

Nội dung bài viết

1. [Thực hành \(SGK Khoa học 5 tập 2 trang 82\)](#)
2. [Liên hệ thực tế và trả lời \(SGK Khoa học 5 tập 2 trang 83\)](#)

Thực hành (SGK Khoa học 5 tập 2 trang 82)

- Cặp sách của bạn đang nằm yên trên bàn. Làm cách nào để đưa nó lên cao?

Trả lời:

Muốn đưa cặp sách lên cao, ta có thể dùng tay nhấc cặp. Năng lượng do tay ta cung cấp đã làm cặp sách dịch chuyển.

- Khi thắp nến, bạn thấy gì được toả ra từ ngọn nến?

Trả lời:

Khi thắp ngọn nến, nến toả nhiệt và phát ra ánh sáng. Nến bị đốt cháy đã cung cấp năng lượng cho việc phát sáng và toả nhiệt.

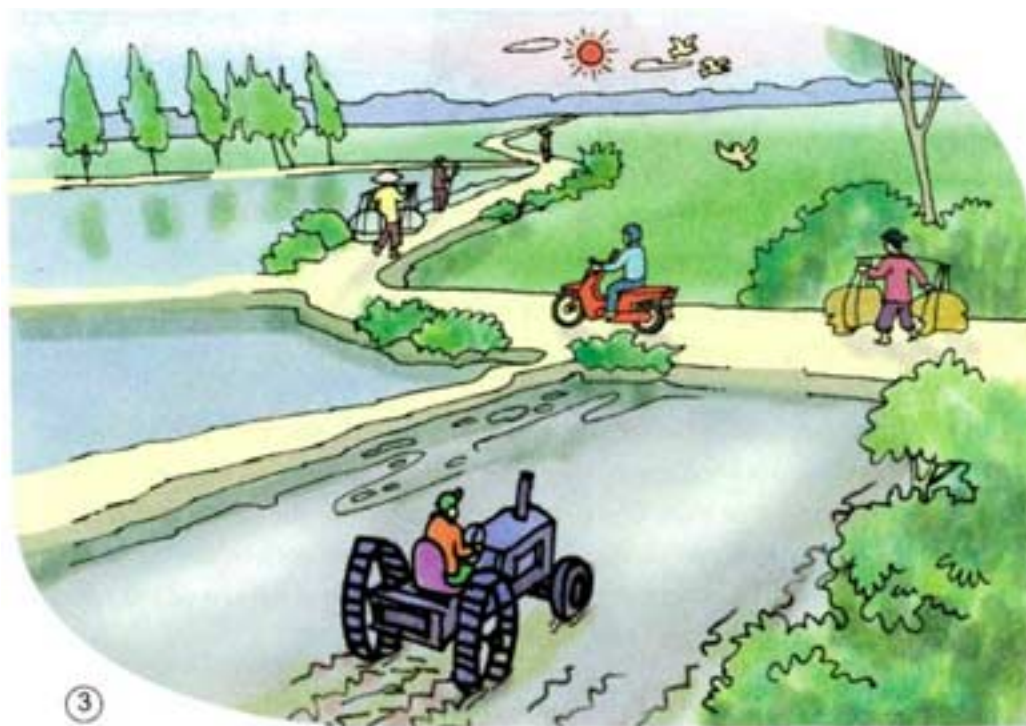
- Đặt chiếc ô tô đồ chơi có gắn động cơ điện, đèn và còi lên mặt bàn. Khi chưa lắp pin, bật công tắc của ô tô. Ô tô có hoạt động không? Lắp pin vào và bật công tắc của ô tô, bạn thấy đi đâu gì xảy ra?

Trả lời:

Khi lắp pin và bật công tắc của ô tô đồ chơi, động cơ quay, đèn sáng, còi kêu. Điện do pin sinh ra đã cung cấp năng lượng làm động cơ quay, đèn sáng, còi kêu.

Liên hệ thực tế và trả lời (SGK Khoa học 5 tập 2 trang 83)

Hãy nói tên một số nguồn cung cấp năng lượng cho hoạt động của con người, động vật, máy móc,...



3



4



5

Trả lời:

- Người nông dân cày, cấy (năng lượng từ thức ăn)
- Các bạn HS đá bóng, học bài (năng lượng từ thức ăn)
- Chim săn mồi (năng lượng từ thức ăn)
- Máy bơm nước (năng lượng từ điện).