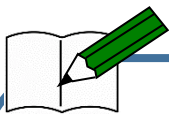


3 地球温暖化が進むとどうなる？

(1) 身のまわりで見られる地球温暖化

地球温暖化は、遠い外国だけでなく、みなさんの身のまわりでも進んでいます。まずは、サクラの花やアブラゼミなど、身近な生きものたちの生活がどのように変わってきたか見てみましょう*。



ワーク① 考えてみよう

福岡県でサクラが開花した日を、現在（2022～2024年）と60年前（1962～1964年）とで比べてみたよ。サクラが開花した日は今と昔でどのように変わったかな？



福岡県でサクラが開花した日

昔	1962年 4月6日	1963年 4月3日	1964年 4月1日
今	2022年 3月17日	2023年 3月18日	2024年 3月27日

(あなたの考え)

*これらの生きものの生活の変化については、気象庁のウェブサイトで調べることができます。

<https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html>

ほか い 他^{ほかに}の生きものも見てみましょう。下の表は、福岡県^{ふくおかけん}でいろいろな

生きものが観察^{かんさつ}された日^ひを、今^{いま}と60年前^{ねんまえ}とで比べた^{くら}ものです。次^{つぎ}

の生きものの生活^{せいかつ}は、今^{いま}と昔^{むかし}でどのように変わった^かでしょう？

アブラゼミが初めて鳴いた日^{はじめてな}

むかし 昔	1958年 7月6日	1959年 7月12日	1960年 7月24日
いま 今	2018年 7月2日	2019年 7月2日	2020年 7月2日

むかし くら いま 昔^{むかし}に比べて今は、(☐ 早^{はや}くなった・☐ 遅^{おそ}くなった)



どちらかに☒チェックをつけてみよう。



カエデが紅葉^{こうよう}した日^ひ

むかし 昔	1961年 10月12日	1962年 11月7日	1963年 11月2日
いま 今	2021年 12月1日	2022年 12月6日	2023年 11月30日

むかし くら いま 昔^{むかし}に比べて今は、(☐ 早^{はや}くなった・☐ 遅^{おそ}くなった)

いろいろな生きものについて、長年^{ながねん}調べていくと、普段^{ふだん}は気づかないような、季節^{きせつ}の移り変^{うつ}わりの変化^{へんか}に気づくことができるんだね。

