

Bài 19 (từ 17/2 đến 22/2/2020)
KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT

I- Khí áp và các đai khí áp trên Trái Đất :

- Khí áp là sức ép của khí quyển lên bề mặt Trái Đất .
- Dụng cụ để đo khí áp là áp kế, Đơn vị đo khí áp là mm thủy ngân.
- Khí áp được phân bố trên bề mặt Trái Đất thành các đai khí áp thấp và cao từ xích đạo về cực như sau :
 - +Áp thấp xích đạo (Vĩ độ 0)
 - +Áp cao chí tuyến (Vĩ độ 30)
 - +Áp thấp cận cực (vĩ độ 60)

II- Gió và các hoàn lưu khí quyển :

- Gió là sự chuyển động của không khí từ các khu vực áp cao về các khu vực áp thấp .
- Gió Tín phong : là gió hoạt động liên tục trong năm thổi từ đai áp cao chí tuyến về đai áp thấp xích đạo. Hướng gió ở nửa cầu Bắc là hướng Đông bắc, nửa cầu Nam là hướng Đông nam.
- Gió Tây ôn đới là gió thổi từ đai áp cao chí tuyến về đai áp thấp tại vĩ độ 60⁰. Hướng gió nửa cầu Bắc là hướng Tây nam, nửa cầu Nam là hướng Tây bắc.
- Gió Đông cực: thổi từ cực bắc và nam về vĩ độ 60. Ở nửa cầu Bắc gió có hướng Đông bắc, nửa cầu Nam có hướng Đông nam.
- Sự chuyển động của không khí giữa các đai khí áp tạo thành hoàn lưu khí quyển của Trái Đất .

Bài 20 (từ 24/2 đến 28/2/2020)

HƠI NƯỚC TRONG KHÔNG KHÍ . MƯA

I- Hơi nước và độ ẩm không khí :

- Nguồn cung cấp chính hơi nước trong không khí là nước trong biển và đại dương .
- Không khí bao giờ cũng chứa một lượng hơi nước nhất định. Lượng hơi nước có trong không khí gọi là độ ẩm không khí.
- Nhiệt độ có ảnh hưởng đến khả năng chứa hơi nước của không khí. Nhiệt độ không khí càng nóng, càng chứa được nhiều hơi nước. Không khí bão hoà hơi nước khi nó chứa 1 lượng hơi nước tối đa trong một nhiệt độ nhất định.

II- Mưa và sự phân bố lượng mưa trên Trái Đất :

- Sự ngưng tụ hơi nước : không khí bão hoà hơi nước , nếu vẫn được cung cấp thêm hơi nước hoặc bị hoá lạnh thì lượng hơi nước thừa trong không khí sẽ ngưng tụ, đọng lại thành hạt nước, sinh ra các hiện tượng mây, mưa , sương mù
- Sự phân bố mưa : trên Trái Đất, lượng mưa phân bố không đều từ xích đạo về 2 cực. Mưa nhiều nhất ở vùng xích đạo và mưa ít nhất ở hai vùng cực Bắc và cực Nam.

CÂU HỎI VÀ BÀI TẬP Làm bài tập số 1/SGK63

Mọi thắc mắc Phụ huynh và học sinh có thể liên hệ Cô Phụng (SĐT, Zalo: 0786119302) hoặc cô Như (SĐT, Zalo: 0903039259)

Chúc các em học sinh ôn tập thật tốt.