

Bài
27

Quả địa cầu - Mô hình thu nhỏ của Trái Đất

Cùng nghe và hát một bài hát về Trái Đất của chúng ta.

- Nhận biết ban đầu về hình dạng Trái Đất qua quả địa cầu.
- Chỉ được cực Bắc, cực Nam, đường Xích đạo, Bắc bán cầu, Nam bán cầu trên quả địa cầu.



- Nam và bạn đang thảo luận về điều gì?

Quả địa cầu là
mô hình thu nhỏ
của Trái Đất.

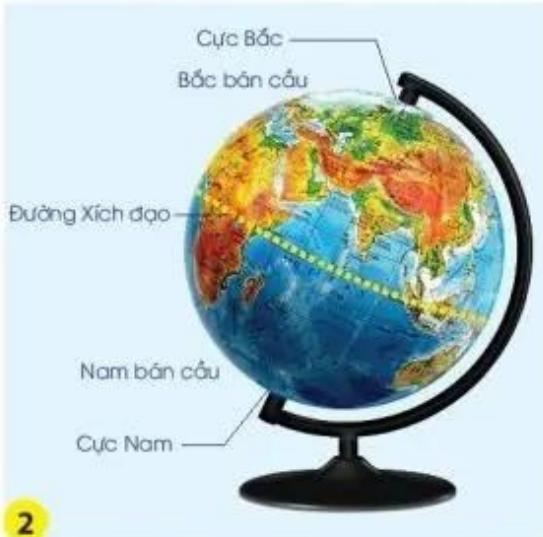
Bạn nhìn thấy những gì
trên quả địa cầu?



1



- Quan sát và chỉ trên quả địa cầu:
 - Đường Xích đạo.
 - Cực Bắc và cực Nam.
 - Bắc bán cầu và Nam bán cầu.



2



- Quan sát quả địa cầu và ảnh Trái Đất chụp từ vệ tinh, em thấy Trái Đất có hình dạng như thế nào?



3

Ảnh chụp Trái Đất từ vệ tinh



- Thực hành làm quả địa cầu.

Chuẩn bị:

Một quả cam, bút, một chiếc cốc nhỏ có miệng cốc nhỏ hơn quả cam.



Thực hiện:

- Chọn vị trí cuống quả cam tương ứng với cực Bắc.
- Dùng bút vẽ lên quả cam đường Xích đạo và ghi chú vị trí Bắc bán cầu và Nam bán cầu.
- Đặt quả cam nằm nghiêng trên miệng cốc.
- Chia sẻ với bạn về mô hình quả địa cầu của em.



4



Khi quan sát quả địa cầu, em có thể xác định được cực Bắc, cực Nam, đường Xích đạo, Bắc bán cầu và Nam bán cầu. Quả địa cầu giúp chúng ta hình dung được hình dạng, độ nghiêng của Trái Đất.



**Bắc bán cầu
Nam bán cầu
Cực Bắc
Cực Nam
Đường Xích đạo**

Bài
28

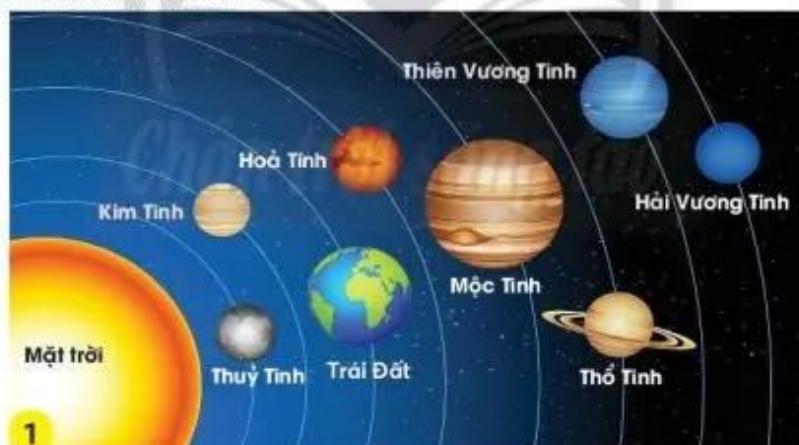
Trái Đất trong hệ Mặt Trời

Em biết những hành tinh nào trong hệ Mặt Trời?

- Chỉ và nói được vị trí của Trái Đất trong hệ Mặt Trời trên sơ đồ, tranh ảnh.
- Nêu được Trái Đất là một hành tinh trong hệ Mặt Trời; chỉ và nói được chiều chuyển động của Trái Đất trên sơ đồ, mô hình.
- Giải thích được hiện tượng ngày và đêm.
- Nêu được Mặt Trăng là vệ tinh của Trái Đất và chỉ được chiều chuyển động của Mặt Trăng.



- Quan sát sơ đồ hệ Mặt Trời và cho biết:
 - Có bao nhiêu hành tinh trong hệ Mặt Trời?
 - Từ Mặt Trời ra xa dần, Trái Đất là hành tinh thứ mấy?
- Chỉ trên hình và nói với bạn về vị trí của Trái Đất so với Mặt Trời và các hành tinh khác.



Sơ đồ các hành tinh trong hệ Mặt Trời



- Vẽ hoặc làm mô hình hệ Mặt Trời bằng đất nặn.

