UBND HUYỆN AN LÃO  **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II**

**TRƯỜNG PTDT BT ĐINH RUỐI** NĂM HỌC 2023-2024

 **MÔN: Công nghệ 9**

**Thời gian làm bài: 45 phút ( Không kể giao đề )**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Cấp độ****Chủ đề/Bài** | **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** | **Cộng** |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  |
| Chủ đề 7. (tt)Kỹ thuật trồng cây ăn quả: cây xoài, cây chôm chôm | **Số câu** | **3****C1,3,** |  |  | **1****C8** |  | **1****C9** |  | **1****C1** | **6** |
| **Số điểm** | **1,5** |  |  | **2,0** |  | **2,0** |  | **1,0** | **6,5** |
| Chủ đề 8. Thực hành nhận biết một số loại sâu,bệnh hại cây ăn quả | **Số câu** | **2****C2,7** |  | **2****C5,6** |  |  |  |  |  | **4** |
| **Số điểm** | **2,5** |  | **1,0** |  |  |  |  |  | **3,5** |
| **Tổng số câu** | **5** |  | **2** | **1** |  | **1** |  | **1** | **10** |
| **Tổng số điểm** | **4,0** |  | **1,0** | **2,0** |  | **2,0** |  | **1,0** | **10,0** |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **30%** | **20%** | **10%** | **100%** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TR. PTDTBT ĐINH RUỐI**Họ và tên :.....................................Lớp:.............SBD:.......................**Đề 1** | **KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ II** **Năm học 2023-2024****Môn: Công nghệ 9**Thời gian: 45 phút (không kể thời gian phát đề) | Số mật mã |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Giám thị 1 | Giám thị 2 | Giám khảo 1 | Giám khảo 2 | điểm bằng số | Điểm bằng chữ | Số mật mã |

**I. TRẮC NGHIỆM:***(5 điểm)*

 ***1. Hãy khoanh tròn chỉ một chữ cái in hoa đúng trước phương án trả lời em cho là đúng***

Câu 1: (0,5đ) Cây xoài có những loại hoa nào?

A. Hoa đực và hoa cái

 B. Hoa đực và hoa lưỡng tính

 C. Hoa cái và hoa lưỡng tính

 D. Hoa đực, hoa cái và hoa lưỡng tính

Câu 2:(0,5đ). Những loại bệnh hại cây ăn quả do nấm gây ra gồm:

A. vàng lá, loét, thối hoa B. mốc sương, thán thư, thối hoa

C. mốc sương, thán thư, loét D. thối hoa, thán thư, vàng lá

Câu 3: (0,5đ) Trên lá và quả có các vết bệnh dạng tròn, đường kính 0,2 -0,8 cmmàu xám nâu. Đó là đặc điểm của bệnh loại bệnh gì ?

A. Loét B. Mốc sương C. Thán thư D. Vàng lá

Câu 4:(0,5đ) Sâu vẽ bùa hại cây ăn quả có múi hình thành và phát triển mấy giai đoạn ?

A. Một giai đoạn B. Hai giai đoạn

C. Ba giai đoạn D. Bốn giai đoạn

Câu 5:(0,5đ) Nhiệt độ thích hợp cho cây chô chôm là bao nhiêu ?

A. Từ 10ºC – 20ºC B. Từ 20ºC – 30ºC

 C. Từ 30ºC – 40ºC D. Từ 40ºC – 50ºC

Câu 6:(0,5đ) Dơi hại quả phá hại mạnh vào thời gian nào?

A. Từ 22 giờ đêm đến 4 giờ sáng B. Từ 5 giờ sáng đến 7 giờ sáng

C. Từ 7 giờ sáng đến 7 giờ tối D. Từ 4 giờ sáng đến 8 giờ sáng

***2. Phần nối cột A với B:***

Câu 7: (2,0đ): hãy nối cột A với cột B tương ứng với câu trả lời đúng

 Kĩ thuật chắm sóc cây xoài

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cột A |  Cột B . | Nối A và B |
| 1. Làm cỏ, xới xáo là | A. cắt bỏ các cành vượt, cành sâu bệnh,cành nhỏ | 1 …….. |
| 2. Bón phân thúc là  | B. tưới từ ngoài vào trong gốc cây theo đình kì đảm bảo mật độ nước tưới | 2 …… |
| 3. Tưới nước là  | C.vào hai thời kì quan trọng đó là khi ra hoa và sau khi thu hoạch | 3 ……. |
| 4.Tạo hình sửa cành là | D. tiêu diệt các loại sâu, bệnh hại, làm cho đất tơi xốp… | 4 ……. |

|  |
| --- |
| *Thí sinh không làm ở phần gạch chéo này* |

**II. TỰ LUẬN:** *(5 điểm)*

Câu 8 : (2,0đ) Giá trị dinh dưỡng, đặc điểm thực vật và yêu cầu ngoại cảnh của cây xoài.

Câu 9: (2,0đ) Nêu một số đặc điểm loại bệnh hại cây ăn quả.

Câu 10**:** (1,0đ) - Kể tên một số loại cây ăn quả có giá trị đang được trồng ở địa phương em.

 - Em đã có những kiến thức gì để trồng cây ăn quả và sau này mang lại hiệu quả kinh tế cao ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………….

Thí sinh không được làm bài ở phần này

 **Thí sinh không được làm bài phần gạch chéo này**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Thí sinh không được làm bài ở phần này

 **Thí sinh không được làm bài phần gạch chéo này**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………….

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..….

 UBND HUYỆN AN LÃO

**TRƯỜNG PTDTBT ĐINH RUỐI**

**HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA GIỮA HKII, NĂM HỌC: 2023- 2024**

**MÔN: CÔNG NGHỆ 9**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)**

***1. Mỗi câu đúng được 0,5 điểm ( phần khoanh tròn)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu hỏi | 1(0,5đ) | 2(0,5đ) | 3(0,5đ) | 4(0,5đ) | 5(0,5đ) | 6(0,5đ) |
| Đáp án | A | C | D | D | B | B |

Câu 7. (2,0): 1: (0,5đ)-d, 2: (0,5đ)-c, 3: (0,5đ)-b, 4: (0,5đ)-d

**PHÂN II. TỰ LUẬN: ( 5 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Kiến thức đạt được** | **Điểm** |
| 8 | Giá trị dinh dưỡng :- Là loại cây ăn quả nhiệt đới. Quả có chứa đường, Vitamin và khoán chất.- Quả ăn tươi, làm nước giải khát đóng hộp, hoa làm thuốc và lấy mật nuôi ong...II. Đặc điểm thực vật và Yêu cầu ngoại cảnh***1. Đặc điểm thực vật*** có bộ rễ ăn sâu nên có - Là loại cây thân gỗ, khả năng chịu hạn tốt.- Phần lớn rễ tập chung ở lớp đất mặt.- Hoa mọc thành từng chùm ở đầu ngọn cành gồm có hoa đực và hoa lưỡng tính. ***2. Yêu cầu ngoại cảnh***- Nhiệt độ thích hợp: 24 – 260C. Lượng mưa 1000 – 1200 mm/năm. Độ ẩm không khí từ 80 – 90%. Ánh sáng: Cần đủ ánh sáng.- Đất: thích hợp với đất phù sa ven sông, đất có độ pH từ 5,5 – 6,5. | 1,0đ0,5đ0,5đ |
| 9 | *1. Bệnh mốc sương hại nhãn, vải*- Trên quả vết bệnh có màu nâu đen, lõm xuống, khô hay thối ướt rồi lan sâu vào trong thịt quả. Trên quả có thể mọc ra lớp mốc trắng mịn.*2. Bệnh thối hoa hại nhãn, vải* Bệnh thối khô, có thể giảm tới 80 – 100% năng suất quả.*3. Bệnh thán thư hại xoài:*- Đốm bệnh trên lá màu xám nâu, tròn, nứt, thủng lá. Trên hoa, quả các đốm màu đen, nâu làm cho hoa, quả rụng.*4. Bệnh loét hại cây ăn quả có múi :*- Ban đầu là những chấm vàng trong sau đó lớn dần, phá lớp biểu bì mặt lá. *5. Bệnh vàng lá hại cây ăn quả có múi*- Trên lá có những đốm vàng, thịt lá biến thành màu vàng. Làm gân lá nổi, lá nhỏ, cong và rụng sớm, cành khô dần, quả nhỏ và méo mó. | 0,25đ0,25đ0,25đ0,25đ1,0đ |
| 10 | **TL:** Cam quyết, bưởi, chanh, chôm chôm, sầu riêng, táo, mít, ổi, nhãn, xoài, vải…Giá trị: - Để ăn sống- Cùi quả chứa nhiều chất dinh dưỡng như: đường, chất khoáng, vitamin, axit hữu cơ…- Quả còn đem lại kinh tế cao cho nhiều hộ gia đình- Cây, hoa, quả còn dùng được để làm thuốc…\* Học hỏi, áp dụng KHKT, tìm hiểu địa hình, trồng cây ăn quả phù hợp với địa phương | 1,0đ |