

問5 [例] do you play it?

問6 (ア) 6 (イ) 4 (ウ) 3

[全訳]

こんにちは、みなさん。私はハルカです。私たちはときどき「あなたは今までにアメリカに行ったことがありますか」とか「あなたはどの国を訪れたいですか」とか言いますが、次の世紀の人々は「あなたは今までに月に行ったことがありますか」とか「あなたはどの惑星を訪れたいですか」とか言うかもしれません。

先週私は、友だちと科学博物館に行って宇宙についての展覧会を見ました。今日はそのことについてお話ししたいと思います。(ア) Cこの展覧会はとても人気があり、博物館にはたくさんの人がいました。私たちは博物館に入るために30分間ほど列に並んで待たなければなりませんでした。

私たちは展覧会からたくさんのことを学びました。まず、私たちは宇宙探査の歴史を学びました。私たちはアメリカやほかの国のとても古い宇宙船の写真を見ました。(ア) Bそれらのうちのいくつかは本当に小さく、1人か2人の人しかそれに乗って旅行することができませんでした。私はアメリカで作られたSF映画の中でいくつか宇宙船を見たことがありますが、展覧会の古い宇宙船はそれらとはとても違って見えました。それに対して、新しい宇宙船はともかくよかったです。私たちのようなふつうの人々が将来宇宙を旅行することができると聞いたことがあります。私は最新ののに乗って旅行したいです！

それから、私たちは宇宙飛行士のための宇宙食を見て、食べました。それらはみなとてもおいしかったので、私たちは驚きました。宇宙食は博物館の売店で売られていたので、私は宇宙用のごはんと宇宙用の甘い菓子を、家族のために買いました。

私たちは太陽系の惑星についても学びました。いくつかの表が私たちに役に立つ情報を与えてくれました。私はそのうちの1つをノートに書きました。それがその表です。

太陽系には8つの惑星があります。それらの惑星はすべて太

陽の周りを回っていますが、お互いとても異なっています。私たちはそれらのうちの4つを表に見つけることができます。水星は太陽系でいちばん小さい惑星です。火星は太陽の周りを回るのに地球上の日数にして約687日必要です。これは、(イ)火星が1回だけ太陽の周りを回る間に、地球は2回近く太陽の周りを回るということを意味します。

博物館では惑星の写真もあったので、私たちはそれぞれの惑星が異なる色をしていることを学びました。たとえば、金星は黄色く見え、火星は赤く見えます。

博物館には見るべき興味深いものがたくさんあり、私たちはそれぞれの惑星についてもっと多く学ぶことができたのですが、私は少し疲れました。それで、私たちは火星についてだけ学ぶことにしました。(ア) A私は100年以上前にそれ(=火星)について書かれた本を読んでからずっとこの惑星に興味があるのです。それは火星についてのフィクションのお話です。その本の中で、火星人が火星に住んでいて彼らは地球にやって来ます。そして火星人と地球の人々との間に戦争があります。その本の中の火星人の絵がとても恐ろしかったので、それがフィクションであると知って私はうれしかったです。

しかし、もしかしたらそれは単なるフィクションではないかもしれません。私はそのことを展覧会から知りました。もちろん火星人は火星に住んでいませんが、いくらかの水が火星で発見されました。人は生きるために水が必要です。今日の科学者の中には、将来人が火星に住むことができるかもしれないとさえ考える人もいます。私はそれを知って驚きました。

火星についてまだ研究するたくさんの方がいますが、将来人がそこに行くことができるかもしれません。そのことについて考えるのは私にとってわくわくすることです。ご清聴ありがとうございました。