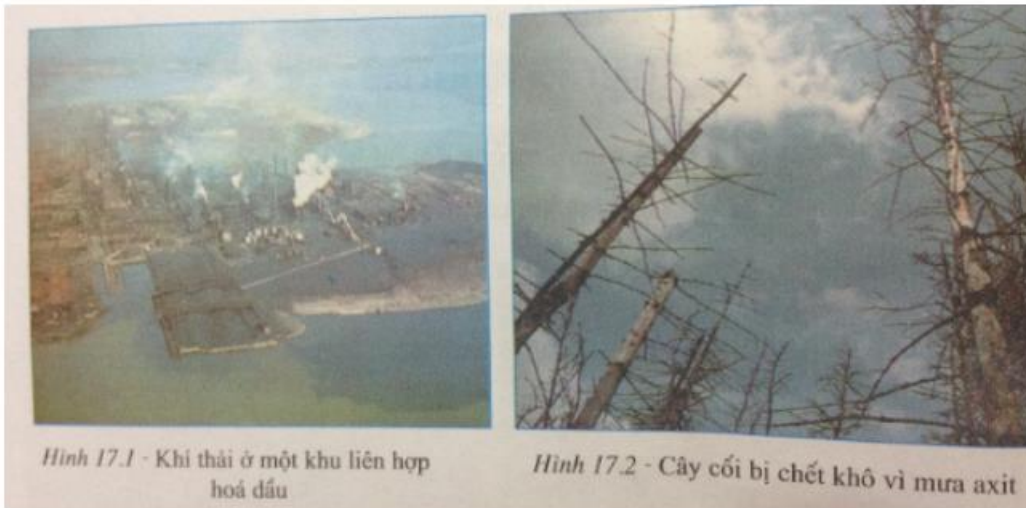


Hướng dẫn giải bài tập SGK bài 17 Địa 7. Tổng hợp lời giải hay của các câu hỏi trong sách giáo khoa nằm trong nội dung chương trình giảng dạy của bộ môn Địa lớp 7. Mời các em tham khảo bài viết dưới đây.

Trả lời câu hỏi SGK Địa Lý 7 Bài 17 trang 56, 57

Câu 1 (trang 56 SGK Địa Lí 7):

- Hai ảnh dưới đây gợi cho em những suy nghĩ gì về vấn đề ô nhiễm không khí ở đới ôn hòa?



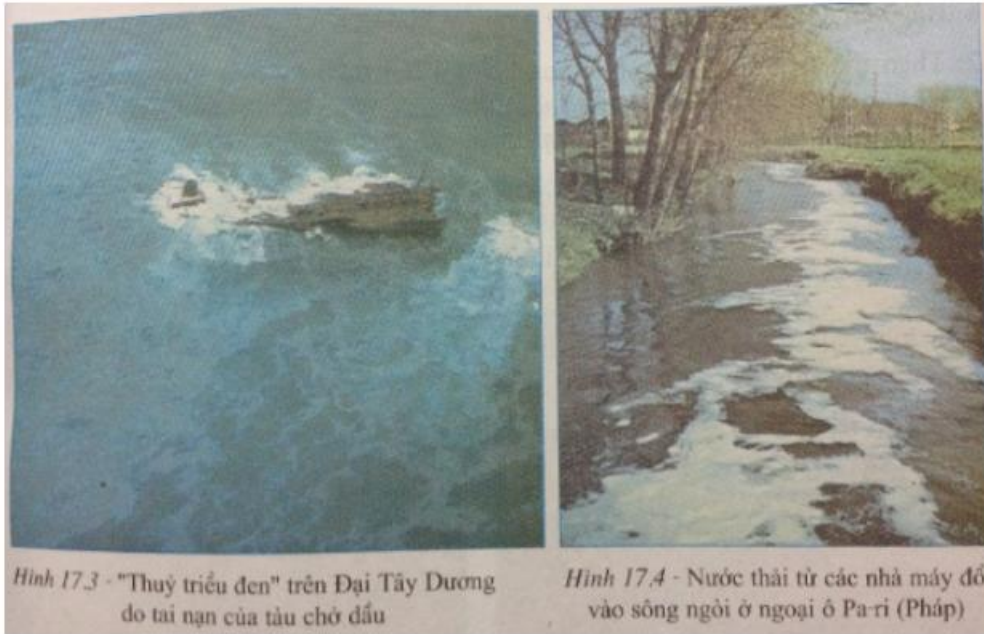
Trả lời:

- hình 17.1: Khí thải ở một khu liên hiệp hóa dầu làm mù mịt cả bầu trời, thải ra nhiều chất độc hại, gây ô nhiễm không khí, gây ra mưa axit.

- hình 17.2: cây cối chết khô vì mưa axit

Câu 2 (trang 57 SGK Địa Lí 7):

- Quan sát các ảnh của dưới đây, kết hợp với sự hiểu biết của bản thân, nêu một số nguyên nhân dẫn đến ô nhiễm nước ở đới ôn hòa.

**Trả lời:**

Một số nguyên nhân dẫn đến ô nhiễm nước ở đới ôn hòa:

- Sự cố đắm tàu chở dầu, rửa tàu chở dầu.
- Lượng phân bón và thuốc trừ sâu dư thừa trên đồng ruộng
- Hóa chất thải ra từ các nhà máy, chất thải sinh hoạt của các đô thị..

Câu 3 (trang 58 SGK Địa Lí 7):

- Tại sao sự tập trung với mật độ cao các đô thị ở ven biển đới ôn hòa lại dẫn tới ô nhiễm nước biển ven bờ?

Trả lời:

Vì : các chất thải, nước thải sinh hoạt, công nghiệp từ các đô thị này trực tiếp đổ ra biển làm cho nước biển ven bờ bị ô nhiễm.

Giải bài tập SGK Bài 17 Địa 7 trang 58**Bài 1 (trang 58 SGK Địa Lí 7):**

Hãy nêu những nguyên nhân gây ô nhiễm không khí ở đới ôn hòa.

Lời giải:

- Do khói bụi từ các nhà máy và xe cộ thải vào không khí.
- Do bất cẩn khi sử dụng năng lượng nguyên tử làm rò rỉ các chất phóng xạ vào không khí.

Bài 2 (trang 58 SGK Địa Lí 7):

Theo thống kê của các nhà khoa học tại hội nghị về môi trường ở La Hay (Hà Lan) vào cuối năm 2000 thì các nước sau đây có lượng khí thải độc hại bình quân đầu người cao nhất thế giới:

- Hoa Kỳ: 20 tấn/năm/người.
- Pháp: 6 tấn/năm/người

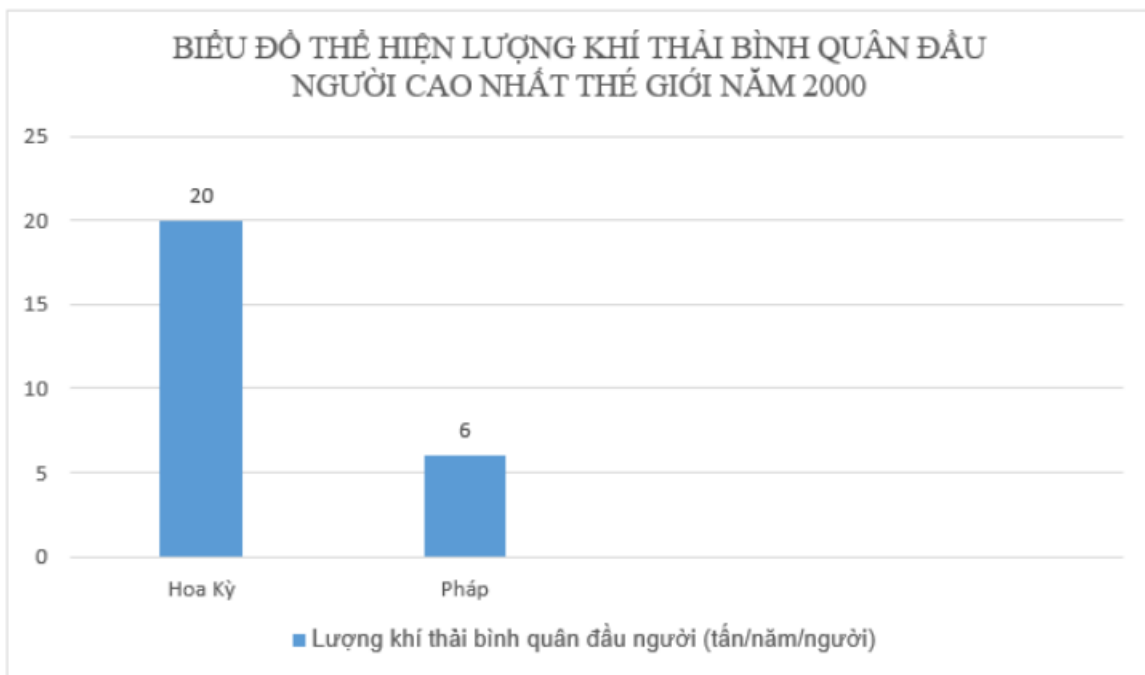
a) Hãy thể hiện các số liệu trên bằng biểu đồ hình cột.

b) Tính tổng lượng khí thải của từng nước nói trên trong năm 2000, cho biết số dân của các nước như sau:

- Hoa Kỳ: 281.421.000 người.
- Pháp: 59.330.000 người

Lời giải:

a) Vẽ biểu đồ:



b) Tổng lượng khí thải của Hoa Kỳ và Pháp trong năm 2000

- Hoa Kỳ : 5628420000 tấn

- Pháp: 355980000 tấn.

Lý thuyết Địa Lí 7 Bài 17

1. Ô nhiễm không khí

- Thực trạng: Không khí ô nhiễm ngày một tăng ở mức độ báo động.

- Nguyên nhân:

+ Khí thải sự phát triển công nghiệp.

+ Hoạt động của giao thông, ô nhiễm phóng xạ nguyên tử.

+ Hoạt động sinh hoạt của con người đã thải khói bụi vào không khí.

- Hậu quả:

+ Mưa axit làm cây cối bị chết ăn mòn các công trình xây dựng.

+ Các bệnh hô hấp về con người.

+ Tăng hiệu ứng nhà kính, thủng tầng ô zôn.

- Biện pháp:

+ Cắt giảm khí thải kí nghị định thư Ki-ô-tô.

+ Trồng rừng.

+ Hạn chế sử dụng năng lượng nguyên tử.

2. Ô nhiễm nước

- Các nguồn nước bị ô nhiễm: nước biển, nước sông hồ, nước ngầm,...

- Thực trạng: Nguồn nước bị ô nhiễm ngày càng tăng và ở mức độ báo động.

- Nguyên nhân:

+ Nước thải công nghiệp từ các nhà máy, váng dầu, chất phóng xạ.

- + Lượng phân bón hóa học, thuốc trừ sâu, chất thải sinh hoạt,...
- Hậu quả:
 - + Ảnh hưởng đến ngành thủy sản, hủy hoại cân bằng sinh thái.
 - + Thủy triều đen, thủy triều đỏ
- Biện pháp:
 - + Xử lý chất thải trước khi ra môi trường, sử dụng hợp lí phân bón, thuốc trừ sâu.
 - + Hạn chế sự cố tràn dầu, rò rỉ dầu do khai thác vận chuyển đắm tàu,...