information
 - 4) information is processed
5. **Not until the eighteenth century, however, ----- the Bank of Amsterdam and the Bank of England begin to provide capital for business investment.**
 - 1) such banks as did
 - 2) banks such as did
 - 3) did such banks as
 - 4) banks did such as
6. ----- **around 8000 B.C.E., the most expensive exploitation of agriculture occurred in river valleys, where there were both good soil and a dependable water supply regardless of the amount of rainfall.**
 - 1) Starting
 - 2) To be started
 - 3) Started
 - 4) To started
7. **A rotary engine attached to the steam engine enabled shafts to be turned and machines to be driven, ----- steam power to spin and weave cotton.**
 - 1) and resulted in mills they used
 - 2) by mills resulting in using
 - 3) that resulted in mills to use
 - 4) resulting in mills using
8. **This simple memorizing of individual items and procedures -- known as rote learning -- is relatively easy to implement on a computer. ----- implementing what is called generalization.**
 - 1) The problem is more challenging that is
 - 2) More challenging is the problem of
 - 3) The problem more challenging than
 - 4) The more challenging problem of

۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« تفکر غیر کلامی، یک مکانیسم مرکزی در طراحی مهندسی، شامل ادراکات، مهارت مورد نیاز هنرمند است، نه دانشمند. »

قانون توازن رو اگه بررسی کنیم متوجه میشم که قانون توازن برقراره. البته اینجا میتونیم بدون چک کردن، خیلی سریع متوجه بشیم. توجه کنید که جای خالی در وسط دو تا ویرگول قرار داره. پس کل عبارت داخل دو تا ویرگول، باید تعداد فعل و تعداد ربط دهنده برابری داشته باشه: ----- in engineering design,

گزینه ۴ رد میشه. چون فعل داره اما ربط دهنده نداره. گزینه ۳ هم رد میشه. چون قبل از جای خالی ویرگول داریم و جای خالی نمیتونه با ضمیر موصولی that شروع بشه.

همونطور که در بخش جملات موصولی خوندیم، در واقع جمله اصلی این بوده:
Nonverbal thinking, which is a central mechanism in engineering design...

که میتونیم which is رو باهم حذف کنیم.

۲. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« هنگامی که کار به پایان رسید، بسیاری به مشاغل دیگر ساختمانی یا کار کارخانه در شهرها و شهرکها رفتند، جایی که آنها بخشی از طبقه کارگر در حال گسترش شدند. »

where
جایی که

thereby
به موجب آن، در نتیجه

thus
بنابراین

there
آنجا

اگه قانون توازن رو بررسی کنیم. تعداد فعل: ۳ (was, moved, became). تعداد ربط دهنده: ۱ (when)
پس قانون توازن برقرار نیست. و باید گزینه ای انتخاب شود که ربط دهنده باشد. که فقط گزینه ۱ ربط دهنده است.
توجه کنید که گزینه های دیگر، قید هستند و ربط دهنده به شمار نمی آیند.

۳. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح سخت

« با توجه به تمام معایب زندگی در شهرهای متراکم، چرا مردم در قرن سیزدهم به این محله های شلوغ نقل مکان کردند؟ »

اولین چیزی که خیلی راحت میشه متوجه شد، اینکه که giving اینجا نمیتونه معنی بده.
اگه به گزینه ها توجه کنید، داره از عیب های زندگی در شهرهای متراکم صحبت میکنه. یعنی میخواد بگه که چرا وقتی شهرهای متراکم این همه عیب داشتند، مردم اون موقع میرفتن و توی این شهرها زندگی میکردند.

به خاطر همین گزینه ۱ نمیتونه درست باشه. اگه گزینه ۱ رو انتخاب کنیم، اینطوری میشه:
By giving all the disadvantages of living in aggregated towns, why did people in the thirteenth...
با دادن تمام معایب زندگی کردن در شهرهای متراکم، چرا مردم در قرن سیزدهم...

توی گزینه های ۲ تا ۴، فعل give به صورت given اومده.

معنی given یعنی «با توجه به». و مشخصه که باید در ابتدای عبارت قرار بگیره. یعنی گزینه ۳.

۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

« اوتیسم یک اختلال عصبی و ژنتیکی مادام العمر است که باعث ایجاد اختلاف در نحوه پردازش اطلاعات می شود. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۲ (is, causes). تعداد ربط دهنده: ۲ (that, that). یعنی قانون توازن برقرار نیست. دقت کنید که and زمانی ربط دهنده به حساب میاد که دو تا فعل یا دو تا شبه جمله رو بهم وصل کنه. همچنین توجه کنید که that دوم نوشته نشده اما باید شمرده بشه.

Autism is considered a neurological and genetic life-long disorder that causes discrepancies in the way (that) -----.

پس گزینه ای باید انتخاب بشه که فعل داشته باشه اما ربط دهنده نداشته باشه. گزینه ۲ رد میشه. چون فعل نداره.

گزینه ۱ رد میشه. چونکه ترتیب کلمات رعایت نشده. اول باید فاعل بیاد و بعدش فعل.

گزینه ۳ رد میشه. اگه قرار باشه processed فعل باشه، فاعلش مشخص نیست.

۵. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« با این حال، تا قرن هجدهم، بانک هایی مانند بانک آمستردام و بانک انگلستان شروع به تأمین سرمایه برای سرمایه گذاری تجاری کردند. »

در بخش وارونگی (بخش ۴۱) کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که:

در قیدهای زیر، وارونگی در قسمت دوم جمله اتفاق می افتد:

not until	not since	only after	only when	only by	only if
-----------	-----------	------------	-----------	---------	---------

1. **Not until** I saw John with my own eyes did I really believe he was safe.
فقط زمانی که جان رو با چشمان خودم دیدم، واقعاً باور کردم که در امنیت قرار داره.

2. **Not since** Mina left the school had she had such a wonderful time.
از وقتی مینا مدرسه را رها کرد، خیلی بهش خوش نگذشته بود.

یعنی اول باید فعل شماره ۱ بیاد (یعنی did) و بعدش فاعل (such banks)

۶. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« با شروع حدود ۸۰۰۰ سال قبل از عصر حاضر، گرانترین بهره برداری از کشاورزی در دره های رودخانه ها اتفاق افتاد، جایی که هم خاک خوب و هم منبع آب قابل اعتماد بدون توجه به میزان بارندگی وجود داشت. »

در بخش انواع عبارت (Phrase)، خواندیم که عبارت وجه وصفی (Participle Phrase)، عبارتی است که نقش صفت دارد. یک عبارت وجه وصفی می تواند با یک Past Participle (شکل سوم فعل) یا یک Present Participle (ing دار)، شروع شود.

1. **Cracked from top to bottom**, the mirror was now ruined.
آینه که از بالا به پایین ترک خورده بود، اکنون داغون شده بود.
 2. Look at the panther **climbing the tree**.
به پلنگی که از درخت بالا می رود نگاه کنید.
- وقتی که یک عبارت وجه وصفی در ابتدای یک جمله باشد، بعد از آن، یک ویبرگول (کاما) می آید و بعد از ویبرگول نیز بلافاصله اسم مربوطه می آید. (اسمی که عبارت وجه وصفی در حال توصیف آن است).

نکته: زمانی که یک عبارت وجه وصفی در ابتدای جمله باشد، با سه حالت مواجه خواهیم شد:

حالت اول: وقتی که کننده کار، هر دو کار را همزمان انجام بدهد جمله با Present Participle شروع می شود:

3. **Shouting** with happiness, Ali celebrated his chance to interview at Google.
علی در حالی که با خوشحالی فریاد میزد، به خاطر فرصت مصاحبه در شرکت گوگل، جشن گرفت.
4. **Arriving** at the store, I found that it was closed.
در حالی که داشتم به مغازه میرسیدم، متوجه شدم که [مغازه] بسته است.

۷. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« یک موتور دوار متصل به موتور بخار، چرخاندن شفت‌ها و به حرکت درآوردن ماشین‌ها را قادر می‌ساخت، و در نتیجه آسیاب‌ها از نیروی بخار برای چرخاندن و بافتن پنبه استفاده می‌کردند. »

گزینه ۱ رد می‌شود. چونکه توازن جمله رو به هم می‌زنه. به این نکته هم توجه کنید که اگر قراره به صورت لیست وار یه سری موارد رو نام ببریم، یه بار از and استفاده می‌کنیم. قبل از جای خالی یه بار از and استفاده کرده و مشخصه که اینجا بعد از ویرگول، مجدداً نباید از and استفاده کنیم.

گزینه ۲ رد می‌شود. اینجا بعد از ویرگول استفاده از by اشتباهه. گزینه ۳ هم به همین ترتیب.

۸. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« این به خاطر سپردن ساده ارقام و رویه‌های فردی - که به عنوان یادگیری روت (Rote Learning) شناخته می‌شود - برای پیاده‌سازی در کامپیوتر نسبتاً آسان است. چالش برانگیزتر، مشکل اجرای چیزی است که تعمیم نامیده می‌شود. »

توازن جمله آخر رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (is). تعداد ربط دهنده: ۱ (what) پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی جمله‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از ربط دهنده باشه.

گزینه ۳ و ۴ رد می‌شن. چون اصلاً فعل ندارند!

گزینه ۱ هم رد می‌شود. چونکه that باید قبل از is اول می‌ومد، نه قبل از is دوم.

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes the blank. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. The passage attempts to describe a new theory of spiral-galaxy structure and contrast it with one of
 1) accepted theories the most widely 2) theories accepted the most widely
 3) theories the most widely accepted 4) the most widely accepted theories
2. The new business produced greater profits than a workweek longer than five days.
 1) those required businesses with 2) it was for businesses that required
 3) did businesses requiring 4) businesses did require
3. The triglycerides are removed from the VLDL's by fatty and other tissues. that must be eliminated from the blood.
 1) A remnant particle is what remains 2) What remains is a remnant particle
 3) What remains of a remnant particle 4) A remnant particle of what remains is
4. Hardy was to some degree interested in exploring his characters' psychologies, though less by curiosity than by sympathy.
 1) to impel 2) impels 3) impelled 4) impelling
5. Only after several inadequate breaths under such conditions, resulting in the considerable elevation of carbon dioxide and reduction of oxygen in the blood, ...
 1) which adjusts is breathing effort 2) is breathing effort adjusted
 3) adjusting breathing effort 4) breathing effort is adjusted
6. When experimental populations are set up under simple laboratory conditions, the predator often exterminates its prey and then becomes extinct itself, ...
 1) while having nothing be left to be eaten 2) and having nothing left for eating
 3) by having left nothing to eat 4) having nothing left to eat
7. The clock provided the punctuation marks for group activity, while enabling individuals to order their own work (and that of others) to enhance productivity.
 1) so as 2) such that 3) how 4) as if
8. Historically, more cold-adapted antelope species originating in Eurasia have migrated into Africa, where the climate is generally warmer, ... have warm-adapted African species into Eurasia.
 1) as much as 2) than 3) from which 4) and then

۱. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

«این متن تلاش می‌کند تا نظریه جدیدی از ساختار کهکشان مارپیچی را توصیف کند و آن را با یکی از پذیرفته‌شده‌ترین نظریه‌ها مقایسه کند.»

در قسمت صفت‌ها و قیده‌ها دیدیم که صفت اسم را توصیف میکند و قید صفت را توصیف میکند.

در اینجا صفت *accepted* دارد اسم *theories* را توصیف میکند.

و قید *widely* دارد صفت *accepted* را توصیف میکند.

مشخص است که صفت باید قبل از اسم بیاید. یعنی گزینه‌های ۲ و ۳ رد میشن.

و برای ساختن فرم عالی، *the most* باید در ابتدای عبارت قرار بگیره. یعنی گزینه ۴ درسته.

۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

«کسب و کار جدید سود بیشتری نسبت به کسب و کارهایی که به یک هفته کاری بیش از پنج روز نیاز دارند، تولید کرد.»

مشخصه که داره کسب و کار جدید رو با کسب و کارهای قبلی مقایسه میکنه.

یعنی در گزینه ۱ باید میگفت *those businesses*. یعنی نباید بیش *required* می‌آورد. همچنین به *with* هم نیازی نیست.

گزینه ۲ رد میشه. چونکه ضمیر *it* مفرد و نمیتونه به *profits* که جمع هستش برگرده. از طرفی به *business* هم برنمیگرده چون بعد از *it*

خودش کلمه *businesses* رو آورده و اگه بخواد به *business* هم برگرده اصلاً معنی هم نمیده.

گزینه ۴ رد میشه، چونکه نیازی به استفاده از *did* نیست.

گزینه ۳ درسته. چون به خاطر وارونگی از *did* استفاده کرده. در وارونگی، اول فعل شماره ۱ میاد و بعدش فاعل میاد. که توی گزینه ۴ این موضوع رعایت نشده.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

«تری گلیسیریدها توسط بافت‌های چربی و سایر بافت‌ها از *VLDL* حذف می‌شوند. چیزی که باقی می‌ماند ذره‌ای است که باید از خون خارج شود.»

اینجا دو تا جمله داریم. قانون توازن جمله دوم رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (*must be*)، تعداد ربط دهنده: ۱ (*that*)

پس قانون توازن برقرار نیست. گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش به دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

گزینه ۱ رد میشه. چونکه این گزینه به *remains* ختم شده و اگه انتخاب بشه، خواهیم داشت: *remains that be* که معنی نمیده. توجه کنید که کلمه *what* خودش یعنی "چیزی که".

گزینه ۳ رد میشه. چون تعداد فعلش بیشتر از تعداد ربط دهنده نیست.

گزینه ۴ هم رد میشه. چونکه این گزینه به *is* ختم شده و اگه انتخاب بشه، خواهیم داشت *is that*. در صورتی که مثلاً باید داشته باشیم:

is something that

۴. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

«هاردی تا حدی به بررسی روانشناسی شخصیت‌هایش علاقه‌مند بود، هرچند که نسبت به همدردی، کمتر به دلیل کنجکاوی برانگیخته می‌شد.»

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (*was*)، تعداد ربط دهنده: ۱ (*though*)

قانون توازن برقرار نیست. به یک فعل نیاز داریم.

گزینه ۱ و ۴ که فعل به حساب نیما.

با توجه به اینکه اولین فعل (*was*) در زمان گذشته است، گزینه ۳ را انتخاب می‌کنیم.

۵. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« تنها پس از چندین بار تنفس ناکافی تحت چنین شرایطی که منجر به افزایش قابل توجه دی اکسید کربن و کاهش اکسیژن در خون می‌شود، تلاش تنفسی تنظیم می‌شود. »

در بخش ۴۱ کتاب گرامر صفر تا صد خواندیم که:

در قیدهای زیر، وارونگی در قسمت دوم جمله اتفاق می‌افتد:

	not until	not since	only after	only when	only by	only if
1.	Not until I saw John with my own eyes <u>did I</u> really believe he was safe. فقط زمانی که جان رو با چشمان خودم دیدم، واقعاً باور کردم که در امنیت قرار داره.					
2.	Not since Mina left the school <u>had she</u> had such a wonderful time. از وقتی مینا مدرسه را رها کرد، خیلی بهش خوش گذشته بود.					
3.	Only after I'd seen her flat <u>did I</u> understand why she wanted to live there. درست وقتی که آپارتمانش را دیدم فهمیدم که چرا میخواست آنجا زندگی کند.					

۶. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« هنگامی که جمعیت‌های آزمایشی تحت شرایط آزمایشگاهی ساده تشکیل می‌شوند، شکارچی اغلب طعمه خود را از بین می‌برد و سپس خود منقرض می‌شود و چیزی برای خوردن ندارد. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (are, exterminates, becomes). تعداد ربط دهنده: ۲ (when, and)

یعنی قانون توازن برقراره. و گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعل و ربط دهنده برابری داشته باشه.

گزینه ۲ رد میشه. چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

گزینه ۱ رد میشه. چونکه شکارچی خورده نمیشه، بلکه میخوره. یعنی to eat درسته، نه to be eaten.

گزینه ۳ هم رد میشه. زیرا نیازی به استفاده از حرف اضافه by نیست و کاربرد این حرف اضافه، چیز دیگری است.

۷. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« ساعت، علائم نگارشی را برای فعالیت گروهی فراهم می‌کرد، در حالی که افراد را قادر می‌ساخت کارهای خود (و دیگران) را سفارش دهند تا بهره‌وری افزایش یابد. »

so as	such that	how	as if
تا	طوری که، جوری که	طوری که	مثل اینکه، انگار

با توجه به معنی، گزینه ۱ رو انتخاب می‌کنیم.

۸. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« از نظر تاریخی، گونه‌های بز کوهی سازگار با سرما بیشتر از اوراسیا به آفریقا مهاجرت کرده‌اند جایی که آب و هوا عموماً گرم‌تر است، نسبت به گونه‌های آفریقایی سازگار با گرما به اوراسیا. »

«more» یک قید است که نشان‌دهنده تعداد بیشتر است، و «than» برای نشان دادن مقایسه بین تعداد گونه‌های مهاجر از اوراسیا به آفریقا و تعداد

گونه‌های مهاجر از آفریقا به اوراسیا به کار رفته است.

More [noun] [verb] **than** [noun] [verb]

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. ----- you could change the laws of nature, what would you change?
1) But 2) If 3) That 4) Although
2. In painting, one of the easiest ways to get started ----- to color something simple.
1) are having 2) being 3) have been 4) is
3. I have heard that this movie is ----- a true story dating back to the 19th century.
1) based on 2) despite of 3) draw on 4) because
4. Mark Smith and Sir Martin Drake, Secretary to the King, ----- many letters.
1) exchanged 2) that exchanged 3) were exchanged 4) exchanging
5. In debates over climate change, the short-lived greenhouse gas is typically upstaged by carbon dioxide, ----- hangs around the atmosphere for hundreds of years.
1) where 2) whose 3) which 4) who
6. The task force ----- informed these people about the dangers and the effects of COVID-19, but it unfortunately did not.
1) will be 2) would be 3) had 4) should have
7. Tony Jackson, the team's first-year coach, is ----- that he makes other perfectionists look careless.
1) very meticulous 2) so meticulous 3) too meticulous 4) such meticulous
8. If you have made as many enemies -----, you'd want to stay in power for ever, particularly in a volatile region like South America.
1) like as such 2) like would be 3) as he has 4) as does he
9. ----- an economic downturn, the world's CEOs remain focused on seismic, long-term shifts within their businesses.
1) While braced for 2) While braced 3) While bracing to 4) When the braces at
10. It is not ----- unanimous approval is needed for an extension, will agree.
1) where is given that EU leaders' 2) a fact given by EU leaders that their
3) given the fact that of EU leaders, their 4) a given that EU leaders, whose
11. Most cash-strapped payers would ----- the often sub-50% compliance rates for existing treatments than pay for a new, more expensive drug that may offer only incremental benefit.
1) prefer forking out for a technology, which it improves
2) rather fork out for a technology shown to improve
3) rather a technology forked out that improve
4) prefer forking out a technology, showing improvement in
12. Global temperatures ----- human-caused warming and a climate pattern known as El Niño, forecasters at the World Meteorological Organization said on Wednesday.
1) which tend soaring to high records in the next five years, drove by
2) are likely to soar to record highs over the next five years, driven by
3) are likely soaring to record highs over the next five years, that drive
4) that will likely soar to high records in the next five years, driving
13. ----- the point I was trying to make: that loneliness is a serious problem and that other countries are beginning to tackle it in ways that the U.S. should learn from.
1) The fact that the column struck such a chord with readers underscored
2) The column striking such a chord with readers that is underscored
3) That the column struck such a chord with readers underscoring
4) Given the fact that the column, striking such a chord with readers, underscored
14. They have not yet delivered the robust economic expansion that normally follows recession, - ----- the crisis in 2007-08.
1) and have they not put much of a dent in the debt burdens setting off
2) nor have they put much of a dent in the debt burdens that set off
3) they have nor put much of a dent in the debt burdens to set off
4) neither have them put much of a dent in the debt burdens which sets off

۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح آسان

« اگر شما می‌توانستید قوانین طبیعت را تغییر دهید، چه چیزی را تغییر می‌دادید؟ »

But اما، ولی	if اگر	that که، اینکه	although هرچند، اگرچه
-----------------	-----------	-------------------	--------------------------

۲. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح آسان

« در نقاشی، یکی از آسان‌ترین راه‌ها برای شروع، رنگ زدن یک چیز ساده است. »

طبق قانون توازن، جمله ما حداقل باید یک فعل داشته باشد. اما در اینجا جمله ما فعل ندارد. پس گزینه ای که انتخاب میکنیم باید یک فعل به جمله اضافه کند.

یعنی گزینه ۲ همیشه، چون فعل نیست.

و توجه کنید که داره می‌گه one of، یعنی داره در مورد یک چیز حرف می‌زنه، یعنی فعل باید مفرد باشه و فقط گزینه ۴ درسته.

۳. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح آسان

« شنیده‌ام که این فیلم بر اساس یک داستان واقعی است که به قرن نوزدهم برمی‌گردد. »

based on بر اساس	despite علی‌رغم	draw on استفاده کردن	because چونکه، زیرا
---------------------	--------------------	-------------------------	------------------------

با توجه به معنی گزینه‌ها، جواب گزینه ۱ است. از طرفی، طبق قانون توازن، تعداد فعل ۲ و تعداد ربط دهنده ۱ است و قانون توازن برقرار است. یعنی گزینه ۳ به دلیل اینکه فعل است و توازن را به هم می‌زند رد می‌شود. گزینه ۴ هم چون ربط دهنده است و توازن را به هم می‌زند رد می‌شود. توجه کنید که گزینه ۲ کاملاً غلط است و کلمه despite of اصلاً وجود ندارد. این دو تا رو قاطی نکنید:

هر دو حرف اضافه و به معنای «علی‌رغم» می‌باشند. **despite** **in spite of**

۴. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« مارک اسمیت و جناب مارتین دریک، وزیر پادشاه، بسیاری از نامه‌ها را با هم تبادل می‌کردند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل ۰، تعداد ربط دهنده ۰. پس قانون توازن برقرار نیست.

جمله حداقل باید یک فعل داشته باشد. پس گزینه ۴ رد میشه.

گزینه ۲ هم رد میشه، چون هم فعل داره و هم ربط دهنده. یعنی اگر این گزینه انتخاب بشه، قانون توازن برقرار نخواهد شد.

مشاهده میکنید که بعد از جای خالی اسم (مفعول) داریم و نشون میده که فعل باید به صورت معلوم بیاد، نه به صورت مجهول. یعنی گزینه ۱ درسته.

۵. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« در بحث‌های درباره تغییرات آب و هوا، گاز گلخانه‌ای کم‌عمر معمولاً توسط دی‌اکسید کربن، که در جو حدود صد سال باقی می‌ماند، مسلط می‌شود. »

تمام گزینه‌ها ربط دهنده هستن، پس بررسی قانون توازن بیهوده خواهد بود.

اگر یادتان باشد، در مبحث جملات موصولی خواندیم که میتوان حرف اضافه و ضمیر موصولی (در اینجا which) را حذف کرد و به جای آن از قید موصولی (در اینجا where) استفاده کرد.

همانطور که مشاهده میکنید، فعلی که بعد از جای خالی آمده، hang می‌باشد و حرف اضافه این فعل که around می‌باشد، در اینجا در خود جمله داده شده است. یعنی گزینه ۱ رد می‌شود. (زمانی از قید موصولی استفاده می‌شود که حرف اضافه ننوشته شده باشد.)

گزینه ۲ نیز به راحتی رد می‌شود، چونکه بعد از جای خالی فعل آمده است و طبعاً نمی‌توان در جای خالی از whose استفاده کرد.

گزینه ۴ نیز رد می‌شود. توجه کنید که در اینجا راجع به انسان صحبت نمیکند.

۶. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« گروه مأمور، **باید** این افراد را در مورد خطرات و اثرات کووید-۱۹ آگاه **می‌کرد**، اما متأسفانه این کار را انجام نداد. »

نکته: برای بیان کاری که در گذشته انجام نداده‌اید، اما بهتر بود که آن کار را انجام دهید، از ساختار زیر می‌توانید استفاده کنید:

should have + pp

دیشب به مهمونی عالی رو از دست دادی. باید میومدی. You missed a great party last night. You **should have come**.

I wonder why they're so late. They **should have been** here an hour ago.

برام سواله که چرا انقدر دیر کردند. یک ساعت پیش باید اینجا میبودن.

I feel sick. I **shouldn't have eaten** so much.

حالم خوب نیست. نباید خیلی زیاد میخوردم.

گزینه ۱ که به راحتی رد میشه، چونکه انتهای جمله معلومه که در مورد گذشته داره حرف میزنه، نه آینده.

گزینه ۲ هم رد میشه، چونکه بعد از جای خالی اسم (مفعول) داریم و فعل باید به صورت معلوم بیاد نه مجهول، اما اگه این گزینه انتخاب بشه، be informed مجهول هستش و غلطه.

گزینه ۳ هم رد میشه، چون اگه اینکارو کرده بودن و اطلاع رسانی کرده بدن، نیاز نداشت در ادامه از but استفاده کنه. نکته بالا رو به بار دیگه بخونید.

۷. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح آسان

« تونی جکسون، مربی سال اولی تیم، به **اندازه‌ای دقیق** است که دیگر کمال‌گرایان، بی‌دقت به‌نظر می‌آیند. »

همون نکته بسیار مهمی که همیشه تاکید کردم و بارها ازش تست اومده...

so + adj + that

۸. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« اگر به **اندازه او** دشمن داشته باشید، می‌خواهید برای همیشه در قدرت بمانید، به‌ویژه در مناطقه‌ای بی‌ثبات مانند آمریکای جنوبی. »

نکته ۱: وقتی دو فرد یا دو چیز، در یک صفت برابر باشند، از صفت برابری (as as) استفاده می‌کنیم. و اگر بخواهیم بگوییم دو فرد یا دو چیز در یک صفت برابر نیستند، از as not as استفاده می‌کنیم.

I'm sorry I'm late. I got here **as fast as** I could.

متأسفم که دیر کردم. هرچه سریعتر به اینجا رسیدم.

نکته ۲:

not as much as.... / not as many as...

I don't know **as many people as** you do.

من به اندازه تو آدم نمی‌شناسم (تو آدمای بیشتری می‌شناسی)

پس اینجا هم به راحتی گزینه ۳ انتخاب میشه تا داشته باشیم: **as many enemies as he...** یعنی به اندازه او، دشمن داشتن

۹. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح سخت

« در حالی که برای یک رکود اقتصادی آماده‌اند، مدیرعامل‌های بزرگ‌ترین شرکت‌های جهان همچنان بر روی تحولات بزرگ و بلندمدت داخلی کسب‌وکارهای خود متمرکز هستند. »

عبارت **brace sb for sth** یعنی کسی را برای چیزی آماده کردن.

فقط کافی بود بدونید که حرف اضافه این فعل، for هستش.

در واقع همون بحث عبارت وجه وصفی هستش که ابتدای گزینه‌ها، while یا when اومده. یعنی بعد از while یا when باید دنبال صفت مفعولی یا gerund (یه کلمه ing دار) باشید و گزینه‌ای مثل گزینه ۴ رو همون ابتدا بذارید کنار.

brace یعنی «آماده کردن»، و اگه مجهول بشه، معنی «آماده شدن» میده.

اینجا میخواد بگه که مدیرعامل‌ها دارن برای یک رکود آماده میشن، و باید به صورت مجهول استفاده بشه.

۱۰. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« قطعی نیست که رهبران اتحادیه اروپا که برای تمدید نیاز به تأیید یکپارچه دارند، موافقت کنند. »

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۳ (is, is, will agree) و تعداد ربط دهنده: ۰ پس گزینه ای باید انتخاب بشه که تعداد ربط دهندش دو تا بیشتر از تعداد فعلش باشه.

گزینه ۱ رد میشه. چون ۲ تا ربط دهنده داره و یه فعل.

گزینه ۲ رد میشه. کلاً یه دونه ربط دهنده داره. گزینه ۳ هم رد میشه، چون فقط یه دونه ربط دهنده داره.

فقط گزینه ۴ میمونه که کاملاً درسته. ۲ تا ربط دهنده داره و فعل نداره. و قانون توازن با انتخاب این گزینه، برقراره.

۱۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« بیشتر افرادی که دچار محدودیت‌های مالی هستند، ترجیح می‌دهند به یک فناوری پول پرداخت کنند که نرخ بهبود اغلب زیر ۵۰ درصد برای درمان‌های موجود را نشان داده است، تا پرداخت هزینه برای یک داروی جدید و گران‌قیمت که فقط بهبود رو به رشد ارائه می‌دهد. »

نکته: اگر قبل از like, love, hate و prefer از فعل مُدال would استفاده کنیم، در ادامه از to-infinitive استفاده می‌کنیم:

would like	would love	would hate	would prefer
------------	------------	------------	--------------

می‌خواهی جمعه برای شام بیای؟ Would you like to come to dinner on Friday?

ترجیح می‌دهید الان شام بخورید یا بعداً؟ Would you prefer to have dinner now or later?

یعنی گزینه ۱ و ۴، همون ابتدا خیلی راحت میرن کنار، چون اینجا بعد از would prefer از کلمه ing دار استفاده کرده. (دقت کنید که جمله، would رو خودش قبل از جای خالی داده).

اگه بادتون باشه، توی قسمت حروف ربط دوتایی، گفتیم که ساختار موازی باید رعایت بشه:

مثلاً برای not only/ but also داشتیم:

I like **not only** chicken, **but also** fish.

یا برای rather/ than داشتیم:

She'd **rather** play the drums **than** sing.

توی این سوال هم چون بعد از than در ادامه جمله فعل داریم، بین گزینه ۲ و ۳، گزینه ۲ رو انتخاب میکنیم، چون در گزینه ۲، بعد از rather فعل اومده.

۱۲. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« پیش‌بینی‌کنندگان سازمان هواشناسی جهانی اعلام کردند که در طی پنج سال آینده، دماهای جهانی به احتمال زیاد به رکوردهای بالایی خواهند رسید، که تحت تأثیر گرمایش ناشی از فعالیت‌های انسانی و یک الگوی آب‌وهوایی به نام ال‌نینو است. »

این دو تا معادل هم هستن، به معنای این که «احتمالاً یه چیزی اتفاق میفته».

tend to do sth

be likely to do sth

گزینه ۱ رد میشه. هم به خاطر اینکه بین tend و حرف اضافه to، کلمه اضافه استفاده کرده. و هم به خاطر اینکه در انتهای این گزینه drove by داریم که با توجه به حرف اضافه by، باید از شکل سوم فعل drive استفاده میکرد، یعنی از driven. اما اینجا از شکل گذشته فعل استفاده کرده.

گزینه ۳ به راحتی رد میشه. چونکه در انتهای این گزینه، قبل از ربط دهنده that، ویرگول داریم که نمیتونیم داشته باشیم.

بین گزینه ۲ و ۴، اگه بتونید تشخیص بدید که driven درسته یا driving، میتونید جواب صحیح رو پیدا کنید؛ اما اگه نتونید تشخیص بدید هم، با توجه به قانون توازن، میتونید گزینه درست رو پیدا کنید.

برای اینکه راحت تر بتونید قانون توازن رو بررسی کنید، جمله رو به این شکل ببینید. یعنی من می‌خواهیم انتهای جمله رو بیارم ابتدای جمله:

Forecasters at the World Meteorological Organization said on Wednesday that global temperatures ----- human-caused warming and a climate pattern known as El Niño,

اگر توجه کنید، ربط دهنده that اینجا بعد از Wednesday حاضر میشه.

قانون توازن رو بررسی میکنیم. تعداد فعل: ۱ (said)، ربط دهنده ۱ (that). پس قانون توازن برقرار نیست. (توجه کنید که and ربط دهنده نیست، چون دو تا شبه جمله یا دو تا فعل رو به هم وصل نمیکنه.)

یعنی گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهندش باشه. پس گزینه ۲ انتخاب میشه.

(گزینه ۴ یه فعل داره و یه ربط دهنده، یعنی تعداد فعلش بیشتر از ربط دهنده نیست و قانون توازن برقرار نمیشه.)

۱۳. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« این مطلب از آنجایی که خوانندگان را به شدت جذب خود کرد، نشان می‌دهد که نکته‌ای که من سعی در بیان آن داشتم، تاکید شد: اینکه تنهایی یک مشکل جدی است و اینکه کشورهای دیگر در حال آغاز برخورد با آن به روش‌هایی هستند که ایالات متحده باید از آن‌ها بیاموزد. »

برای همون جمله ابتدایی، قانون توازن رو بررسی میکنیم:

----- the point (that) I was trying to make.

تعداد فعل: ۱ (was) تعداد ربط دهنده: ۱ (that) که به صورت غایب است اما شمرده می‌شود)
پس قانون توازن برقرار نیست. یعنی دنبال گزینه‌ای باید باشیم که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهندش باشه.

گزینه ۲، ۳ و ۴ رد میشن، چون همشون یه فعل و یه ربط دهنده دارن.

گزینه ۱ درسته که دو تا فعل و یه ربط دهنده داره.

۱۴. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« آنها هنوز به گسترش اقتصادی قوی که معمولاً پس از رکود رخ می‌دهد، نرسیده‌اند، و همچنین آنها تا حد زیادی در کاهش بدهی‌هایی که بحران سال ۲۰۰۷-۲۰۰۸ را آغاز کرد، موفق نبوده‌اند. »

این تست، نکته بسیار راحتی از مبحث وارونگی داره. نگاه کردن به گزینه‌ها داره ما رو راهنمایی میکنه که مبحث nor یا neither یادمون بیاد.

نکته: وقتی بعد از یک شبه جمله منفی، بخواهیم از یک شبه جمله دیگر به همراه neither یا nor استفاده کنیم، در شبه جمله‌ای که بعد از neither یا nor می‌آید، وارونگی رخ می‌دهد، یعنی ساختار شبه جمله دوم، مانند ساختار سوالی خواهد بود:

1. He hadn't done any homework, **neither had he** brought any of his books to class.
او هیچ تکلیفی انجام نداده بود، همچنین هیچکدام از کتاب‌هایش را به کلاس نیاورده بود.
2. We didn't get to see the castle, **nor did we** see the cathedral.
توانستیم قلعه را ببینیم، همچنین کلیسای جامع را ندیدیم.
3. Tom didn't believe a word she said, and **neither did the police**.
تام یه کلمه از حرف‌های او را باور نکرد. پلیس هم همینطور. (پلیس هم حرف‌های او را باور نکرد).

پس بعد از nor یا neither باید فعل شماره ۱ بیاد و بعد فاعل و بعد فعل شماره ۲.

nor/ neither + verb 1 + subject + verb 2

که فعل شماره ۱، همان فعل کمکی یا to be می‌باشد. یعنی:

nor/ neither + have + they + put

که این ساختار رو فقط گزینه ۲ رعایت کرده.

PART A: Grammar

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

1. Learning a new language ----- new doors for us to explore different worlds.
1) opens 2) to open 3) opening 4) to be opened
2. I always thought she was ----- storyteller I'd ever met in my entire life.
1) best 2) a better 3) better 4) the best
3. ----- Pablo Neruda is best known for being a great writer of romantic poetry, he was also a man with strong political views.
1) During 2) While 3) Through 4) So
4. A PhD program is a journey, where the goal is not to write research papers ----- grow as a researcher
1) so to 2) as for 3) but to 4) in order for
5. Our duty is to believe ----- we have enough evidence, and to suspend our judgment when we do not.
1) that which 2) which 3) that for which 4) which for that
6. When you reach question six on the exam, remember ----- a deep breath before moving on; a little more oxygen and a smile work wonders when answering the following questions.
1) to take 2) taking 3) to be taken 4) take
7. Now she felt to him much more than a bright light ----- dark evening; she was the one person—the only person—on whom his whole life depended.
1) otherwise on 2) despite on 3) in an otherwise 4) in a despite
8. Late uncle Bill preferred the slower pace of life in a remote village, where he always said he -----.
1) has been retired 2) will retire 3) has retired 4) would retire
9. In our digital age of e-readers and same-day delivery, it's worth remembering how much blood and sweat ----- into the distribution of the written word.
1) used in going 2) used to go 3) were used to going 4) as were used to go
10. The uncertainty of the times ----- compelled Jack to overspend, to treat every meal as if it were a royal feast. That's the only possible explanation for his indulgence.
1) should have 2) must have 3) would be 4) have to be
11. We are determined to remain true to something real ----- the already wide-open sensitivities of the mourners.
1) yet committed to not bruising 2) that committing not to bruise
3) which committing to bruise not 4) by committed not to bruising
12. The Social Progress Index ignores GDP entirely; instead, it tracks 52 indicators and groups them into three categories, to -----.
1) each of them gives equal weight 2) them equal weight is given
3) which it gives equal weight 4) which equal weight given
13. The University of Michigan found that college students today are 40 percent less empathetic ----- the numbers plunging primarily after 2000.
1) from those of 30 years ago, as 2) than those of 30 years ago, with
3) from those of 30 years ago, because 4) than those of 30 years ago, resulted in
14. Social networks of different kinds, ----- the way people work, think, decide and even play.
1) far from being merely entertainments, central to modern life, to influence
2) which serve far from merely as entertainments, being central to modern life, influencing
3) are far from merely entertainment services, and central to modern life, influence
4) far from serving merely as entertainment, are central to modern life, influencing

۱. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح آسان

« یادگیری یک زبان جدید، درهای تازه‌ای را به روی ما باز می‌کند تا جهان‌های مختلف را کشف کنیم. »
با توجه به قانون توازن، جمله باید حداقل ۱ فعل داشته باشد. جمله هیچ فعلی ندارد. پس باید گزینه‌ای انتخاب بشه که ۱ فعل به جمله اضافه کنه.
تنها گزینه‌ای که فعل به حساب میاد، گزینه ۱ هستش.

۲. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح آسان

« من همیشه فکر می‌کردم که او بهترین داستان‌گویی است که در تمام زندگی‌ام ملاقات کرده‌ام. »
می‌خواد بگه که توی زندگی، این از همه بهتر بوده، یعنی بهترین بوده. پس از صفت عالی باید استفاده کنیم. و صفت عالی همیشه به همراه the میاد.
نشانه مهم صفت تفضیلی، حرف اضافه than هستش که اینجا نمی‌بینیمش.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« در حالی که پابلو نرودا بیشتر به عنوان یک شاعر بزرگ عاشقانه شناخته می‌شود، او همچنین فردی با دیدگاه‌های سیاسی قوی بود. »
اگه قانون توازن رو بررسی کنیم. تعداد فعل: ۲ (is, was). تعداد ربط دهنده: ۰
پس قانون توازن برقرار نیست. (برای یادگیری این قانون مهم، به کتاب گرامر صفر تا صد، نوشته وحید رضوان پور، رجوع کنید).
برای اینکه قانون توازن برقرار بشه، باید گزینه‌ای انتخاب کنیم که ربط دهنده باشه. و فقط گزینه ۲ این ویژگی رو داره.
اگه معنی کلمات رو هم بلد باشید، خیلی راحت متوجه میشید که گزینه ۲ درسته.

۴. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« یک دوره‌ی دکتری یک سفر است که هدف آن نه نوشتن مقاله‌های پژوهشی، بلکه رشد به عنوان یک پژوهشگر است. »
با توجه به معنی، و با توجه به ساختار موازی، ما گزینه ۳ رو انتخاب می‌کنیم:
to write ... but to grow ...
برای توضیحات بیشتر، به بخش حروف ربط، از کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.

۵. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح سخت

« وظیفه‌ی ما این است که به آنچه برایش شواهد کافی داریم، ایمان داشته باشیم و زمانی که نداریم، از قضاوت خودداری کنیم. »
عبارت "have enough evidence for something" معمولاً با "for" میاد، یعنی باید بگیم: "have enough evidence for something"
از طرفی توی بخش جملات و ضمائر موصولی گفتیم که فقط قبل از which و whom میتونیم حرف اضافه داشته باشیم. یعنی گزینه ۳ درسته.
نکته‌ی مهم: در قانون توازن، معمولاً وقتی یک شبه جمله‌ی وابسته با "that" شروع می‌شود و بعد داخل آن یک عبارت مثل "for which" می‌آید، کل این ساختار را یک ربط‌دهنده‌ی واحد در نظر می‌گیریم.
یعنی اینجا کل "that for which" را یک ربط‌دهنده می‌شماریم، نه دو تا ربط دهنده.

۶. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« وقتی به سؤال ششم در آزمون رسیدی، یادت باشد که قبل از ادامه، یک نفس عمیق بکشی؛ مقدار کمی اکسیژن بیشتر و یک لبخند، هنگام پاسخ دادن به سؤالات بعدی معجزه می کند. »

دقیقا همین فعل رو توی بخش ۲۹ کتاب گرامر صفر تا صد داشتیم. نکتش این بود:

- remember + gerund به خاطر آوردن یک خاطره

Do you **remember** dancing with me on our first date? رقصیدن با من در اولین قرارمون رو یادته؟

- remember + to-infinitive یادآوری برای انجام کاری

Remember to take lots of pictures on your trip. یادتان باشد که در سفرتان، عکسای زیادی بگیرید.

اینجا هم داره میگو که یادت نره فلان کار رو انجام بدی. یعنی بعد از remember باید مصدر با to داشته باشیم.

۷. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح سخت

« حالا، برای او، او (دختره) بسیار بیشتر از یک نور درخشان [در شبی] بود که در غیر این صورت یک شب تاریک می بود؛ او (دختره) تنها کسی بود که تمام زندگی اش به او وابسته بود. »

اولین نکته ای که باید بهش توجه کنید اینه که بعد از otherwise یا despite نباید حرف اضافه داشته باشیم. (رد گزینه ۱ و ۲)
از طرفی، داره a bright light رو با a dark evening مقایسه می کنه. یعنی برای evening هم ما به یک حرف تعریف نامعین (a/an) نیاز داریم. (باز گزینه ۱ و ۲ رد میشن)

از طرفی خود کلمه despite حرف اضافه هستش و in a despite ساختار کاملاً غلطی هستش. مثل این میمونه که بگیم: in a of!

فقط گزینه ۳ میمونه که گزینه صحیح این سوال هستش.

"otherwise" به این اشاره داره که شب به طور کلی تاریک بود، اما چیزی (حضور آن زن) اونو تغییر داده.

۸. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« عمو بیل فقید زندگی آرام تر در یک روستای دورافتاده را ترجیح می داد، جایی که همیشه می گفت روزی بازنشسته خواهد شد. »

اگر توجه کرده باشید، در بخش اول جمله، فعل "preferred" در زمان گذشته است، پس بخش دوم جمله نیز باید از نظر زمانی با آن هماهنگ باشد. همچنین در ادامه فعل said نیز در حالت گذشته است.

گزینه ۱ رد میشه. چونکه زمان این گزینه حال کامل هست، و ما می دونیم که چون زمان فعل "said" گذشته ساده است، استفاده از حال کامل (present perfect) در این جمله نادرست است. گزینه ۳ هم به همین دلیل رد میشه.

گزینه ۲ رد میشه. "will retire" زمان آینده است، اما چون فعل اصلی "said" در گذشته است، نقل قول غیرمستقیم باید در قالب گذشته ی آینده (would retire) بیاد، نه "will retire".

نکته: به طور کلی، در نقل قول غیرمستقیم، فرم زمان حال فعل، به زمان گذشته تبدیل می شود:

am/ is → was
are → were
want → wanted

do/ does → did
have/ has → had
know → knew

will → would
can → could
go → went

تذکر: در نقل قول غیرمستقیم، میتوان that را نیز حذف کرد.

Mahnaz said **that** she **was** sick. مهناز گفت که مریضه. Mahnaz said she **was** sick. مهناز گفت مریضه.

۹. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« در عصر دیجیتال ما، با کتابخوان‌های الکترونیکی و ارسال فوری، ارزش دارد که به یاد داشته باشیم چه میزان تلاش و سختی [در گذشته] برای توزیع نوشته‌های مکتوب صرف می‌شد. »

جمله داره میگه که «ارزش داره که به یاد داشته باشیم». این یعنی چی؟ یعنی اون چیزی که در ادامه می‌خواد بگه، چیزی بوده که قبلاً انجام می‌شده و الان دیگه انجام نمیشه، که این دقیقاً کاربرد *used to do* هستش.

- **used to do** انجام کاری در گذشته به صورت مکرر

I **used to drive** to work every day, but these days I usually ride my bike.

قبلن هر روز تا سرکار رانندگی می‌کردم، اما این روزها معمولاً دوچرخم رو می‌رونم.

We **used to live** in a small town, but now we live in Tehran.

ما قبلن در یک شهر کوچک زندگی می‌کردیم، اما الان در تهران زندگی می‌کنیم.

۱۰. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« عدم اطمینان آن زمان‌ها باید جک را وادار کرده باشد که بیش از حد خرج کند، و هر وعده‌ی غذایی را طوری در نظر بگیرد که گویی یک ضیافت سلطنتی است. این تنها توضیح ممکن برای ولخرجی اوست. »

از کجا متوجه میشیم که باید گزینه ۲ رو انتخاب کنیم؟ از اون جمله آخر که گفته:

That's the only possible explanation for his indulgence.

یعنی احتمال دیگه‌ای وجود نداره. و حتماً باید این اتفاق افتاده باشه.

نحوه استفاده از **must** در زمان گذشته:

... + **must (not) have + pp** + ...

There's nobody at home. They **must have gone** out.

هیچکس در خانه نیست. باید بیرون رفته باشن.

She walked past me without speaking. She **must not have seen** me.

او بدون حرف زدن، از کنارم رد شد رفت. حتماً منو ندیده.

Tom walked into a wall. He **must not have been looking** where he was going.

تام رفت تو دیوار. حتماً نگاه نمی‌کرده که کجا داره میره.

۱۱. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح سخت

« ما مصمم هستیم که به چیزی واقعی وفادار بمانیم، اما در عین حال متعهدیم که به حساسیت‌های از پیش جریحه‌دار عزاداران بیشتر آسیب نزنیم. »

گزینه ۲ رد میشه. "that" معمولاً بعد از یک اسم یا ضمیر می‌آید تا یک جمله‌ی وابسته را معرفی کند، اما در اینجا به‌درستی به چیزی ارجاع نمی‌ده. از طرفی committing هم اشتباهه و دلیلی نداره که ing داشته باشه.

گزینه ۳ رد میشه. "which" نیاز به یک مرجع مشخص داره، اما در اینجا هیچ اسمی قبل از اون نیست که بهش ارجاع بده. همچنین در ادامه این گزینه، ترتیب کلمات کاملاً اشتباهه. درستش اینه: not to bruise.

گزینه ۴ رد میشه. "by committed" از نظر گرامری اشتباهه. (مثلاً "by committing" درسته.)

گزینه ۱ کاملاً درسته. هم yet به معنای «در عین حال»، تضادی رو بیان می‌کنه که با معنای جمله سازگاره، هم اینکه ساختار موازی رعایت میشه و determined to با committed to هماهنگه.

۱۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« شاخص پیشرفت اجتماعی، تولید ناخالص داخلی (GDP) را کاملاً نادیده می‌گیرد؛ در عوض، ۵۲ شاخص را بررسی می‌کند و آن‌ها را در سه دسته طبقه‌بندی می‌کند، که به هر یک از آن‌ها وزن مساوی می‌دهد. »

It tracks 52 indicators and groups them into three categories, to -----.

قانون توازن رو برای جمله بالا بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۲ (tracks, groups). تعداد ربط دهنده: ۱ (and) پس قانون توازن برقراره. یعنی گزینه‌ای که انتخاب می‌کنیم باید تعداد فعلش با تعداد ربط‌دهندش برابر باشه.

گزینه ۱ رد میشه، چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۲ هم رد میشه چون فعل داره اما ربط دهنده نداره.

گزینه ۴ هم رد میشه چون ربط دهنده داره اما فعل نداره.

و فقط گزینه ۳ درسته که هم یه دونه فعل داره و هم یه دونه ربط دهنده.

۱۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« دانشگاه میشیگان دریافت که دانشجویان امروزی ۴۰ درصد کمتر از دانشجویان ۳۰ سال پیش همدلی دارند، در حالی که این کاهش عمدتاً پس از سال ۲۰۰۰ رخ داده است. »

قبل از جای خالی یک صفت تفضیلی داریم: less empathetic. یعنی باید از than استفاده کنیم که نشانه صفت تفضیلی به معنای «از» می‌باشد. پس یا گزینه ۲ درسته، یا گزینه ۴.

گزینه ۴ غلطه، به این دلیل که "resulted in" یک فعل در زمان گذشته است و نیاز به یه فاعل داره، اما اینجا هیچ فاعلی برای این فعل نداریم.

۱۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

« شبکه‌های اجتماعی از انواع مختلف، نه تنها به عنوان ابزاری برای سرگرمی، بلکه به عنوان بخشی اساسی از زندگی مدرن عمل می‌کنند و تأثیر می‌گذارند بر نحوه کار، تفکر، تصمیم‌گیری و حتی بازی کردن مردم. »

اگه به انتهای تمام گزینه‌ها نگاه کنید، influence رو داریم که یعنی تأثیر گذاشتن، و بعدش نیاز به مفعول داره. (تأثیر گذاشتن روی چیزی) که کل the way people work, think, decide and even play، مفعول همین influence میشه.

حالا قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۰ . تعداد ربط دهنده: ۰

یعنی گزینه‌ای باید انتخاب بشه که تعداد فعلش یه دونه بیشتر از تعداد ربط دهنده باشه.

گزینه ۱ رد میشه. چون اصلاً فعل نداره!

گزینه ۲ رد میشه، چون ۱ دونه فعل (serve) و یه دونه ربط دهنده (which) داره.

گزینه ۳ رد میشه، چون ۲ تا فعل داره (are, influence)، و ربط دهنده نداره.

گزینه ۴ درسته، چون یه دونه فعل داره (are). و ربط دهنده نداره.

PART A: Structure

Directions: Choose the answer (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

1. My teacher always tells that if I work hard, I can achieve anything.
1) to me 2) me 3) I 4) my
2. My roommate's cooking is so terrible that it is hardly better food poisoning.
1) than 2) from 3) as 4) to
3. Discipline is remembering who you said you wanted
1) you be 2) to be 3) being 4) you will be
4. Allow yourself to move past projects that were not good enough, focusing instead your accomplishments.
1) of 2) for 3) at 4) on
5. The editors did not feel my objectivity was compromised by those associations, and
1) I neither do 2) neither am I 3) neither do I 4) I am neither
6. Workers seldom take sick days and often push through illness, probably low awareness of their entitlements.
1) due to 2) since 3) so as to 4) because
7. The authorities of the university had the students the dormitory for unknown reasons.
1) evacuated 2) to be evacuated 3) to evacuate 4) evacuate
8. Will you please tell me when to finish your M.A. thesis?
1) do you go 2) you are going 3) you be gone 4) are you going
9. The terminally-ill woman passed all her money to her grandchildren and gave her only child, ..., merely a comforting hug.
1) who is fifty year old 2) a fifty-years-old man
3) a fifty-year-old man 4) who is a fifty-years-old
10. No organization, ... important, should be allowed to violate the rule of law in the name of expedience.
1) however 2) nevertheless 3) notwithstanding 4) despite
11. Not until the 1890s, when there was enough evidence confirming its benefits, ...
1) an experimental pasteurized milk began to be used
2) did an experimental use of pasteurized milk begin
3) using of experimental pasteurized milk had begun
4) did pasteurized milk began to be used experimentally
12. One of the moving narratives of modern history is the story of how people at great personal cost, the knowledge necessary to understand their condition.
1) who languishing under oppression, have acquired, often is
2) languishing under oppression, often having acquired,
3) languishing under oppression came to acquire, often
4) who languishing under oppression, often coming to acquire,
13. The argument that epistemic justification can be maintained independently of the cognitive once one acknowledges that the meta-theoretical commitments invoked defeat the purpose.
1) architectural products which collapse 2) architectures producing it collapse
3) architectures produced that collapses 4) architecture that produces it collapses
14. a logophile, she reveled in the arcane obscurities of ancient language.
1) Something of 2) Given that being 3) She was 4) That she was

۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« معلم همیشه به من می گوید که اگر سخت کار کنم، می توانم به هر چیزی دست پیدا کنم. »
اگر بگویید یک نفر با چه کسی دارد صحبت می کند، از tell استفاده می کنید، یعنی بعد از tell از اسم یا از ضمیر مفعولی استفاده می کنیم.

tell somebody

Sonia **told me** that you were in the hospital. (not Sonia said me) سونیا بهم گفت که بیمارستانی.

What did you **tell the police**? (not say the police) به پلیس چی گفتی؟

در غیر این صورت، از say استفاده می کنیم:

Sonia **said** that you were in the hospital. (not Sonia told that) سونیا گفت که بیمارستان بودی.

What did you **say**? چی گفتی؟

She **said** she was tired. او گفت خسته است.

۲. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح آسان

« آشپزی هم اتاقیم آن قدر وحشتناک است که تقریباً از مسمومیت غذایی بهتر نیست. »
اونایی که همایش دی ماه رو شرکت کردن، حتما باید این سوال ساده رو پاسخ داده باشن.
ما برای صفت تفضیلی از حرف اضافه than استفاده می کنیم. به بخش ۷ کتاب گرامر صفر تا صد رجوع کنید.

۳. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« انضباط یعنی به خاطر داشتن اینکه گفته بودی می خواهی چه کسی باشی. »
بعد از want، از مصدر با to استفاده می کنیم. توی بخش ۲۹ کتاب گرامر صفر تا صد، خونديم.
مثلا میگیریم:

I want **to be** a doctor.

Ali wants **to go** out.

۴. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح متوسط

« اجازه بده از پروژه هایی که کافی نبوده اند عبور کنی و به جای آن روی دستاوردهایت تمرکز کنی. »
از حرف اضافه on برای کلمه focus استفاده میکنیم. کلمه خیلی معروف و پرکاربرده.

۵. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح سخت

« سردبیران احساس نکردند که بی طرفی من به خاطر آن ارتباطها به خطر افتاده باشد، و من هم همین طور. »
نکته: وقتی با استفاده از neither یا nor میخواهید بگویید also not، باید از ساختار زیر استفاده کنید:

neither/nor + auxiliary/modal verb + subject

برای مثال:

A: I don't have any money.

B: **Neither do I.**

A: هیچ پولی ندارم. B: منم همینطور

تذکر: البته در زبان غیررسمی، می توان به جای ساختار بالا از **me neither** نیز استفاده کرد:

A: I can't smell anything.

B: Me neither.

A: نمی تونم بوی چیزی رو حس کنم. B: منم همینطور (منم نمیتونم).

۶. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« کارگران به ندرت روزهای بیماری می گیرند و اغلب با بیماری به کار ادامه می دهند، احتمالاً به خاطر آگاهی کم از حقوقشان. »

وقتی بعد از جای خالی عبارت اسمی داشته باشیم، پس توی جای خالی باید از حرف اضافه استفاده کنیم، نه کلمه ربط. فقط گزینه ۱ میتونه درست باشه. توجه کنید گزینه ۲ هم میتونه حرف اضافه باشه، اما اینجا اگه معنی حرف اضافه (از) این کلمه رو در نظر بگیریم، اصلاً معنی نمیده. نکته بعد اینکه اگه توی گزینه ۴، به جای because ما حرف اضافه because of رو داشتیم، این گزینه هم میتونست درست باشه. خود کلمه because نمیتونه درست باشه، چون کلمه ربط هستش و حرف اضافه نیست. زمانی میتونیم از کلمه ربط استفاده کنیم که دقیقاً بعدش فاعل و فعل داشته باشیم که اینجا نداریم.

۷. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

« مقامات دانشگاه به دلایل نامعلوم دانشجویان را وادار کردند خوابگاه را تخلیه کنند. »

این ساختار به این شکل هستش:

subject + have + someone + base form verb

یعنی باید از مصدر بدون to استفاده کنیم. که اینجا میشه گزینه ۴.

۸. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« لطفاً به من بگو کی قصد داری پایان نامه کارشناسی ارشدت را تمام کنی؟ »

دقت کنید که جمله سوالی هستش، اما اون قسمتی که داره سوال میکنه، قسمت اول هست، یعنی Will you please tell me... که به درستی دچار وارونگی شده. و ادامه جمله قرار نیست مجدداً دچار وارونگی بشه. ساختار be going to رو هم که توی قسمت زمان ها خونديم.

۹. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« زن مبتلا به بیماری لاعلاج تمام پولش را به نوه هایش داد و تنها فرزندش، مردی پنجاه ساله، فقط یک آغوش تسلی بخش گرفت. »

به این دو شکل اگه بخوایم بگیم او ۵۰ ساله هستش، اینطوری میگیم. یا باید بگیم:

He is fifty years old.

که در این صورت باید از S جمع استفاده کنیم.

یا باید اینطوری بگیم:

He is a fifty-year-old man.

که اینجا چون کل fifty-year-old معنی نقش صفت داره، نباید از S جمع استفاده کنیم.

۱۰. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح متوسط

« هیچ سازمانی، هرچقدر هم که مهم باشد، نباید اجازه داشته باشد به نام تسریع امور، قانون را زیر پا بگذارد. »

نکته: کلمه however به عنوان قید ربط، یعنی «هرچند، اگرچه»

This is a cheap and simple process. However, there are dangers.

این یک فرآیند ارزان و ساده است. اگرچه خطراتی وجود دارد.

توجه کنید که کلمه however یک کلمه ربط وابسته هم می‌تواند باشد، به معنای «هر طور»

You can do it however you like.

هرطور دوست داشته باشی، میتونی انجامش بدی.

و وقتی ساختار زیر را داشته باشیم، کلمه however ممکن است معنی «هرقدر هم» بدهد.

however + adj/adv

However poor she is, she is honest.

هرقدر هم او فقیر باشد، صادق است.

یعنی ما میتونیم بعد از however، صفت داشته باشیم. و این طوری معنی میشه که توی مثال آخر می‌بینیم. هر قدر هم، هر چقدر هم

۱۱. گزینه « ۲ » صحیح است - سطح متوسط

« تا دهه ۱۸۹۰ و زمانی که شواهد کافی برای اثبات فواید آن وجود داشت، استفاده آزمایشی از شیر پاستوریزه آغاز نشد. »

این نکته هم داخل کتاب گرامر بود، هم توی همایش این نکته رو بهتون گفتم. چون جمله با Not شروع شده، پس باید دچار وارونگی بشه. نکات کامل مربوط به وارونگی رو توی بخش ۴۱ کتاب گرامر صفر تا صد میتونید بخونید.

وارونگی یعنی اول باید فعل شماره ۱ بیاد، بعدش فاعل بیاد و بعدش فعل شماره ۲ رو داشته باشیم. فعل شماره ۱، همون فعل کمکی هستش. که از گزینه‌ها مشخصه که فعل کمکی did هست.

یعنی یا گزینه ۲ درسته، یا گزینه ۴. و چون بعد از فعل کمکی، فعل باید توی حالت ساده خودش بیاد، پس begin درست هستش. began درست نیست چون ما گذشته رو داریم با همون did نشون میدیم.

۱۲. گزینه « ۳ » صحیح است - سطح متوسط

« یکی از داستان‌های تأثیرگذار تاریخ معاصر، روایت این است که چگونه مردم در حال رنج بردن از ظلم، اغلب با هزینه شخصی زیاد، به دانش لازم برای درک وضعیت خود دست یافتند. »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۱ (is). تعداد ربط دهنده: ۱ (how)

پس قانون توازن برقرار نیست. زمانی قانون توازن برقرار است که تعداد فعل‌ها یه دونه از تعداد ربط‌دهنده‌ها بیشتر باشه.

پس برای اینکه قانون توازن برقرار بشه، باید گزینه‌ای رو انتخاب کنیم که تعداد فعلش یه دونه از تعداد ربط دهنده‌ها بیشتر باشه.

گزینه ۱ رد میشه. از نظر قانون توازن مشکلی نداره، اما برای people، به جای اینکه از فعل جمع are استفاده کنه، از is استفاده کرده.

گزینه ۲ رد میشه. چون اصلاً فعل نداره و قانون توازن برقرار نمیشه.

گزینه ۴ هم رد میشه، چون اصلاً فعل نداره و قانون توازن برقرار نمیشه.

۱۳. گزینه « ۴ » صحیح است - سطح سخت

« این ادعا که توجیه معرفتی می‌تواند مستقل از ساختار شناختی‌ای که آن را تولید می‌کند حفظ شود، وقتی بپذیریم تعهدات فرانظری‌ای که به آن استناد می‌شود خودشان هدف را از بین می‌برند، فرو می‌ریزد. »

قانون توازن رو بررسی می‌کنیم. تعداد فعل: ۳ (can be, acknowledges, defeat). تعداد ربط دهنده: ۳ (that, one, that) پس قانون توازن برقرار نیست. برای اینکه قانون توازن برقرار بشه، باید گزینه‌ای رو انتخاب کنیم که تعداد فعلش یه دونه از تعداد ربط دهندهش بیشتر باشه.

یه چیز دیگه هم که کمک میکنه راحت‌تر به این سوال پاسخ بدید، اینه که، ساختار طبیعی که معنای طبیعی به این سوال میده، باید اینطوری باشه:
The argument ... collapses...

یعنی صورت سوال میخواد بگه یه استدلالی تحت شرایطی ممکنه از بین بره. اینو توی ذهنتون داشته باشید، بعد به گزینه‌ها نگاه کنید.

گزینه ۱ رد میشه. چون ۱ فعل داره و ۱ ربط دهنده (تعداد فعلش از ربط دهنده بیشتر نیست)
گزینه ۲ رد میشه. از نظر قانون توازن مشکلی نداره. اما فعل collapse فاعلش argument هستش که مفرده. یعنی collapse باید s سوم شخص بگیره. پس این گزینه هم رد میشه. اگه بخواید فاعل collapse رو architectures در نظر بگیریم، کل جمله معنی طبیعی خودشو از دست میده.
گزینه ۳ هم رد میشه، چون قانون توازن برقرار نیست. توجه کنید که اگه produced رو فعل در نظر بگیریم، نیاز به مفعول داره و that اینجا باید مفعول produced باشه و در نتیجه ما ۵ فعل و ۳ ربط دهنده خواهیم داشت. اگه produced فعل نباشه، that ربط دهنده خواهد بود و در نتیجه این گزینه ۱ فعل و ۱ ربط دهنده داره. که یعنی قانون توازن در هر حالت، برقرار نیست.
گزینه ۴ کاملاً درسته. هم قانون توازن برقراره. هم ارتباط بین argument, collapse مشخص و صحیحه.

۱۴. گزینه « ۱ » صحیح است - سطح سخت

« او کمی عاشق کلمات بود و از اتهامات پیچیده زبان باستان لذت می‌برد. »

این ساختار:

Something of a [noun]

یعنی «تا حدی ----، در نوع خودش ----».

مثال‌های بیشتر:

Something of a scholar, he spent most of his days in the library.

او در نوع خودش یک دانشمند بود و بیشتر روزهایش را در کتابخانه می‌گذراند.

Something of a rebel, she never followed the rules.

او تا حدی یک شورشی بود و هرگز از قوانین پیروی نمی‌کرد.

گزینه ۲ زمانی میتونست درست باشه که به این شکل بیاد:

Given that she was a logophile, she reveled in the arcane obscurities of ancient language.



Vahid Rezvanpour
Leila Salimian