SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

 THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

 **TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU**

 **TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH**

 **TỔ: VẬT LÝ** *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 02 năm 2021*

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HKII – NĂM HỌC 2020 - 2021**

**MÔN: VẬT LÝ – KHỐI 11** (Chương trình chuẩn)

1. **Lý thuyết (4 điểm)**
2. Từ trường là gì? Xác định chiều của các đường sức từ.
3. Định nghĩa lực Lo-ren-xơ. Ứng dụng.
4. Nêu hiện tượng cảm ứng điện từ. Ứng dụng.
5. Phát biểu định luật Len-xơ về chiều của dòng điện cảm ứng.
6. Phát biểu định luật Faraday về hiện tượng cảm ứng điện từ.
7. **Bài tập (6 điểm)**
8. Bài tập về lực từ (1 điểm).
9. Bài tập về cảm ứng từ tổng hợp của dòng điện thẳng (2 điểm).
10. Bài tập về lực Lo-ren-xơ (1 điểm).
11. Bài tập về từ thông, suất điện động cảm ứng (2 điểm).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Duyệt của Ban Giám hiệu** |  |  |
| **Hiệu phó chuyên môn**(đã ký)**Trần Thị Huyền Trang** |  | **Tổ trưởng chuyên môn**(đã ký)**Phạm Thị Hạnh** |

*Nơi nhận:*

*+ BGH;*

*+ GV trong tổ;*

*+ Lưu hồ sơ CM.*