 SỞ GD & ĐT ĐỒNG NAI
**TRƯỜNG THCS - THPT TRI THỨC**

 **Tổ: Khoa học tự nhiên – Thể dục**

**HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA HỌC KỲ I (2023-2024)**

**MÔN: KHOA HỌC TỰ NHIÊN – KHỐI 6**

**MÃ ĐỀ: 001**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Nội dung**  | **Điểm** |
| I. TRẮC NGHIỆM (7 ĐIỂM) |
| 1 | C | 0.25 |
| 2 | C | 0.25 |
| 3 | D | 0.25 |
| 4 | A | 0.25 |
| 5 | C | 0.25 |
| 6 | B | 0.25 |
| 7 | D | 0.25 |
| 8 | C | 0.25 |
| 9 | C | 0.25 |
| 10 | D | 0.25 |
| 11 | D | 0.25 |
| 12 | C | 0.25 |
| 13 | D | 0.25 |
| 14 | A | 0.25 |
| 15 | D | 0.25 |
| 16 | A | 0.25 |
| 17 | D | 0.25 |
| 18 | B | 0.25 |
| 19 | D | 0.25 |
| 20 | A | 0.25 |
| 21 | D | 0.25 |
| 22 | A | 0.25 |
| 23 | D | 0.25 |
| 24 | D | 0.25 |
| 25 | A | 0.25 |
| 26 | B | 0.25 |
| 27 | D | 0.25 |
| 28 | B | 0.25 |
| II. TỰ LUẬN (3 ĐIỂM) |
| 1 | a. Phân biệt cơ thể đơn bào và đa bào:+ Đối với cơ thể đơn bào: - Cơ thể đơn bào được cấu tạo từ một tế bào. - Tế bào đó thực hiện được các chức năng của một cơ thể sống. - Không thể nhìn thấy bằng mắt thường. | 0.75 |
| + Đối với cơ thể đa bào: - Cơ thể đa bào được cấu tạo từ nhiều tế bào. - Các tế bào khác nhau thực hiện các chức năng khác nhau trong cơ thể.- Có thể nhìn thấy bằng mắt thường. | 0.75 |
| b. Các sinh vật đơn bào: Trùng roi xanh, trùng đế giày, tảo silic, vi khuẩn E.coli. | 0.25 |
| Các sinh vật đa bào: Con gà, cây phượng, cây hoa hồng, con mèo. | 0.25 |
| 2 | - Nguyên nhân gây ra ô nhiễm môi trường không khí ở hai thành phố là Hà Nội và TP Hồ Chí Minh trong đoạn văn trên:Việt Nam có gần 3,6 triệu xe ô tô và hơn 45 triệu xe máy. ***Các phương tiện này là nguyên nhân lớn nhất gây ra ô nhiễm không khí tại nước ta***. Từ năm 2019 đến nay, tình trạng cao điểm ô nhiễm khí xảy ra rất thường xuyên tại các thành phố lớn cả nước. Điển hình là Thành phố Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh. | 0.25 |
| Các biện pháp phù hợp khắc phục hiện tượng ô nhiễm không khí trên:- Giảm phương tiện giao thông cá nhân, tăng cường đi bộ, đi xe đạp và sử dụng các phương tiện giao thông công cộng. | 0.25 |
| - Trồng nhiều cây xanh | 0.25 |
| - Lắp đặt các trạm theo dõi tự động môi trường không khí, kiểm soát khí thải ô nhiễm. Đồng thời, tuyên truyền, vận động, nâng cao ý thức cộng đồng về vấn đề bảo vệ môi trường không khí.: | 0.25 |
| TỔNG ĐIỂM | 10.00 |

**MÃ ĐỀ: 002**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Nội dung**  | **Điểm** |
| I. TRẮC NGHIỆM (7 ĐIỂM) |
| 1 | A | 0.25 |
| 2 | D | 0.25 |
| 3 | B | 0.25 |
| 4 | C | 0.25 |
| 5 | B | 0.25 |
| 6 | B | 0.25 |
| 7 | C | 0.25 |
| 8 | D | 0.25 |
| 9 | D | 0.25 |
| 10 | A | 0.25 |
| 11 | A | 0.25 |
| 12 | D | 0.25 |
| 13 | B | 0.25 |
| 14 | D | 0.25 |
| 15 | A | 0.25 |
| 16 | B | 0.25 |
| 17 | B | 0.25 |
| 18 | B | 0.25 |
| 19 | C | 0.25 |
| 20 | B | 0.25 |
| 21 | B | 0.25 |
| 22 | B | 0.25 |
| 23 | C | 0.25 |
| 24 | B | 0.25 |
| 25 | B | 0.25 |
| 26 | B | 0.25 |
| 27 | C | 0.25 |
| 28 | C | 0.25 |
| II. TỰ LUẬN (3 ĐIỂM) |
| 1 | a. Phân biệt cơ thể đơn bào và đa bào:+ Đối với cơ thể đơn bào:  - Cơ thể đơn bào được cấu tạo từ một tế bào. - Tế bào đó thực hiện được các chức năng của một cơ thể sống. - Không thể nhìn thấy bằng mắt thường. | 0.75 |
| + Đối với cơ thể đa bào: - Cơ thể đa bào được cấu tạo từ nhiều tế bào. - Các tế bào khác nhau thực hiện các chức năng khác nhau trong cơ thể.- Có thể nhìn thấy bằng mắt thường. | 0.75 |
| b. Các sinh vật đơn bào: Tảo lam, trùng biến hình, tảo lục, vi khuẩn E.coli | 0.25 |
| Các sinh vật đa bào: Thiên nga, cây hoa mai, cây hoa hồng, con vịt | 0.25 |
| 2 | - Nguyên nhân gây ra ô nhiễm môi trường không khí ở hai thành phố là Hà Nội và TP Hồ Chí Minh trong đoạn văn trên:Việt Nam có gần 3,6 triệu xe ô tô và hơn 45 triệu xe máy. ***Các phương tiện này là nguyên nhân lớn nhất gây ra ô nhiễm không khí tại nước ta***. Từ năm 2019 đến nay, tình trạng cao điểm ô nhiễm khí xảy ra rất thường xuyên tại các thành phố lớn cả nước. Điển hình là Thành phố Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh. | 0.25 |
| Các biện pháp phù hợp khắc phục hiện tượng ô nhiễm không khí trên:- Giảm phương tiện giao thông cá nhân, tăng cường đi bộ, đi xe đạp và sử dụng các phương tiện giao thông công cộng. | 0.25 |
| - Trồng nhiều cây xanh | 0.25 |
| - Lắp đặt các trạm theo dõi tự động môi trường không khí, kiểm soát khí thải ô nhiễm. Đồng thời, tuyên truyền, vận động, nâng cao ý thức cộng đồng về vấn đề bảo vệ môi trường không khí.Khi lực tác dụng lên vật sẽ có những trường hợp sau: | 0.25 |
| TỔNG ĐIỂM | 10.00 |