

Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA



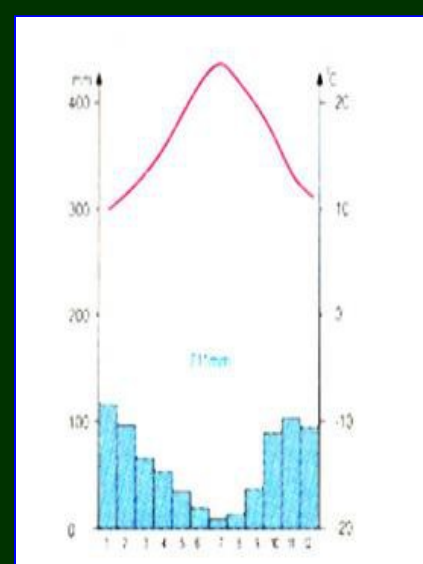
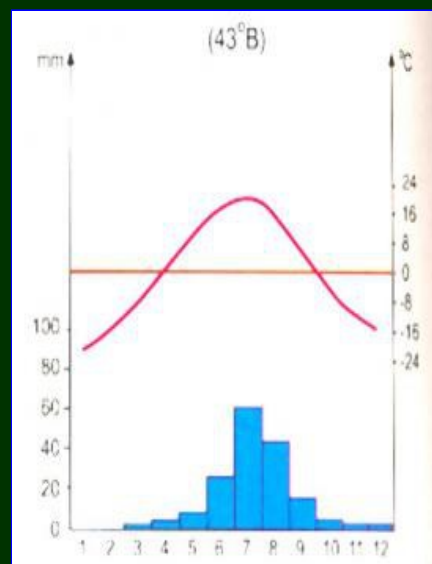
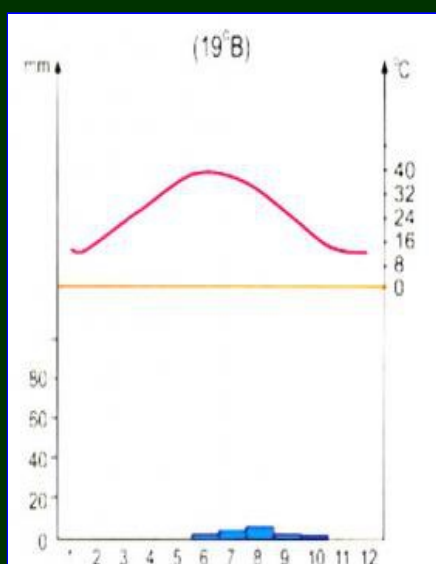
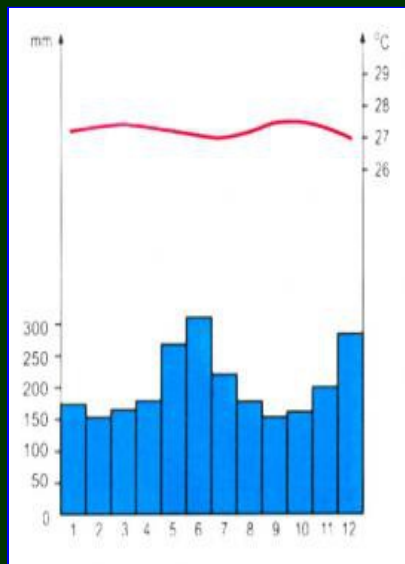
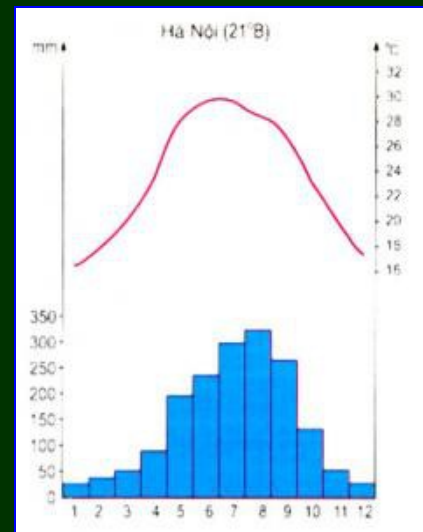
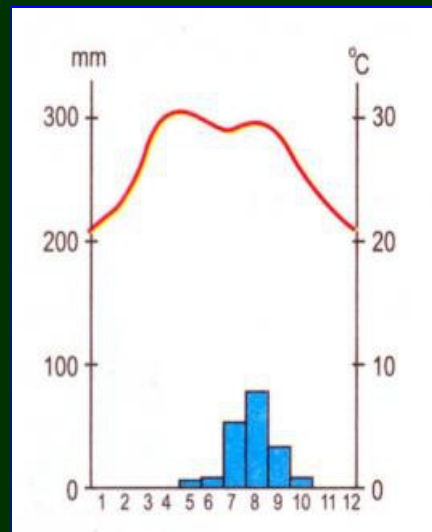
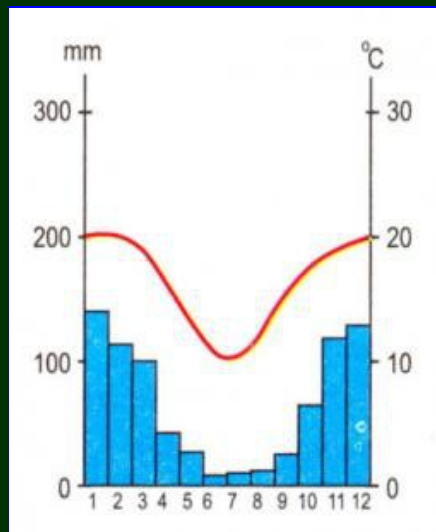
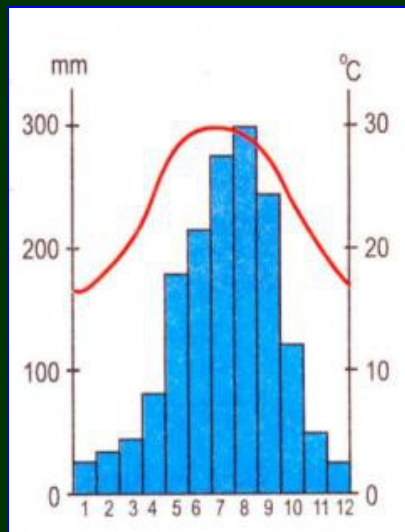
Bùi Thế

Trường THCS Thụy Hải Thái Thụy Thái Bình

Vĩnh

Bài 21:

THỰC HÀNH PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

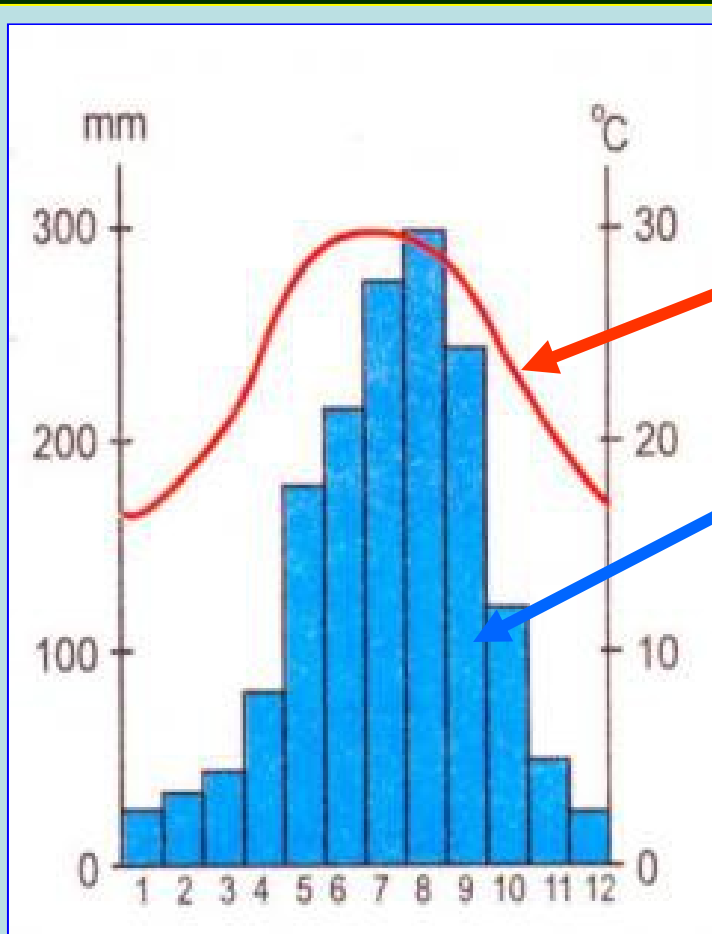


Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 1



Biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa Hà Nội



Những yếu tố nào được thể hiện trên biểu đồ?

Yếu tố nhiệt độ

Yếu tố lượng mưa

Những yếu tố này được thể hiện trong thời gian bao nhiêu, ở đâu?

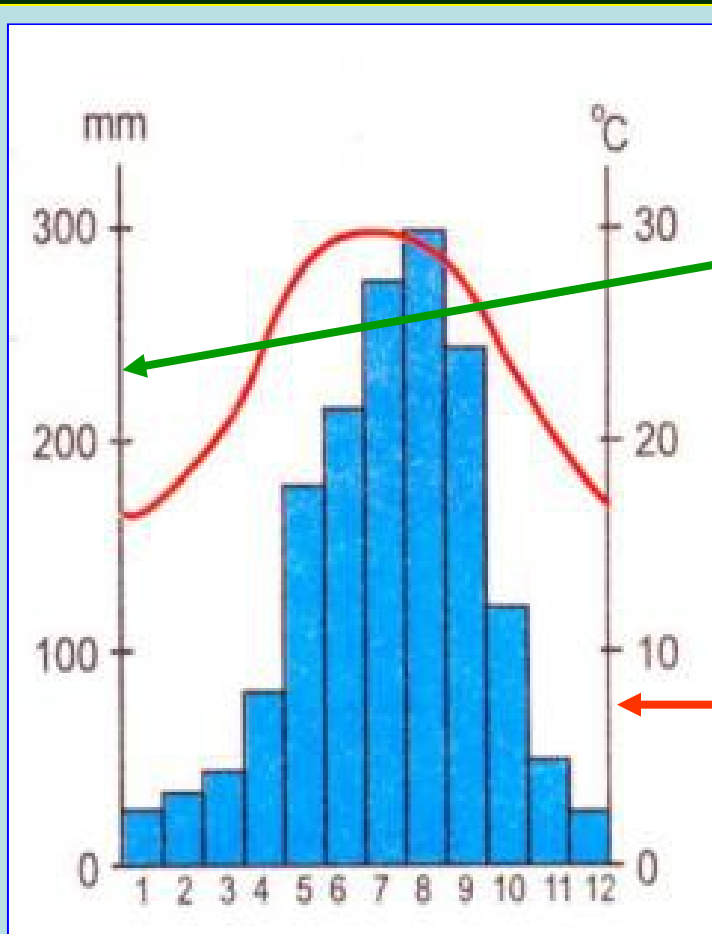
Thời gian là 12 tháng trong năm và địa điểm là Hà Nội

Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 1



Biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa Hà Nội



Trục bên trái dùng để tính các đại lượng của yếu tố nào, đơn vị tính là gì?

Yếu tố mưa và đơn vị tính là mm

Trục bên phải dùng để tính các đại lượng của yếu tố nào, đơn vị tính là gì?

Yếu tố nhiệt độ và đơn vị tính là °C

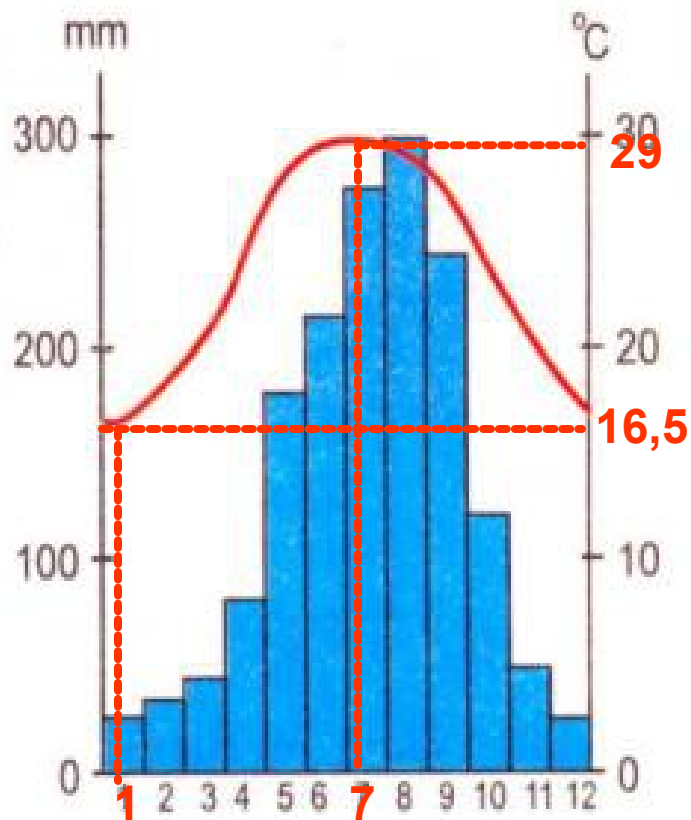
Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 1

Dựa vào các trục của hệ toạ độ vuông góc để xác định các đại lượng và ghi kết quả vào bảng sau:



Biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa Hà Nội

T ^o Cao nhất		T ^o Thấp nhất		Nhiệt độ chênh lệch giữa tháng cao nhất và thấp nhất
Trị số	Tháng	trị số	Tháng	
29	7	16,5	1	12,5

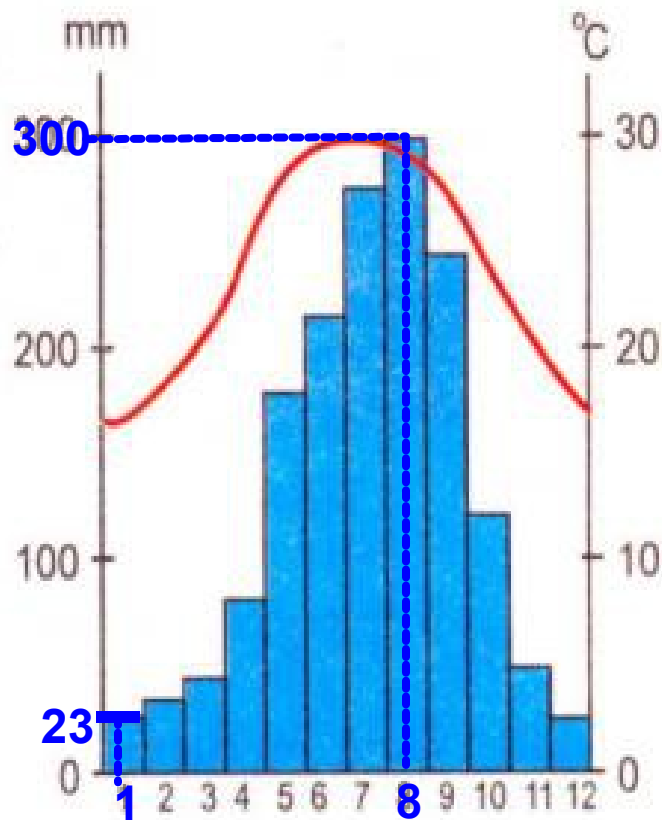
Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 1

Dựa vào các trục của hệ toạ độ vuông góc để xác định các đại lượng và ghi kết quả vào bảng sau:



Biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa Hà Nội

Mưa Cao nhất		MưaThấp nhất		Mưa chênh lệch giữa tháng cao nhất và thấp nhất
Trị số	Tháng	trị số	Tháng	
300	8	23	1	277

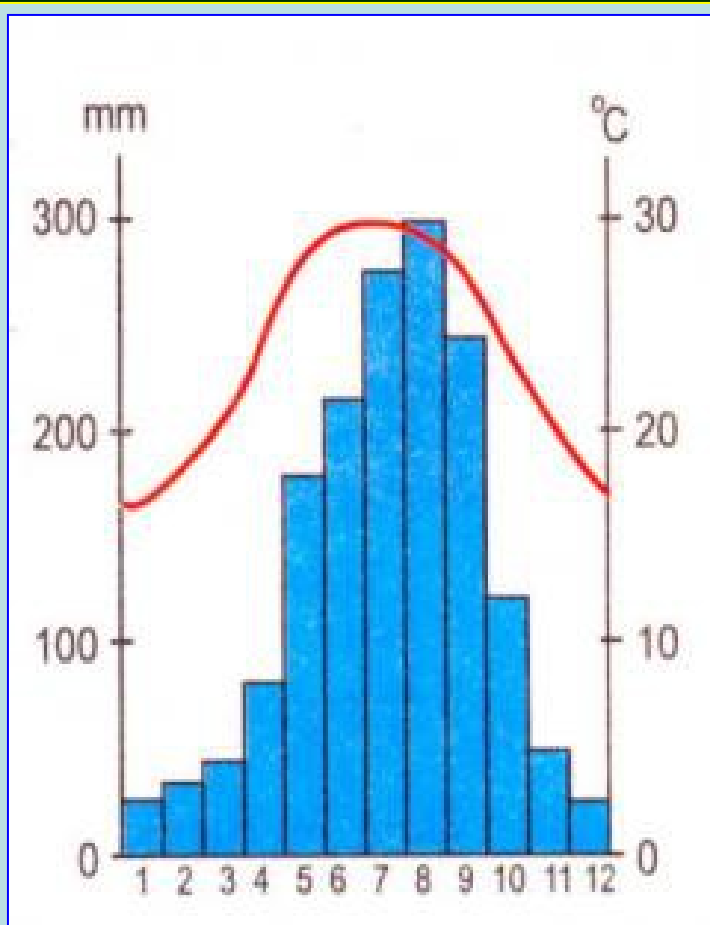
Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 1

Nhận xét về nhiệt độ và lượng mưa của Hà Nội?



Biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa Hà Nội

- Nhiệt độ của Hà Nội diễn biến từ 16,5 đến 29°C, biên độ nhiệt năm lớn 12,5°C
- Lượng mưa lớn tập trung vào mùa hạ từ tháng 5 đến tháng 9 cao nhất vào tháng 8 với 300mm. Mưa thấp nhất về mùa đông với tháng 1 khoảng 23mm. Chênh lệch lượng mưa theo tháng lớn : 277mm

Bài 21:

THỰC HÀNH

PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 2

4 nhóm

HOẠT ĐỘNG NHÓM

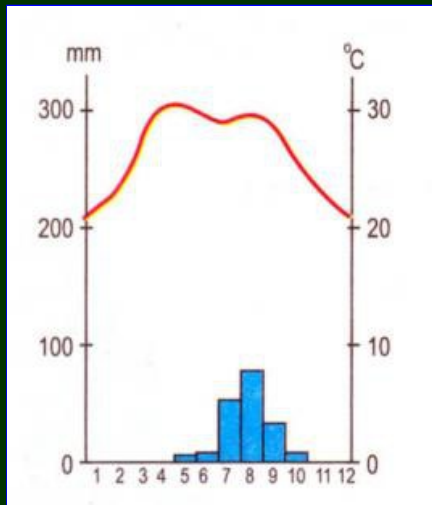
Nhóm 1 và 3 nghiên cứu hình 56 trả lời:

Nhiệt độ và lượng mưa

Biểu đồ của địa điểm A

- Tháng nào có nhiệt độ cao nhất?
- Tháng nào có nhiệt độ thấp nhất?
- Những tháng có mưa nhiều (mùa mưa) bắt đầu từ tháng mấy đến tháng mấy

Từ bảng thống kê trên cho biết địa điểm A nằm ở bán cầu Bắc hay Nam?



Bài 21:

THỰC HÀNH

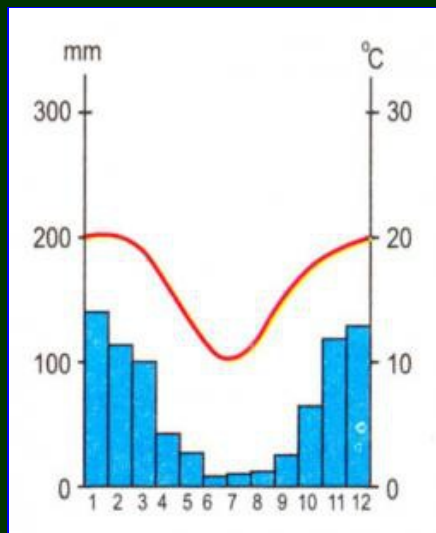
PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA

Bài tập 2

4 nhóm

HOẠT ĐỘNG NHÓM

Nhóm 2 và 4 nghiên cứu hình 57 trả lời:



Nhiệt độ và lượng mưa

Biểu đồ của địa điểm B

- Tháng nào có nhiệt độ cao nhất?
- Tháng nào có nhiệt độ thấp nhất?
- Những tháng có mưa nhiều (mùa mưa) bắt đầu từ tháng mấy đến tháng mấy

Từ bảng thống kê trên cho biết địa điểm B nằm ở bán cầu Bắc hay Nam?

Bài 21:**THỰC HÀNH****PHÂN TÍCH BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA****Bài tập 2****Nhiệt độ và lượng mưa**

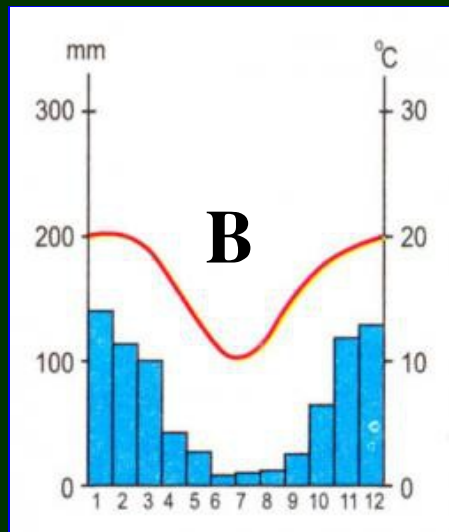
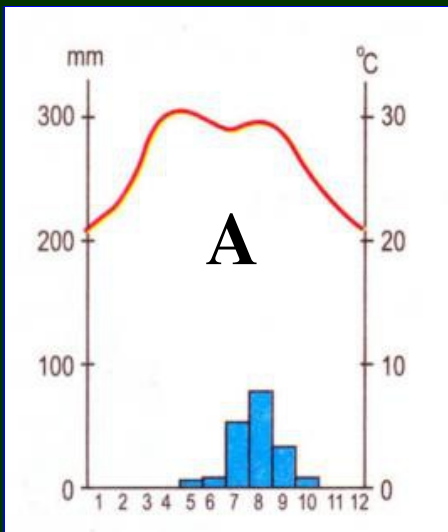
- Tháng nào có nhiệt độ cao nhất?
- Tháng nào có nhiệt độ thấp nhất?
- Những tháng có mưa nhiều (mùa mưa) bắt đầu từ tháng mấy đến tháng mấy

Biểu đồ địa điểm A

- Tháng 4
- Tháng 1
- Tháng 5 đến tháng 10

Biểu đồ địa điểm B

- Tháng 12
- Tháng 7
- Tháng 10 đến tháng 3 năm sau



Địa điểm A nằm ở Bán cầu Bắc
Địa điểm B nằm ở Bán cầu Nam

CÁC BƯỚC ĐỌC BIỂU ĐỒ NHIỆT ĐỘ VÀ LƯỢNG MƯA

1. Quan sát và nhận dạng các yếu tố đại lượng của nhiệt độ và lượng mưa trong biểu đồ.
2. Tìm hiểu diễn biến của yếu tố nhiệt độ: cao nhất, thấp nhất vào tháng nào? Bao nhiêu $^{\circ}\text{C}$? Đó là mùa gì? Chênh lệch nhiệt độ giữa tháng cao nhất và thấp nhất là bao nhiêu?
3. Tìm hiểu diễn biến của yếu tố lượng mưa: cao nhất, thấp nhất vào tháng nào? Bao nhiêu mm ? Đó là mùa gì? Chênh lệch lượng mưa giữa tháng cao nhất và thấp nhất là bao nhiêu mm?
4. Địa điểm này nằm ở đới khí hậu và bán cầu nào trên Trái Đất

HƯỚNG DẪN VỀ NHÀ

1. Ôn lại:

- + Các đường chí tuyến và vòng cực nằm ở các vĩ độ nào?
- + Tia sáng Mặt Trời chiếu vuông góc với mặt đất ở các đường chí tuyến vào các ngày nào?
- + Các khu vực có các loại gió: Tín phong, Tây ôn đới? (Giới hạn vĩ độ, hướng gió thổi).

2. Xác định các đường nói trên ở quả Địa Cầu cá nhân hoặc bản đồ thế giới.

Xin chân thành cảm ơn

**CÁC THẦY CÔ GIÁO, CÁC SINH VIÊN
THỰC TẬP**

và các em học sinh đã tham gia tiết học này

