

Nội dung bài viết

1. [Giải bài tập SGK Vật lý 12 Bài 11](#)
 1. [Bài 1 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 2. [Bài 2 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 3. [Bài 3 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 4. [Bài 4 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 5. [Bài 5 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 6. [Bài 6 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)
 7. [Bài 7 \(trang 59 SGK Vật Lý 12\)](#)

Với bộ hướng dẫn giải **Vật Lý 12 Bài 11: Đặc trưng sinh lí của âm SGK (Ngắn gọn)** có lời giải chi tiết, dễ hiểu được biên soạn bởi đội ngũ chuyên gia giàu kinh nghiệm chia sẻ. Hy vọng đây là nguồn thông tin hay để phục vụ công việc học tập của học sinh tốt hơn. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo cùng tham khảo.

Giải bài tập SGK Vật lý 12 Bài 11

Bài 1 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Hãy kể ra những đặc trưng sinh lí của âm

Lời giải:

Đặc trưng sinh lí của âm là : độ cao, độ to và âm sắc.

Bài 2 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Độ cao của âm là gì? Nó có liên quan đến đặc trưng vật lí nào của âm ?

Lời giải:

Độ cao của âm là một đặc trưng sinh lí của âm cho ta cảm giác về sự trầm, bổng của âm và nó gắn liền với tần số âm.

Bài 3 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Độ to của âm liên quan đến đặc trưng vật lí nào của âm?

Lời giải:

Độ to của âm là một đặc trưng sinh lí của âm gắn liền với đặc trưng vật lí mức cường độ âm.

Bài 4 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Âm sắc là gì ?

Lời giải:

Âm sắc là một đặc trưng sinh lí của âm, giúp ta phân biệt âm có cùng tần số do các nguồn khác nhau phát ra. Âm sắc có liên quan mật thiết với đồ thị dao động âm.

Bài 5 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Chọn câu đúng.

Độ cao của âm.

- A. là một đặc trưng vật lí của âm
- B. là một đặc trưng sinh lí của âm.
- C. vừa là đặc trưng vật lí vừa là đặc trưng sinh lí của âm.
- D. là tần số của âm.

Lời giải:

Chọn đáp án B.

Bài 6 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Chọn câu đúng.

Âm sắc là gì

- A. màu sắc của âm.
- B. một tính chất của âm giúp ta nhận biết các nguồn âm.
- C. một đặc trưng sinh lí của âm.
- D. một đặc trưng vật lí của âm.

Lời giải:

Chọn đáp án C.

Bài 7 (trang 59 SGK Vật Lý 12)

Chọn câu đúng.

Độ to của âm gắn liền với

- A. cường độ âm
- B. biên độ dao động của âm.
- C. mức cường độ âm
- D. tần số âm.

Lời giải:

Chọn đáp án C.

►► **CLICK NGAY** vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để tải về **soạn Vật lí 12 Bài 11: Đặc trưng sinh lí của âm SGK (Ngắn gọn)** file PDF hoàn toàn miễn phí.