**TRƯỜNG THCS THẠCH BÀN**

**MỤC TIÊU - MA TRẬN**

**ĐỀ KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ CUỐI KÌ I. NĂM HỌC 2022-2023**

**Môn: CÔNG NGHỆ 6**

**I. MỤC TIÊU:**

**1. Kiến thức :**

- Kiểm tra học sinh những kiến thức về:

+ Khái quát về nhà ở

+ Xây dựng nhà ở

+ Ngôi nhà thông minh

+ Thực phẩm và dinh dưỡng

+ Phương pháp bảo quản và chế biến thực phẩm

+ Trang phục trong cuộc sống

**2. Năng lực:**

Năng lực tư duy và lập luận, năng lực giải quyết vấn đề…

**3. Phẩm chất:**

Rèn luyện tính chăm chỉ, trung thực, trách nhiệm

**II. MA TRẬN ĐỀ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | **Tổng % điểm** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |
| **1** | **Nhà ở** | Khái quát về nhà ở | 3 |  | 2 |  |  |  |  |  | **12, 5** |
| Xây dựng nhà ở | 3 |  | 2 |  |  |  |  |  | **12, 5** |
| Ngôi nhà thông minh | 3 |  | 3 |  |  |  |  |  | **15** |
| **2** | **Bảo quản và chế biến thực phẩm** | Thực phẩm và dinh dưỡng | 3 |  | 2 |  |  |  |  | 1 | **22,5** |
| Phương pháp bảo quản và chế biến thực phẩm | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  | **10** |
| **3** | **Trang phục và thời trang** | Trang phục trong cuộc sống | 2  |  | 1 |  |  | 1 |  |  | **27,5** |
| **Tổng** | 16 |  | 12 |  |  | **1** |  | 1 |  |
| **Tỉ lệ %** | **40** |  | **30** |  |  | **20** |  | **10** | **100** |
| **Tỉ lệ chung** | **70 %** | **30%** | **100** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BGH DUYỆT****Khúc T. Mỹ Hạnh** | **TỔ TRƯỞNG****Đào Thị Thanh Loan** | **NHÓM TRƯỞNG****Nguyễn Ngọc Ánh** | **NGƯỜI RA ĐỀ****Nguyễn Tuấn Hải** |

**III.BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA -ĐỀ 601**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 dụng cao** |
| **1** | **Nhà ở** | 1.1 Khái quát về nhà ở | **Nhận biết :** - Trình bày được vai trò của nhà ở đối với con người- Trình bày cấu tạo ngôi nhà và chức năng của mỗi thành phần cấu tạo- Trình bày được các vật liệu xây dựng nhà**Thông hiểu:** - Hiểu được cách bố trí các khu vực sinh hoạt trong gia đình- Hiểu được các kiểu kiến trúc của VN | 3(TN 17, 18, 27) | 2(TN 24, 25) |  |  |
| 1.2 Xây dựng nhà ở | **Nhận biết:** - Trình bày được các nguồn năng lượng thường dùng trong ngôi nhà.- Trình bày được ý nghĩa tiết kiệm năng lượng- Nhận diện được sử dụng các nguồn năng lượng phù hợp**Thông hiểu:** - Hiểu được các hoạt động thường ngày sử dụng các nguồn năng lượng phù hợp. | 3(TN 11,TN12, 28) | 2( TN 23, TN 26) |  |  |
| 1.3 Ngôi nhà thông minh | **Nhận biết:** - Trình bày được thế nào là ngôi nhà thông minh- Trình bày đặc điểm của ngôi nhà thông minh**Thông hiểu:**- Hiểu được đặc điểm của ngôi nhà thông minh. | 3( TN , 4, 8, 9) | 3( TN 3, 10, 16) |  |  |
| **2** | **Bảo quản và chế biến thực phẩm** | 2.1 Thực phẩm và dinh dưỡng | **Nhận biết:** - Trình bày được các nhóm thực phẩm chính- Trình bày được cách ăn uống khoa học**Thông hiểu:**- Hiểu được các nhóm thực phẩm chính- Hiểu được cách ăn uống khoa học | 3(TN 5,20, 21) | 2( TN 13, 19) |  | **1**Câu 30 tự luận |
|  |  | 2.2 PP bảo quản và chế biến thực phẩm | **Nhận biết:** - Trình bày được khái quát về bảo quản và chế biến thực phẩm- Trình bày được 1 số phương pháp bảo quản thực phẩm**Thông hiểu:** - Hiểu được khát quát về bảo quản và chế biến thực phẩm | 2(TN 2, TN 15) | 2(TN 2, TN 15) |  |  |
| **3** | **Trang phục và thời trang** | Trang phục trong cuộc sống | **Nhận biết:** - Trình bày được khái quát về trang phục- Trình bày được 1 số phương pháp phân loại trang phục**Thông hiểu:** - Hiểu được khát quát về trang phục trong cuộc sống | 2 ( TN 6 , 7) | 1( TN 22) | **1**Câu 29 tự luận |  |
| **Tổng** |  | **16** | **12** | **1** | **1** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BGH DUYỆT****Khúc T. Mỹ Hạnh** | **TỔ TRƯỞNG****Đào Thị Thanh Loan** | **NHÓM TRƯỞNG****Nguyễn Ngọc Ánh** | **NGƯỜI RA ĐỀ****Nguyễn Tuấn Hải** |

**III.BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA -ĐỀ 602**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 dụng cao** |
| **1** | **Nhà ở** | 1.1 Khái quát về nhà ở | **Nhận biết :** - Trình bày được vai trò của nhà ở đối với con người- Trình bày cấu tạo ngôi nhà và chức năng của mỗi thành phần cấu tạo- Trình bày được các vật liệu xây dựng nhà**Thông hiểu:** - Hiểu được cách bố trí các khu vực sinh hoạt trong gia đình- Hiểu được các kiểu kiến trúc của VN | 3(TN 17, 18, 27) | 2(TN 24, 25) |  |  |
| 1.2 Xây dựng nhà ở | **Nhận biết:** - Trình bày được các nguồn năng lượng thường dùng trong ngôi nhà.- Trình bày được ý nghĩa tiết kiệm năng lượng- Nhận diện được sử dụng các nguồn năng lượng phù hợp**Thông hiểu:** - Hiểu được các hoạt động thường ngày sử dụng các nguồn năng lượng phù hợp. | 3(TN 11,TN12, 28) | 2( TN 23, TN 26) |  |  |
| 1.3 Ngôi nhà thông minh | **Nhận biết:** - Trình bày được thế nào là ngôi nhà thông minh- Trình bày đặc điểm của ngôi nhà thông minh**Thông hiểu:**- Hiểu được đặc điểm của ngôi nhà thông minh. | 3( TN , 4, 8, 9) | 3( TN 3, 10, 16) |  |  |
| **2** | **Bảo quản và chế biến thực phẩm** | 2.1 Thực phẩm và dinh dưỡng | **Nhận biết:** - Trình bày được các nhóm thực phẩm chính- Trình bày được cách ăn uống khoa học**Thông hiểu:**- Hiểu được các nhóm thực phẩm chính- Hiểu được cách ăn uống khoa học | 3(TN 5,20, 21) | 2( TN 13, 19) |  | **1**Câu 30 tự luận |
|  |  | 2.2 PP bảo quản và chế biến thực phẩm | **Nhận biết:** - Trình bày được khái quát về bảo quản và chế biến thực phẩm- Trình bày được 1 số phương pháp bảo quản thực phẩm**Thông hiểu:** - Hiểu được khát quát về bảo quản và chế biến thực phẩm | 2(TN 2, TN 15) | 2(TN 2, TN 15) |  |  |
| **3** | **Trang phục và thời trang** | Trang phục trong cuộc sống | **Nhận biết:** - Trình bày được khái quát về trang phục- Trình bày được 1 số phương pháp phân loại trang phục**Thông hiểu:** - Hiểu được khát quát về trang phục trong cuộc sống | 2 ( TN 6 , 7) | 1( TN 22) | **1**Câu 29 tự luận |  |
| **Tổng** |  | **16** | **12** | **1** | **1** |
| **BGH DUYỆT****Khúc T. Mỹ Hạnh** | **TỔ TRƯỞNG****Đào Thị Thanh Loan** | **NHÓM TRƯỞNG****Nguyễn Ngọc Ánh** | **NGƯỜI RA ĐỀ****Nguyễn Tuấn Hải** |