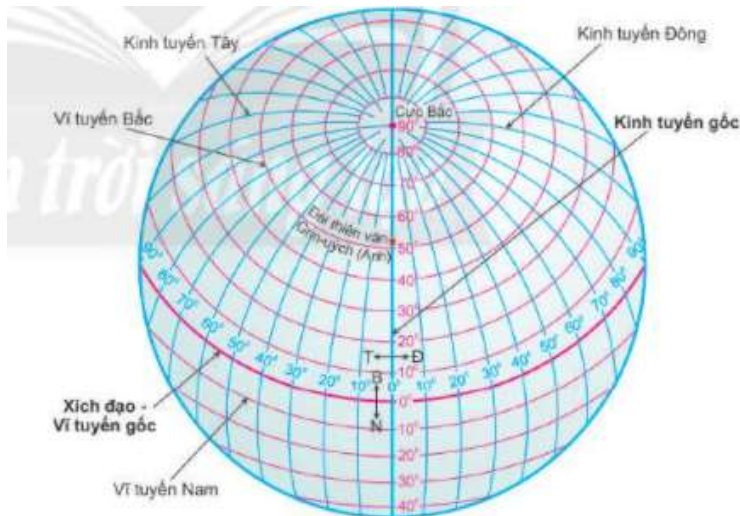


# Bài 1: Hệ thống kinh, vĩ tuyến và tọa độ địa lí

Trả lời câu hỏi giữa bài Địa 6 Bài 1 (Chân trời sáng tạo)

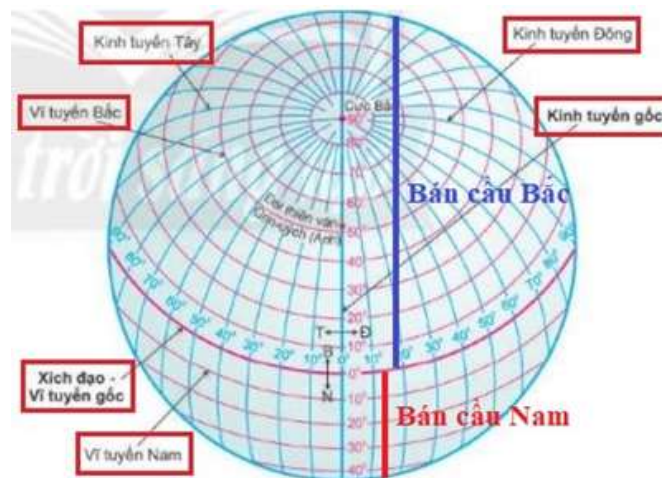
**Câu hỏi 1 trang 114 Địa Lí lớp 6:** Em hãy xác định trên hình 1.1 các đối tượng sau: kinh tuyến gốc, các kinh tuyến Đông, các kinh tuyến Tây, vĩ tuyến Bắc, vĩ tuyến Nam, Xích đạo, bán cầu Bắc, bán cầu Nam.



Hình 1.1. Kinh tuyến và vĩ tuyến trên quả Địa Cầu

Trả lời:

- Kinh tuyến gốc, các kinh tuyến Đông, các kinh tuyến Tây, vĩ tuyến Bắc, vĩ tuyến Nam, Xích đạo, bán cầu Bắc, bán cầu Nam.



Hình 1.1. Kinh tuyến và vĩ tuyến trên quả Địa Cầu

**Câu hỏi 2 trang 115 Địa Lí lớp 6:** Quan sát hình 1.2, hãy xác định tọa độ địa lí của các điểm A, B, C, D.



Hình 1.2. Vị trí của các điểm A, B, C, D trên quả Địa Cầu

**Trả lời:**



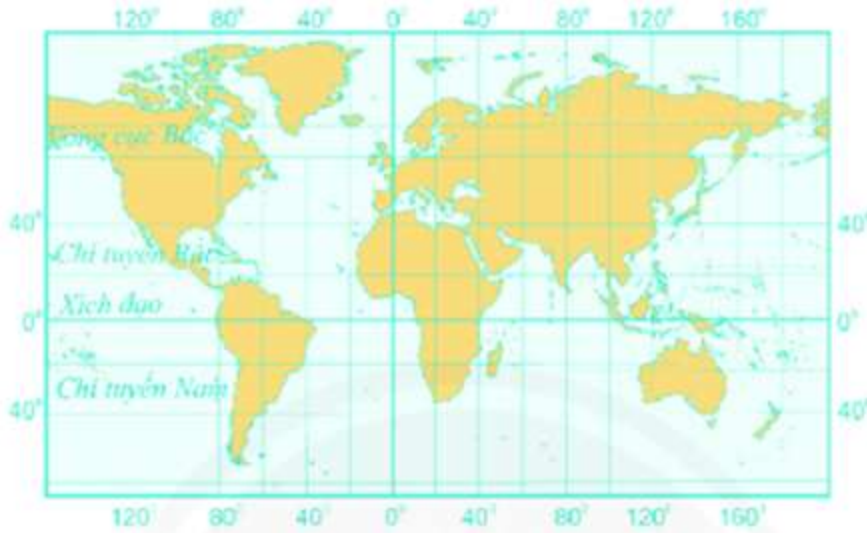
Hình 1.2. Vị trí của các điểm A, B, C, D trên quả Địa Cầu

Tọa độ địa lí của các điểm A, B, C, D trên bản đồ là:

- A ( $40^{\circ}$ B,  $80^{\circ}$ Đ).
- B ( $20^{\circ}$ B,  $40^{\circ}$ Đ).
- C ( $40^{\circ}$ N,  $20^{\circ}$ Đ).
- D ( $20^{\circ}$ N,  $40^{\circ}$ T).

**Câu hỏi 3 trang 115 Địa Lí lớp 6:** Dựa vào nội dung mô tả lưới kinh, vĩ tuyến của bản đồ thế giới (hình 1.3a), hãy mô tả đặc điểm lưới kinh, vĩ tuyến của các hình còn lại (hình 1.3b, hình 1.3c).

Hình 1.3a có "Kinh tuyến là những đường thẳng song song cách đều nhau. Vĩ tuyến cũng là những đường thẳng song song và cách đều nhau. Các kinh, vĩ tuyến vuông góc với nhau"



Hình a



Hình 1.3 b



Hình 1.3 c

Hình 1.3. Một số lưới kinh, vĩ tuyến của bản đồ thế giới

**Trả lời:**

- Hình 1.3b: Kinh tuyến là những đường thẳng đồng quy nhau ở một điểm tại cực Bắc. Vĩ tuyến là những vòng tròn đồng tâm.

- Hình 1.3c: Kinh tuyến và vĩ tuyến gốc là những đường thẳng, các kinh tuyến vĩ tuyến còn lại là những đường cong.

**Giải luyện tập - Vận dụng Bài 1 Địa lí 6 (Chân trời sáng tạo)**

**Luyện tập trang 116 Địa Lí lớp 6:** Dựa vào hình 1.4, em hãy hoàn thành các nhiệm vụ và trả lời những câu hỏi sau:

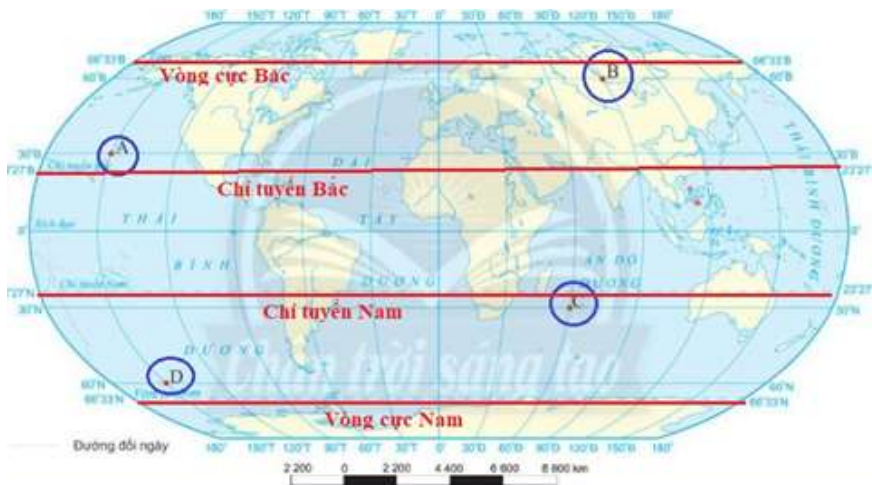
1. Mô tả đặc điểm lưới kinh, vĩ tuyến của bản đồ trên.
2. Tìm trên bản đồ các vĩ tuyến:
  - Vòng cực Bắc, vòng cực Nam.
  - Chí tuyến Bắc, chí tuyến Nam.
3. Xác định tọa độ địa lí của các điểm A, B, C, D.



Hình 1.4. Vị trí của các điểm A, B, C, D trên bản đồ thế giới

**Trả lời:**

1. Vĩ tuyến là những đường thẳng song song cách đều nhau; kinh tuyến gốc là đường thẳng, còn những kinh tuyến còn lại là những đường cong.
2. Vòng cực Bắc, vòng cực Nam, chí tuyến Bắc và chí tuyến Nam



Hình 1.4. Vị trí của các điểm A, B, C, D trên bản đồ thế giới

3. Tọa độ Địa lí của các điểm A, B, C, D

- A ( $30^{\circ}B$ ,  $150^{\circ}T$ )
- B ( $60^{\circ}B$ ,  $90^{\circ}Đ$ ).
- C ( $30^{\circ}N$ ,  $60^{\circ}Đ$ ).
- D ( $60^{\circ}N$ ,  $150^{\circ}T$ ).

**Vận dụng trang 116 Địa Lí lớp 6:** Dựa vào bản đồ hành chính Việt Nam, em hãy xác định và ghi ra tọa độ địa lí trên đất liền bốn điểm cực: cực Bắc, cực Nam, cực Đông và cực Tây của lãnh thổ nước ta.

**Trả lời:**

Tọa độ địa lí trên đất liền bốn điểm cực: cực Bắc, cực Nam, cực Đông và cực Tây của lãnh thổ nước ta.

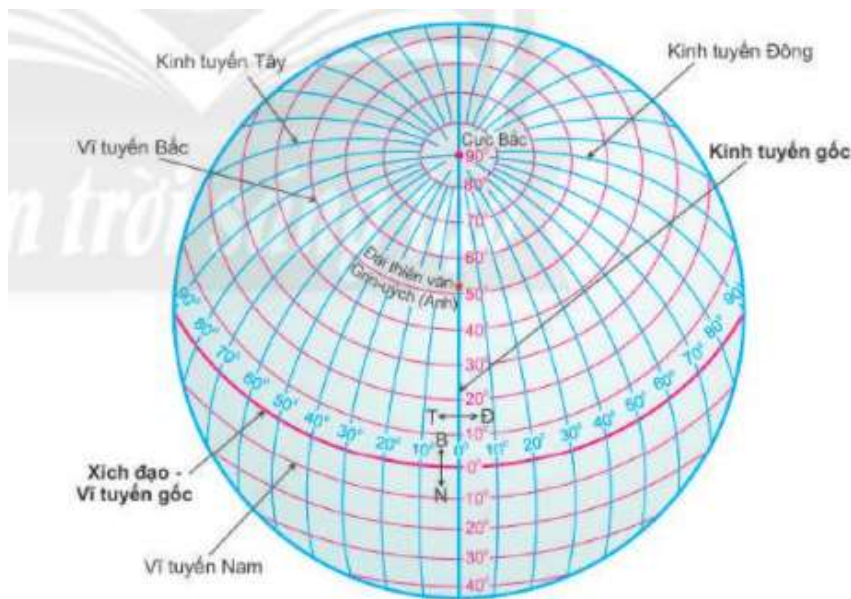
- Cực Bắc ( $23^{\circ}23'B$ ,  $105^{\circ}19'Đ$ ).
- Cực Nam ( $8^{\circ}33'B$ ,  $104^{\circ}49'Đ$ ).
- Cực Đông ( $12^{\circ}38'B$ ,  $109^{\circ}27'Đ$ ).
- Cực Tây ( $22^{\circ}24'B$ ,  $102^{\circ}08'Đ$ ).



## Lý thuyết Địa lí lớp 6 Bài 1 (Chân trời sáng tạo)

### I. Hệ thống kinh, vĩ tuyến

- *Kinh tuyến* là những nửa đường tròn nối hai cực trên bề mặt quả Địa cầu.
- *Vĩ tuyến* là những vòng tròn bao quanh quả Địa cầu và vuông góc với các kinh tuyến
- *Kinh tuyến gốc* là đường đi qua đài thiên văn Grin - Uýt ở ngoại ô Luân Đôn - thủ đô nước Anh (đánh số độ là  $0^\circ$ )
- + Dựa vào kinh tuyến gốc (kinh tuyến  $0^\circ$ ) và kinh tuyến  $180^\circ$  đối diện để nhận biết kinh tuyến đông, kinh tuyến tây.
- + Dựa vào vĩ tuyến gốc (Xích đạo) để biết vĩ tuyến bắc, vĩ tuyến nam.
- + Các kinh tuyến có độ dài bằng nhau. Các vĩ tuyến có độ dài khác nhau.



Hình 1.1. Kinh tuyến và vĩ tuyến trên quả Địa Cầu

### II. Toạ độ địa lí

- *Kinh độ của một điểm* là số độ chỉ khoảng cách từ kinh tuyến đi qua điểm đó tới kinh tuyến gốc.
- *Vĩ độ của một điểm* là số độ chỉ khoảng cách từ vĩ tuyến đi qua địa điểm đó đến vĩ tuyến gốc.

- *Tọa độ địa lí* của một điểm là nơi giao nhau giữa kinh độ và vĩ độ của điểm đó.

Cách viết:  $\begin{cases} 20^{\circ}\text{T} \\ 10^{\circ}\text{B} \end{cases}$  Hoặc c (20<sup>o</sup>T, 10<sup>o</sup>B)



Hình 1.2. Vị trí của các điểm A, B, C, D trên quả Địa Cầu

### III. Lưới kinh, vĩ tuyến của bản đồ thế giới

- *Bản đồ thế giới theo lưới chiếu hình nón*: Kinh tuyến là những đoạn thẳng đồng quy ở cực, vĩ tuyến là những cung tròn đồng tâm ở cực.

- *Bản đồ thế giới theo lưới chiếu hình trụ đứng đồng góc*: Hệ thống kinh, vĩ tuyến đều là những đường thẳng song song và vuông góc với nhau.



Hình 1.3. Một số lưới kinh, vĩ tuyến của bản đồ thế giới