

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

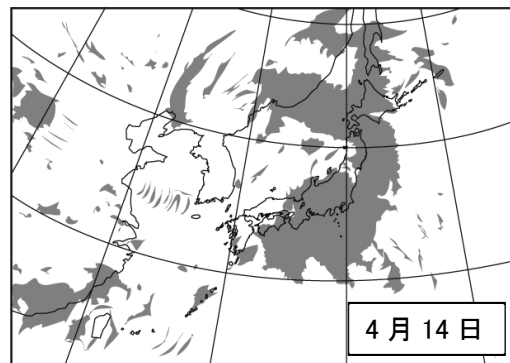
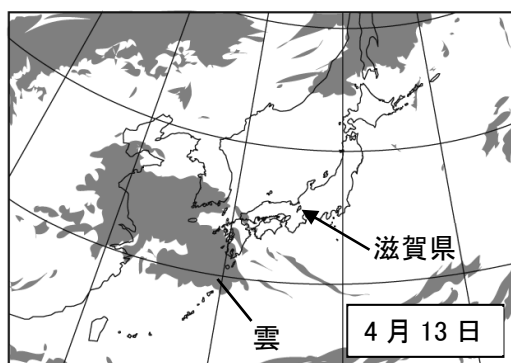
組

番

名前

基礎の確認

- 1 4月13日と14日の正午の雲画像です。次の問いに答えましょう。



- (1) 上の雲画像は、何からさつえいした気象情報をもとに作られたものですか。

[]

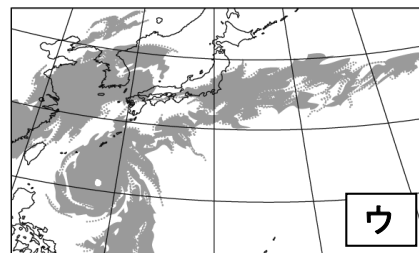
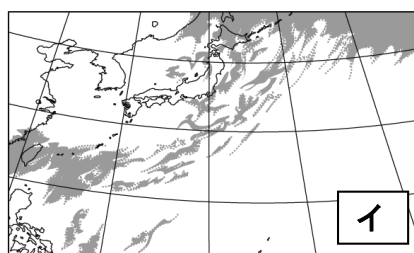
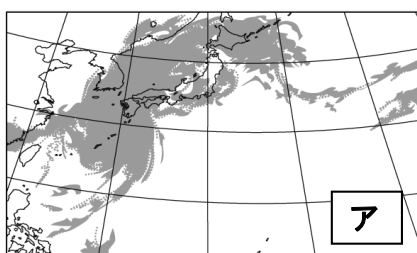
- (2) 雲はどちらの方からどちらの方へ動いていますか。正しいものに○をつけましょう。

北から南() 南から北() 西から東() 東から西()

- (3) 滋賀県の天気は、この2日間でどのように変わったと考えられますか。

[]

- 2 下の図は、ある8月の台風の3日間の動きを表したものです。次の問いに答えましょう。



- (1) アとイを日づけの順にならびかえましょう。

ウ → () → ()

- (2) この台風は、日本列島から見て、この3日間でおよそどちらの方位から方位へと移動したと言えるでしょうか。正しいものに○をつけましょう。

北から南() 南から北() 東から西()

- (3) 1の4月の雲の動きと、8月の台風の雲の動きは同じですか。ちがいますか。

()

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

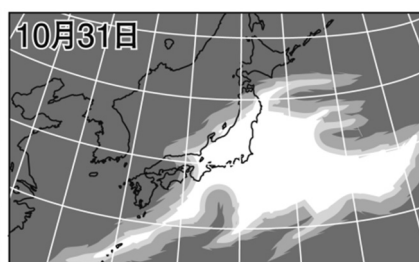
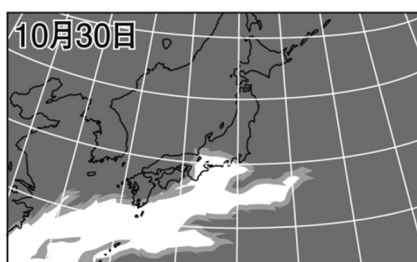
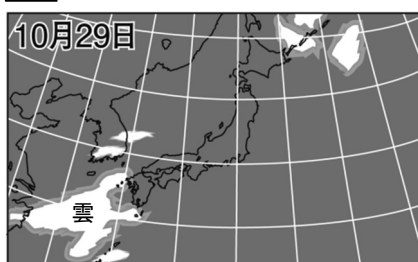
組

番

名前

チャレンジ1

1 下の図は10月29日～10月31日までの3日間の雲画像です。次の問いに答えましょう。



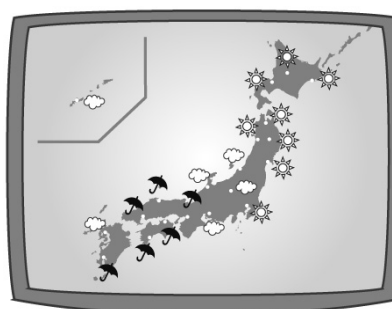
(1) この3日間、雲はどのように動きましたか。()に東・西・南・北の中からあてはまる言葉を書きましょう。

雲は、()から()へ動いた。

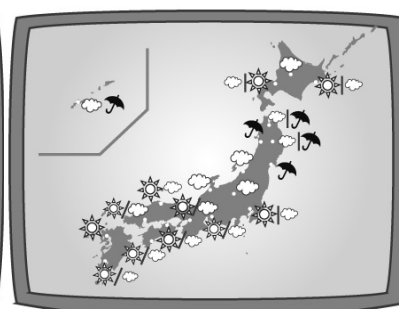
(2) 右の図は、この3日間を滋賀県の小学校で記録した雲のようすです。
上の図の雲画像をもとに、それぞれの観察記録の日づけを()に書きましょう。

月日	10月()日	10月()日	10月()日
スケッチ			
雲のようす	空全体が黒い雲でおおわれ、雨がふっている。	雲はほとんど見られなかった。	黒っぽいもこもことした雲が、空に広がってきた。

(3) 右の**ア・イ**の図のどちらかは、11月1日の天気よほうのテレビ画面です。10月29日～31日までの雲画像から11月1日の天気よほうと考えられるものに○をつけましょう。また、選んだわけを書きましょう。



ア ()



イ ()

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

組

番

名前

チャレンジ2

- 1 リカ子さんは、午前10時に2時間後の天気を予想しました。下の写真は午前10時の東西南北の空の様子です。この時、雲は西から東に動いていました。2時間後の天気はどうなりますか。次の1～3の中から当てはまるものを1つ選び、その番号を□の中に書きましょう。また、選んだわけを（ ）の中に書きましょう。

南



東



西



北



1 晴れ

2 くもり

3 雨

わけ

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

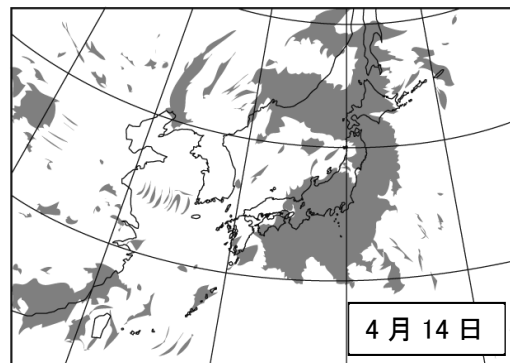
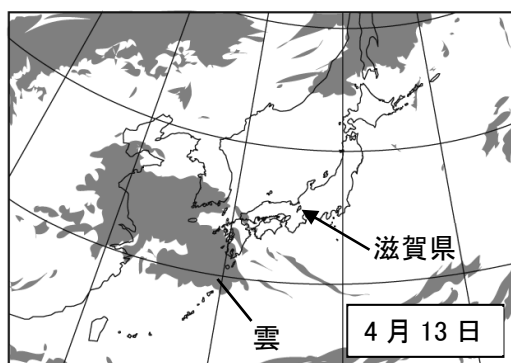
組

番

名前

基礎の確認

- 1 4月13日と14日の正午の雲画像です。次の問いに答えましょう。



- (1) 上の雲画像は、何からさつえいした気象情報をもとに作られたものですか。

〔 気象衛星（人工衛星） 〕

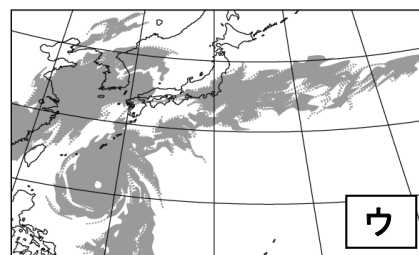
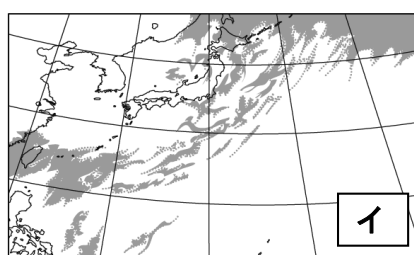
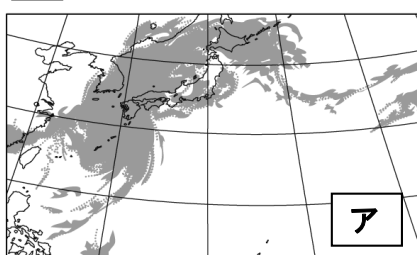
- (2) 雲はどちらの方からどちらの方へ動いていますか。正しいものに○をつけましょう。

北から南() 南から北() 西から東(○) 東から西()

- (3) 滋賀県の天気は、この2日間でどのように変わったと考えられますか。

〔 晴れからくもりや雨に変わった。 〕

- 2 下の図は、ある8月の台風の3日間の動きを表したものです。次の問いに答えましょう。



- (1) アとイを日づけの順にならびかえましょう。

ウ → (ア) → (イ)

- (2) この台風は、日本列島から見て、この3日間でおよそどちらの方位から方位へと移動したと言えるでしょうか。正しいものに○をつけましょう。

北から南() 南から北(○) 東から西()

- (3) 1の4月の雲の動きと、8月の台風の雲の動きは同じですか。ちがいますか。

(ちがいます。)

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

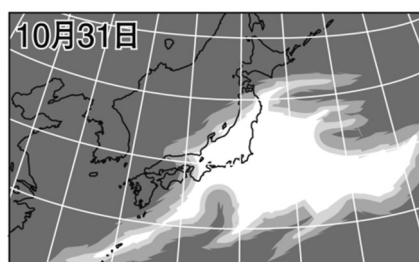
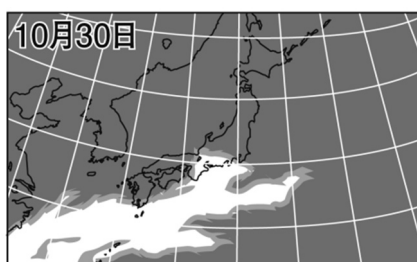
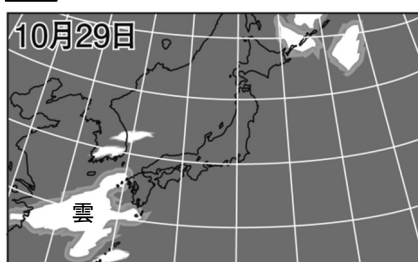
組

番

名前

チャレンジ1

1 下の図は10月29日～10月31日までの3日間の雲画像です。次の問いに答えましょう。



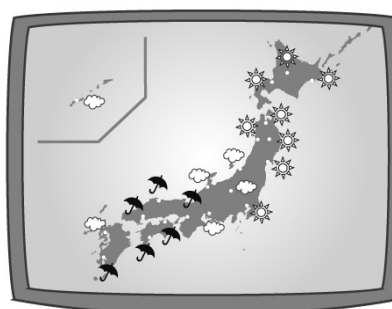
(1) この3日間、雲はどのように動きましたか。()に東・西・南・北の中からあてはまる言葉を書きましょう。

雲は、(西) から (東) へ動いた。

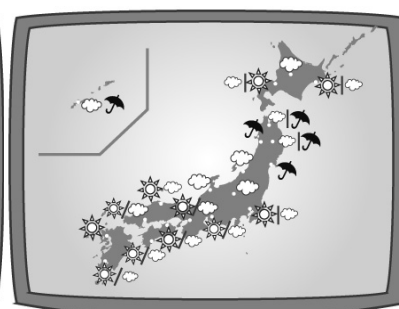
(2) 右の図は、この3日間を滋賀県の小学校で記録した雲のようすです。
上の図の雲画像をもとに、それぞれの観察記録の日づけを()に書きましょう。

月日	10月(31)日	10月(29)日	10月(30)日
スケッチ			
雲のようす	空全体が黒い雲でおおわれ、雨がふっている。	雲はほとんど見られなかった。	黒っぽいもこもことした雲が、空に広がってきた。

(3) 右の**ア・イ**の図のどちらかは、11月1日の天気よほうのテレビ画面です。10月29日～31日までの雲画像から11月1日の天気よほうと考えられるものに○をつけましょう。また、選んだわけを書きましょう。



ア ()



イ (○)

例

日本にかかる雲のかたまりが西から東へ動き、日本の西には雲がほとんどなくなるので、西から晴れてくると考えられるから。

理科ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 天気の変化

組

番

名前

チャレンジ2

- 1 リカ子さんは、午前10時に2時間後の天気を予想しました。下の写真は午前10時の東西南北の空の様子です。この時、雲は西から東に動いていました。2時間後の天気はどうなりますか。次の1～3の中から当てはまるものを1つ選び、その番号を□の中に書きましょう。また、選んだわけを（ ）の中に書きましょう。

南



東



西



北



1 晴れ

2 くもり

3 雨

1

わけ

例 雲はこの日、西から東に動いていた。そこで西の空を見ると、雲の量が少なかったから。

例 雲は西から東に動いているので、西の空の雲の量を見たら少なかったから。