

GIẢI LÝ LỚP 12: ĐÁP ÁN BÀI 1 TRANG 119 SGK VẬT LÝ

Đề bài

Hãy nêu bốn nguyên tắc cơ bản của việc thông tin liên lạc bằng sóng vô tuyến.

Trả lời

Bốn nguyên tắc cơ bản của việc thông tin liên lạc bằng sóng vô tuyến là:

- Phải dùng các sóng điện từ cao tần.
- Phải biến điệu các sóng mang.
- Ở nơi thu phải tách sóng âm tần ra khỏi sóng cao tần để đưa ra loa. Bộ phận làm việc này gọi là mạch tách sóng. Loa sẽ biến dao động điện thành dao động âm có cùng tần số.
- Khi tín hiệu thu được có cường độ nhỏ, ta phải khuếch đại chúng bằng các mạch khuếch đại.