

Chủ đề: LINH KIỆN ĐIỆN TỬ THỤ ĐỘNG

Tên nhóm:...

Lớp....

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 1

Câu hỏi	Trả lời
I. ĐIỆN TRỞ	
1. Công dụng, cấu tạo, phân loại, kí hiệu	
Câu 1: Trong một mạch điện tử thì số lượng điện trở như thế nào so với các linh kiện khác?	
Câu 2: Nêu công dụng của điện trở?	
Câu 3: Người ta thường sử dụng vật liệu nào để làm điện trở?	
Câu 4: Nêu các cách phân loại điện trở thường gặp?	
Câu 5: Cho ví dụ về ứng dụng của biến trở, chiết áp, điện trở nhiệt, điện trở biến đổi theo điện áp, quang điện trở?	
Câu 6: Người ta kí hiệu điện trở như thế nào?	
2. Các số liệu kĩ thuật	
Câu 7: Các số liệu kĩ thuật của điện trở gồm những số liệu nào? Kí hiệu và đơn vị của các số liệu kĩ thuật đó?	
Câu 8: Hai bóng đèn có số liệu kĩ thuật lần lượt là 110V-25W và 110V-75W được mắc nối tiếp vào nguồn điện có điện áp 220V. Hỏi cách mắc như vậy có được không? Vì sao	
Câu 9: Một điện trở có thông số 2K, 1W. Em hãy giải thích các thông số đó?	

Câu 10: Điện trở sẽ có những hư hỏng thường gặp nào?	
--	--