**HƯỚNG DẪN CHẤM**

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ II. NĂM HỌC 2022 - 2023

**Môn:** **CÔNG NGHỆ 8 – ĐỀ 801**

**--------------------**

**I – TRẮC NGHIỆM: 7 điểm**

(Mỗi đáp án đúng được 0,25đ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** |
| 1 | B | 8 | A | 15 | A | 22 | D |
| 2 | D | 9 | C | 16 | D | 23 | A |
| 3 | C | 10 | A | 17 | A | 24 | A |
| 4 | A | 11 | A | 18 | D | 25 | B |
| 5 | B | 12 | A | 19 | A | 26 | C |
| 6 | C | 13 | C | 20 | B | 27 | C |
| 7 | C | 14 | A | 21 | B | 28 | A |

**II – TỰ LUẬN: 3 điểm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Câu 1**  **Câu 2** | Khái niệm: Vật liệu dùng để cho đường sức từ chạy qua gọi là vật liệu dẫn từ  VD: Vật liệu dẫn từ có thép kỹ thuật điện, anico, ferit, pecmaloi,...  Đặc điểm của đèn huỳnh quang:  - Có hiện tượng nhấp nháy.  - Hiệu suất phát quang cao: khoảng 20->25% điện năng tiêu thụ của đèn được biến đổi thành quang năng.  - Tuổi thọ của đèn cao khoảng 8000 giờ.  - Cần mồi phóng điện. | 0,25  0,25  0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **Câu 3** | - Cấu tạo: Bóng đèn, đuôi đèn (có chấn lưu đặt bên trong)  - Nguyên lý làm việc: giống đèn huỳnh quang  - Ưu điểm: kích thước gọn nhẹ và dễ sử dụng , có hiệu suất phát quang gấp khoảng 4 lần đèn sợi đốt | 0,5  0,5  0,5 |
| *- HS lấy ví dụ khác đúng vẫn cho điểm tối đa.*  *- HS sai hoặc thiếu từ 1-2 ý trừ 0,25 diểm* | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BGH DUYỆT** | **TỔ TRƯỞNG**  **Đào Thị Thanh Loan** | **NHÓM TRƯỞNG**  **Nguyễn Ngọc Ánh** | **NGƯỜI RA ĐỀ**  **Nguyễn Ngọc Ánh** |