

Giải bài tập SGK Khoa học 5 bài 41: Năng lượng mặt trời

Thực hành (SGK Khoa học 5 tập 2 trang 84) Đọc các thông tin dưới đây và cho biết vì sao nói Mặt Trời là nguồn năng lượng chủ yếu của sự sống trên Trái Đất

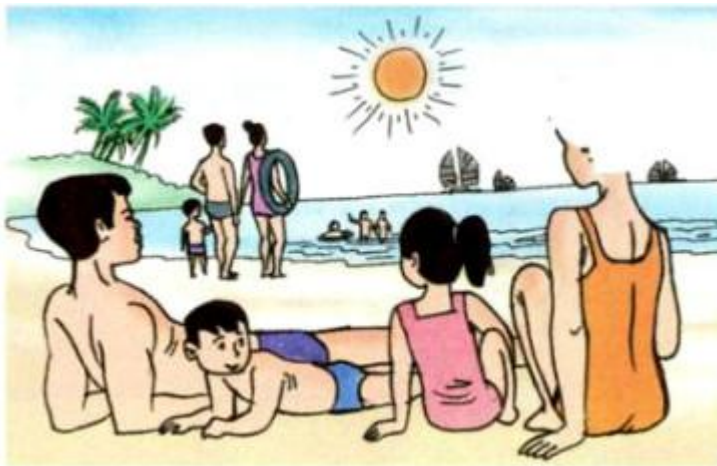
Trả lời:

Mặt Trời chiếu sáng và sưởi ấm muôn loài cho cây xanh tốt, người và động vật khoẻ mạnh.

Cây còn cung cấp củi đun. Than đá, dầu mỏ, khí đốt tự nhiên cũng được hình thành do năng lượng mặt trời. Năng lượng mặt trời còn gây ra nắng, mưa, gió, bão,... trên Trái Đất.

Liên hệ thực tế và trả lời câu hỏi (SGK Khoa học 5 tập 2 trang 84)

Con người sử dụng năng lượng mặt trời cho cuộc sống như thế nào?





③ Phơi cà phê



④ Sử dụng pin mặt trời trên vệ tinh nhân tạo

Trả lời:

- + Chiếu sáng, phơi khô các đồ vật, lương thực, thực phẩm, làm muối ...
- + Đẻ sưởi ấm
- + Sử dụng pin mặt trời trên vệ tinh nhân tạo
- + Giúp con người, thực vật và động vật phát triển, có sự sống
- + Sử dụng pin năng lượng mặt trời cho sinh hoạt hằng ngày,...

Liên hệ thực tế và trả lời câu hỏi (SGK Khoa học 5 tập 2 trang 85)

Ở địa phương bạn, năng lượng mặt trời được sử dụng trong những việc gì?

Trả lời:

Ở địa phương em năng lượng mặt trời được sử dụng trong :

- + Sưởi ấm
- + Làm muối
- + Phơi khô hạt, cá khô,...