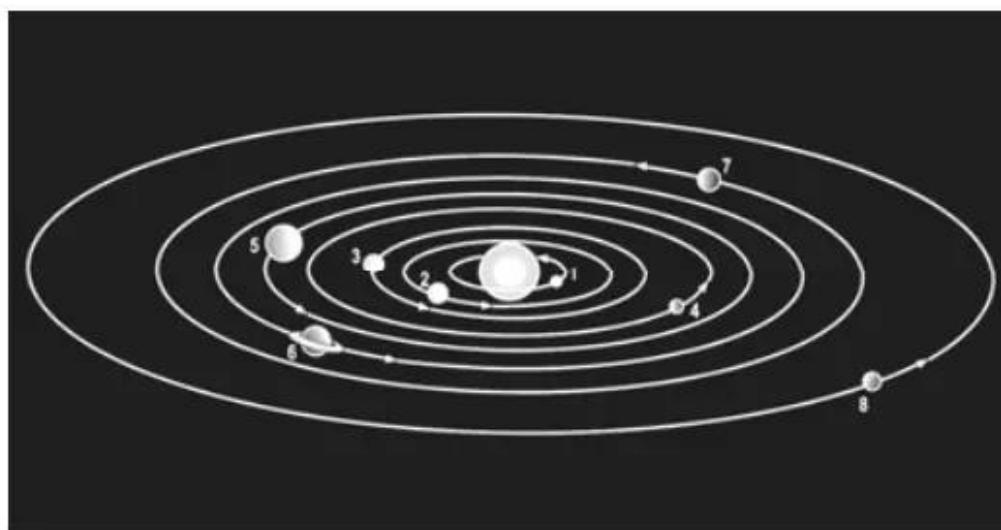


## Chương II. **VŨ TRỤ. HỆ QUẢ CÁC CHUYỂN ĐỘNG CỦA TRÁI ĐẤT**

### Bài 5

#### **VŨ TRỤ. HỆ MẶT TRỜI VÀ TRÁI ĐẤT. HỆ QUẢ CHUYỂN ĐỘNG TỰ QUAY QUANH TRỤC CỦA TRÁI ĐẤT**

Câu 1. Quan sát hình vẽ dưới đây, hãy :



**Các hành tinh trong Hệ Mặt Trời và quỹ đạo chuyển động của chúng**

– Xác định vị trí của Trái Đất.

Trái Đất là hành tinh được đánh số..... trong hình vẽ.

– Cho biết hướng chuyển động của các hành tinh xung quanh Mặt Trời.

Các hành tinh chuyển động xung quanh Mặt Trời theo hướng .....

.....

**Câu 2.** Tô kín  trước ý trả lời đúng.

**2.1.** Hệ Mặt Trời là

- a)  một tập hợp các thiên thể, gồm nhiều Mặt Trời.
- b)  khoảng không gian vô tận chứa các thiên hà.
- c)  một tập hợp các thiên thể trong dải Ngân Hà ; gồm Mặt Trời, các hành tinh, vệ tinh, ... và các đám bụi khí.
- d)  một tập hợp của rất nhiều thiên thể : các ngôi sao, hành tinh, vệ tinh, ... cùng với khí, bụi và bức xạ điện từ.

**2.2.** Sự sống có thể phát sinh và phát triển được trên Trái Đất là do

- a)  Trái Đất nhận được một lượng nhiệt và ánh sáng phù hợp từ Mặt Trời.
- b)  Trái Đất tự quay quanh trục nên có hiện tượng luân phiên ngày, đêm.
- c)  Trái Đất chuyển động tịnh tiến xung quanh Mặt Trời và sinh ra các mùa.
- d)  Trái Đất là một hành tinh trong hệ Mặt Trời.

**Câu 3.** Hãy giải thích hiện tượng luân phiên ngày đêm trên Trái Đất.

.....  
.....  
.....  
.....

**Câu 4.** Các câu dưới đây đúng hay sai ?

- a) Ở cùng một thời điểm, các địa điểm thuộc các kinh tuyến khác nhau sẽ có giờ khác nhau, đó là giờ múi.  
 Đúng.                    Sai.
- b) Người ta chia bề mặt Trái Đất làm 24 múi giờ, mỗi múi giờ rộng  $30^{\circ}$  kinh tuyến.  
 Đúng.                    Sai.
- c) Giờ ở múi số 0 được lấy làm giờ quốc tế (giờ GMT). Việt Nam thuộc múi giờ số 7.  
 Đúng.                    Sai.

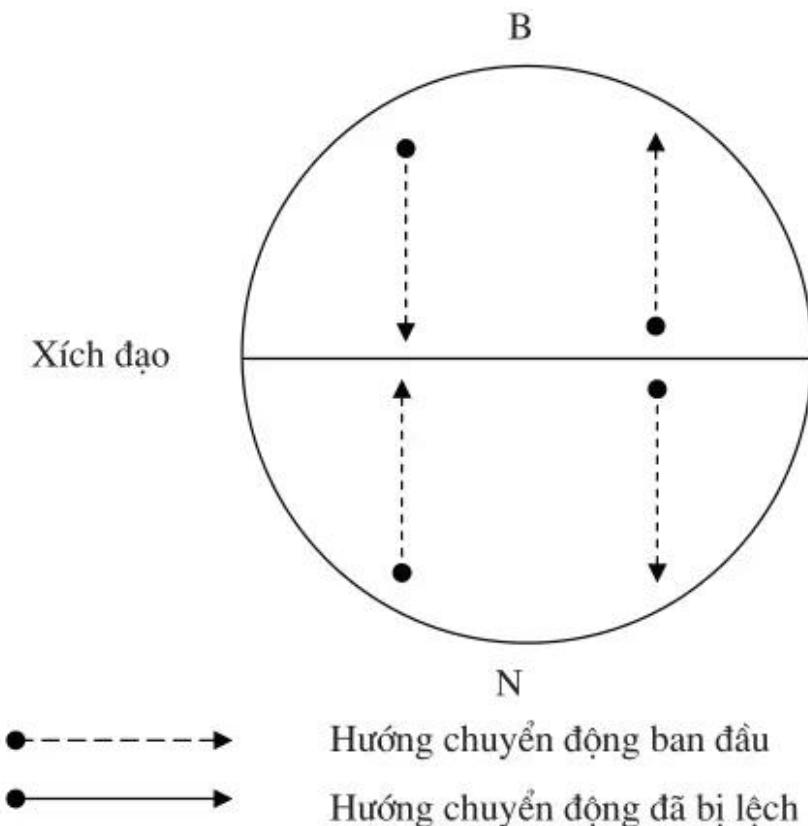
d) Giờ của mũi giờ số 0 chính là giờ địa phương của kinh tuyến  $0^{\circ}$ .

Đúng.       Sai.

e) Nếu đi từ phía tây sang phía đông, qua kinh tuyến  $0^{\circ}$  thì phải lùi lại một ngày lịch ; còn nếu đi từ phía đông sang phía tây, qua kinh tuyến  $0^{\circ}$  thì phải tăng thêm một ngày lịch.

Đúng.       Sai.

**Câu 5.** Hãy vẽ hướng chuyển động của các vật thể sau khi đã bị lệch do lực Coriolis vào hình dưới đây.



**Sự lệch hướng chuyển động của các vật thể trên bề mặt Trái Đất**