

Bài 22

LỚP ĐẤT TRÊN TRÁI ĐẤT

1. Lựa chọn đáp án đúng.

a) Đất là

- A. lớp mùn có màu nâu xám, cung cấp chất dinh dưỡng cho cây trồng phát triển.
- B. lớp vật chất mỏng, vụn bở, bao phủ trên bề mặt các lục địa và đảo, được đặc trưng bởi độ phì.
- C. lớp vật liệu vụn bở, có thành phần phức tạp ở phía trên lục địa và bề mặt đáy đại dương.
- D. lớp vật chất có được từ quá trình phân huỷ các loại đá.

b) Nhân tố tác động chủ yếu đến quá trình hình thành độ phì của đất là

- A. đá mẹ.
- B. địa hình.
- C. khí hậu.
- D. sinh vật.

c) Nhận định nào dưới đây *không đúng* đối với quá trình hình thành đất?

- A. Địa hình ảnh hưởng đến độ dày của tầng đất và độ phì của đất.
- B. Đá mẹ ảnh hưởng đến màu sắc của đất.
- C. Khí hậu ảnh hưởng đến chiều hướng phát triển của đất.
- D. Thời gian quyết định đến màu sắc của đất.

d) Dựa vào thành phần nào trong đất để xác định đất ẩm hay khô?

- A. Rễ cây và không khí.
- B. Nước.
- C. Không khí và nước.
- D. Mùn.

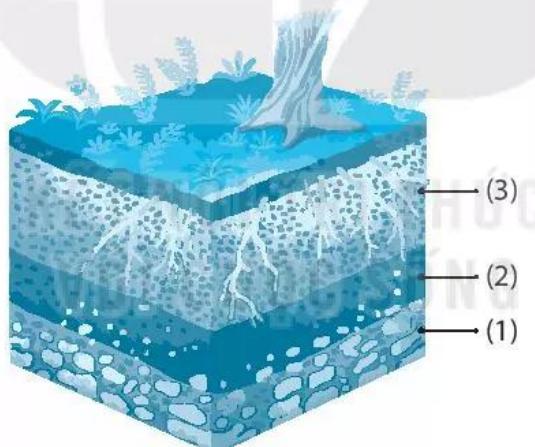
e) Nhóm đất nào dưới đây được coi là nhóm đất tốt nhất?

- A. Đất pốt đôn.
- B. Đất đen thảo nguyên ôn đới.
- C. Đất đỏ vàng nhiệt đới.
- D. Đất đài nguyên.

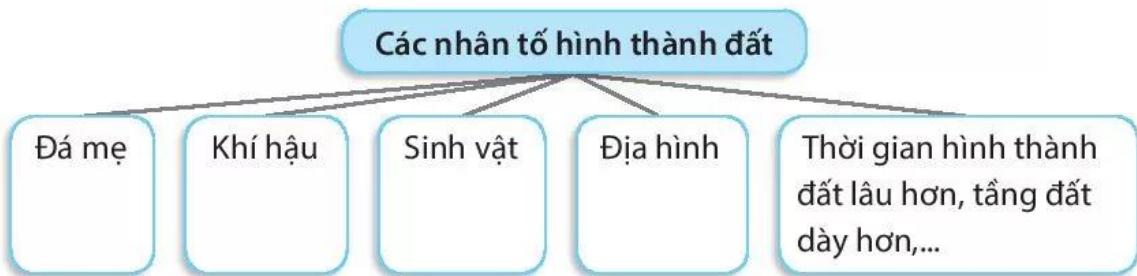
2. Ghép các ô ở bên trái với các ô ở bên phải sao cho phù hợp.

- | | |
|----------------------|--|
| 1. Đá mẹ | a) khả năng cung cấp nước, chất dinh dưỡng và các yếu tố cần thiết khác như nhiệt độ, không khí,... cho cây sinh trưởng và phát triển. |
| 2. Sinh vật | b) là nguồn gốc sinh ra thành phần khoáng trong đất. |
| 3. Độ phì | c) chiếm một tỉ lệ nhỏ, cung cấp những chất dinh dưỡng cho thực vật. |
| 4. Thành phần khoáng | d) là nguồn gốc sinh ra thành phần hữu cơ trong đất. |
| 5. Thành phần hữu cơ | e) chiếm phần lớn trọng lượng của đất. |

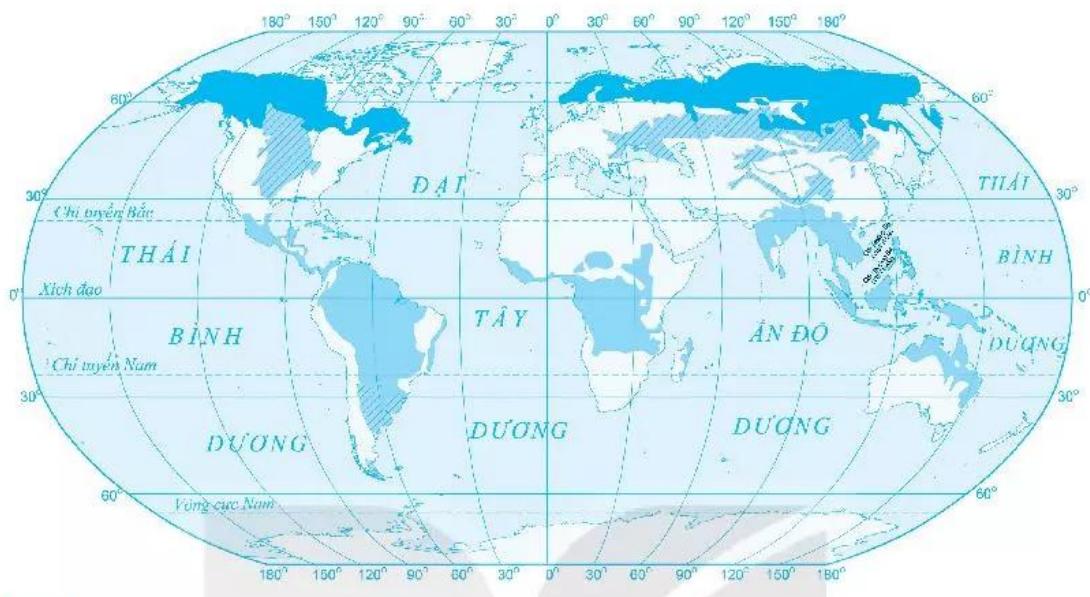
3. Chú thích các tầng đất cho hình sau:



4. Em hãy trình bày các nhân tố hình thành đất, bằng cách hoàn thành sơ đồ theo mẫu dưới đây:



5. Làm chú giải cho lược đồ sau, bằng cách thể hiện kí hiệu và ghi tên các loại đất.



- (1)
- (2)
- (3)

Lược đồ phân bố một số nhóm đất điển hình trên Trái Đất

6. Ghép các ô ở bên trái với các ô ở bên phải sao cho phù hợp.

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Đất đen thảo nguyên ôn đới | a) có màu đỏ vàng. |
| 2. Đất pott dôn | b) có màu đen. |
| 3. Đất đỏ vàng nhiệt đới | c) đặc tính chua, nghèo mùn, ít dinh dưỡng. |
| | d) tầng đất dày, tương đối chua, ít dinh dưỡng. |
| | e) giàu mùn, là loại đất tốt nhất thế giới. |

7. Trong các ý sau, ý nào là biện pháp để làm tăng độ phì của đất?

- a) Xới đất.
- b) Sử dụng phân hoá học.
- c) Sử dụng phân hữu cơ.
- d) Du canh, du cư, đốt rừng làm nương rẫy.
- e) Phủ xanh đất trống, đồi núi trọc.