|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN 7  **TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ**  **NGUYỄN THỊ THẬP** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**  *Quận 7, ngày 02 tháng 02 năm 2021* |

**NỘI DUNG HỌC SINH ÔN TẬP TRONG TUẦN LỄ 22**

**TỪ 02/02 ĐẾN 06/02/2021**

**Môn: Vật Lý**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Môn** | **Khối** | **Nội dung bài tập/câu hỏi soạn bài** |
|  | **7** | **TUẦN 22**  **A. LÝ THUYẾT**  **1. Kiến thức tuần 21 (ôn lại)**  - Thế nào là chất dẫn điện, chất cách điện. Mỗi chất cho 5 ví dụ.  - Thế nào là dòng điện trong kim loại là gì?  **2. Kiến thức tuần 22**  **CHỦ ĐỀ 19: SƠ ĐỒ MẠCH ĐIỆN - CHIỀU DÒNG ĐIỆN**  **I. Sơ đồ mạch điện:**  **-** Sơ đồmạch điện là hình vẽ mạch điện trong đó các bộ phận của mạch điện được thể hiện bằng các kí hiệu.  - Kí hiệu của một số bộ phận trong mạch điện: **Quan sát bảng trang 127/SGK vẽ vào vở.**  **Vd:**  Dựa vào H19.3/128 vẽ sơ đồ mạch điện gồm: nguồn điện 2 pin, 1 bóng đèn, 1 công tắc đóng.  **II. Chiều dòng điện:**   * Quy ước: Chiều dòng điện là chiều từ cực dương qua dây dẫn và các thiết bị điện đến cực âm của nguồn điện. * Vd: Vẽ chiều dòng điện vào sơ đồ đã vẽ ở **Vd** phần I (bằng mũi tên chỉ hướng).   **B. BÀI TẬP VẬN DỤNG**  **Câu 1:**  Thế nào là sơ đồ mạch điện?  **Câu 2:**  Phát biểu qui ước chiều dòng điện trong mạch điện kín.  **Câu 3:**  So sánh chiều dòng điện trong dây dẫn cảu mạch điện với chiều dịch chuyển có hướng của electron tự do trong dây dẫn.  **Câu 4:**  Hãy vẽ sơ đồ mạch điện gồm: nguồn điện 2 pin mắc nối tiếp, 2 bóng đèn mắc nối tiếp, 1 công tắc đóng. Vẽ tiếp chiều dòng điện trong mạch. |

***Lưu ý:*** Có các câu hỏi các lớp chưa học thì xem trước trong sách nhé!

**NHÓM TRƯỞNG**

**Lê Thị Ngọc Hạnh**