

【今日の目標】天気のようすや1日の気温の変化に進んでかかわり、他者とかかわりながら、天気や気温を調べようとする。1日の気温のようすについて予想や仮説を発想し、表現できる。P20~23

## 休業中の課題

理科

5月21日(木)課題

天気と1日の気温

めあてをノートに書きましょう。

晴れの日とくもりや雨の日の1日の気温の変化について調べよう。

晴れの日と、くもりや雨の日では、1日の気温の変化はどのようにちがうのだろうか。

ノート 予想

P20 晴れの日と、くもりや雨の日に、昼間の気温を同じ場所で

約1時間ごとにはかり、気温の変化のちがいを調べましょう。

ノート ○調べ方

①表に気温を記録する。と中で天気が変わればそのことも記録する。

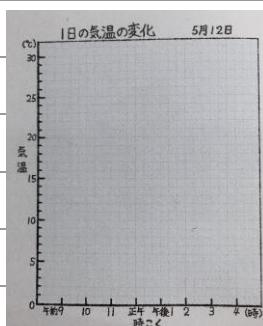
②記録した気温の変化を、折れ線グラフで表す。

①表に気温を記録します。

5月12日							
時こく	午前 9時	午前 10時	午前 11時	正午	午後 1時	午後 2時	午後 3時
気温							
天気							

②表をもとに

折れ線グラフに  
表します。

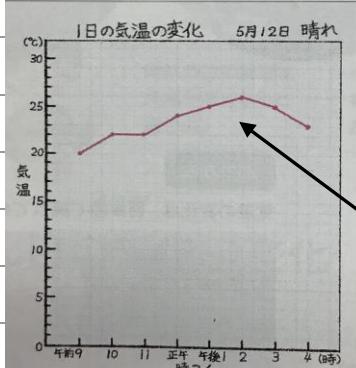


P22 ○教科書にのっている記録の結果から

天気による1日の気温の変化のちがいについて考えましょう。

晴れの日

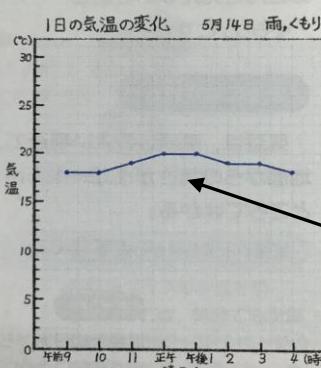
5月12日							
時こく	午前 9時	午前 10時	午前 11時	正午	午後 1時	午後 2時	午後 3時
気温	20℃	22℃	22℃	24℃	25℃	26℃	25℃
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ



晴れの日は  
くもりや雨の  
日よりも  
気温の変化が  
大きいね。



5月14日							
時こく	午前 9時	午前 10時	午前 11時	正午	午後 1時	午後 2時	午後 3時
気温	18℃	18℃	19℃	20℃	20℃	19℃	18℃
天気	雨	雨	雨	雨	雨	くもり	くもり



くもりの日に  
気温の変化が  
小さいのは  
なぜだろう？



○まとめをノートに書きましょう。

ノート

まとめ 天気によって、1日の気温の変化のしかたには、ちがいがある。

晴れの日は気温の変化が大きく、くもりや雨の日は気温の変化が小さい。