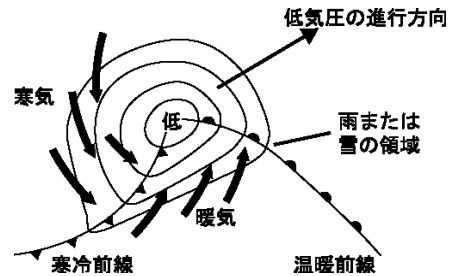


温暖前線と天気の変化と閉そく前線

学習日 月 日

年 組 番 氏名

次の低気圧と前線の図を見て

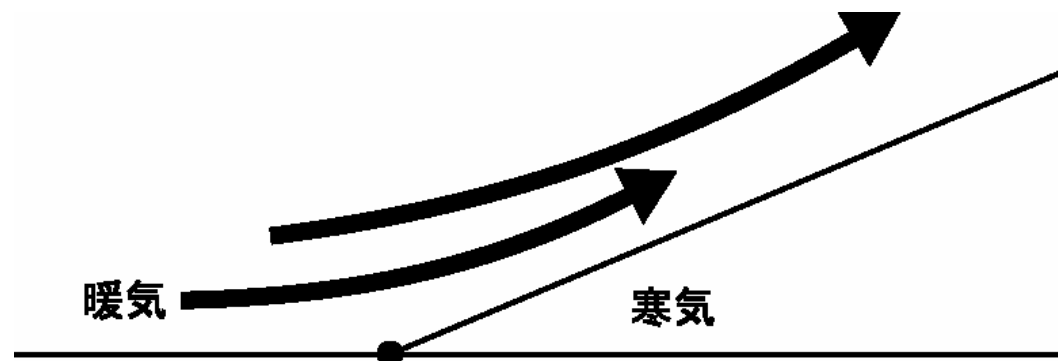


温暖前線は 気団が 気団を押ししている。

暖かい気団と冷たい気団はどちらが軽い？ 。

温暖前線は暖気団が寒気の上に 。

下の図に雲のようすをかきこみましょう。



雲のでき方

雲は縦長の雲ですか横長の雲ですか？

このような雲を 状の雲という。

温暖前線の場合の雨の降り方

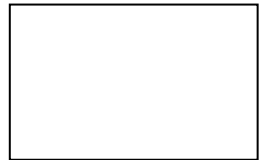
温暖前線によって出来る雲は 状の雲なので、

雨の降る範囲は 雨の降る時間は 。

この前線が通りすぎると気温は 。

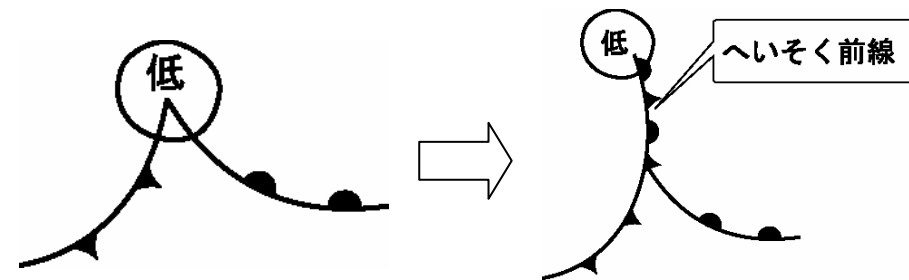
これは前線通過後 に入るからです。

温暖前線の記号



閉そく前線について

閉そく前線の記号



上の図では寒冷前線と温暖前線はどちらが速いか？

寒冷前線は温暖前線に追いつく → 前線ができる。

温暖前線と寒冷前線では、前線の近くでは寒気が暖気の下に行こうとする。

閉そく前線では完全に が の下に入るの、

上昇気流が起きにくくなる。 → がなくなっていく。

低気圧が する。