**KHUNG KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG: THCS Tiên Cường**  **TỔ: KHTN**  Họ và tên giáo viên: ***Nguyễn Thị Minh Hằng*** | **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 LÝ , LỚP 6**

(Năm học 2020 - 2021)

**I. Kế hoạch dạy học**

**Phân phối chương trình**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **BÀI HỌC** | **SỐ TIẾT** | **THỜI ĐIỂM** | **THIẾT BỊ DẠY HỌC** | **ĐỊA ĐIỂM DẠY HỌC** |
| **1** | **Đo độ dài** | 1 | Tuần 1 | Thước dây, thước thẳng hs. Thước cuộn.Thước mét | Lớp học |
| **2** | **Đo thể tích chất lỏng** | 1 | Tuần 2 | -Bình chia độ.  - Ca đong  - Bình tràn | Lớp học |
| **3** | **Đo thể tích chất rắn không thấm nước** | 1 | Tuần 3 | -Bình chia độ  -Bình tràn  -vật rắn không thấm nước | Lớp học |
| **4** | **Khối lượng. Đo khối lượng** | 1 | Tuần 4 | -cân robecvan  -Quả nặng | Lớp học |
| **5** | **Lực. Hai lực cân bằng** | 1 | Tuần 5 | -lò xo lá tròn  -Xe lăn  -Giá có treo quả nặng bằng 1 sợi dây | Lớp học |
| **6** | **Tìm hiểu kết quả tác dụng của lực** | 1 | Tuần 6 | -Xe lăn  - Tấm gỗ phẳng  -Lò xo | Lớp học |
| **7** | **Trọng lực. Đơn vị lực** | 1 | Tuần 7 | -Lò xo  - Quả nặng  -Dây dọi | Lớp học |
| **8** | **Ôn tập** | 1 | Tuần 8 | Đề cương ôn tập. Bảng phụ | Lớp học |
| **9** | **Kiểm tra giữa kỳ** | 1 | Tuần 9 | Đề Kt in sẵn | Lớp học |
| **10** | **Lực đàn hồi** | 1 | Tuần 10 | Lò xo  Quả nặng | Lớp học |
| **11** | **Lực kế. Phép đo lực. Trọng lượng và khối lượng** | 1 | Tuần 11 | Lực kế  Vật nặng | Lớp học |
| **12** | **Khối lượng riêng –Trọng lư­ợng riêng** | 1 | Tuần 12 |  | Lớp học |
| **13** | ***Thực hành và kiểm tra thực hành : Xác định khối lượng riêng của sỏi*** | 1 | Tuần 13 | -Cân.Cốc nước  -Bình chia độ  Viên sỏi  Giấy lau | Lớp học |
| **14** | **Máy cơ đơn giản** | 1 | Tuần 14 | Ròng rọc  Tấm ván  Thanh gỗ tròn | Lớp học |
| **15** | **Mặt phẳng nghiêng** | 1 | Tuần 15 | -Tấm ván  - Vật nặng  Lực kế | Lớp học |
| **16** | **Ôn tập học kỳ I** | 1 | Tuần 16 | Đề cương | Lớp học |
| **17** | **Kiểm tra học kỳ I** | 1 | Tuần 17 | Đề KT in sẵn | Lớp học |
| **18** | **Trả bài kiểm tra học kỳ I** | 1 | Tuần 18 | Bài làm của hs.Đề kiểm tra | Lớp học |
| **19** | **Đòn bẩy** | 1 | Tuần 19 | -Mô hình đòn bẩy.  (Thanh gỗ tròn + miếng gỗ hinhd tam giác )   * Quả nặng | Lớp học |
| **20** | **Ròng rọc** | 1 | Tuần 20 | Ròng rọc cố định  Ròng rọc động  Dây . Quả nặng | Lớp học |
| **21** | **Chủ đề: Sự nở vì nhiệt của các chất.**  **(**Tích hợp bài 18;19;20;21 thành 1 chủ đề )  *+ Mục :Vận dụng – Tự học có hướng dẫn.*  *+ Thí nghiệm 21.1( a, b) bài 21: Không làm.Chỉ giới thiệu và yêu cầu phân tích để trả lời câu hỏi* | 4 | Tuần 21 | Máy tính.Bảng phụ | Lớp học |
| **22** | Tuần 22 | Bình nước màu  Đèn cồn.Ống thủy tinh | Lớp học |
| **23** | Tuần 23 | Ống thủy tinh.Bình cầu có nút cao su gắn ống dẫn  Cốc nước màu | Lớp học |
| **24** | Tuần 24 | Đề kiểm tra 15 p | Lớp học |
| **25** | **Nhiệt kế. Nhiệt giai** | 1 | Tuần 25 | Nhiệt kế thủy ngân, nhiết kế y tế, nhiệt kế rượu ( nếu có)  Ba cốc nước  Đá lạnh + nước nóng | Lớp học |
| **26** | **Thực hành và kiểm tra thực hành: Đo nhiệt độ** | 1 | Tuần 26 | Nhiệt kế y tế  Nhiệt kế dầu.  Cốc nước, đèn cồn, giá đỡ | Lớp học |
| **27** | **Ôn tập** | 1 | Tuần 27 | Đề cương ôn tập. Bảng phụ. Phiếu học tập theo nhóm | Lớp học |
| **28** | **Kiểm tra giữa kỳ** | 1 | Tuần 28 | Đề KT in sẵn | Lớp học |
| **29** | **Sự nóng chảy và sự đông đặc** | 1 | Tuần 29 | Máy tính. | Lớp học |
| **30** | **Sự bay hơi và sự ng­ưng tụ** | *1* | Tuần 30 | Máy tính. Phiếu bài tập. | Lớp học |
| **31** | **Sự sôi.** | 1 | Tuần 31 | Máy tính. | Lớp học |
| **32** | **Tổng kết chương II: Nhiệt học; Ôn tập** | 1 | Tuần 32 | Máy tinh. Phiếu bài tập. Bảng phụ | Lớp học |
| **33** | **Ôn tập kiểm tra HK II** | 1 | Tuần 33 | Máy tính. Đề ôn tập. Bảng phụ | Lớp học |
| **34** | **Kiểm tra học kỳ II** | 1 | Tuần 34 | Đề Kt in sẵn | Lớp học |
| **35** | **Trả bài kiểm tra học kỳ** | 1 | Tuần 35 | Bài của h/s. Đề + Đáp án | Lớp học |

**II. Nhiệm vụ khác (nếu có):** *(Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...)*

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |  | *… ngày tháng năm*  **GIÁO VIÊN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |

***Nguyễn Thị Minh Hằng***