

NỘI DUNG BÀI HỌC ĐỊA 6 TUẦN 22 (1/2 – 5/2/2021)

Chủ đề: THỜI TIẾT, KHÍ HẬU VÀ NHIỆT ĐỘ CỦA KHÔNG KHÍ.

KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT

(Tiết 1)

1) Thời tiết và khí hậu:

- Thời tiết là sự biểu hiện của các hiện tượng khí tượng ở một địa phương trong thời gian ngắn
- Khí hậu là sự lặp đi lặp lại của tình hình thời tiết ở một địa phương trong nhiều năm

2) Nhiệt độ không khí và cách đo nhiệt độ không khí:

- Nhiệt độ không khí là độ nóng, lạnh của không khí
 - Dụng cụ đo là nhiệt kế
 - Cách tính nhiệt độ trong ngày, tháng, năm
- Công thức :

- **Lượng mưa/ nhiệt độ trong tháng = tổng lượng mưa/ nhiệt độ các ngày trong tháng cộng lại.**
- **Lượng mưa/ nhiệt độ trong năm = tổng lượng mưa/ nhiệt độ các tháng trong năm cộng lại.**
- **Lượng mưa trung bình năm = (tổng lượng mưa/ nhiệt độ các tháng trong năm cộng lại) : 12**

VD : Tính nhiệt độ TB ngày của TP.HCM khi biết :

- Đo lần 1 : 20°C - Đo lần 2 : 30°C
- Đo lần 3 : 25°C - Đo lần 4 : 20°C

Nhiệt độ TB ngày của TP.HCM : $(20 + 30 + 25 + 20) : 4 = 23,8^{\circ}\text{C}$

3/ Sự thay đổi nhiệt độ của không khí:

- Các nhân tố ảnh hưởng đến sự thay đổi của nhiệt độ không khí:
 - + Vị trí gần hay xa biển: Nhiệt độ không khí ở những miền gần biển và những vùng nằm sâu trong nội địa có sự khác nhau.

+ Nhiệt độ không khí thay đổi theo độ cao: Trong tầng đối lưu, càng lên cao nhiệt độ không khí càng giảm.

+ Nhiệt độ không khí thay đổi theo vĩ độ: không khí ở vùng vĩ độ thấp nóng hơn không khí ở vùng vĩ độ cao.

Bài tập: Tính sự chênh lệch về độ cao giữa hai địa điểm trong hình 48

Công thức : Độ cao chênh lệch = (nhiệt độ chênh lệch x 100) : 0,6

VD : Hình 48

- Nhiệt độ chênh lệch giữa 2 địa điểm : $25 - 19 = 6^{\circ}\text{C}$.
- Độ cao chênh lệch giữa hai địa điểm : $(6 \times 100) : 0,6 = 1000\text{m}$

Dẫn dò:

- Học bài **THỜI TIẾT, KHÍ HẬU VÀ NHIỆT ĐỘ CỦA KHÔNG KHÍ**.
- Học lại bài 15 phần 1, bài 16 đường đồng mức, bài 17 phần 1 và phần 2 học lớp vỏ khí là gì, lớp ôdôn có tác dụng gì. Đi học lại sẽ kiểm tra
- **Làm bài tập sau đây vào vở**

Câu 1: Tại sao khi đo nhiệt độ không khí, người ta phải để nhiệt kế trong bóng râm và cách mặt đất 2 mét?

Câu 2: Tại sao về mùa hạ, những miền gần biển có không khí mát hơn trong đất liền; ngược lại, về mùa đông, những miền gần biển lại có không khí ấm hơn trong đất liền?

Câu 3: Cho bảng số liệu nhiệt độ của thủ đô Hà Nội năm 2002

Tháng	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$)	18	17	20	24	27	29	29	28	27	25	21	18

Tính nhiệt độ trung bình năm của Hà Nội