

Here's something to ponder as you think about making your New Year's resolutions: There's something you could skip just one or two times a year that could reduce your carbon footprint (46) as much as 10 to 20 percent. It's something that's kind of a hassle anyway and costs a (47) penny to boot.

From releasing greenhouse gases while in the air to discharging fuels, lubricants, and other potentially (48) chemicals before takeoff, countless studies have determined that air travel has an undeniable effect on the environment. Now, a newly published study finds that planes flying above clouds during precipitation events can cause far more rain or snow to (49) from those clouds – (50), under the right conditions. Moreover, the scientists observed satellite images of clouds above airports, and also studied computer models of the way clouds behave. What (51) that as a plane flies through a very cold cloud, the air behind it expands and then cools (52) rapidly. This sudden drop in temperature, (53) with the hole formed in the cloud where the plane has passed through, can increase the chances of rain or snow on the ground.

..... (54), with hundreds of flights every day, this can have a significant influence on weather patterns up to 100 kilometers away. The researchers point out, (55) through clouds are unlikely to influence the global climate.

46- 1) to 2) up 3) at 4) by

گزینه «۴»

نکته مهم درسی:

با توجه به معنی جمله، نیاز به حرف اضافه "by" است که معنای «تا» را می‌رساند. در واقع فرد می‌تواند تا ۱۰ یا ۲۰ درصد از میزان انتشار کربن خود را کاهش دهد.

47- 1) large 2) shiny 3) pretty 4) fortunate

گزینه «۳»

نکته مهم درسی:

به ترکیب واژگانی "cost a pretty penny" به معنای «هزینه هنگفتی داشتن، خرج زیادی روی دست گذاشتن» دقت کنید.

48- 1) rotten 2) toxic 3) hurtful 4) exotic

گزینه «۲»

ترجمه گزینه‌ها:

(۲) سمی

(۱) فاسد

(۴) خارق‌العاده، غیربومی و مرموز

(۳) مضر، آسیب‌زا

49- 1) fall 2) drop 3) release 4) leak

گزینه «۱»

ترجمه گزینه‌ها:

(۲) افتادن

(۱) ریختن

(۴) درز دادن، نشت کردن

(۳) رها کردن

- 50- 1) 14 times more precipitation totaled up
2) up to 14 times more totaled precipitation
3) totaled up to 14 times more precipitation
4) totaling up to 14 times more precipitation

گزینه «۴»

نکته مهم درسی:

با توجه به معنی جمله، نیاز به بیان مفهوم «در مجموع به یک مقداری رسیدن» داریم که با ترکیب “totaling up to” شکل می‌گیرد. از آنجایی که این امر، یک پروسه در جریان می‌باشد، نمی‌توان از “totaled” استفاده کرد که به گذشته و عملی تمام‌شده برمی‌گردد.

- 51- 1) they found 2) was found 3) they found was 4) was they found

گزینه «۳»

نکته مهم درسی:

بعد از جای‌خالی یک جمله‌واره اسمی “that-clause” آمده است، پس قبل از آن نیاز به یک فعل (was) است که “that-clause” به آن وصل شود. دقت کنید که فاعل جمله نیز خود یک جمله‌واره اسمی است که باید فاعل (they) و فعل (found) داشته باشد. در گزینه «۴» ترتیب قرارگیری کلمات سبب ناقص شدن جمله می‌شود.

- 52- 1) extremely 2) totally 3) entirely 4) abruptly

گزینه «1»

ترجمه گزینه‌ها:

(۲) کاملاً

(۱) به شدت

(۴) به ناگهان

(۳) تماماً، کاملاً

نکته مهم درسی:

ترکیب واژگانی “extremely rapidly” برای پر کردن جای‌خالی منطقی‌تر از سایر گزینه‌ها به نظر می‌رسد.

53- 1) joined

2) combined

3) mixed

4) attached

گزینه «۲»

ترجمه گزینه‌ها:

(۱) وصل کردن، پیوستن (۲) قاطی کردن، باهم بودن

(۳) مخلوط کردن، ترکیب کردن (۴) وصل کردن، چسباندن

نکته مهم درسی:

به ترکیب واژگانی "combined with" به معنای «در کنار، علاوه بر» دقت کنید.

54- 1) Major airports considered

2) In case major airports

3) Considering of major airports

4) In the case of major airports

گزینه «۴»

نکته مهم درسی:

با توجه به مفهوم «درباره، در باب»، نیاز به ترکیب "in the case of" داریم. اگر بخواهیم از واژه "consider" استفاده بکنیم، باید آن را در ساختار صحیح و به شکل «اسم + considering» و بدون هیچ حرف اضافه‌ای بنویسیم.

55- 1) however, that aircraft passing

2) however passing aircraft

3) aircraft passing, however

4) passing aircraft, however

گزینه «۱»

نکته مهم درسی:

کلمه "however" جزو آن دسته از کلماتی می‌باشد که باید از سایر قسمت‌های جمله به کمک ویرگول یا نقطه ویرگول جدا شود. با توجه به ویرگولی که قبل از جای خالی قرار گرفته است و در نظر داشتن این موضوع که مفعول نباید با ویرگول از فعل جدا شود، باید در ابتدای متن داخل جای خالی، "however" آورد و پس از آن، ویرگول گذاشت تا از باقی متن پیش‌رو نیز جدا شود. همچنین، در نظر داشته باشید که در جای خالی باید از جمله‌واره اسمی استفاده کنیم؛ در غیر این صورت، جمله دارای دو فعل اصلی و ناقص می‌شود.