

ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 115 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 12

Đề bài

Nêu những đặc điểm của sự truyền sóng vô tuyến trong khí quyển?

Trả lời

- Trong khí quyển, các sóng dài, sóng trung và sóng cực ngắn không thể truyền đi xa. Khoảng cách tối đa của sự truyền các sóng này là từ vài kilômét đến vài chục kilômét.
- Trong một số vùng tương đối hẹp, các sóng có bước sóng ngắn hầu như không bị không khí hấp thụ.
- Các sóng ngắn vô tuyến phản xạ rất tốt trên tầng điện li cũng như trên mặt đất và mặt nước biển như ánh sáng, nên chúng có thể truyền đi rất xa (có thể đến vài chục nghìn kilômét) trên mặt đất.