

天気と情報【2】 台風と防災 p58-63

問題

台風が近づくと、天気はどのように変わるのだろうか。

予想

◎何を見れば調べることができるか考えよう。

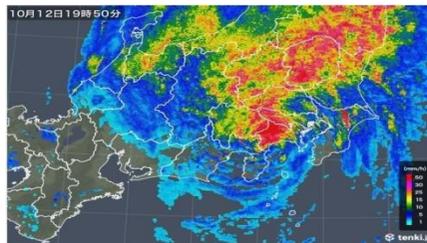
雲の動き→雲画像

雨の量→アメダス

雲画像



アメダス



※台風の動きも、天気の変化と同じように、

雲画像とアメダスを見ることで予想することができる。

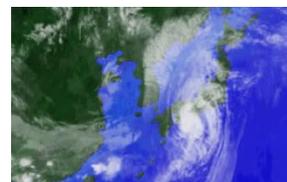
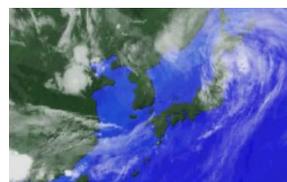
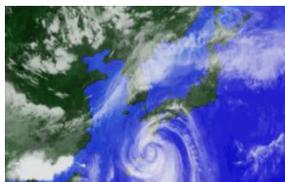
◎台風の動きを予想して、順番をつけよう

(2)

(1)

(4)

(3)



(1)

(3)

(2)

(4)



・当てはまると思うものに○をつけましょう。

台風が近づくと、雨が (多く) 少なくて) 降ったり、
風が (強く) 弱く) なったりする。

台風が過ぎ去ると、雨や風は (おさまる) おさまらず)、
(晴れる) くもる 雨が降る) ことが多い。

台風は日本の（南）北）の海の上で発生し、はじめ（西）南）へ進み、次第に（北や東）西や南）のほうへ動くことが多い。

◎台風の被害

強い風や雨によって、木や電柱が倒れたり、川がはんらんして、こう水が起こったり、山のほうで土砂くずれが起こったりする。

◎台風に備えるくふう

沖縄県：強い風にたえることができるように、家の周りを

石がきで囲み、屋根がわらを飛ばさないようにしっかり留めている。

◎台風めぐみ

台風による多くの雨は私たちの生活になくてはならない貴重な水資源にもなる。降った雨はダムにたくわえられ、飲み水や、発電に使われているため、台風による雨はなくてはならないものでもある。

◎台風が近づいてきたら

- ・台風が自分の住む地域に近づいてきているとしたら、家のことや家の周りでどのような備えをすればよいでしょうか。下の□に自分の考えを書きましょう。また、おうちの人とも話し合ってみましょう。

☆自分の考え