**Bài 17**

**LỚP VỎ KHÍ**

**NỘI DUNG BÀI GHI**

1) Thành phần của không khí :

- Gồm : Nitơ 78 %, Oxy 21 %, Hơi nước và các khí khác 1%.

- Lượng hơi nước nhỏ, nhưng là nguồn gốc sinh ra các hiện tượng khí tượng như mây, mưa, sương mù…

2) Cấu tạo của lớp vỏ khí :

*a/. Lớp vỏ khí:* Là lớp không khí bao quanh Trái Đất.

*b/. Cấu tạo :* gồm 3 tầng

- Tầng đối lưu : 0 🡪 16 km không khí chuyển động theo chiều thắng đứng sinh ra các hiện

tượng khí tượng

- Tầng bình lưu : 16 🡪 80 km. không khí di chuyển theo chiều ngang . Lớp OZON có tác dụng

ngăn cản những tia bức xạ có hại cho con người và sinh vật.

- Tầng cao của khí quyển : từ 80 km trở lên không khí ở tầng này rất loãng

3) Các khối khí :

- Do tiếp xúc các bộ phận khác nhau của bề mặt Trái Đất nên hình thành các khối khí khác nhau

và có đặc tính khác nhau

- Các khối khí luôn di chuyển làm cho thời tiết luôn thay đổi và nó chịu ảnh hưởng của bề mặt

đệm nơi nó đi qua mà bị thay đổi tính chất

- Gồm : Khối khí lạnh - Khối khí nóng - Khối khí lục địa - Khối khí đại dương

**BÀI TẬP**

**\* Hãy khoanh tròn vào chữ cái đầu tiên của câu có đáp án chính xác nhất**

**Câu 1:**Từ mặt đất trở lên, có các tầng khí quyển lần lượt là:

   **A.** đối lưu, tầng cao của khí quyển, bình lưu.

   **B.** bình lưu, đối lưu, tầng cao của khí quyển.

   **C.** đối lưu, bình lưu, tầng cao của khí quyển.

   **D.** bình lưu, tầng cao của khí quyển, đối lưu.

**Câu 2:**Các hiện tượng khí tượng như: mây, mưa, sấm, chớp... hầu hết xảy ra ở:

   **A.** tầng đối lưu.

   **B.** tầng bình lưu.

   **C.** tầng nhiệt.

   **D.** tầng cao của khí quyển.

**Câu 3:**Việc đặt tên cho các khối khí dựa vào:

   **A.** Nhiệt độ của khối khí.

   **B.** Khí áp và độ ẩm của khối khí.

   **C.** Vị trí hình thành và bề mặt tiếp xúc.

   **D.** Độ cao của khối khí.

**Câu 4:** Điền chữ Đ vào những ý em cho là đúng, điền chữ S vào những ý em cho là sai ở các câu sau:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Các khối không khí có đặc điểm riêng về nhiệt độ và độ ẩm là do vị trí hình thành và bề mặt tiếp xúc khác nhau |
|  | Các khối không khí thường di chuyển nhưng chúng không bị biến tính |
|  | Các khối khí thường làm thay đổi thời tiết nơi chúng đi qua |

\* Trả lời các câu hỏi sau:

**Câu 5:** Khi nào khối khí bị biến tính?

**Câu 6:** Em hãy cho biết lớp ozon ở tầng nào của khí quyển và cách mặt đất bao nhiêu km? Hãy nêu vai trò của tầng ozon đối với sinh vật và con người trên Trái Đất

**GỢI Ý**

Học sinh tham khảo thêm nội dung sách giáo khoa và Tập bản đồ địa lí 6