**BẢNG ĐẶC TẢ MA TRẬN THI HỌC KỲ II**

**Môn: CÔNG NGHỆ - LỚP 10**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BÀI** | **NHẬN BIẾT** | **THÔNG HIỂU** | **VẬN DỤNG** | **VẬN DỤNG CAO** |
| BÀI 40. MỤC ĐÍCH, Ý NGHĨA CỦA CÔNG TÁCBẢO QUẢN, CHẾ BIẾN NÔNG LÂM, THUỶ SẢN | - Nhận biết mục đích, ý nghĩa của công tác bảo quản, chế biến nông, lâm, thủy sản- Nhận biết đặc điểm của nông, lâm, thủy sản- Nhận biết ảnh hưởng của điều kiện môi trường đến nông, lâm, thủy sản trong quá trình bảo quản | - Hiểu được đặc điểm của nông, lâm, thủy sản- Thông hiểu ảnh hưởng của điều kiện môi trường đến nông, lâm, thủy sản trong quá trình bảo quản  | - Vận dụng đặc điểm của nông, lâm, thủy sản- Vận dụng ảnh hưởng của điều kiện môi trường đến nông, lâm, thủy sản trong quá trình bảo quản | - Vận dụng ảnh hưởng của điều kiện môi trường đến nông, lâm, thủy sản để bảo quản nông, lâm, thủy sản tốt hơn |
| **Số câu** | 3 câu1 điểm | 2 câu2/3 điểm | 2 câu2/3 điểm | 1 câu1/3 điểm |
| BÀI 41: BẢO QUẢN HẠT, CỦ LÀM GIỐNG | - Biết được mục đích bảo quản hạt, củ làm giống- Biết được tiêu chuẩn hạt giống, củ giống- Biết được các phương pháp bảo quản hạt giống, củ giống- Biết được quy trình bảo quản hạt giống- Biết được quy trình bảo quản củ giống | - Hiểu được các phương pháp bảo quản hạt giống, củ giống - Hiểu được quy trình bảo quản hạt giống- Hiểu được quy trình bảo quản củ giống | - Vận dụng các phương pháp bảo quản hạt giống- Vận dụng các phương pháp bảo quản củ giống  | - Vận dụng quy trình bảo quản hạt giống, củ giống |
| **Số câu** | 5 câu1+ 2/3 điểm | 3 câu1 điểm | 2 câu2/3 điểm | 1 câu1/3 điểm |
| BÀI 42: BẢO QUẢN LƯƠNG THỰC - THỰC PHẨM | - Biết được một số phương pháp bảo quản lương thực, thực phẩm- Biết được quy trình bảo quản thóc, ngô | - Hiểu được một số phương pháp bảo quản lương thực, thực phẩm- Hiểu được một số phương pháp bảo quản rau, hoa, quả tươi | - Vận dụng kiến thức về bảo quản rau, hoa, quả tươi bằng phương pháp lạnh |  |
| **Số câu** | 2 câu2/3 điểm | 2 câu2/3 điểm | 1 câu1/3 điểm |  |
| Bài 44: CHẾ BIẾN LƯƠNG THỰC, THỰC PHẨM | - Biết được quy trình chế biến gạo từ thóc- Biết được quy trình chế biến rau, quả theo phương pháp đóng hộp | - Hiểu được quy trình chế biến gạo từ thóc- Hiểu được quy trình chế biến rau, quả theo phương pháp đóng hộp | - Vận dụng một số phương pháp chế biến rau, quả | - Vận dụng chế biến gạo từ thóc ở hộ gia đình |
| **Số câu** | 2 câu2/3 điểm | 2 câu2/3 điểm | 1 câu1/3 điểm | 1 câu1/3 điểm |
| **Tổng** | 12 câu 4 điểm | 9 câu 3 điểm | 6 câu 2 điểm | 3 1 điểm |