|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN LONG THÀNH  TRƯỜNG THCS BÌNH AN | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC : VẬT LÍ LỚP 8**

**Năm học 2020 - 2021**

(*Kèm theo Công văn số 5512/BGDĐT-GDTrH ngày 18 tháng 12 năm 2020 của Bộ GDĐT*)

**I. Kế hoạch dạy học**

**Phân phối chương trình (Học kì II)**

| **STT** | **Bài học** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm**  **dạy học** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Định luật về công | 1 | Tuần 19 | 1 lực kế loại 5N; 1 ròng rọc động; 1 quả nặng 200g; 1 giá có thể kẹp vào mép bàn; 1 thước đo đặt thẳng đứng. | Phòng bộ môn |
| 2 | Công suất | 1 | Tuần 20 |  | Lớp học |
| 3 | Cơ năng | 1 | Tuần 21 | 1 lò xo lá tròn nén bằng 1 sợi dây len, 1 miếng gỗ nhỏ, 1 bao diêm. | Phòng bộ môn |
| 4 | Ôn tập chương I | 1 | Tuần 22 |  | Lớp học |
| 5 | Các chất được cấu tạo như thế nào? | 1 | Tuần 23 | - 2 bình thuỷ tinh hình trụ đường kính 20mm, 100cm3 rượu, 100cm3 nước, ảnh chụp kính hiển vi hiển đậi.  - 2 bình chia độ 100cm3 có ĐCNN 2cm3, khoảng 100cm3 ngô, 100cm3 cát khô và mịn. | Phòng bộ môn |
| 6 | Nguyên tử, phân tử chuyển động hay đứng yên? | 1 | Tuần 24 | TN về hiện tượng khuếch tán của dung dịch CuSO4. | Phòng bộ môn |
| 7 | Nhiệt năng | 1 | Tuần 25 | 1 miếng kim loại hoặc 1 đồng xu, 1 cốc nhựa và 2 thìa nhôm.  1 quả bóng cao su, 1 phích nước nóng, 1 cốc thuỷ tinh, 2 miếng kim loại, 2 thìa nhôm, 1 panh, 1 đèn cồn, 1 bao diêm. | Phòng bộ môn |
| 8 | Ôn tập | 1 | Tuần 26 |  | Lớp học |
| 9 | **Kiểm tra giữa kì 2** | 1 | Tuần 27 |  | Lớp học |
| 10 | Dẫn nhiệt | 1 | Tuần 28 | 1 đèn cồn, 1 giá thí nghiệm, thanh thép có gắn các đinh bộ thí nghiệm  H22.2, giá đựng ống nghiệm, 1 kẹp gỗ, 2 ống nghiệm. | Phòng bộ môn |
| 11 | Đối lưu - Bức xạ nhiệt | 1 | Tuần 29 | Dụng cụ làm các TN H 23.2 ;23.3 ;23.4 ;23.5/sgk | Phòng bộ môn |
| 12 | Công thức tính nhiệt lượng | 1 | Tuần 30 |  | Lớp học |
| 13 | Bài tập về công thức tính nhiệt lượng | 1 | Tuần 31 |  | Lớp học |
| 14 | Phương trình cân bằng | 1 | Tuần 32 |  | Lớp học |
| 15 | Bài tập về phương trình cân bằng nhiệt. | 1 | Tuần 33 |  | Lớp học |
| 16 | Ôn tập | 1 | Tuần 34 |  | Lớp học |
| 17 | **Kiểm tra học kì II** | 1 | Tuần 35 |  | Lớp học |

**II. Nhiệm vụ khác**

**Tổ trưởng** *TP Thái Bình, ngày 12 tháng 01 năm 2021*

**Người lập kế hoạch**

**Hồ Ngọc Tài**