

## 地球温暖化とは

年 組 番

① 地球温暖化とはどのような現象でしょうか？

② 地球は何の力で温まっているのでしょうか？



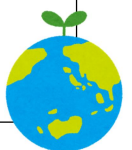
③ 地球がどんどん温まっていかない理由は何でしょうか？

④ 温室効果ガスはどのようなはたらきをするのでしょうか？

⑤ なぜ、南極・北極では温暖化が早くすすむのでしょうか？出来るだけくわしく書きましょう。



⑤ 地球温暖化をふせぐため、私たちがなにかできるでしょう。みんなで話し合ってみましょう。



## 地球温暖化とは【チャレンジ問題】

年 組 番

★ なぜ、南極より北極の方が温暖化が進んでいるのだろう？

【1】南極と北極の違いから考えてみよう	
【2】赤外線のはたらきから考えてみよう	



② 赤外線を吸収するのは、二酸化炭素などの温室効果ガス以外にも「雲」や「水蒸気」もです。「雲」ができるしくみを考えてみるといいですよ。