

## 天気の変化

基礎①

## 天気の変化

テレビの天気予報を見ていると、西の地方から順に、雨のマークが東へ移っていくことがあります。日本の天気は、多くの場合、西から東へと変わっていくのです。天気予報では、こうした雲の動きを、気象衛星から送られてくる画像などで調べています。そのわけは、日本の上空に、いつも西から東へ向かって強い風がふいているからです。この風を、偏西風（へんせいふう）といいます。雲は、この偏西風（へんせいふう）に流されて、西から東へと動いていきます。雲が動けば、雨をふらせる場所も、いつしよに移っていきます。昔から、「夕焼けの次の日は晴れ」と言われてきました。夕焼けが見えるのは、太陽がしずむ西の空に、雲が少ないからです。西の空が晴れていれば、次の日には、その晴れた空が東へ移ってきて、晴れになりますというわけです。ただし、夏から秋にかけての台風のように、偏西風（へんせいふう）とは関係なく動くものもあります。天気の変化を予想するときには、いろいろな情報を合わせて考えることが大切です。

1 日本の天気は、多くの場合、どのように変わっていきますか。

ア 東から西へ

イ 西から東へ

ウ 北から南へ

2 日本の上空で、西から東へふいている強い風を何といいますか。

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

3 夕焼けが見えるのは、西の空がどうなっているからですか。

ア 雲が少ないから。

イ 雨がふっているから。

ウ 風が強いから。

4 偏西風（へんせいふう）とは関係なく動くものとして、本文に出てくるものは何ですか。

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |