

Bài 8: THỰC HÀNH: XÁC ĐỊNH PHƯƠNG HƯỚNG NGOÀI THỰC TẾ

I/ Xác định phương hướng dựa vào việc dùng la bàn

1/ Hướng dẫn

-Kim nam châm làm bằng kim loại có từ tính, thường có dạng hình thoi. Đầu kim bắc và đầu kim nam có màu khác nhau để phân biệt, đầu kim bắc thường có màu đậm hơn.

-Vòng chia độ: Trên vòng chia độ có ghi bốn hướng chính và số độ từ 0° đến 360° .

2/ Các bước tiến hành

đặt la bàn thẳng bằng trên mặt phẳng, tránh xa các vật bằng kim loại có thể ảnh hưởng tới kim nam châm. Mở chốt hãm cho kim chuyển động, đến khi kim đứng yên, ta đã xác định được hướng bắc - nam, từ đó xác định các hướng

II/ Xác định phương hướng dựa vào quan sát hiện tượng tự nhiên

Dựa vào hướng Mặt Trời mọc và lặn có thể xác định được phương hướng một cách tương đối chính xác.

- Dặn dò:
 - Xem trước bài 9: cấu tạo của Trái Đất, Động đất và núi lửa.

Bài 9: CẤU TẠO CỦA TRÁI ĐẤT. ĐỘNG ĐẤT VÀ NÚI LỬA

A/ phần ghi bài

I/ Cấu tạo của Trái Đất

- Cấu tạo của TĐ gồm 3 lớp: vỏ TĐ, manti, nhân
- Xem bảng 9.1/sgk/trang 145 ghi
- Vỏ TĐ là nơi tồn tại các thành phần tự nhiên như: đất, đá, không khí, nước và sinh vật
- Vỏ TĐ gồm vỏ lục địa và vỏ đại dương
- * **Câu hỏi:** Dựa vào hình 9.1, bảng 9.1 và thông tin trong bài, em hãy cho biết:
- Trái đất gồm những lớp nào?
- Đặc điểm cấu tạo bên trong của Trái Đất?

II/ Các mảng kiến tạo

- Thạch quyển là lớp ngoài cùng của Trái Đất, bao gồm: vỏ Trái Đất và phần trên của manti
- Thạch quyển bị chia cắt ra thành các mảng tương đối lớn gọi là mảng kiến tạo.
- Các mảng kiến tạo hiện đang di chuyển xô vào nhau hoặc tách xa nhau với tốc độ rất chậm.

***Câu hỏi**

- + Lớp vỏ TĐ có các mảng kiến tạo lớn nào?
- + Xác định nơi tiếp giáp giữa các mảng kiến tạo đang xô vào nhau và giữa các mảng đang tách xa nhau.

B/ Dặn dò:

- Học bài 9
- Chuẩn bị bài 9 (tiết 2)