**NỘI DUNG TỰ HỌC MÔN ĐỊA LÍ**

**KHỐI 6-TUẦN 1**

**CHỦ ĐỀ : NHIỆT ĐỘ KHÔNG KHÍ. KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT. (2 tiết)**

***(Học sinh lưu ý: đây là chủ đề tích hợp mục 2,3 bài 18 và bài 19)***

1. **HƯỚNG DẪN TỰ HỌC:**
2. **Nhiệt độ không khí:**

+ Đọc nội dung SGK trang 55, cho biết: Giả sử có một ngày ở Hà Nội, người ta đo nhiệt độ lúc 5 giờ được 200C, lúc 13 giờ được 240C và lúc 21 giờ được 220C. Hỏi nhiệt độ trung bình ngày hôm đó là bao nhiêu? Em hãy nêu cách tính?

+ Đọc nội dung SGK trang 55, cho biết: Tại sao khi đo nhiệt độ không khí, người ta phải để nhiệt kế trong bóng râm và cách mặt đất 2m?

+ Đọc nội dung trong SGK trang 56 và giải thích: Tại sao về mủa 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?*( Gợi ý: Dựa vào đặc tính hấp thụ nhiệt của đất và nước mà giải thích).*

+ Quan sát hình 48 trang 56, hãy tính sự chênh lệch độ cao giữa 2 điểm trong hình 48 *( Gợi ý:Tính sự chênh lệch nhiệt độ 2 điểm ra kết quả, sau đó áp dụng câu: Cứ lên 100m nhiệt độ không khí giảm 0,60C. Thực hiện phép tính nhân chéo chia ngang sẽ ra được kết quả )*

1. **Khí áp.Các đai khí áp trên Trái Đất:**

Đọc nội dung SGK : Quan sát hình 50 và cho biết, các đai áp thấp, các đai áp cao nằm ở vĩ độ nào?

1. **Gió và các hoàn lưu khí quyển:**

Quan sát kết hợp hình 50 và 51 trang 58,59 SGK,cho biết:

+ Gió thổi từ 300B và N về Xích đạo là gió gì?

+ Gió thổi từ 300B và N lên 600B và N là gió gì?

+ Gió thổi từ 900B và N (2 cực) về 600B và N là gió gì?

* Giải thích vì sao gió lại thổi theo các vĩ độ như vậy?

1. **NỘI DUNG GHI NHỚ:**

**CHỦ ĐỀ : NHIỆT ĐỘ KHÔNG KHÍ.KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT.**

1. **Nhiệt độ không khí:**

* Nhiệt độ không khí là độ nóng, lạnh của không khí.
* Dụng cụ đo: nhiệt kế.
* Sự thay đổi nhiệt độ của không khí:

+ Nhiệt độ không khí thay đổi tùy theo vị trí gần hay xa biển: Do đặc tính hấp thụ nhiệt của đất và nước: Đất, đá mau nóng nhưng cũng mau nguội, nước nóng chậm hơn nhưng cũng lâu nguội hơn.

+ Nhiệt độ không khí thay đổi theo độ cao: Càng lên cao nhiệt độ không khí càng giảm ( cứ lên 100m, nhiệt độ giảm 0,60C)

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

1. **Khí áp, các đai khí áp trên Trái đất:**

* Khí áp là sức ép của không khí lên bề mặt Trái Đất.
* Dụng cụ đo: khí áp kế.
* Các đai khí áp trên bề mặt Trái Đất:

+ Các đai áp thấp nằm khoảng: 00, 600B và N.

+ Các đai áp cao nằm khoảng: 300B và N, 900B và N.

1. **Gió và các hoàn lưu khí quyển:**

* Gió là sự chuyển động của không khí từ khu khí áp cao về các khu khí áp thấp.
* Gió Tín Phong: Thổi từ khoảng 300B và N về Xích đạo. Hướng gió: NCB hướng ĐB, NCN hướng ĐN.
* Gió Tây ôn đới: Thổi từ khoảng 300B và N lên 600B và N. Hướng gió: NCB hướng TN, NCN hướng TB.
* Gió Đông cực: Thổi từ khoảng 900B và N về 600B và N. Hướng gió: NCB hướng ĐB, NCN hướng ĐN.

1. **Dặn dò:**

* Học sinh đọc SGK trả lời phần hướng dẫn tự học vào vở.
* Học sinh chép nội dung ghi nhớ vào vở.