

GIẢI VẬT LÝ 11: ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 138 SGK VẬT LÝ 11

Bài 2. Phát biểu quy tắc bàn tay trái cho lực Lo-ren-xơ.

Trả lời

Quy tắc bàn tay trái như sau:

Đề bàn tay trái mở rộng sao cho từ trường hướng vào lòng bàn tay, chiều từ cổ tay đến ngón giữa là chiều v khi $q_0 > 0$ và ngược chiều v khi $q_0 < 0$, lúc đó chiều của lực Lo-ren-xơ là chiều ngón cái choãi ra.