**３章　前線の通過と天気の変化**

**１ 気圧配置と風**

①【振り返ろう・教科書を閉じたまま】天気は、どのような要因で変化するのでしょうか。予想しましょう。

学習問題：天気が変化する時、どのような特徴があるだろうか。

②（理科の世界２）教科書 P２５８を読んで、「高気圧」と「低気圧」についてまとめましょう。

高気圧：

低気圧：

③教科書 P２５９「天気図の読み方」を読んで、天気図を完成させましょう。

 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　⇒直接書き込む

 ④完成した天気図を見て、次のことを考えてみましょう。

・高気圧や低気圧付近では、どのような風の流れになっているでしょうか。

・等圧線の間隔と、風の強さの間には、どのような関係があるでしょうか。

⑤【レポートしてみよう】どうして天気が変化するのかを、図や言葉を用いて、友達にもわかりやすく伝わるようノートやA４の用紙１枚ににまとめましょう。