**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**Môn: Khoa học tự nhiên - Lớp 8**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5,0 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** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| Đáp án | B | D | B | A | C | B | D | A | D | A | B | B | B | D | C | A | D | A | A | D |

**II. PHẦN TỰ LUẬN (5,0 ĐIỂM)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Điểm** |  |
| **21** | - Một số biện pháp chống cảm lạnh, cảm nóng:  + Khi trời nong: Cần giữ cho cơ thể mát mẻ: Đội mũ, nón khi làm việc ngoài trời, không chơi thể thao dưới trời nắng. Sau khi vận động mạnh, ra mồ hôi nhiều không nên tắm luôn, ngồi quạt và nơi gio mạnh. | 0,5 | **1,0** |
| + Khi thời tiết lạnh: cần giũ ấm cho cơ thể như vùng cổ, ngưc, chân, tay…Thường xuyên luyện tập Thể dục thể thao để tăng khả năng chống chịu của cơ thể | 0,5 |
| **22** | a) Lấy được ví dụ minh hoạ cho các đặc trưng cơ bản của quần thể (đặc trưng về Kích thước, giới tính, Mật độ, Tỉ lệ giới tính, phân bố).  + Kích thước quần thể: Kích thước cơ thể: Voi > Hươu > Thỏ > Chuột ; Kích thước quần thể: Voi < Hươu < Thỏ < Chuột. | 0,25 | **2,0** |
| + Mật độ: Bắp cải: 3000cây/750 m2, Cá chép: 120000/60000m3. | 0,25 |
| + Tỉ lệ giới tính: Tỉ lệ đưc/cái: Ở đa số các loài, tỉ lệ giới tính thường xấp xỉ 1:1 | 0,25 |
| + Phân bố: Đều, theo nhóm, Ngẫu nhiên… | 0,25 |
| b) Biện pháp bảo vệ quần thể sinh vật:  - Bảo vệ rừng và môi trường sống của quần thể sinh vật: Thành lập vườn quốc gia, khu bảo tồn…  - Kiểm soát dịch bệnh | 0,25  0,25 |
| - Khai thác tài nguyên hợp lý. | 0,25 |
| - Hạn chế ô nhiễm môi trường: xử lý rác thải, thuốc trừ sâu, thuốc bảo vệ thực vật | 0,25 |
| **23** | + Lạm dụng kem, phấn sẽ bít các lỗ chân lông và lỗ tiết chất nhờn, tạo điều kiện cho vi khuẩn bám vào da phát triển. | 0,5 | **1,0** |
| + Lông mày có vai trò ngăn không cho mồ hôi và nước chảy xuống mắt. Vì vậy không nên nhổ bỏ lông mày | 0,5 |
| **24** | - Tật cận thị, tật viễn thị | 0,5 | **1,0** |
| - Biện pháp phòng tránh:  + Giữ khoảng cách đọc sách | 0,25 |
| + Tránh làm việc trong điều kiện ánh sánh yếu, chơi điện tử quá lâu… | 0,25 |

***\* Lưu ý: HS lập luận, có cách giải khác đúng vẫn cho điểm tối đa.***