**Ma trận đề kiểm cuối học kì 2 năm học 2022-2023**

 **MÔN: CÔNG NGHỆ LỚP 6.**

 **THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 phút (Tỉ lệ 40% trắc nghiệm và 60% tự luận)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung kiến thức** | **Đơn vị kiến thức** | **Mức độ nhận thức** | **Tổng** | **%****Tổng điểm** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng****cao** | **Số CH** | **Thời gian (phút)** |
| **Số CH** | **Thời gian**(phút) | **Số CH** | **Thời gian**(phút) | **Số CH** | **Thời gian**(phút) | **Số CH** | **Thời gian**(phút) | **TN** | **TL** |
| **1** | Chương 3Trang phục và thời trang | ***1. Trang phục và thời trang*** | 4 | 4,5 | **1** | **4,5** |  |  |  |  | 4 |  **1** | 9 | **20%** |
|  2 | Chương 4Đồ dùng điện trong gia đình | ***1.Sử dụng đồ điện trong gia đình*** | **1** |  9 | 4 | 4,5 |  |  |  |  | 4 |  **1** | 13,5 | **30%** |
| ***2.An toàn điện*** | 2 | 2,25 | 2 | 2,25 |  |  |  **1** |  4,5 | 4 | **1** | 9 | **20%** |
| ***3.Tiết kiệm trong sử dụng điện*** | **1** |  9 | 4 | 4,5 |  |  |  |  | 4 |  **1** | 13,5 | **30%** |
| **Tổng** | **9** | **18** | **9** | **13,5** |  1 | **9** |  1 | **4,5** | **16** | **4** | **45** | **100** |
| **Tỉ lệ (%)** |  **40** | **30** | **20** | **10** |  |  |  |  |
| **Tỉ lệ chung (%)** | **70** | **30** |  |  |  |

 **Nếu là cuối kì thì ghi thêm:Nội dung nửa đầu học kì: 20 - 30%.Nội dung nửa học kì sau: 70 – 80%**

 **Bảng 3.2. Bản đặc tả đề kiểm tra học cuối kì II, môn Công nghệ 6.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TT | Nội dung kiến thức | Đơn vị kiến thức | Mức độ kiến thức, kĩ năng cần kiểm tra, đánh giá | Số câu hỏi theo mức độ đánh giá |
| Nhận biết | Thông hiểu | Vận dụng | Vận dụngcao |
| *1* | **1.Trang phục và thời trang** | ***1. Các loại vải thường dùng trong may mặc*** |  **Nhận biết**:Nhận biết 3 loại vải chính thường sử dụng trong may mặc | 1 |  |  |  |
|  **Thông hiểu:**- Phân biệt được một số loại vải bằng cách vò, nhúng nước |  | 2 |  |  |
|  **Vận dụng:**- Lựa chọn vải may trang phục theo mùa. |  |  | 1 |  |
| **2.Chương 4****Đồ dùng điện trong gia đình** | ***1.Sử dụng đồ điện trong gia đình*** |  **Nhận biết**:Nhận biết 3 loại vải chính thường sử dụng trong may mặc |  | *2* |  |  |
|  **Thông hiểu:**- Phân biệt được một số loại vải bằng cách vò, nhúng nước | 2 |  |  |  |
|  **Vận dụng:**- Lựa chọn vải may trang phục theo mùa | 2 |  |  |  |
| ***2.An toàn điện*** | **Nhận biết**:- Nguyên nhân gây ra tai nạn điện |  | 2 |  |  |
|  **Thông hiểu:**- Biện pháp phòng tránh tai nạn điện.(An toàn điện) | 1 |  2 |  |  |
| ***3.Tiết kiệm điện*** |  **Nhận biết:**- Nhận biết tên một số đồ dùng tiết kiệm điên điện (đèn led..) . | 1 |  |  |  |
|  **Thông hiểu:**- Vì sao chúng ta phải tiết kiệm điện năng. | 2 |  |  |  |
|  **Vận dụng:**- Tính số tiền điện tiết kiệm khi sử dụng đồ điện tiết kiệm điện. | 1 |  |  |  |
|  **Vận dụng cao**:- Lựa chọn đồ dùng tiết kiệm điện. |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  Tổng | 10 |  8 |  1 |  1 |