

# 1日の気温の変化 (晴れた日)

組  
名前

天気と1日の気温の変化の関係を調べる。(晴れた日)

4年理科教科書P12  
を見本にして、自分が調べた  
気温を表とグラフに書きましょう

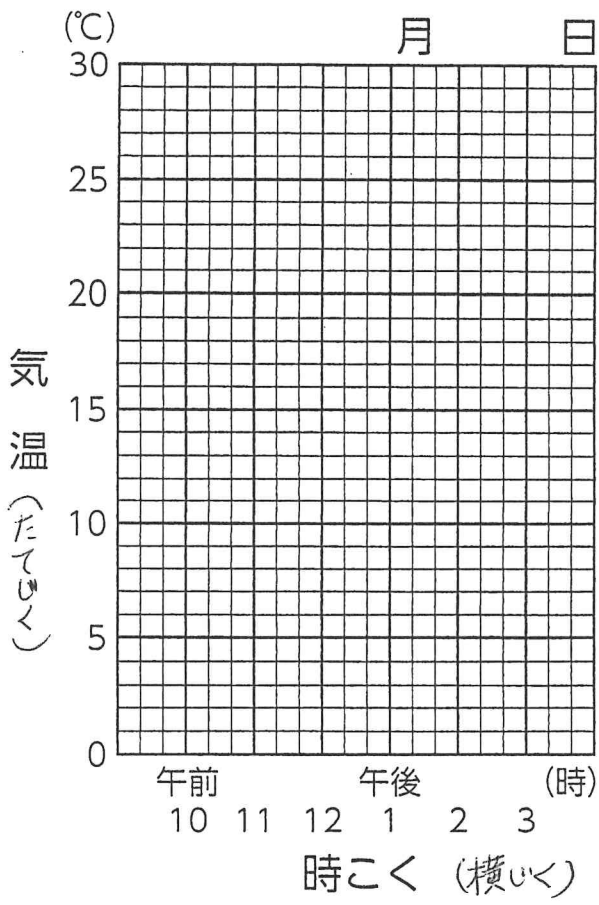
結果

月 日

時刻	午前10時	午前11時	午前12時	午後1時	午後2時	午後3時
天気						
気温(°C)						

表にまとめた結果を折れ線グラフに表そう。

1日の気温の変化



今、算数折れ線グラフ表  
で学習していることを使っ  
たのグラフに折れ線グラフ  
書きましょう。

結果から考えたこと

.....  
.....

# 1日の気温の変化 (くもりの日)

組  
名前

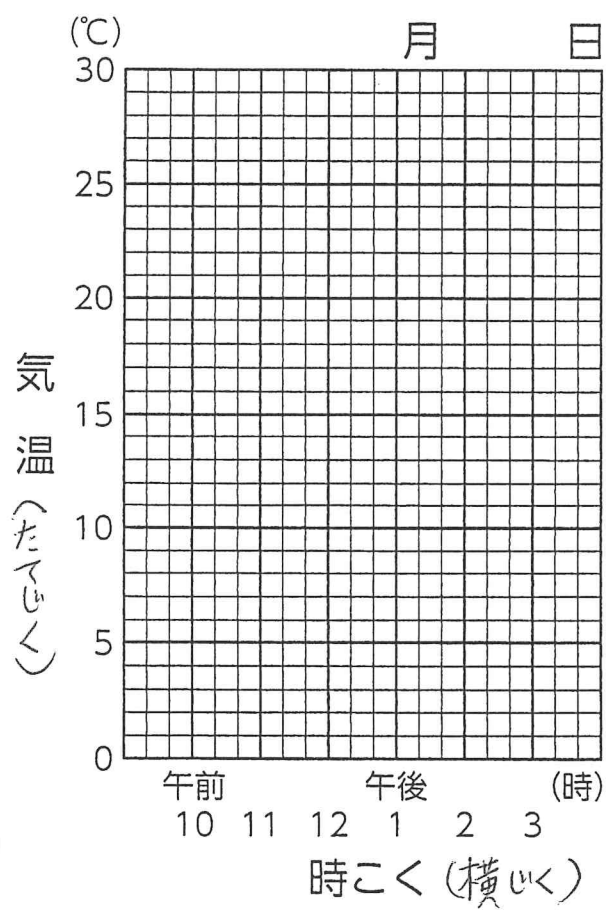
天気と1日の気温の変化の関係を調べる。(くもりの日) 4年理科教科書P12を見本にして自分が調べた気温を表とグラフにかきましょう。

結果

時刻	月 日					
午前10時	午前11時	午前12時	午後1時	午後2時	午後3時	
天気						
気温(°C)						

表にまとめた結果を折れ線グラフに表そう。

1日の気温の変化



今算数折れ線グラフと表で学習していることを使って、左のグラフに折れ線グラフを書きましょう。

結果から考えたこと

.....  
.....

4年理科 天気と気温No6 名前( )

1. 天気と気温No4のワークシート(晴れた日に計った気温を表した折れ線グラフ)とNo5のワークシート(くもりの日に計った気温を表した折れ線グラフ)を比べて、分かったことを書きましょう。

2. 天気と気温No2のワークシートの2で、自分が予想した「天気によって1日の気温の変化にどのようなちがいがあるか」について、教科書13ページを見ながら下の文の( )に言葉入れてかくにんしましょう。

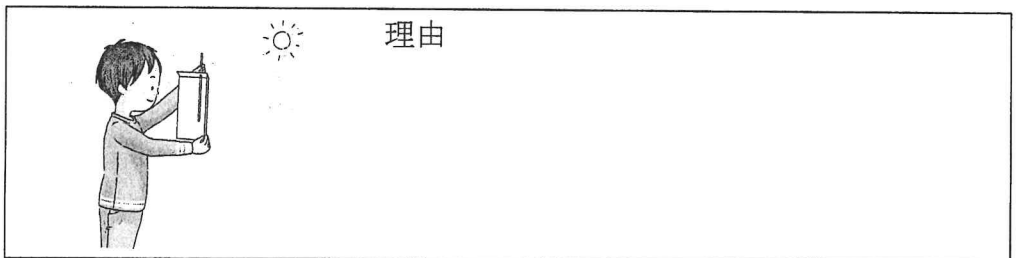
1日の気温は、日中が( )、朝や夜に( )ことが多い。

晴れの日の気温の変化は( )、太陽が雲でさえぎられるくもりや雨の日の気温の変化は( )。

\*晴れの日の1日の気温は日の出ころ最低になり、午後2時ころ最高になることが多い。

3. 教科書14ページのたしかめようの問題に答えましょう。(下のわくに書く。)

①温度計で気温を計るとき、下の図のように温度計におおいをする理由を書きましょう。



②気温はどのようにして計った空気の温度でしょうか。次の言葉を使って書きましょう。

日光 風通し 地面からの高さ