**BÀI 31: ĐẶC ĐIỂM KHÍ HẬU VIỆT NAM**

VN có khí hậu nhiệt đớ gió mùa, đa dạng, thất thường. So với các nước khác cùng vĩ độ, khí hậu VN có nhiều nét khác biệt. VN không bị khô hạn như khu vực Bắc Phi, Tây Nam Á, cũng không nóng ẩm như các quốc đảo ở khu vực ĐN Á…

1. **PHẦN NỘI DUNG CHÍNH (phần các em chép tập)**

1. **Tính chất nhiệt đới gió mùa ẩm:**

* Quanh năm cung cấp một nguồn nhiệt năng to lớn:

+ Bình quân: 1 triệu kilo calo/1m2 lãnh thổ, số giờ nắng cao đạt từ 3000 giờ/năm.

+ Nhiệt độ TB năm đạt >210C, tăng dần từ Bắc -> Nam

- Khí hậu chia làm 2mùa rõ rệt, phù hợp với 2 mùa gió:

+ Mùa hạ nóng, ẩm với gió Tây Nam.

+ Mùa đông lạnh, khô với gió mùa Đông Bắc.

- Lượng mưa TB năm lớn từ 1500 -> 2000mm/năm. Một số nơi đón gió có l lượng mưa khá lớn TB > 2000mm/năm.

- Độ ẩm không khí cao TB>80%

**2. Tính đa dang và thất thường**

a.Đa dạng- Phân thành các miền và vùng khí hậu khác nhau rõ rệt: 4 miền.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Miền khí hậu | Vị trí | Tính chất của khí hậu |
| Phía Bắc | Từ Hoành Sơn (180B) trở ra | Có mùa đông lạnh, ít mưa, nửa cuối mùa đông ẩm ướt. Mùa hè nóng, mưa nhiều. |
| Đông Trường Sơn | Từ Hoành Sơn (180B) ->Mũi Dinh (110B) | Có mùa hè nóng, khô.  Mùa mưa lệch hẳn về thu đông. |
| Phía Nam | Nam Bộ và Tây Nguyên | Khí hậu cận xích đạo, nhiệt độ quanh năm cao, với một mùa khô và một mùa mưa tương phản sâu sắc. |
| Biển Đông | Vùng Biển Đông | Mang tính chất nhiệt đới gió mùa hải dương. |

- Ngoài ra khí hậu miền núi còn phân hoá theo độ cao, theo hướng sườn núi.

b Khí hậu nước ta rất thất thường (có năm rét sớm, năm rét muộn, năm mưa lớn, năm khô hạn, năm ít bão, năm nhiều bão…)

**BÀI 32: CÁC MÙA KHÍ HẬU**

**VÀ THỜI TIẾT Ở NƯỚC TA**

Theo chế độ gió mùa thì Việt Nam có 2 mùa khí hậu: Mùa gió Đông Bắc và mùa gió Tây Nam. Gió mùa đã đem đến cho nước ta những thuận lợi và khó khăn như thế nào đối với đời sống và xã hội ? Để hiểu rõ hơn về vấn đề này chúng ta sẽ cùng nhau tìm hiểu

**I. PHẦN NỘI DUNG CHÍNH (phần các em chép tập)**

**1. MÙA GIÓ ĐÔNG BẮC TỪ THÁNG 11 ĐẾN THÁNG 4 (MÙA ĐÔNG)**

- Hướng gió chính: Đông Bắc

- Miền Bắc: Đầu đông xe lạnh, khô hanh, cuối đông mưa phùn, ẩm ướt.

- Miền Tây Nguyên và Nam Bộ: Nóng, khô.

- Miền duyên hải Trung Bộ: Mưa lớn vào các tháng cuối năm

**2. MÙA GIÓ TÂY NAM TỪ THÁNG 5 ĐẾN THÁNG 10 (MÙA HẠ)**

- Hướng gió chính: Tây Nam

- Trong mùa này, có nhiệt độ cao và lượng mưa lớn (chiếm 80%), riêng vùng duyên hải Trung Bộ ít mưa.

- Thời tiết phổ biến: Trời nhiều mây, có mưa rào và mưa đông.

- Những dạng thời tiết đặc biệt là gió Tây khô nóng, mưa ngâu và bão.

- Bão trùng với mùa hè, từ tháng 6 đến tháng 11 và chậm dần từ Bắc vào Nam

**3. NHỮNG THUẬN LỢI VÀ KHÓ KHĂN DO KHÍ HẬU MANG LẠI**

- Thuận lợi:

Trong hoạt động sản xuất nông nghiệp (các sản phẩm nông nghiệp đa dạng, ngoài cây trồng nhiệt đới còn có thể trồng được các loại cây cận nhiệt và ôn đới), thuận lợi cho các ngành kinh tế khác.

- Khó khăn:

Nhiều thiên tai như: bão, lũ lụt, hạn hán, sương muối, giá rét…

1. **CÂU HỎI :**

**Câu 1:** Hai đặc điểm chung của khí hậu VN? trình bày tính da dạng vàt thất thường của khí hậu VN?

**Câu 2:** Trình bày những thuận lợi và khó khăn do khi hậu mang lại?

1. **DẶN DÒ:**

* Các em chép nội dung chính vào tập, làm cho cô bài 1,2 nộp vào nhóm chậm nhất là thứ 6 ngày 24.4
* Coi trước cho cô nội dung **BÀI 33 ĐẶC ĐIỂM SÔNG NGÒI VIỆT NAM** **VÀ BÀI 35: THỰC HÀNH VỀ KHÍ HẬU VÀ THỦY VĂN VN.**
* **Bài 34**. Các em có thể đọc thêm ở nhà