

PHIẾU HƯỚNG DẪN TỰ HỌC

MÔN Vật lý 7 TUẦN 12

CHỦ ĐỀ CỦA TUẦN: ĐỘ CAO CỦA ÂM	
Yêu cầu Chuẩn bị	Xem video https://www.youtube.com/watch?v=74zt9rX0iY0 - Nhận biết được âm cao, âm thấp. - Nêu được ví dụ về âm trầm, âm bổng. - Xem trước nội dung bài Sách tài liệu dạy học Vật lý 7. - Ghi trước nội dung bài vào tập.
Các kiến thức cần nắm vững	I. Dao động nhanh, chậm – Tần số - Số dao động trong 1 giây được gọi là tần số. Đơn vị của tần số là Héc, kí hiệu là Hz. - Dao động càng nhanh, tần số dao động càng..... - Dao động càng chậm, tần số dao động càng..... II. Độ cao của âm và tần số - Âm phát ra càng cao (càng bổng) khicàng..... - Âm phát ra càng thấp (càng trầm) khicàng..... III. Luyện tập Câu 1: Tần số vỗ cánh của một số loài côn trùng khi bay như sau: ruồi khoảng 350 Hz, ong khoảng 440 Hz, muỗi khoảng 600 Hz. Em hãy cho biết trong các loài trên, loài nào có âm phát ra khi bay nghe trầm nhất, bổng nhất. HS sau khi xem video sẽ hoàn thành phần còn trống trong phiếu học tập gửi về cho GV qua hệ thống hoctructuyen.
Tổng kết lại sau khi kết thúc tuần	-Làm phần bài tập trên hệ thống hoctructuyen.hcm.edu.vn

