

HƯỚNG DẪN TỰ HỌC MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN 6 – TUẦN 6

Các em ghi nội dung ghi bài vào vở học và làm phần bài tập vận dụng để củng cố kiến thức.

A. NỘI DUNG GHI BÀI

CHỦ ĐỀ 4: OXYGEN – KHÔNG KHÍ (Tiết 21, 22, 23)

Tiết 22: OXYGEN – KHÔNG KHÍ(tiếp theo)

III. Thành phần của không khí:

- Không khí chứa 78% nitrogen, 21% oxygen về thể tích, còn lại là carbon dioxide, hơi nước và các khí khác.

IV. Vai trò của không khí:

- Không khí giúp điều hòa khí hậu; bảo vệ Trái Đất khỏi các tác động từ vũ trụ
- Nitrogen có thể chuyển hóa thành chất có lợi cho cho cây trồng (dạng phân bón tự nhiên).
- Oxygen cần cho sự hô hấp, sự cháy.
- Carbon dioxide là nguyên liệu cho quá trình quang hợp của cây.
- Hơi nước: hình thành các hiện tượng tự nhiên (như mây, mưa...)

B. BÀI TẬP:

1/ HS làm các bài tập sau: 11.3, 11.4, 11.9, 11.10 trong sách bài tập (trang 20, 21) vào vở bài tập.

2/ Làm thêm các bài tập sau vào vở bài tập:

Câu 1: Hãy lập kế hoạch các công việc mà em có thể làm để bảo vệ môi trường không khí.

Câu 2: Hoàn thành bảng sau về vai trò của các khí có trong không khí.

Khí	Vai trò
Oxygen	
Nitrogen	
Carbon dioxide	