

**Giải bài tập SGK Địa lý 7:****Bài 5: Đới nóng. Môi trường xích đạo ẩm****I. Gợi ý trả lời câu hỏi giữa bài**

**Câu 1. (trang 15 SGK Địa Lí 7):** Dựa vào hình 5.1, nêu tên các kiểu môi trường của đới nóng.

*Trả lời:*

Môi trường xích đạo ẩm, môi trường nhiệt đới, môi trường nhiệt đới gió mùa, môi trường hoang mạc.

**Câu 2. (trang 16 SGK Địa Lí 7):** Xác định vị trí của môi trường xích đạo ẩm trên hình 5.1.

*Trả lời:*

Môi trường xích đạo ẩm chủ yếu nằm trong khoảng từ 5°B đến 5°N.

**Câu 3. (trang 16 SGK Địa Lí 7):** Quan sát biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa của Xin-ga-po (vĩ độ 1°B) và nhận xét:

- Đường biểu diễn nhiệt độ trung bình các tháng trong năm cho thấy nhiệt độ của Xin-ga-po có đặc điểm gì?

- Lượng mưa cả năm khoảng bao nhiêu? Sự phân bố lượng mưa trong năm ra sao? Sự chênh lệch lượng mưa tháng thấp nhất và tháng cao nhất là khoảng bao nhiêu milimet?

*Trả lời:*

- Đường nhiệt độ ít dao động và ở mức cao trên 25°C: Nóng quanh năm.

- Lượng mưa cả năm khoảng từ 1.500 đến 2.500mm.

- Cột mưa tháng nào cũng trên 170mm: Mưa nhiều và tháng nào cũng có mưa.

- Sự chênh lệch lượng mưa tháng thấp nhất và tháng cao nhất khoảng 70mm.

**Câu 4. (trang 17 SGK Địa Lí 7):** Quan sát ảnh và hình vẽ lát cắt rừng rậm xanh quanh năm, cho biết: Rừng rậm có mấy tầng chính? Tại sao rừng ở đây lại có nhiều tầng?

**Trả lời:**

- Rừng rậm có 5 tầng chính: Tầng cây vượt tán; tầng cây gỗ cao; tầng cây gỗ cao trung bình; tầng cây bụi, dây leo, phong lan, tầm gửi; tầng cỏ quyết.
- Rừng có nhiều tầng là do ở đây có độ ẩm và nhiệt độ cao, tạo điều kiện cho rừng cây phát triển rậm rạp.

**II. Gợi ý thực hiện câu hỏi và bài tập cuối bài**

**Giải bài tập 1 trang 18 SGK địa lý 7: Môi trường đới nóng phân bố chủ yếu trong giới hạn của các vĩ tuyến nào? Nêu tên các kiểu của môi trường đới nóng.**

**Trả lời:**

- Môi trường đới nóng phân bố chủ yếu trong giới hạn của các vĩ tuyến 30°B và 30°N (giữa hai chí tuyến).
- Tên các kiểu môi trường của đới nóng: Môi trường xích đạo ẩm, môi trường nhiệt đới, môi trường nhiệt đới gió mùa, môi trường hoang mạc.

**Giải bài tập 2 trang 18 SGK địa lý 7: Môi trường xích đạo ẩm có những đặc điểm gì?**

**Trả lời:**

- Có khí hậu nóng ẩm quanh năm (quanh năm nóng trên 25°C, mưa từ 1.500 — 2.000mm).
- Có rừng rậm xanh quanh năm phát triển ở khắp nơi (rừng rậm rạp, nhiều tầng; tập trung nhiều loài cây, chim, thú trên thế giới).

**Giải bài tập 3 trang 18 SGK địa lý 7: Qua đoạn văn dưới đây, nêu một số đặc điểm của rừng rậm xanh quanh năm.**

"Cả tuần nay, chúng tôi len lỏi trong rừng cây rậm rạp, phải dùng dao vất vả lắm mới mở được một lối đi nhỏ hẹp. Những con kiến càng rơi từ trên cành lá xuống để lại trên da thịt chúng tôi những vết cắn rất bõn. Trên đầu, chung quanh và dưới chân, cây cối và dây leo bao quanh bốn phía. Chúng tôi chỉ có mỗi một khát khao cháy bỏng : được nhìn thấy trời xanh, mây trắng và thoát khỏi bầu không khí ngột ngạt, oi bức này".

(Theo Giô-xép Gơ-li-ê)

**Trả lời:**

- Rừng rậm bao phủ diện tích lớn (đi cả tuần).
- Cây cối rậm rạp.
- Khí hậu hết sức nóng ẩm (không khí ngột ngạt, oi bức).

**Giải bài tập 4 trang 18 SGK địa lý 7: Trong ba biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa dưới đây, biểu đồ nào phù hợp với ảnh chụp cảnh rừng kèm theo? Giải thích vì sao em chọn biểu đồ đó?**

***Trả lời:***

Đây là ảnh chụp rừng rậm thường xanh quanh năm. Nhờ có các tầng trong rừng. Biểu đồ A phù hợp với ảnh chụp cảnh rừng vì đây là biểu đồ khí hậu có mưa nhiều quanh năm, nóng quanh năm (trên 27°C) và biên độ nhiệt năm thấp (1° – 2°C)