

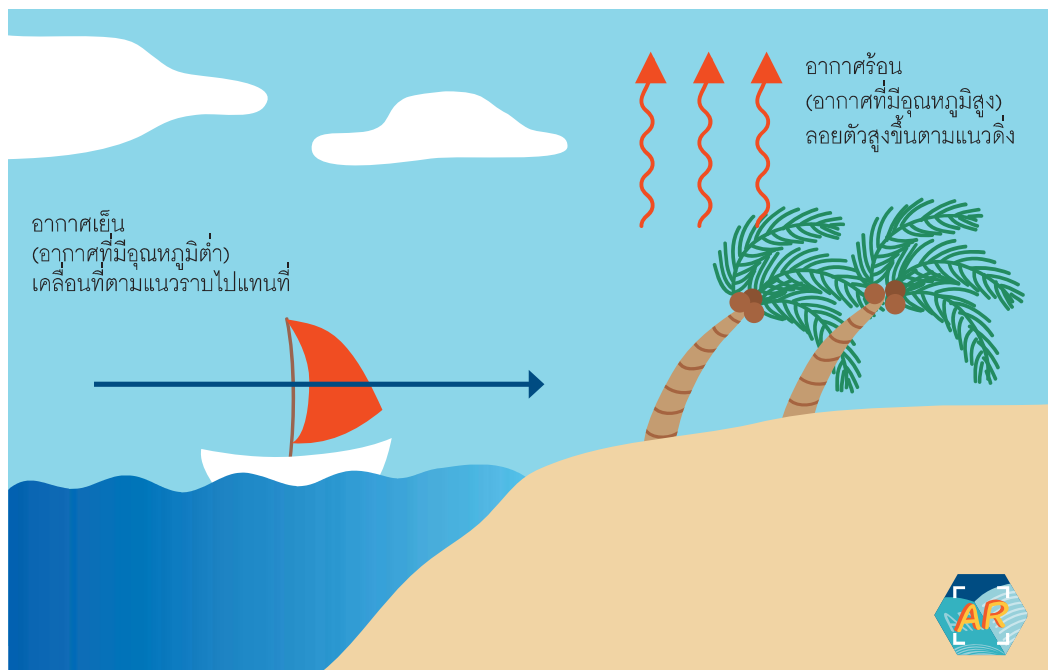
ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



ป. ๖.๓ / ผ. ๓.๒-๐๑

ใบความรู้ เรื่องการเกิดลม

ลมเกิดจากการแทนที่ของอากาศ โดยอากาศในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง หรือมีความกดอากาศต่ำ จะลอยตัวสูงขึ้น อากาศบริเวณใกล้เคียงที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า หรือมีความกดอากาศสูงกว่าจะเคลื่อนที่เข้ามาแทนที่



การเคลื่อนที่ของลมจะเร็วหรือช้าขึ้นอยู่กับความแตกต่างของความกดอากาศสูงและความกดอากาศต่ำ ถ้ามีความแตกต่างกันน้อย ลมที่เกิดขึ้นจะเป็นลมเอื่อย และถ้ามีความแตกต่างกันมากจะกลายเป็นพายุได้ นอกจากนั้นการหมุนเวียนของลมบนโลกเป็นกลไกในการช่วยกระจายพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ให้เฉลี่ยทั่วโลก และช่วยพัดพาเอาความชุ่มชื้นจากพื้นน้ำมาสู่พื้นดินอีกด้วย