|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIAO LẠC** |  **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG CUỐI HỌC KỲ II****NĂM HỌC 2023-2024****Môn: KHTN 6** |

**Phần I - Trắc nghiệm *(3,0 điểm)*** *Mỗi câu đúng cho 0,25 điểm.*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ĐA** | D | D | D | A | A | C |
| **Câu hỏi** | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **ĐA** | D | B | C | D | D | D |

**Phần II – Tự luận *(7,0 điểm)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Câu 13**2điểm |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rêu** | Rêu tường |
| **Dương xỉ** | Bèo ong |
| **Hạt trần** | Vạn tuế,thông |
| **Hạt kín** | Lúa ,đậu tương,bưởi,cau,hoa hồng |

 | 0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |
| **Câu 14**1điểm | Yên xe đạp đua (Hình 45.1) thường cao hơn ghi – đông. Vì:- Khi đi xe có lực cản của không khí, của gió.- Vận động viên có thể cúi người xuống để làm giảm diện tích cơ thể tiếp xúc với gió, nhờ đó làm giảm được lực cản của không khí. | 0,5đ0,5đ |
| **Câu 15**2điểm | a. Nguyên tắc sử dụng nhiên liệu an toàn là nắm vững tính chất đặc trưng của từng nhiên liệu. Dùng đủ, đúng cách là cách để tiết kiệm nhiên liệub. Khi nhận thấy mùi khí gas bất thường, nếu đang nấu nhanh chóng tắt bếp, khóa van bình ga và nhanh chóng mở hết cửa cho thông thoáng để lượng khí gas thoát ra ngoài,**-**Dùng quạt tay, bìa carton quạt theo phương ngang để hỗ trợ đẩy nhanh khí gas thoát ra ngoài, không quạt theo phương đứng có thể khiến khí gas bay lên và bạn sẽ hít phải | 1đ1đ |
| **Câu 16**1điểm | Cách sử dụng lực kế* Ước lượng độ lớn của lực
* Chọn lực kế thích hợp
* Điều chỉnh lực kế về số 0
* Móc vật vào lực kế
* Đọc và ghi kết quả
 | 0,25đ0,25đ0,25đ0,25đ |
| **Câu 17**1điểm |  a) Theo đề bài, ta có: Treo một quả nặng vào đầu dưới của lò xo thì lò xo dài thêm 0,5 cm.=> Để lò xo dài thêm 1,5 cm thì cần phải treo vào lò xo:1, 5 : 0,5 = 3 (quả)b) Khi treo 4 quả nặng vào lò xo thì lò xo dài ra thêm:4 . 0,5 = 2 (cm)Mà người ta đo được chiều dài của lò xo sau khi đã treo 4 quả nặng là 12 cm.Vậy chiều tự nhiên của lò xo là 12 – 2 = 10 cm. | 0,5đ0,5đ |