**BẢNG MÔ TẢ ĐỀ THI HỌC KÌ I SINH HỌC 8**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CHỦ ĐỀ** | **Nhận biết****(cấp độ 1)** | **Thông hiểu****(cấp độ 2)** | **Vận dụng thấp****(cấp độ 3)** | **Vận dụng cao****(cấp độ 4)** | **Tổng cộng** |
| VẬN ĐỘNG | Số câu: 1Số điểm:2Tỉ lệ:20% |  |  |  | ***Số câu: 1******Số điểm:2******Tỉ lệ:20%*** |
| TUẦN HOÀN |  | Số câu: 1Số điểm:1Tỉ lệ:10% | Số câu: 1Số điểm:2Tỉ lệ:10% | Số câu: 1Số điểm:2Tỉ lệ:20% | ***Số câu: 3******Số điểm:4******Tỉ lệ:40%*** |
| HÔ HẤP VÀ TIÊU HÓA |  | Số câu: 1Số điểm:2Tỉ lệ: 20% | Số câu: 1Số điểm:2Tỉ lệ:20% |  | ***Số câu: 2******Số điểm:4******Tỉ lệ:40%*** |
| ***Tổng cộng***  | ***Số câu: 1******Số điểm:2 Tỉ lệ:20%*** | ***Số câu: 2******Số điểm:3 Tỉ lệ:30%*** | ***Số câu: 2******Số điểm:3******Tỉ lệ:30%*** | ***Số câu: 1******Số điểm:2*** ***Tỉ lệ:20%*** | **Số câu: 6****Số điểm:10** **Tỉ lệ:100%** |

**KHUNG MA TRẬN SINH HỌC 8**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Chủ đề** | **Nhận biết****(cấp độ 1)** | **Thông hiểu****(cấp độ 2)** | **Vận dụng** |
| **Cấp độ thấp****(cấp độ 3)** | **Cấp độ cao****(cấp độ 4)** |
| Chủ đề : VẬN ĐỘNG |  Đặc điểm bộ xương và hệ cơ. |  |  |  |
| Số câu: 3Số điểm:4 | Số câu: 1Số điểm: 2 |  |  |  |
| Chủ đề: TUẦN HOÀN |  | Nguyên tắc truyền máu và liên hệ thực tiễn | Bạch cầu và miễn dịch. | Xây dựng thói quen sống bảo vệ hệ tim mạch. |
| Số câu: 1Số điểm:2 |  | Số câu:1Số điểm:1 | Số câu: 1Số điểm: 1 | Số câu: 1Số điểm: 2 |
| Chủ đề: HÔ HẤP VÀ TIÊU HÓA |  | Quá trình tiêu hóa ở các phần của ống tiêu hóa. | Giải thích một số hiện tượng thực tiễn liên quan đến hoạt động hô hấp và tiêu hóa |  |
|  |  | Số câu:1Số điểm:2 | Số câu:1Số điểm:2 |  |
| Tổng số câu: Tổng số điểm: 10 | Số câu:1Số điểm:2 | Số câu:2Số điểm:3 | Số câu:2Số điểm:3 | Số câu:1Số điểm:2 |

 **Duyệt của TCM Người lập**

 **Nguyễn Thị Sương**