

Với bộ tài liệu **giải Địa lý lớp 6 Bài 17: Lớp vỏ khí trang 52, 53, 54 SGK**.
Hướng dẫn cách giải chi tiết cho từng câu hỏi, từng phần học bám sát nội dung chương trình sách giáo khoa bộ môn Địa lý lớp 6. Mời các em tham khảo chi tiết dưới đây.

Trả lời câu hỏi SGK Địa lý 6 Bài 17 trang 52, 53, 54

Trả lời câu hỏi Địa Lí 6 Bài 17 trang 52:

Dựa vào biểu đồ hình 45, cho biết:

- Các thành phần của không khí
- Mỗi thành phần chiếm tỉ lệ bao nhiêu?

Trả lời:

-Thành phần của không khí gồm:

- + Khí nitơ: 78%
- + Khí ôxi: 21%
- + Hơi nước và các khí khác: 1%

Trả lời câu hỏi Địa Lí 6 Bài 17 trang 52:

Quan sát hình 46 (trang 53 SGK Địa lý 6), hãy cho biết:

- Lớp vỏ khí gồm những tầng nào?
- Tầng gần mặt đất, có độ cao trung bình đến 16 km là tầng gì?

Trả lời:

-Lớp vỏ khí gồm những tầng: tầng đối lưu, tầng bình lưu và các tầng cao của khí quyển.

-Tầng gần mặt đất, có độ cao trung bình đến 16 km là tầng Đối lưu.

Trả lời câu hỏi Địa Lí 6 Bài 17 trang 53:

Tầng không khí nằm trên tầng đối lưu là tầng gì?

Trả lời:

- Tầng không khí nằm trên tầng đối lưu là tầng Bình lưu.

Trả lời câu hỏi Địa Lí 6 Bài 17 trang 53:

Dựa vào kiến thức đã học, hãy cho biết vai trò của lớp vỏ khí đối với đời sống trên Trái Đất.

Trả lời:

- Cung cấp các chất khí cần thiết cho sự sống.
- Bảo vệ cho Trái Đất tránh các tia tử ngoại và hạn chế sự phá hủy do thiên thạch gây ra.
- Điều hòa nguồn nhiệt trên Trái Đất giúp sự sống tồn tại...

Trả lời câu hỏi Địa Lí 6 Bài 17 trang 54:

Dựa vào bảng các khối khí, cho biết:

- Khối khí nóng và khối khí lạnh hình thành ở đâu? Nêu tính chất của mỗi loại.
- Khối khí đại dương và khối khí lục địa hình thành ở đây? Nêu tính chất của mỗi loại.

Trả lời:

- Khối khí nóng hình thành trên các vùng vĩ độ thấp, có nhiệt độ tương đối cao.
- Khối khí lạnh hình thành trên các vùng vĩ độ cao, có nhiệt độ tương đối thấp.
- Khối khí đại dương hình thành trên các biển và đại dương, có độ ẩm lớn.
- Khối khí lục địa hình thành trên các vùng đất liền, có tính chất tương đối khô.

Giải bài tập SGK Bài 17 Địa 6 trang 54**Câu 1 (trang 54 SGK Địa lí 6)**

Lớp vỏ khí được chia thành mấy tầng? Nêu vị trí, đặc điểm của tầng đối lưu?

Trả lời:

- Lớp vỏ khí gồm những tầng: tầng đối lưu, tầng bình lưu và các tầng cao của khí quyển.
- Tầng đối lưu:
 - + Từ 0 đến 16km, khoảng 90% không khí tập trung ở tầng này.
 - + Không khí chuyển động theo chiều thẳng đứng.
 - + Nhiệt độ giảm dần khi lên cao (trung bình lên cao 100m nhiệt độ giảm 0,6°C).

+ Là nơi diễn ra các hiện tượng khí tượng: mây, mưa, sấm chớp,...

Câu 2 (trang 54 SGK Địa lí 6)

Dựa vào đâu có sự phân ra: các khối khí nóng, lạnh và các khối khí đại dương, lục địa?

Trả lời:

- Căn cứ vào nhiệt độ, người ta chia ra: khối khí nóng, khối khí lạnh.
- Căn cứ vào mặt tiếp xúc bên dưới là đại dương hay đất liền, người ta chỉ ra: khối khí đại dương, khối khí lục địa.

Câu 3 (trang 54 SGK Địa lí 6)

Khi nào khối khí bị biến tính?

Trả lời:

- Các khối khí không đứng yên một chỗ, chúng luôn di chuyển và thay đổi thời tiết mà những nơi chúng đi qua.
- Đồng thời, chúng cũng chịu ảnh hưởng của mặt đệm của những nơi ấy mà thay đổi tính chất còn có thể gọi là biến tính.