**2. Tuần 2- Bài 4, bài 5**

 ***Bài 4- Thực Hành: XÁC ĐỊNH MỘT SỐ PHƯƠNG PHÁP BIỂU HIỆN CÁC ĐỐI TƯỢNG ĐỊA LÍ TRÊN BẢN ĐỒ***

HỌC SINH ĐIỀN VÀO CÁC NỘI DUNG CÒN TRỐNG TRONG BÀI THỰC HÀNH

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên bản đồ** | **Phương pháp biểu hiện** | **Đối tượng biểu hiện** | **Khả năng biểu hiện** |
| Công nghiệp điện VN năm 2002 | - Kí hiệu- Kí hiệu đường |  |  |
| Gió và bão ở VN | - Kí hiệu đường chuyển động |  |  |
| Phân bố dân cư Châu Á | - Chấm điểm- Kí hiệu |  |  |
| Diện tích và sản lượng lúa VN năm 2000 | Bản đồ- biểu đồ |  |  |

***Chương II:* VŨ TRỤ. HỆ QUẢ CÁC**

 **CHUYỂN ĐỘNG CỦA TRÁI ĐẤT**

 **---------------**

 **Bài 5 *VŨ TRỤ. HỆ MẶT TRỜI VÀ TRÁI ĐẤT.***

 ***HỆ QUẢ CHUYỂN ĐỘNG TỰ QUAY***

 ***QUANH TRỤC CỦA TRÁI ĐẤT***

**I/ KHÁT QUÁT VỀ VŨ TRỤ, HỆ MẶT TRỜI, TRÁI ĐẤT TRONG HỆ MẶT TRỜI**

**1/ Vũ trụ** : ( SGK )

- Thiên hà ( SGK )

- Dải ngân hà ( SGK )

**2/ Hệ Mặt trời** ( SGK )

**3/ Trái đất trong hệ Mặt trời**

- Trái đất là 1 hành tinh trong hệ mặt trời ở vị trí thứ 3. Khoảng cách trung bình từ trái đất đến mặt trời là 149,6 triệu km. Khoảng cách này cùng với sự tự quay làm cho trái đất nhận được lượng nhiệt và ánh sáng phù hợp với sự sống.

- Trái đất vừa tự quay, vừa chuyển động tịnh tiến xung quanh mặt trời , tạo ra nhiều hệ quả địa lý quan trọng trên trái đất .

**II/ HỆ QUẢ CHUYỂN ĐỘNG TỰ QUAY XUNG QUANH TRỤC CỦA TRÁI ĐẤT**

**1/ Mô tả chuyển động**

 TĐ tự quay quanh trục 1 vòng là 1 ngày đêm : 24 giờ (theo chiều từ Tây sang Đông, ngược chiều kim đồng hồ nếu nhìn từ cực Bắc xuống).

**2/ Hệ quả chuyển động tự quay quanh trục của Trái đất**

***a/ Sự luân phiên ngày đêm***

Do trái đất có hình khối cầu và tự quay quanh trục nên có hiện tượng luân phiên ngày đêm.

***b/ Giờ trên Trái đất và đường chuyển ngày quốc tế***

- **Giờ địa phương** (giờ Mặt Trời) : ( SGK )

**- Giờ múi** : ( SGK )

- **Giờ quốc tế** : giờ ở múi số 0 được lấy làm giờ quốc tế hay giờ GMT .

- **Đường chuyển ngày quốc tế** : qui định lấy kinh tuyến 1800 qua giữa múi số 12 ở Thái Bình Dương làm đường chuyển ngày quốc tế ( nếu đi từ phía tây sang phía đông qua kinh tuyến 1800 thì lùi lại 1 ngày lịch, nếu đi từ phía đông sang phía tây qua kinh tuyến 1800 thì tăng thêm 1 ngày lịch).

***c/ Sự lệch hướng chuyển động của các vật thể***

- Lực làm lệch hướng chuyển động của các vật thể theo hướng kinh tuyến là lực Côriôlit.

- Biểu hiện : ở bắc bán cầu lệch về bên phải, ở nam bán cầu lệch về bên trái theo hướng chuyển động.

- Nguyên nhân : trái đất tự quay theo hướng ngược chiều kim đồng hồ với vận tốc dài khác nhau ở các vĩ độ.

- Lực Côriôlit tác động đến sự chuyển động của các khối khí, các dòng biển, dòng sông, đường đạn bay.

**Bài tập tính giờ**

1. **Khi ở khu vực giờ gốc ( Luân Đôn - khu vực số 0 ) là 6 giờ, 12 giờ thì ở các khu vực sau là mấy giờ ?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Các khu vực khác** | **( Khu vực số 0 ) là 6 giờ** | **Giải thích vì sao ?** |
| Hà Nội ( khu vực số 7 ) | **13** | **6+7** |
| Pari ( khu vực số 1 ) |  |  |
| Matx cơ va ( khu vực số 2 ) |  |  |
| Niu đê li ( khu vực số 5 ) |  |  |
| Bắc Kinh ( khu vực số 8 ) |  |  |
| Tô Ki Ô ( khu vực số 9 ) |  |  |
| Niu yooc ( khu vực số -5 ) |  |  |
| Rio đê gia nê rô ( khu vực số -3 ) |  |  |
| **Các khu vực khác**  | **( Khu vực số 0 ) là 12 giờ** | **Giải thích vì sao ?** |
| Hà Nội ( khu vực số 7 ) | **19** | **12+7** |
| Pari ( khu vực số 1 ) |  |  |
| Matx cơ va ( khu vực số 2 ) |  |  |
| Niu đê li ( khu vực số 5 ) |  |  |
| Bắc Kinh ( khu vực số 8 ) |  |  |
| Tô Ki Ô ( khu vực số 9 ) |  |  |
| Niu yooc ( khu vực số -5 ) |  |  |
| Rio đê gia nê rô ( khu vực số -3 ) |  |  |