

理科研究 (59) (2014 年度秋学期) (地学分野)
最終テスト 解答用紙

学籍番号 : _____ 氏名 : _____

1. (1) ア. 停滞 イ. 温暖 ウ. 寒冷 エ. 閉塞
(10 × 4 = 40)

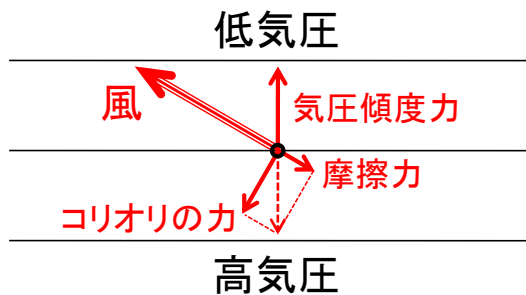
(2) 積乱雲
(10)

2. 露点が高い イ → ア → ウ 露点が高い
(10)

3. 北緯 40° における緯度線一週の長さは、 $40000 \times \cos 40^\circ$ [km] だから、
1 日で移動した距離は、
 $40000 \times \cos 40^\circ \div 360 \times 10 = 855.5 \dots$
より、約 856 km である。したがって、1 時間あたりの移動距離は、
 $856 \div 24 = 35.6 \dots$
より、36 km である。

時速 36 km
(10)

4.



(10)

5. ア → エ → イ → ウ
(10)

6. 選んだ天気図. ア

気圧配置の特徴. 本州の南岸を温帯低気圧が通過している。
(完答で 10)