# CHỦ ĐỀ: THỜI TIẾT, KHÍ HẬU VÀ NHIỆT ĐỘ KHÔNG KHÍ.

**KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT**

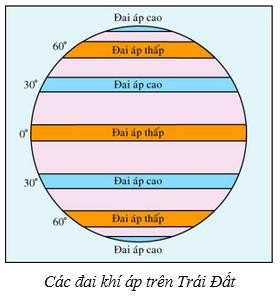
(Tiết 2)

# Khí áp - Các đai áp trên Trái Đất: 1/ Khí áp:

* Là sức ép của không khí trên bề mặt Trái Đất.
* Dụng cụ đo khí áp là khí áp kế
* Đơn vị đo: mm thủy ngân.
* Khí áp trung bình là: 760mm thủy ngân

# 2/ Các đai khí áp trên Trái Đất:

* Các đai khí áp trên Trái Đất (HS vẽ vào vở)



* Phân bố từ xích đạo đến cực:

+ Các đai khí áp thấp (T) ở 00; 600 Bắc và Nam

+ Các đai khí áp cao (C) ở 900 Bắc và Nam

# Gió và các hoàn lưu khí quyển:

**1/ Gió:** Là sự chuyển động của không khí từ nơi có khí áp cao về nơi có khí áp thấp.

# 2/ Các hoàn lưu khí quyển:

* Gió Tín phong (gió Mậu Dịch) là loại gió thổi từ các đai áp cao chí tuyến (vĩ độ 300 Bắc và Nam) về đai áp thấp xích đạo.
* Gió Tây ôn đới là loại gió thổi từ đai áp cao chí tuyến (vĩ độ 300 Bắc và Nam) về đai áp thấp (vĩ độ 600 Bắc và Nam)
* Gió Đông cực là loại gió thổi từ đai áp cao hai cực (vĩ độ 900 Bắc và Nam) về đai áp thấp (vĩ độ 300 Bắc và Nam)
* Gió Tín phong và gió Tây ôn đới tạo thành 2 hoàn lưu gió quan trọng nhất trên Trái Đất.

# Dặn dò:

* Học bài THỜI TIẾT, KHÍ HẬU VÀ NHIỆT ĐỘ KHÔNG KHÍ. KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT (Tiết 2)
* Làm bài tập sau đây vào vở:

**Câu 1:** Quan sát hình 50 SGK, cho biết:

* Các đai khí áp thấp (T) nằm ở những vĩ độ nào?
* Các đai khí áp cao (C) nằm ở những vĩ độ nào?

**Câu 2:** Quan sát hình 51 SGK, cho biết:

* Ở hai bên Xích đạo, loại gió thổi theo một chiều quanh năm, từ khoảng các vĩ độ 30° Bắc và Nam về Xích đạo, là gió gì?
* Cũng từ khoảng các vĩ độ 30° Bắc và Nam, loại gió thổi quanh năm lên khoảng các vĩ độ 60° Bắc và Nam, là loại gió gì?

**Câu 3:** Dựa vào kiến thức đã học, giải thích:

* Vì sao Tín phong lại thổi từ khoảng vĩ độ 30° Bắc và Nam về Xích đạo?
* Vì sao gió Tây ôn đối lại thổi từ khoảng các vĩ độ 60° Bắc và Nam lên khoảng các vĩ độ 60° Bắc và Nam?