|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS MẠO KHÊ II** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA**  **HỌC KỲ I-NĂM HỌC 2020 – 2021**  **MÔN: ĐỊA LÍ 6** |

**I, Vị trí, hình dạng và kích thước của Trái Đất.**

-Vị trí: Trái Đất nằm ở vị trí thứ 3 trong các hành tinh, theo thứ tự xa dần mặt trời

- Hình dạng: hình cầu.

- Kích thước: rất lớn

- Khái niệm:

+ Kinh tuyến là những đường nối liền hai điểm cực Bắc và cực Nam trên bề mặt qủa địa cầu.

+ Vĩ tuyến là những vòng tròn trên quả địa cầu vuông góc với các đường kinh tuyến.

**II, Tỉ lệ bản đồ**

- Tỉ lệ bản đồ là tỉ số giữa các khoảng cách trên bản đồ tương ứng trên thực địa.

- ý nghĩa: Tỉ lệ bản đồ cho ta biết khoảng cách trên bản đồ đã thu nhỏ bao nhiêu lần so với kích thước thực của chúng trên thực tế.

**III, Phương hướng trên bản đồ, kinh độ, vĩ độ và toạ độ địa lý.**

- Muốn xác định phương hướng trên bản đồ cần phải dựa vào đường kinh tuyến và vĩ tuyến.

- cách xác định phương hướng trên bản đồ:

+ Với bản đồ có kinh tuyến, vĩ tuyến phải dựa vào các đường kinh tuyến, vĩ tuyến để xác định phương hướng.

+ Trên bản đồ không vẽ kinh tuyến và vĩ tuyến dựa vào mũi tên chỉ hướng bắc trên bản đồ để xác định hướng Bắc sau đó tìm các hướng còn lại.

- Kinh độ của một điểm là khoảng cách tính bằng số độ từ kinh tuyến đi qua địa điểm đó đến kinh tuyến gốc.

- Vĩ độ của một điểm là khoảng cách tính bằng số độ từ vĩ tuyến đi qua địa diểm đó đến vĩ tuyến gốc.

- Kinh độ và vĩ độ của một điểm gọi là toạ độ địa lí của điểm đó.

Cách viết: Kinh độ (Đ,T)

Vĩ độ (B,N)

**IV, Sự vận động tự quay quanh trục của Trái Đất và các hệ quả**

a, Sự vận động tự quay của Trái Đất quanh trục:

- Hướng tự quay của Trái Đất: từ tây sang đông

- Thời gian Trái Đất tự quay một vòng quanh tục trong một ngày đêm được quy ước là 24 giờ.

b, Hệ quả:

- Giờ trên Trái Đất.

- Do Trái Đất tự quay từ tây sang Đông nên khắp mọi nơi trên Trái Đất đều lần lượt có ngày và đêm.

- Sự chuyển động quanh trục còn làm cho các vật chuyển động trên bề mặt Trái Đất bị lệch hướng. Nếu nhìn xuôi theo chiều chuyển động, thì ở nửa cầu Bắc vật chuyển động sẽ lệch về bên phải, còn ở nửa cầu Nam lệch về bên trái.

**V, Sự chuyển động của Trái Đất quanh mặt trời và các hệ quả**

a, Sự chuyển động của Trái Đất quanh mặt trời:

- Trái Đất chuyển động quanh Mặt Trời theo hướng từ Tây sang Đông trên một quỹ đạo có hình elíp gần tròn.

- Thời gian Trái Đất chuyển động một vòng trên quỹ đạo là 365 ngày 6 giờ.

b, Hệ quả:

- Khi chuyển động trên quỹ đạo, trục của Trái Đất bao giờ cũng có độ nghiêng không đổi và hướng về một phía nên hai nửa cầu bắc và Nam luân phiên nhau ngả về phía Mặt Trời, sinh ra các mùa.

- Vào những ngày 21/3 và 23/9, hai nửa cầu bắc và nam đều nhận được một lượng nhiệt và ánh sáng như nhau.

- Vì vào những ngày này, vòng tròn sáng tối đi qua 2 cực địa cầu, ánh sáng mặt trời vuông góc với xích đạo lúc 12 giờ trưa.

- Trong khi chuyển động quanh Mặt Trời:

+ Do trục Trái Đất nghiêng và không đổi phương.

+ Do đường phân chia sáng tối không trùng với trục Trái Đất .

🡪 Nên các địa điểm ở nửa cầu Bắc và nửa cầu Nam có hiện tượng ngày đêm dài ngắn khác nhau theo vĩ độ.

**VI.Cấu tạo bên trong của Trái Đất**

- Cấu tạo Trái Đất gồm 3 lớp: lớp vỏ, lớp trung gian và lớp lõi. Đặc điểm của mỗi lớp.

+ Lớp vỏ: độ dày 5-70km, trạng thái rắn chắc, càng xuống sâu nhiệt độ càng cao tối đa chỉ tới 10000 C

+ Lớp trung gian: độ dày gần 3000km, trạng thái từ quánh dẻo đến lỏng, nhiệt độ khoảng 15000 C đến 47000 C

+Lõi Trái Đất có độ dày trên 3000km, trạng thái lỏng ở ngoài rắn ở trong, nhiệt độ cao nhất khoảng 50000 C.

-Lớp vỏ có vai trò quan trọng là nơi tồn tại các thành phần tự nhiên và sinh sống hoạt động của con người.

**VII. Tác động của nội lực và ngoại lực trong việc hình thành địa hình bề mặt Trái Đất**

-Nội lực: là lực sinh ra bên trong Trái đất, có tác động nén ép vào các lớp đá hoặc đẩy vật chất nóng chảy ở dưới sâu lên mặt đất sinh ra hiện tượng động đất, núi lửa.

-Ngoại lực: là những lực sinh ra ở bên ngoài trên bề mặt Trái Đất.

- Tác động của nội lực thường làm cho bề mặt Trái Đất thêm gồ ghề, còn tác động của ngoại lực lại san bằng, hạ thấp địa hình.