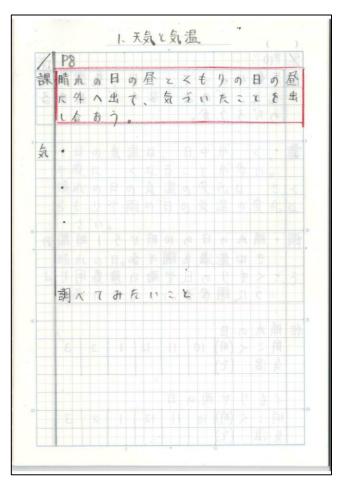


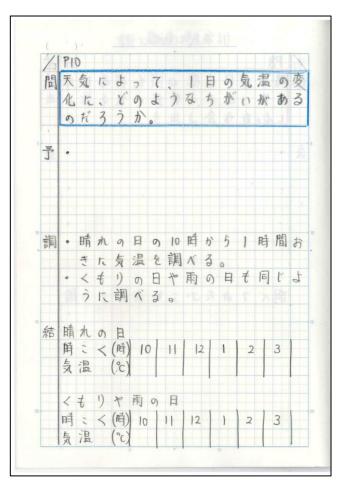
理科 季節と生き物 [1]春の始まり

- ・教科書のはじめのページを開いて「松尾芭蕉のはいく」をよみましょう。 良いはいくは、5・7・5の17文字から色や音、におい、風等を感じることができます! どんな色、音、においを感じましたか?
- ・上の書き方を見て「課題」を書きましょう。
- ・教科書の P 6 ・ 7 の写真を見て、見つけた動物・植物や気づいたことをノートに書きましょう。
- ・夏にむかって、どのようになっていくか予想しましょう。
- ・季節の変化と生き物について、ぎもんに思ったことや調べてみたいことを考えて書きましょう。



理科 天気と気温①

- ・上の書き方を見て「課題」を書きましょう。
- ・晴れた日とくもった日に外へ出て、温度(気温)のちがいを感じてみよう。
- ・教科書のP8・9を見て、様子をくらべてみよう。気づいたことはあるかな。
- ・天気と気温について、ぎもんに思ったことや調べてみたいことを考えて書きましょう。



理科 天気と気温②

- ・上の書き方を見て「問題」を書きましょう。
- ・問題に対する予想を考えて書きましょう。 「晴れだと……。くもりだと……。」
- P10・11を読んで、観察の仕方をたしかめよう。
 - ※空全体を10としたとき、くもが出ている量が「 $0\sim8$ 」のときは「晴れ」。「 $9\sim10$ 」 のときは「くもり」というように決められています。 \leftarrow メモしておこう
- ・「晴れの日」と「くもりや雨の日」の1日の気温の変化を記録しましょう。

 ※実際できると一番良いのですが、むずかしい場合は新聞やインターネット、テレビのデータ放送などを使って、調べてみましょう。



理科 天気と気温③

- ・P12を読んで、「晴れの日」と「くもりや雨の日」の温度変化を折れ線グラフに表そう。 ※折れ線グラフの読み方と書き方を確かめよう。
 - ※1番小さいマス目を使って、ノートにグラフを書いてみましょう。
- ・「晴れの日」と「くもりや雨の日」の気温の変化をくらべて、気づいたことや考えたこと を書きましょう。
- ・観察の結果から考えたことをまとめましょう。「わかったこと」を書きましょう。
 - ※「ぼう温度計」の使い方をP210を読んで思い出そう。

家にある人は、使ってみよう。

- ※「百葉箱」について本やインターネットで調べてみよう。
- ※「自記温度計」について本やインターネットで調べてみよう。

理科	天気と気温④

•	Р	1	4	•	1	5を読んで、	「たしかめよう」	ح [「学んだことを生かそう」を	考えよう。
Γ	· +-	ı	か	め	F	うし				

- ① なぜ温度計に「おおい」をしているのかな
- ② 気温はどのようにしてはかった空気の温度でしょうか。
- ③ まず、2つのグラフのとくちょうを見つけよう。

左のグラフのとくちょう

右のグラフのとくちょう

晴れの日のグラフは「 側」。雨の日のグラフは「 側」。

「学んだことを生かそう」

① 5月18日の天気の様子を説明しよう。

まず、自記温度計の記録から5月18日の部分を見つけよう。

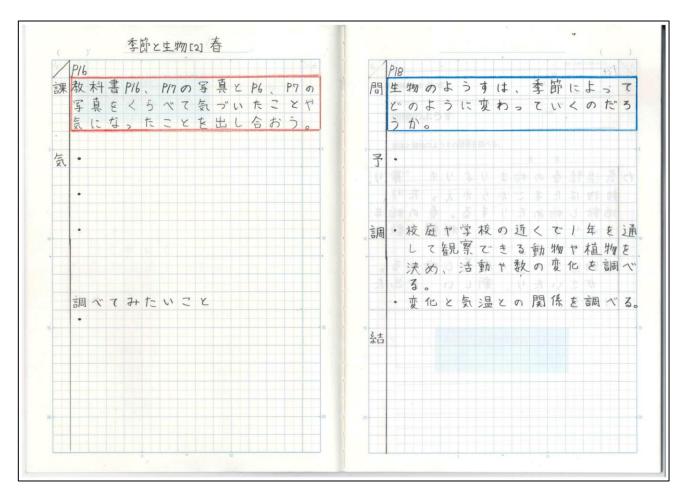
次に、何時ごろに変化が起きているのかを読み取ろう。

「午前____時から午前___時ごろまでは気温が____っている。

そのあとは気温が____。

このことから、天気は_____から____に変わったと考えられる。」

・「りかのたまてばこ」を読もう。



理科 季節と生き物[2] 春①

- ・上の書き方を見て「課題」を書きましょう。
- ・教科書のP16・17 の写真を見て、見つけた動物・植物や気づいたことをノートに書きましょう。また、P6・7の写真とくらべてみましょう。
- ・夏にむかって、どのようになっていくか予想しましょう。
- ・季節の変化と生き物について、ぎもんに思ったことや調べてみたいことを考えて書きましょう。

	, PROLES (216-								
19		組							
動物のようす		名前							
気温と動物のようすの関	関係を調べる。								
	F	1 8		-					
観察した 場所			気温	℃					
year black									
AND THE PARTY OF T									
A CONTRACTOR	,								
				-					

				.,					

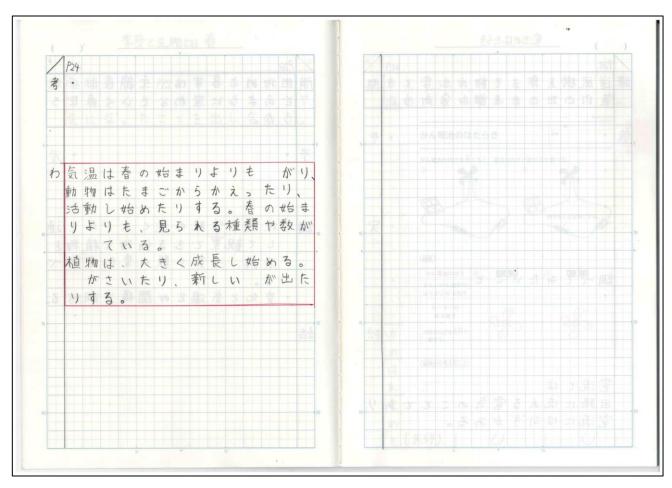
理科 季節と生き物[2] 春②

- ・身のまわりにいる動物をさがして、1年間かけて観察しよう。
 - ※ツバメ、オオカマキリ、テントウムシ、カブトムシ、カエルなど
 - ※野外観察をするときには、家族といっしょにでかけましょう。
 - ※見つけられないときは、NHK for School などの動画や図鑑なども使いましょう。
- ・P20を読んで、観察の仕方を確かめよう。虫めがねの使い方はP211。
- ・観察カードに「自分の名前」「観察した日」「観察したもの」「気温」「絵」 「気づいたこと(生き物の様子や数、見つけた場所など)」を書きましょう。

-1-					i						1101	M
00										98	c宝物 [2	16~(6)\$
10					_		_			a		
7	植物の	りよう	うす			3			名前			
0	気温と植物のようすの関係を調べる。											
								月	日			
	観察した 場所					-				気温	1	℃
					-							
						,						
All V												
-												

理科 季節と生き物[2] 春③

- ・身のまわりにある植物をさがして、1年間かけて観察しよう。
 - ※サクラ、タンポポ、イチョウ、ツルレイシなど
 - ※野外観察をするときには、家族といっしょにでかけましょう。
 - ※見つけられないときは、NHK for School などの動画や図鑑なども使いましょう。
- ・P20を読んで、観察の仕方を確かめよう。虫めがねの使い方はP211。
- ・観察カードに「自分の名前」「観察した日」「観察したもの」「気温」「絵」 「気づいたこと(生き物の様子や数、見つけた場所など)」を書きましょう。
- ※ツルレイシの観察を続けていきます。辻小ホームページにときどき写真をのせていきます ので、観察記録を書いてください。



理科 季節と生き物[2] 春④

- ・教科書のP22・23を読み、春の動物と植物を観察した中で、気がついたことを書きましょう。
- P24を読んで、「まとめ・わかったこと」を書きましょう。