

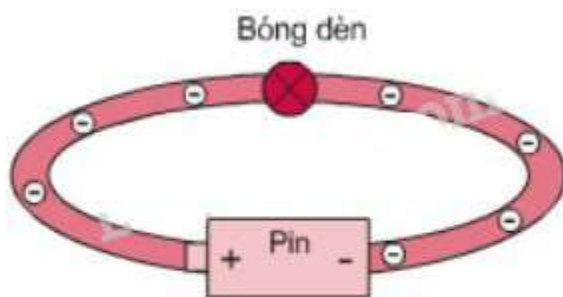
GIẢI BÀI C6 TRANG 56

SGK VẬT LÝ 7 – ĐIỆN HỌC

Câu hỏi

Hãy cho biết các electron tự do bị cực nào của pin đẩy, bị cực nào của pin hút.

Hãy vẽ thêm mũi tên cho mỗi electron tự do này để chỉ chiều dịch chuyển có hướng của chúng.

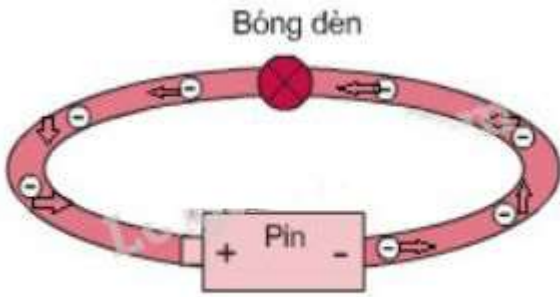


Kết luận

Các trong kim loại tạo thành dòng điện chạy qua nó.

Đáp Án

- Electron tự do mang điện tích âm bị cực âm của pin đẩy, bị cực dương của pin hút.
- Mũi tên chỉ chiều dịch chuyển của các electron tự do :



- Kết luận : Các electron tự do trong kim loại dịch chuyển có hướng tạo thành dòng điện chạy qua nó.