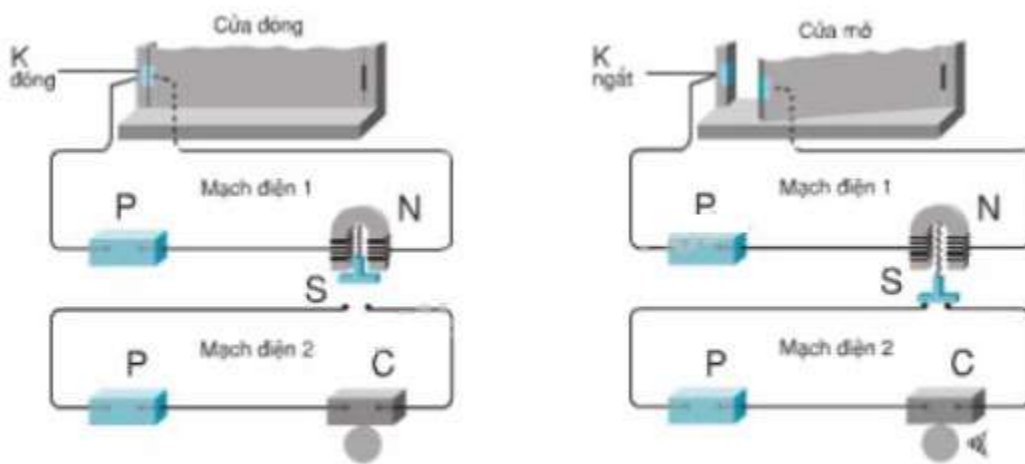


## ĐÁP ÁN BÀI C2 TRANG 71 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 9

### Đề bài

*Nghiên cứu sơ đồ hình 26.4 để nhận biết các bộ phận chính của hệ thống chuông báo động và cho biết:*

- Khi đóng cửa, chuông có kêu không, tại sao ?
- Tại sao chuông lại kêu khi cửa bị hé mở ?



Hình 26.4

### Đáp án bài C2 trang 71 sgk vật lý lớp 9

- Khi đóng cửa, chuông không kêu, vì mạch điện 2 bị hở.
- Khi cửa bị hé mở làm hở mạch điện 1, nam châm điện mất hết từ tính, do đó miếng sắt non rơi xuống làm mạch điện 2 trở thành mạch kín làm chuông kêu.