

## TRẢ LỜI CÂU HỎI TRANG 99 SGK KHOA HỌC 5

### Câu hỏi

- Dựa vào các thông tin dưới đây, bạn hãy cho biết:
- + Điều gì có thể xảy ra nếu sử dụng nguồn điện 12V cho dụng cụ dùng điện có số vôn quy định là 6V.
- + Vai trò của cầu chì, của công tơ điện.
- Bạn có thể làm gì để tránh lãng phí điện?

### Giải bài tập khoa học lớp 5 bài 48

### Trả lời

Dựa vào những thông tin đã cho thì:

- + Nếu sử dụng nguồn điện 12V cho dụng cụ dùng điện có số vôn quy định là 6V thì dụng cụ này có thể bị hư hại, vì các linh kiện trong chỉ được thiết kế để tải dòng 6V, nếu quá dòng này các dây có thể bị nóng chảy, đứt.
- + Vai trò của cầu chì: Cầu chì sẽ ngắt điện trong mạch khi xảy ra quá trình chập, chập điện.
- + Vai trò của công tơ điện: Để đo lượng năng lượng điện đã dùng.
- Để tránh lãng phí điện thì bạn nên dùng điện khi thật cần thiết, khi không sử dụng điện nữa thì phải ngắt nguồn điện ngay. Khi sử dụng bàn là nên tận dụng nhiệt của bàn là sau khi ngắt điện, chú ý tắt bếp điện trong đun nấu hợp lí do việc này tốn rất nhiều năng lượng điện.

### Xem thêm

>>> Bài trước: [Câu hỏi trang 98 Khoa học lớp 5](#)

>>> Bài tiếp theo: [Câu hỏi bài 49 - 50](#)