

Bài 1 trang 46 Tập bản đồ Địa Lí 7:

Quan sát hình 51.2 trong SGK, em hãy:

Nêu nhận xét về sự thay đổi nhiệt độ từ vùng ven biển vào trong nội địa dọc theo vĩ độ 60°B của châu Âu và giải thích vì sao lại có sự thay đổi như vậy

Nhận xét về đường đẳng nhiệt 0°C và giải thích vì sao chúng lại phân bố như vậy

Lời giải:

Nêu nhận xét về sự thay đổi nhiệt độ từ vùng ven biển vào trong nội địa dọc theo vĩ độ 60°B của châu Âu và giải thích vì sao lại có sự thay đổi như vậy

- Nhiệt độ tháng 1 của châu Âu, từ vùng ven biển vào trong nội địa dọc theo vĩ độ 60°B có sự giảm dần: 0°C ở bờ biển phía Tây; đến trung tâm bán đảo Xcandinavi, nhiệt độ giảm xuống -10°C; và đến phía đông của đồng bằng Đông Âu, nhiệt độ giảm xuống đến -20°C.

- Có sự thay đổi như vậy vì: Ở ven biển phía Tây, do ảnh hưởng của dòng biển nóng Bắc Đại Tây Dương nên mùa đông ấm, ẩm. Càng vào sâu trong đất liền, ảnh hưởng của biển giảm dần, các khối khí hải dương bị biến tính, mùa đông càng lạnh.

Nhận xét về đường đẳng nhiệt 0°C và giải thích vì sao chúng lại phân bố như vậy

- Đường đẳng nhiệt 0°C có vĩ độ giảm dần từ tây sang đông: Từ vĩ tuyến khoảng 63°B ở ven biển phía tây, đường đẳng nhiệt 0°C chạy thẳng xuống vĩ tuyến 47°B, càng sang phía đông thì đường đẳng nhiệt có vĩ độ càng giảm, nhưng giảm chậm hơn.

- Vì phía Tây do ảnh hưởng của dòng biển nóng Bắc Đại Tây Dương, nhiệt độ ấm hơn, đường đẳng nhiệt 0°C lên đến vĩ độ trên 60°B. Vào sâu trong lục địa, ảnh hưởng của biển giảm dần, mùa đông lạnh hơn, nhiệt độ tăng dần từ Bắc xuống Nam, đường đẳng nhiệt 0°C lùi xuống những vĩ độ thấp hơn.

Bài 2 trang 46 Tập bản đồ Địa Lí 7:

Quan sát biểu đồ nhiệt độ, lượng mưa và kí hiệu thảm thực vật ở một số vùng của châu Âu dưới đây kết hợp với nội dung SGK, em hãy nêu nhận xét về nhiệt độ và lượng mưa, từ đó rút ra kết luận về kiểu khí hậu của từng biểu đồ.

Lời giải:

- Trạm A:

+ Nhiệt độ: Mùa đông ấm (7° vào tháng 1), mùa hạ mát (17° vào tháng 7)

+ Lượng mưa: Mưa quanh năm, lượng mưa tương đối lớn, trung bình năm đạt 820mm.

+ Thảm thực vật: Rừng lá rộng

=> Trạm A thuộc kiểu khí hậu ôn đới hải dương

- Trạm B:

+ Nhiệt độ: Mùa đông lạnh (-7° vào tháng 1), mùa hè nóng (20° vào tháng 7)

+ Lượng mưa: tương đối thấp, trung bình năm 443mm, mưa nhiều vào mùa hè

+ Thảm thực vật: Rừng lá kim

=> Trạm B thuộc kiểu khí hậu ôn đới lục địa

- Trạm C:

+ Nhiệt độ: mùa đông ấm (10° vào tháng 1), mùa hè nóng (25° vào tháng 7)

+ Lượng mưa: tương đối nhiều, trung bình năm đạt 71mm, mưa nhiều vào thu đông

+ Thảm thực vật: cây bụi lá cứng

=> Trạm C thuộc kiểu khí hậu cận nhiệt địa trung hải