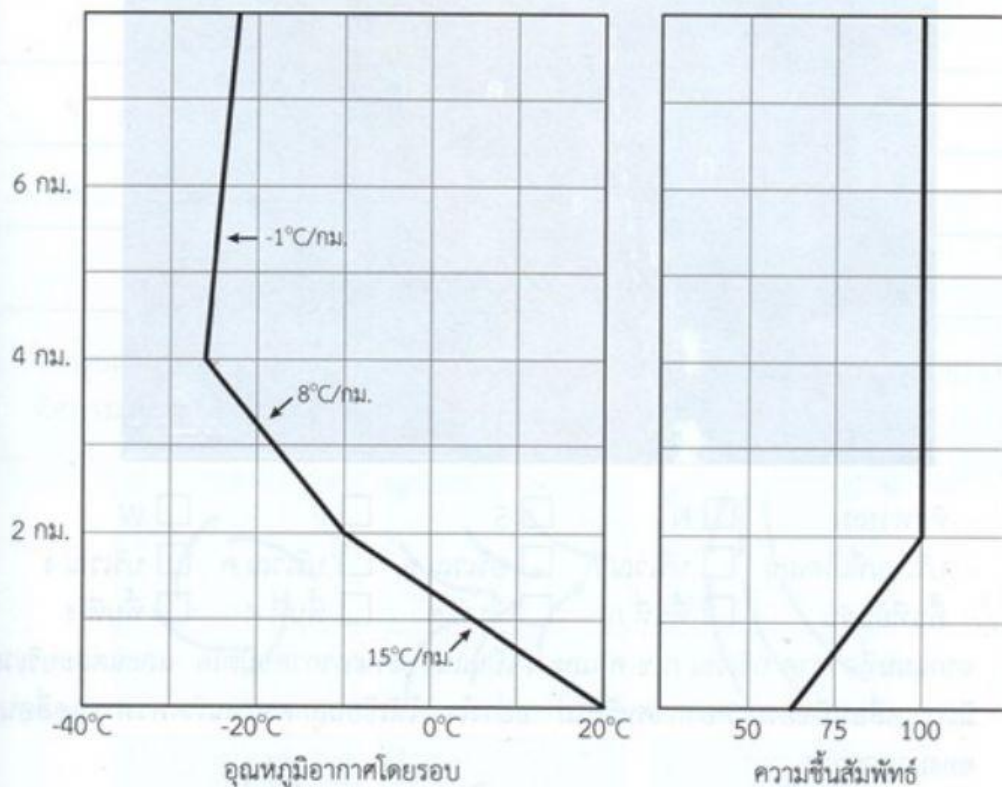


5. จากกราฟแสดงข้อมูลอุณหภูมิอากาศโดยรอบและความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับความสูงต่าง ๆ หากกำหนดให้ก้อนอากาศบริเวณพื้นผิวโลกมีอุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส และเกิดการพาความร้อนทำให้อากาศยกตัว ให้นักเรียนตอบคำถามข้อ 5.1 และ 5.2



- 5.1 ระบุเสถียรภาพอากาศในแต่ละช่วงความสูง ดังนี้
- พื้นโลก ถึง 2 กิโลเมตร
 - 2 กิโลเมตร ถึง 4 กิโลเมตร
 - 4 กิโลเมตร ถึง 6 กิโลเมตร
- 5.2 เมฆที่เกิดขึ้นจะมีความสูงของฐานเมฆและยอดเมฆเท่าใด

6. จากแผนที่ทางตอนใต้ของทวีปอเมริกาใต้ ให้ระบุทิศทางลม บริเวณที่เกิดเมฆ และพื้นที่ที่อัปสโน หากพิจารณาเฉพาะกลไกการเกิดเมฆเนื่องจากลักษณะภูมิประเทศ



- | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| - ทิศทางลม | ☐ N | ☐ S | ☐ E | ☐ W |
| - บริเวณที่เกิดเมฆ | ☐ บริเวณ ก | ☐ บริเวณ ข | ☐ บริเวณ ค | ☐ บริเวณ ง |
| - พื้นที่อัปสโน | ☐ พื้นที่ ก | ☐ พื้นที่ ข | ☐ พื้นที่ ค | ☐ พื้นที่ ง |