

① 次の文を読んで、質問に答えましょう。

(1) 人間が宇宙で長い間生活できるように設計された施設を宇宙ステーションといいます。宇宙飛行士が交代で宇宙ステーションに滞在して様々な実験を行っています。

① 宇宙ステーションとは何ですか。1 単語で教えてください。

② 誰が実験を行っていますか。1 単語で教えてください。

(2) 現在使われている国際宇宙ステーションは、日本、アメリカ、ロシア、ヨーロッパの各国、カナダなどの 15 カ国が協力してつくられました。国際宇宙ステーションは長さ 72.8m、幅 108.5m で、サッカー場とほぼ同じ大きさです。

① 国際宇宙ステーションを作ったのは誰ですか？ 1 単語で教えてください。

② 国際宇宙ステーションはどれくらいの大きさですか。できる限り詳しく教えてください。

①の解答例

- (1) ① 施設（できるだけ詳しく答えると「人間が宇宙で長い間生活できるように設計された施設」）  
② 宇宙飛行士
- (2) ① 15 カ国      ② 長さ 72.8m、幅<sup>はば</sup>108.5m で、サッカー場とほぼ同じ大きさ

ポイント

必要な情報を、文章の中から過不足なく取り出せるようになるための練習です。  
設問に対応する形で解答できているかどうか大切なポイントですので、確認をお願いします。  
（「何ですか？」と聞かれていたら体言で答えているか等）

指導上の注意

- ・ 問題は小問ごとに進めてください。  
（(1)の①②が終わったら丸つけ、(2)の①②が終わったら丸つけといった具合に）
- ・ もし間違いがあれば、解き直しをさせてください。必要に応じてヒントを出しても構いません。  
解き直しで正解した際に、はじめの答えは何が間違いで、新しい答えはなぜ正解になるのかを生徒本人に説明をしてもらい、正しく理解できているかどうかの確認もするようにしてください。

② 次の文を読んで、質問に答えましょう。

(1) 太陽は自ら光を出してかがやいていますが、月は太陽の光をはね返していて自らは光を出していません。そのため、日によって月の見え方はちがいますが、月の光っている側にはいつも太陽があります。

① 自ら光を出しているは何ですか。1単語で教えてください。

② 太陽があるのは月のどちら側ですか。

(2) 月は太陽の近くに見えるときは形が細くなり、太陽からはなれて見えるときには形が丸くなります。このように、月の見え方は観察する者から見た月と太陽の位置関係によって決まっています。

① 月の形が丸くなるのはどういうときですか？

② 月の見え方は何によって決まりますか。10文字以内で教えてください。

②の解答例

(1) ① 太陽      ② (月の)光っている側

(2) ① 太陽からはなれて見えるとき      ② 月と太陽の位置関係

つぎ  
次の文を読んで、質問に答えましょう。

(1) 台風は大雨や強風をもたらす大変危険なものです。夏から秋にかけて日本に台風が近づきやすくなります。

① 台風は何をもたらしますか。

② 台風が近づきやすくなるのはいつですか。

(2) 台風の接近に対して日ごろから備えておくことが大切です。例えば、ひなん場所を家族で確かめておくことや、停電したときのために口ウソクを用意することなどが挙げられます。

① 台風の接近に対してどうすることが大切ですか？ 15文字以内で教えてください。

② 台風の接近に対して何を確かめておくといと書かれていますか。

Sの解答例

- (1) ① 大雨や強風      ② 夏から秋にかけて  
(2) ① 日ごろから備えておくこと      ② ひなん場所