

It's Always Sunny in Space!

PART 1

→教科書 p.46-47



Grammar Point

- ・不定詞
- ・名詞を修飾する分詞

1 W 下から最も適切な語を選んで、必要なら正しい形にして空所に入れなさい。

- (1) The weather will be () and good for mountain climbing this weekend.
 - (2) There were severe food () in Africa in 1980s.
 - (3) Music is a () of pleasure for me.
 - (4) The country now faces an oil ().
- [crisis shortage source stable]

2 E 日本語の意味に合うように、()内に適切な語を入れなさい。

- (1) 「私たちは風を使って電力を作れますか?」「それは天候次第です」
“Can we make electricity by using the wind?” “It () () the weather.”
- (2) あなたはエネルギー不足を心配していますか?
Are you () () the energy shortage?
- (3) 安全なエネルギーを使用するために、多くの人々がグリーンエネルギーに目を向けている。
() () to use safe energy, many people turn their attention to green energy.

3 G 日本語の意味に合うように、()の語を並べかえなさい。

- (1) 私は昇る太陽を船の上で見たいと思います。
I'd (rising / to / sun / see / the / like) from a ship.
I'd _____ from a ship.
- (2) 盗まれた手紙に何が書かれていたのだろうか。
I wonder what (stolen / letter / in / written / the / was).
I wonder what _____ .
- (3) それらはあなたの子供たちによって描かれた絵ですか。
(they / drawn / pictures / are / the) by your children?
_____ by your children?

4 C p.47の本文を読み、本文に合っているものには○、合っていないものには×を入れなさい。

- (1) In 2090, the world population will reach over nine billion. ()
- (2) The world will face a shortage of energy to support our “modern life.” ()
- (3) We can use green energy, such as solar and wind power. ()
- (4) The sources of green energy are stable because they can produce enough power. ()



(1) p.47 ll. 5-6 (2) p.47 ll. 6-8 (3) p.47 ll. 9-10 (4) p.47 ll. 11-13



1 W 英文に合う最も適切な語をそれぞれ a. ~ d. の中から 1つ選びなさい。

- (1) People in some countries believed that rabbits () on the moon.
a. build b. exist c. produce d. send
- (2) The () can send microwaves to the earth.
a. antennas b. beam c. satellite d. sunlight
- (3) The () of the puzzles took quite a lot of time.
a. antennas b. energy c. project d. solution
- (4) () is used in cooking food and sending messages by radio.
a. Antennas b. Beam c. Microwave d. Solution

2 E 日本語の意味に合うように、()に適切な語を入れなさい。

- (1) 太陽が存在する限り、私たちは太陽エネルギーを使用することができる。
We can use solar energy ()()() the sun exists.
- (2) 彼らは今、新しい人工衛星の開発に取り組んでいます。
They are now ()() developing a new satellite.
- (3) 太陽エネルギーはマイクロ波の形で地球に送られる。
Solar energy can be sent to the earth ()()() of microwaves.

3 G 下線部に注意し、書き出しの日本語に沿って、訳しなさい。

- (1) Kate is the girl skating over there.
ケイトは_____。
- (2) This is the song sung at every chance in Mexico.
これは_____。

4 C p.49 の本文を読み、以下の a. ~ c. で、内容と一致する英文を 1つ選びなさい。

- a. JAXA has already built satellites in space to produce solar energy.
b. JAXA will send the energy to the earth in the form of microwaves or laser beams.
c. It is impossible to get energy produced in space all the time because there are no rainy days and nights there.

()



a. p.49 ll. 2-4 b. p.49 ll. 5-7 c. p.49 ll. 10-12

1 次の英文を読んで、後の問いに答えなさい。

Emma is an exchange student ① () Australia. Today, she's going to tell us about an interesting space project in a JAXA program.

Today, ② experts are worried about a future energy crisis. In 2050, the world's increasing population will reach ③ () nine billion. If everyone tries to live a “④ ()” life, the world will face a big problem then — a ⑤ () shortage of energy.

In order to support our lives, we can use green energy, such as solar and wind power. However, there is a big problem with ⑥ this kind of energy. Its sources are not ⑦ (): sometimes ⑧ they can't produce enough power. They depend ⑨ () the time of day and the weather.

(1) ①, ③, ⑨の () 内に入る前置詞を以下からそれぞれ書きなさい。

① () ③ () ⑨ ()

[on, in, with, over]

(2) 下線部②を、後の言葉に続くように日本語に直しなさい。

今日 () 。

(3) ④, ⑤, ⑦の () 内に入る語を以下からそれぞれ書きなさい。

④ () ⑤ () ⑦ ()

[severe, healthy, stable, modern, natural]

(4) 下線部⑥が指すものを、文中から抜き出して書きなさい。

()

(5) 下線部⑧が指すものを、以下の4つの中から1つ選びなさい。 ()

a. our lives b. energy crisis c. space project d. the sources of green energy

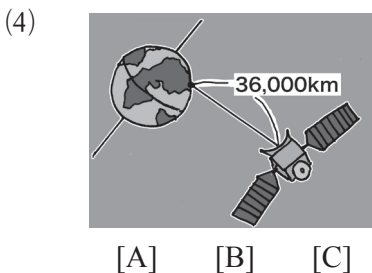
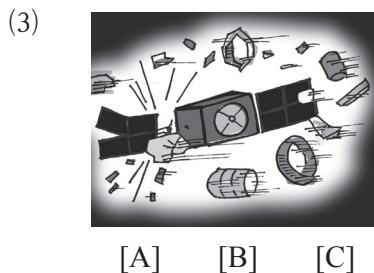
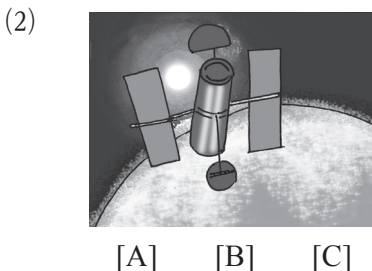
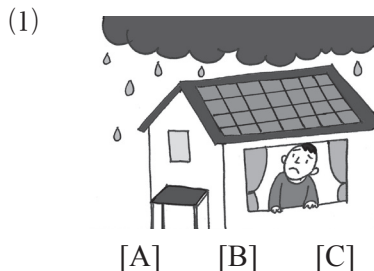
(6) 上の英文に書かれている「事実」を1つ選びなさい。 ()

ア 太陽光や風エネルギーには問題はない。

イ 太陽光や風などのグリーンエネルギーは時間や天候に左右される。

ウ 世界の人口は2050年には今より減っている。

1 次のイラストについて, [A] ~ [C] の3つの英文が読まれます。イラストの内容を表す英文として最も適切なものを選びなさい。音声は1回しか流れません。



2 下の表は日本のエネルギー源のランキングです。次の説明を聞き, "solar energy" が当てはまる場所として適切なものを選びなさい。

Mix of Energy Sources in Japan (2018)

Energy Source	Percentage (%)
Natural gas	37.4
ア	28.3
Thermal	8.5
Hydro	7.8
イ	6.5
Nuclear	4.7
Oil	3.7
ウ	2.2
エ	0.7
Geothermal	0.2

Source: <https://www.isep.or.jp/en/717/>

3 次に流れる英文は Lesson 3 Part 1, 2 の要約の一部です。音声を聞いて, 以下の問いの答えとして最も適切なものを, 読まれる選択肢の中から選びなさい。

()

Q: Why is solar power not stable now?

