|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS ÁI MỘ****Năm học: 2019 - 2020** | **BÀI TẬP ĐẾN NGÀY 23 / 2 / 2020****MÔN: VẬT LÝ - LỚP 6** |

1) Hãy sử dụng các dụng cụ tại gia đình để xác định khối lượng riêng của một vật rắn bất kỳ tại nhà.

2) Tìm hiểu nhiệt kế y tế. Sử dụng nhiệt kế đó để đo nhiệt độ cơ thể của cả gia đình hàng ngày và ghi vào bảng sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ Tên | Ngày 17/2 | Ngày 18/2 | Ngày 19/2 | Ngày 20/2 | Ngày 21/2 | Ngày 22/2 | Ngày 23/2 | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

3) Tìm hiểu về Kim Tự Tháp ở Ai Cập và quá trình người Ai Cập cổ đại đã xây dựng .

4) Lập bảng ghi lại tất cả các đại lượng vật lý đã được học ở THCS và đơn vị, dụng cụ đo (hoặc công thức)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên đại lượng | Ký hiệu | Đơn vị  | Dụng cụ đo(công thức) | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2.. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS ÁI MỘ****Năm học: 2019 - 2020** | **BÀI TẬP ĐẾN NGÀY 23 / 2 / 2020****MÔN: VẬT LÝ - LỚP 7** |

1) Tìm thông tin về một trận đánh ở thời xưa mà người ta đã dùng gương phẳng để tạo thành gương cầu lõm khổng lồ và cho biết họ đã làm như thế nào?

2)Tìm hiểu cấu tạo và hoạt động của nam châm điện và những ứng dụng của nam châm điện trong đời sống?

3) Kể tên các đồ dùng điện trong gia đình em.

4) Tìm hiểu các loại đèn điện hiện nay và phân loại chúng?

5) Lập bảng ghi lại tất cả các đại lượng vật lý đã được học ở THCS và đơn vị, dụng cụ đo (hoặc công thức)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên đại lượng | Ký hiệu | Đơn vị  | Dụng cụ đo(công thức) | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2.. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS ÁI MỘ****Năm học: 2019 - 2020** | **BÀI TẬP ĐẾN NGÀY 23 / 2 / 2020****MÔN: VẬT LÝ - LỚP 8** |

1) Tiếp tục luyện đề thi trực tuyến của bộ môn và báo cáo lại cho GVCN hoặc GV bộ môn các câu cần chỉnh sửa. (có thể làm nhiều lần)

2) Ôn tập phần nhiệt lớp 6:

a) Tìm hiểu nhiệt kế y tế. Sử dụng nhiệt kế đó để đo nhiệt độ cơ thể của cả gia đình hàng ngày và ghi vào bảng sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ Tên | Ngày 17/2 | Ngày 18/2 | Ngày 19/2 | Ngày 20/2 | Ngày 21/2 | Ngày 22/2 | Ngày 23/2 | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

b) Tìm thông tin về nhiệt độ của 10 địa điểm khác nhau trên thế giới? Và đổi nhiệt độ đó từ độ C sang độ F:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Địa điểm | Ngày 17/2 | Ngày 18/2 | Ngày 19/2 | Ngày 20/2 | Ngày 21/2 | Ngày 22/2 | Ngày 23/2 | Ghi chú |
| oC | oF | oC | oF | oC | oF | oC | oF | oC | oF | oC | oF | oC | oF |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

3) Nêu sơ lược cấu tạo nguyên tử đã học ở vật lý 7.

4) Lập bảng ghi lại tất cả các đại lượng vật lý đã được học ở THCS và đơn vị, dụng cụ đo (hoặc công thức)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên đại lượng | Ký hiệu | Đơn vị  | Dụng cụ đo(công thức) | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2.. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS ÁI MỘ****Năm học: 2019 - 2020** | **BÀI TẬP ĐẾN NGÀY 23 / 2 / 2020****MÔN: VẬT LÝ - LỚP 9** |

1) Tiếp tục luyện đề thi trực tuyến của bộ môn và báo cáo lại cho GVCN hoặc GV bộ môn các câu cần chỉnh sửa. (có thể làm nhiều lần)

2) Lập bảng ghi lại tất cả các đại lượng vật lý đã được học ở THCS và đơn vị, dụng cụ đo (hoặc công thức)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên đại lượng | Ký hiệu | Đơn vị  | Dụng cụ đo(công thức) | Ghi chú |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2.. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |