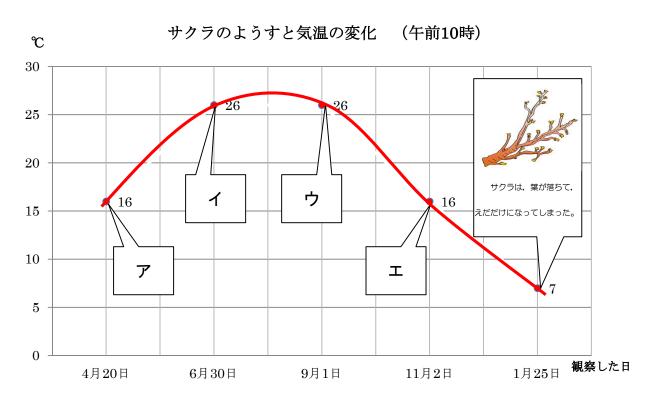
## 組 番 氏名

1 1年間のサクラのようすと気温の変化をまとめました。



(1) 上のグラフの中の  $P \sim I$  にあてはまるかんさつカードを下の①~④から えらんで ( ) に書きましょう。

)

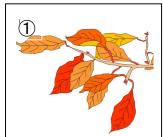
ア ( )

イ (

ウ (

) 工(

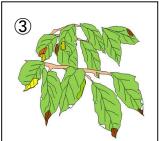
)



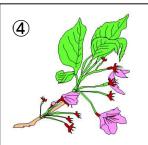
サクラの葉は、オレンジ 色や黄色にかわり始めて いた。落ちる葉があって、 前より葉が少しへった。 えだは、すっかり茶色に なっていた。葉のもとにあ る芽が、大きくなってい た。



えだからつやつやした 葉がたくさん出ていて、茶 色のえだと緑色っぽいえ だがあった。葉が虫に食べ られたあとが、あちこちに あった。葉のもとに小さな 芽のようなものがついて いた。



前よりも葉の虫くいが 多くなって、ところどころ 茶色や黄色っぽくなって いる葉があった。葉はかた そうだ。



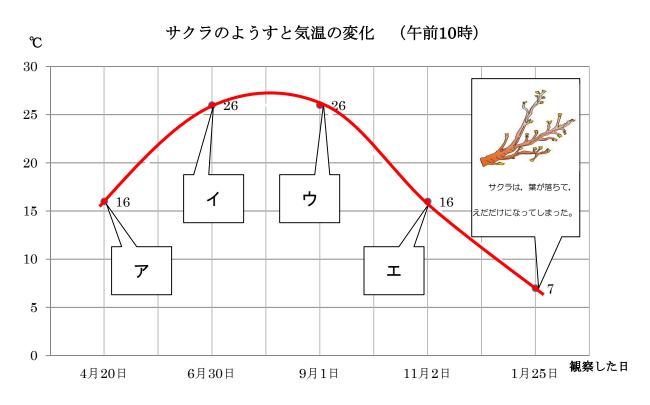
少し前までは花がさい ていたけれど、今は花びら がちって、少し葉が出てき ているえだがあった。花び らがちったあとのところ に、緑色の実ができてい た。

(2)1月25日のサクラのえだの先のようすは、下の図のようでした。					
	1	えだの先には	ふく	らみができ	ていまし
		た。これは何で <sup>・</sup>	すか。		
0			(		)
	2	①のふくらみ	を切る	と、中はど	んな色に
	;	なっていますか。	0		
			(		)
③ このふくらみは、春になると何になりますか。					
		(		لح	)
(3) グラフの中の ア ~ エ の季節にあてはまる動物を下の①~④からえらんで					
(	)に書きましょう。				
ア ( )	1 ( )	ウ(	)	<u></u> 工 (	)
1	2	3		4	
	Y SSI			4	
		B KO D K S			
			3) -		
	3324 81			4	
	RIT / \	ツバメは口に草の	くきみ		ロリー」。
	   カブトムシが, 木のしる	たいなものやどろの	ような	エンマコオ	ロギの鳴き
オオカマキリがたまご	が出ているところにいた。	ものをくわえて,巣	を直し	声が夕方にな	ると聞こえ
をうんでいた。	が出ていることがにいた。	ているようだった。		るようになっ	た。
(4) ひくい温度の読み方について, ( ) にあては					
まる言葉を書きましょう。					
右の図のような0℃よりひくい温度は, ( ) <b>→</b>					
と読み, (	)と書き	きます。			1=0
2 植物の成長や動物の活動を、季節や1年間の気温の変化と関係づけてせつ明					
しましょう。					
植物の成長や動物の活動は、					

## 第4学年 季節と生き物(冬)(春のおとずれ)(解答)

## 組 番 氏名

1 1年間のサクラのようすと気温の変化をまとめました。



(1) 上のグラフの中の  $P \sim I$  にあてはまるかんさつカードを下の① $\sim$ ④から えらんで ( ) に書きましょう。

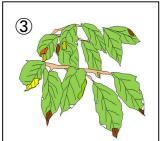
ア( 4 ) イ( 2 ) ウ( 3 ) エ( 1 )



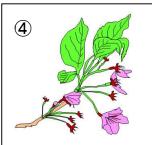
サクラの葉は、オレンジ 色や黄色にかわり始めて いた。落ちる葉があって、 前より葉が少しへった。 えだは、すっかり茶色に なっていた。葉のもとにあ る芽が、大きくなってい た。



えだからつやつやした 葉がたくさん出ていて、茶 色のえだと緑色っぽいえ だがあった。葉が虫に食べ られたあとが、あちこちに あった。葉のもとに小さな 芽のようなものがついて いた。



前よりも葉の虫くいが 多くなって、ところどころ 茶色や黄色っぽくなって いる葉があった。葉はかた そうだ。



少し前までは花がさい ていたけれど、今は花びら がちって、少し葉が出てき ているえだがあった。花び らがちったあとのところ に、緑色の実ができてい た。

(2) 1月25日のサクラのえだの先のようすは、下の図のようでした。 ① えだの先には、ふくらみができていまし た。これは何ですか。 ) ② ①のふくらみを切ると、中はどんな色に なっていますか。 ③ このふくらみは、春になると何になりますか。 (花と 葉 ) (3) グラフの中の ア ~ エ の季節にあてはまる動物を下の①~④からえらんで )に書きましょう。 1 ( ア ( 3 ) ウ ( 4 ) エ( 1 **2 3** 4 ツバメは口に草のくきみ 「コロコロコロリー」。 たいなものやどろのような エンマコオロギの鳴き カブトムシが, 木のしる ものをくわえて、巣を直し 声が夕方になると聞こえ オオカマキリがたまご が出ているところにいた。 ているようだった。 るようになった。 をうんでいた。 (4) ひくい温度の読み方について,( )にあては まる言葉を書きましょう。 右の図のような0℃よりひくい温度は、(れい下5度) と読み、( $-5^{\circ}$ ) と書きます。

- 2 植物の成長や動物の活動を、季節や1年間の気温の変化と関係づけてせつ明しましょう。
  - (例) 植物の成長や動物の活動は、
    - 季節や気温の変化によってちがいがある。
    - ・季節や気温の変化に合わせて変わる。
  - ※あたたかい季節で気温が上がると活発に活動し大きく成長する。寒い季節で気温が下がると活動がにぶくなる。植物は、実がなってかれたり、葉のもとに芽をつけて冬をこしたりする。動物は、たまごで冬をこしたり、土の中ですごしたり、あたたかい地方へわたる鳥なども出てきたりする。