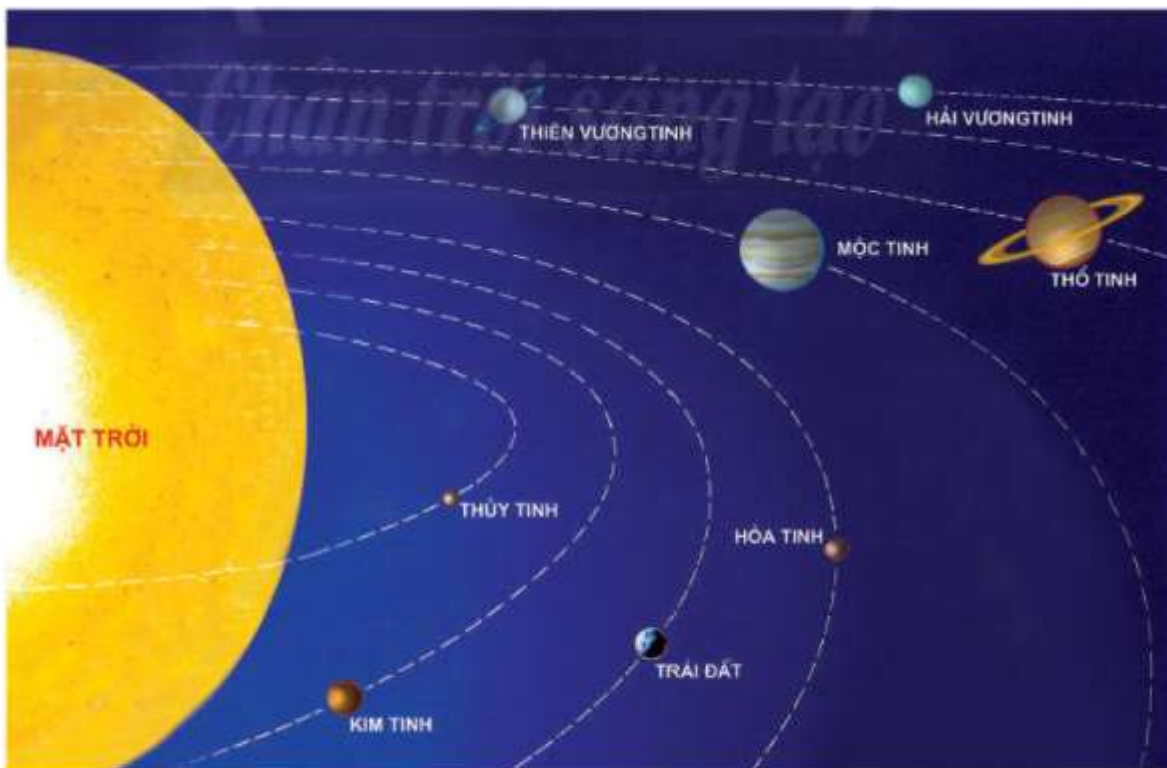


## **Bài 5: Vị trí Trái Đất trong hệ Mặt Trời. Hình dạng, kích thước của Trái Đất**

**Trả lời câu hỏi giữa bài Địa 6 Bài 5 (Chân trời sáng tạo)**

**Câu hỏi 1 trang 126 Địa Lí lớp 6:** Quan sát hình 5.1, em hãy :

- Kể tên các hành tinh quay quanh Mặt Trời.
- Sắp xếp các hành tinh theo thứ tự xa dần Mặt Trời. Theo thứ tự này, Trái Đất nằm ở vị trí thứ mấy?



Hình 5.1. Vị trí Trái Đất trong hệ Mặt Trời

**Trả lời:**

- Các hành tinh quay quanh Mặt Trời: Thủy Tinh, Kim Tinh, Trái Đất, Hỏa Tinh, Mộc Tinh, Thổ Tinh, Thiên Vương Tinh, Hải Vương Tinh.
- Sắp xếp các hành tinh theo thứ tự xa dần Mặt Trời như sau: Thủy Tinh, Kim Tinh, Trái Đất, Hỏa Tinh, Mộc Tinh, Thổ Tinh, Thiên Vương Tinh, Hải Vương Tinh. Theo thứ tự này, Trái Đất nằm ở vị trí thứ 3.



Hình 5.1. Vị trí Trái Đất trong hệ Mặt Trời

**Câu hỏi 2 trang 127 Địa Lí lớp 6:** Dựa vào hình 5.2, hình 5.3 và thông tin trong bài, em hãy:

- Cho biết:

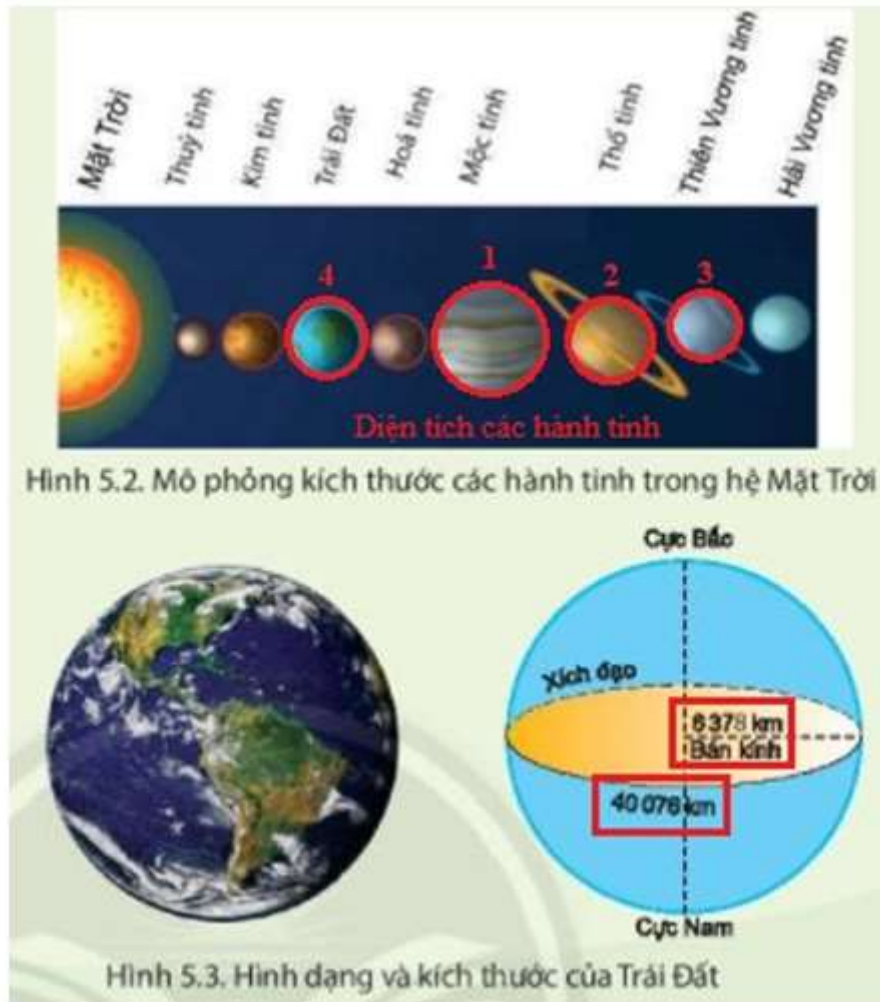
- + Hình dạng của Trái Đất.
- + Độ dài của bán kính Trái Đất tại Xích đạo.
- + Độ dài đường Xích đạo.

- Nhận xét về kích thước của Trái Đất so với các hành tinh khác trong hệ Mặt Trời.

**Trả lời:**

- Đặc điểm Trái Đất
- + Trái Đất có dạng hình cầu với kích thước lớn.
- + Độ dài bán kính của Trái Đất là 6378 km.
- + Độ dài đường xích đạo là 40076 km.

- Nhận xét: Trong hệ Mặt Trời, Trái Đất có kích thước đứng thứ tư theo thứ tự từ nhỏ đến lớn so với các hành tinh khác.

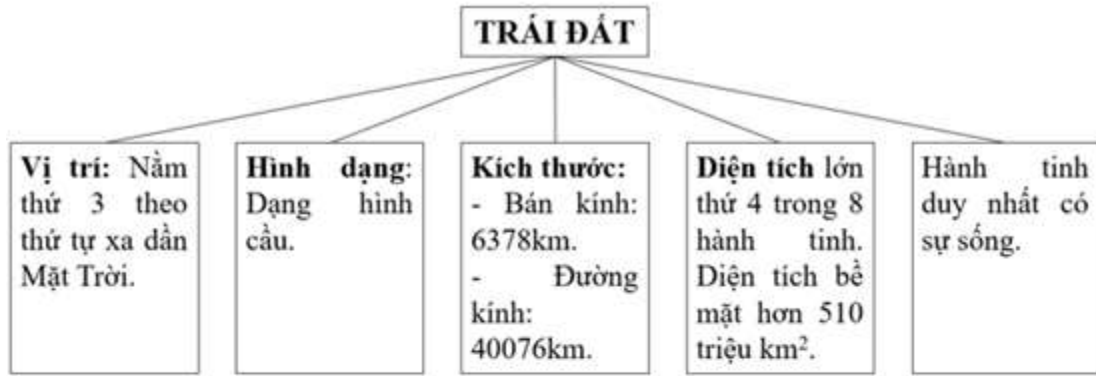


**Giải luyện tập - Vận dụng Bài 5 Địa lí 6 (Chân trời sáng tạo)**

**Luyện tập trang 127 Địa Lí lớp 6:** Hãy lập sơ đồ hệ thống hóa kiến thức về hình dạng, kích thước và vị trí của Trái Đất trong hệ Mặt Trời.

**Trả lời:**

Sơ đồ hệ thống hóa kiến thức về hình dạng, kích thước và vị trí của Trái Đất trong hệ Mặt Trời, học sinh có thể tham khảo một trong các cách sơ đồ hóa sau:



**Vận dụng trang 127 Địa Lí lớp 6:** Hãy sưu tầm một số thông tin và hình ảnh về Trái Đất hoặc hệ Mặt Trời.

**Trả lời:**

Học sinh có thể tìm kiếm thông tin qua sách, báo, internet,... về một số thông tin và hình ảnh về Trái Đất hoặc hệ Mặt Trời



Hệ Mặt Trời - Wikipedia tiếng Việt  
vi.wikipedia.org



HỆ MẶT TRỜI - HỆ THÁI DƯƠNG - Tinh Văn Opt...  
tinhvan.net



Vũ trụ là gì? Hệ mặt trời là gì? Những hiểu biết về Trái đất  
anhvientham.com



Tim hiểu về trái đất  
cachnuc.vn



Nguồn gốc tên gọi của Trái Đất và những sự thật ...  
quantrimang.com



Phát hiện bất ngờ "viết lại" lịch sử trái đất | T...  
laodong.vn

## Một đoạn thông tin về Trái Đất

Trái Đất hay Địa Cầu là hành tinh thứ ba tính từ Mặt Trời, đồng thời cũng là hành tinh lớn nhất trong các hành tinh đất đá của hệ Mặt Trời xét về bán kính, khối lượng và mật độ vật chất. Trái Đất còn được biết tên với các tên gọi "hành tinh xanh", là nhà của hàng triệu loài sinh vật, trong đó có con người và cho đến nay nó là nơi duy nhất trong vũ trụ được biết đến là có sự sống.

Hành tinh này được hình thành cách đây 4,55 tỷ năm và sự sống xuất hiện trên bề mặt của nó khoảng 1 tỷ năm trước. Kể từ đó, sinh quyển, khí quyển của Trái Đất và các điều kiện vô cơ khác đã thay đổi đáng kể, tạo điều kiện thuận lợi cho sự phổ biến của các vi sinh vật ưa khí cũng như sự hình thành của tầng ôzôn-lớp bảo vệ quan trọng, cùng với từ trường của Trái Đất, đã ngăn chặn các bức xạ có hại và chở che cho sự sống.

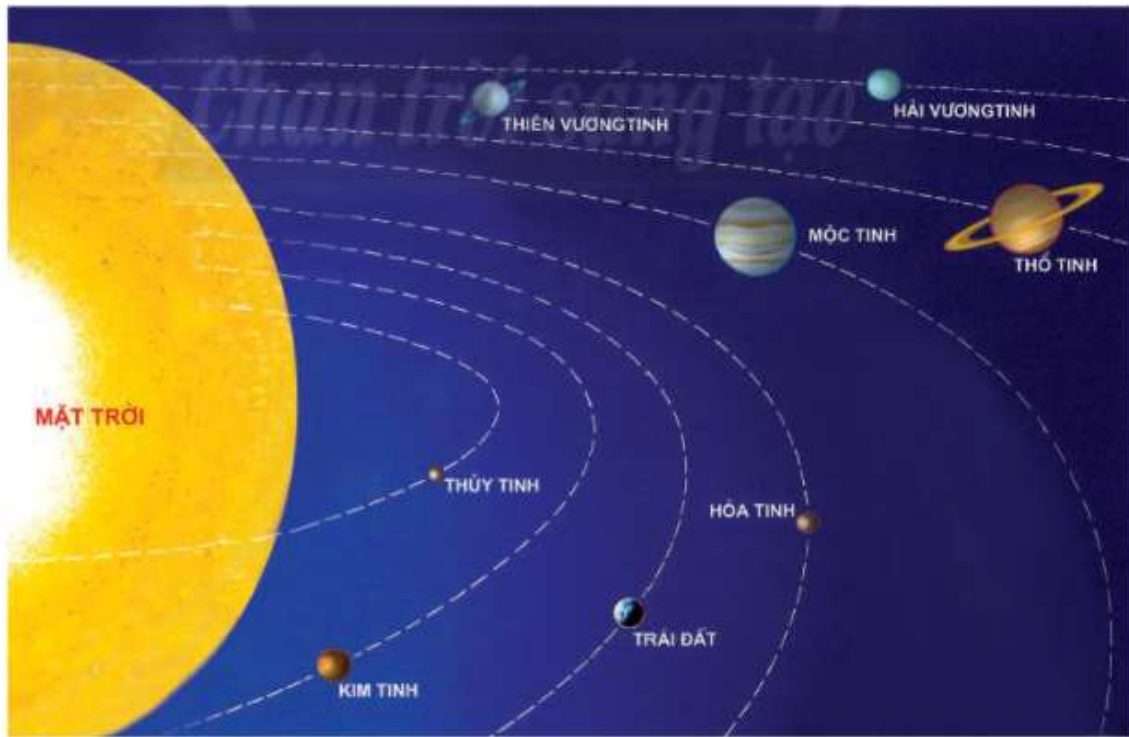
Các đặc điểm vật lý của Trái Đất cũng như lịch sử địa lý hay quỹ đạo, cho phép sự sống tồn tại trong thời gian qua. Người ta ước tính rằng Trái Đất chỉ còn có thể hỗ trợ sự sống thêm 1,5 tỷ năm nữa, trước khi kích thước của Mặt Trời tăng lên và tiêu diệt hết sự sống.

## Lý thuyết Địa lí lớp 6 Bài 5 (Chân trời sáng tạo)

### I. Vị trí của Trái Đất trong hệ Mặt Trời

- *Vị trí*: Trái Đất nằm ở vị trí thứ 3 theo thứ tự xa dần Mặt Trời
- *Ý nghĩa*: Khoảng cách từ Trái Đất đến Mặt Trời là khoảng cách lí tưởng giúp cho Trái Đất nhận được lượng nhiệt và ánh sáng phù hợp để sự sống có thể tồn tại và phát triển.





Hình 5.1. Vị trí Trái Đất trong hệ Mặt Trời

## II. Hình dạng, kích thước của Trái Đất

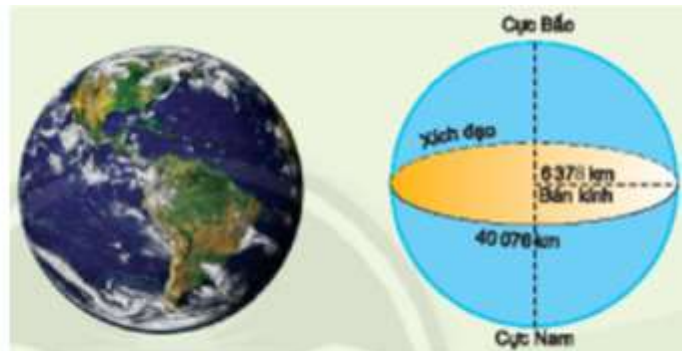
- *Hình dạng*: Trái Đất có dạng hình cầu.

- *Kích thước*: Trái Đất có bán kính Xích đạo là 6 378 km, diện tích bề mặt là 510 triệu km<sup>2</sup>.

-> Nhờ có kích thước và khối lượng đủ lớn, Trái Đất đã tạo ra lực hút giữ được các chất khí làm thành lớp vỏ khí bảo vệ mình.



Hình 5.2. Mô phỏng kích thước các hành tinh trong hệ Mặt Trời



Hình 5.3. Hình dạng và kích thước của Trái Đất