**Đề cương ôn tập môn Vật lý Học kỳ 1**

**Năm học 2021-2022**

**Khối 9:**

Câu 1: Phát biểu định luật Ohm?

Câu 2: Công thức xác định cường độ dòng điện, hiệu điện thế, điện trở đối với đoạn mạch nối tiếp và đạn mạch song song?

Câu 3: Điện trở là gì? Điện trở phụ thuộc như thế nào vào chiều dài và tiết diện và vật liệu làm dây dẫn?

Câu 4: Công suất điện? Điện năng là gì? Công thức tính công? Định luật Jun-lenzo

Câu 5: So sánh nam châm điện và nam châm vĩnh cửu? Ứng dụng của nam châm?

Câu 6: Thế nào là lực từ? Lực điện từ? Nêu quy tắc bàn tay trái?

Cau 7: Từ phổ? Nêu quy tắc nắm bàn tay phải?