

停滞前線と天気の変化

学習日 月 日

年 組 番 氏名

停滞前線について考えよう。

停滞前線の記号

日本は、日本海を隔てて大陸と太平洋に囲まれている。

気団 A

日本の太平洋側の北にある気団の性質は
(海の上で北にある空気の集まり)

寒冷・湿っぽい。

。

気団 B

日本の太平洋側の南にある気団の性質は
(海の上で南にある空気の集まり)

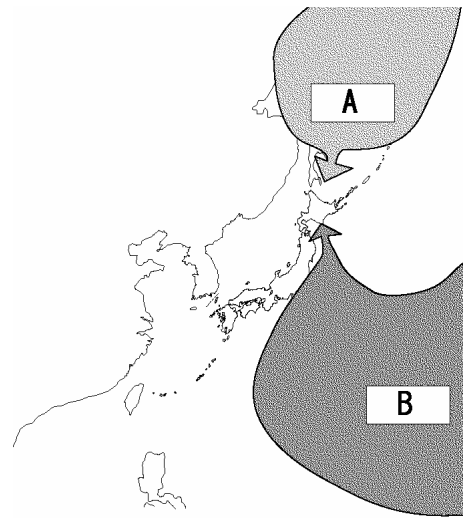
高温・湿っぽい

。

この気団 A と B が季節の変わりめに同じ勢力になったら、日本付近でぶつかり合う。

ぶつかり合ったようすを考えよう。

気団 A と気団 B がぶつかる。



気団の温度がかなり 。

両方の気団とも湿度は 。

温度の低い気団が に、

温度の高い気団の に激しく行こうとする。

この結果 気流が激しく起き、多くの ができ が降る。

この前線はいつ頃ですか？ 。