**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KIỂM TRA KHTN 6 HỌC KỲ 2**

**I. TNKQ (4,0 điểm):** Mỗi câu chọn đáp án đúng được 0,25 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| Đ/A | B | C | D | B | A | A | D | C | C | B | A | B | A | B | B | C |

**Phần II: Tự luận: (6,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu 17**(1,0 điểm) | - Điện năng, quang năng, cơ năng, hóa năng, nhiệt năng…Con chim vừa bay vừa hót thì nó mang động năng,thế năng hấp dẫn,năng lượng âm thanh. | 0,5 điểm0,5 điểm |
| **Câu 18**(1,0 điểm) | - Lực ma sát lăn xuất hiện khi vật lăn trên bề mặt của một vật khác- VD: Khi sơn tường bằng rulô, giữa rulô với mặt tường có lực ma sát lăn. | 0,5 điểm0,5 điểm |
| **Câu 19**(2,0 điểm) | a. - Ở các vị trí P, Q đang là ban ngày  - Giải thích: vì các vị trí này đang được Mặt Trời chiếu sáng.  - Ở các vị trí M và N đang là ban đêm - Giải thích: vì các vị trí này lúc đó không được Mặt Trời chiếu sáng.b. - Trong hai vị trí M và N, người đứng ở vị trí N sẽ thấy Mặt Trời mọc trước - Giải thích: Khi Trái Đất quay quanh trục theo chiều từ tây sang đông, ánh sáng Mặt Trời sẽ chiếu tới N trước khi chiếu tới M.c. - Trong hai vị trí P và Q, người đứng ở vị trí Q sẽ thấy Mặt Trời lặn trước.  - Giải thích: Vì khi Trái Đất quay quanh trục theo chiều từ tây sang đông, ánh sáng mặt trời chiếu tới Q sẽ khuất trước so với ánh sáng mặt trời chiếu tới P. | 0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm |
| **Câu 20**(1,0 điểm) | Để phòng ngừa bệnh nấm da, trước hết chúng ta cần:- Tránh tiếp xúc trực tiếp với nguồn lây nhiễm như: khăn mặt, khăn tắm, áo quần với người bệnh- Quần áo phải phơi nắng cho khô.- Vệ sinh cá nhân, giữ thân thể sạch sẽ.- Vệ sinh môi trường sống xung quanh thoáng mát, sạch sẽ. | 0,25 đ0,25 đ0,25 đ0,25 đ |
| **Câu 21****(1,0 điểm)** | HS phân chia được 2 nhóm động vật bằng sơ đồ khóa lưỡng phân: - Động vật có cánh: Chuồn chuồn, ong, ruồi nhà, châu chấu, muỗi.- Động vật không có cánh: Nhện, tôm, cua, rết, giun đất.Chuồn chuồn, ong, ruồi nhà, châu chấu, muỗi, nhện, tôm, cua, rết, giun đất.Có cánhKhông cánhNhện, rết, giun đất, tôm, cuaChuồn chuồn, ong, ruồi nhà, châu chấu, muỗi, Không chân4 cánh2 cánhCó chân*(HS sắp xếp đúng đến từng loài thì cho điểm tối đa, nếu sai 1 loài ở mỗi nhóm trừ 0,125 điểm)* | 0,50,5 |