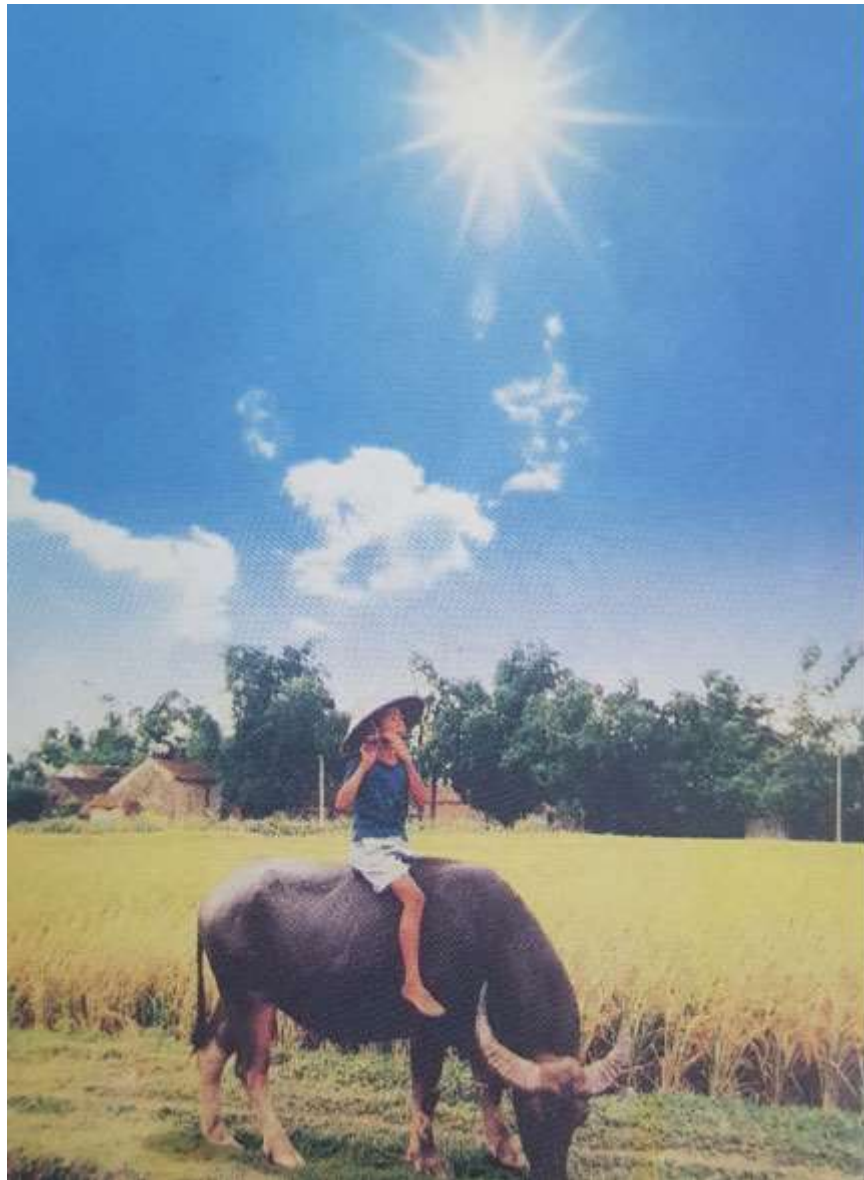


BÀI 58: MẶT TRỜI

Câu hỏi trang 110

- a) Vì sao ban ngày không cần đèn mà chúng ta vẫn nhìn rõ mọi vật? Khi đi ra ngoài trời nắng, bạn thấy như thế nào? Tại sao?
- b) Nêu ví dụ về vai trò của Mặt Trời đối với con người, động vật và thực vật.



Trả lời

a)

- Ban ngày có mặt trời chiếu sáng nên chúng ta không cần đèn mà vẫn nhìn rõ mọi vật.
- Khi đi ra ngoài nắng chúng ta cảm thấy ấm áp, dễ chịu và khỏe khoắn do ánh nắng giúp chúng ta tổng hợp vitamin D giúp ích cho cơ thể. Tuy nhiên nếu nắng gắt nhiệt độ cao sẽ làm chúng ta bị say nắng và mỏi mệt và khát nước.

b)

- Nhờ có ánh nắng mặt trời, thực vật mới có quá trình quang hợp và phát triển tốt.
- Mặt trời chiếu sáng mọi vật giúp con người, động vật nhìn rõ mọi vật để lao động hoặc kiếm ăn, tắm nắng để cơ thể khỏe mạnh, sưởi ấm.

Câu hỏi trang 111

a) Con người sử dụng ánh sáng và nhiệt độ của Mặt trời vào những việc gì trong cuộc sống hàng ngày?

b) Gia đình bạn đã sử dụng ánh sáng và nhiệt của Mặt Trời để làm gì?

Trả lời

a)

Con người sử dụng ánh sáng và nhiệt của mặt trời vào rất nhiều việc trong cuộc sống:

- Sử dụng năng lượng mặt trời để chuyển hóa thành điện.
- Phơi đồ khô.
- Phơi thực phẩm khô.
- Lấy muối từ nước biển

b)

- Phơi quần áo.
- Làm khô thực phẩm bị ẩm.
- Bình nước nóng nhờ năng lượng mặt trời.
- Pin điện nhờ mặt trời