

ÔN TẬP ĐỊA 6 TUẦN 5 – 6

Chủ đề 9: THỜI TIẾT, KHÍ HẬU VÀ MỘT SỐ YẾU TỐ CỦA KHÍ HẬU

(Nằm trong bài 18 mục 1, bài 20 mục, bài 22)

1. Hơi nước trong không khí

- Không khí có chứa một lượng hơi nước nhất định. Do có chứa một lượng hơi nước nhất định nên không khí có độ ẩm.
- Dụng cụ để đo độ ẩm là ẩm kế.
- Nhiệt độ không khí càng cao, lượng hơi nước chứa được càng nhiều.
- Không khí bão hòa hơi nước khi nó chứa một lượng hơi nước tối đa.
- Khi không khí đã bão hòa, nếu vẫn được cung cấp thêm hơi nước hoặc bị hóa lạnh thì lượng hơi nước thừa trong không khí sẽ ngưng tụ, đọng lại thành hạt nước, sinh ra các hiện tượng mây, mưa, sương...

- Hoàn thành bài tập sau:

- + Nguồn cung cấp hơi nước cho không khí từ sự bốc hơi nước trong các:

.....

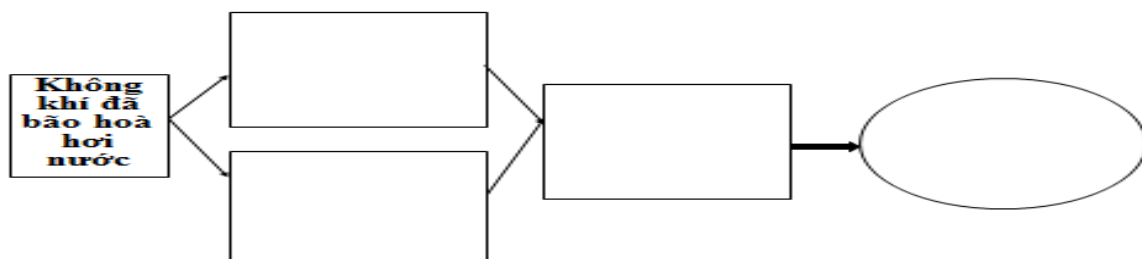
- + Dựa vào bảng lượng hơi nước tối đa trong không khí dưới đây:

Nhiệt độ (°C)	Lượng hơi nước (g/m ³)
0	2
10	5
20	17
30	30

?. Nêu mối quan hệ giữa nhiệt độ không khí và lượng hơi nước trong không khí?

.....
.....

- + Hoàn thành sơ đồ sau:



2. Mưa và sự phân bố lượng mưa trên Trái Đất

- Khi không khí bốc lên cao, bị....., hơi nước sẽ..... thành các hạt nước nhỏ, tạo thành.....

- Gặp điều kiện thuận lợi, hơi nước tiếp tục....., làm các hạt nước to dần, rồi rơi xuống đất thành.....

- Dụng cụ đo mưa: Thùng đo mưa (vũ kế).

- Đơn vị tính lượng mưa:.....

- Cách tính lượng mưa trung bình của một địa phương:

+ Lượng mưa trong ngày = Tổng lượng mưa sau các trận mưa trong ngày.

+ Lượng mưa trong tháng = Tổng lượng của tất cả các ngày trong tháng

+ Lượng mưa trong năm = Tổng lượng trong 12 tháng

+ Lượng mưa trung bình năm = Tổng lượng mưa nhiều năm, chia cho số năm.

?. Dựa vào biểu đồ mưa của Thành Phố Hồ Chí Minh ở hình 53 SGK/62, cho biết:

+ Tháng nào có mưa nhiều nhất?, Lượng mưa khoảng bao nhiêu mm?

+ Tháng nào có mưa ít nhất?, Lượng mưa khoảng bao nhiêu mm?

- Sự phân bố lượng mưa trên Thế giới

+ Trên Trái Đất, lượng mưa phân bố từ xích đạo lên cực.

?. Quan sát bản đồ phân bố lượng mưa trên Thế giới (hình 55SGK/63 hoặc Tập bản đồ trang 24 -25), hãy:

+ Chỉ ra các khu vực có lượng mưa trung bình năm trên 2000mm, các khu vực có lượng mưa trung bình năm dưới 200mm.

.....

+ Nhận xét sự phân bố lượng mưa trên Thế giới

.....

+ Việt Nam nằm trong khu vực có lượng mưa trung bình năm là bao nhiêu?

.....

- Dựa vào bảng sau:

Lượng mưa (mm)

Tháng	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
TP. HCM	13,8	4,1	10,5	50,4	218,4	311,7	293,7	269,8	327,1	269,8	116,5	48,3

+ Hãy tính tổng lượng mưa trong năm ở TP. Hồ Chí Minh.

.....

.....

+ Hãy tính tổng lượng mưa trong các tháng mùa mưa (tháng 5, 6, 7, 8, 9, 10) ở TP. Hồ Chí Minh.

.....

.....

.....

+ Hãy tính tổng lượng mưa trong các tháng mùa khô (tháng 11, 12, 1, 2, 3, 4) ở TP. Hồ Chí Minh.

.....

.....

.....

3. 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.

? Thời tiết và khí hậu giống và khác nhau ở điểm nào?

.....

.....

.....

.....

.....

4. Các đới khí hậu trên Trái Đất

- Quan sát hình 58SGK/67, hoặc tập bản đồ địa lí trang 26 -27, hãy kể tên 5 đới khí hậu trên Trái Đất

+ đới nóng

+ đới ôn hòa

+ đới lạnh

- Quan sát kênh chữ SGK trang 68, hoàn thành bảng sau:

Đới KH Đặc điểm	1 Đới nóng (Nhiệt đới)	Hai đới ôn hòa (Ôn đới)	Hai đới lạnh (Hàn đới)
Vị trí			
Nhiệt độ			
Lượng mưa			
Gió thổi thường xuyên			