**MA TRẬN KIỂM TRA GIỮA KÌ II NĂM HỌC 2022 – 2023**

**MÔN: CÔNG NGHỆ 9 (Trồng cây ăn quả)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TÊN CHỦ ĐỀ/BÀI HỌC** | **MỨC ĐỘ KIẾN THỨC KĨ NĂNG** | **TỔNG SỐ CÂU HỎI** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng thấp** | **Vận dụng cao** |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |
| ***Bài 9: Kĩ thuật trồng cây vải***  | - Thời gian bón phân lót cho vải.- Vùng trồng vải lớn nhất Việt Nam.- Các công việc chăm sóc cây. |  | Hiểu phương pháp phòng trừ sâu bệnh ảnh hưởng đến môi trường và con người |  |  |  |  |  |  |  |
| Số câu | 3 |  | 1 |  |  |  |  |  | 4 |  |
| Tỉ lệ (điểm) | 10% (1,0 đ) |  | 3% (0,3 đ) |  |  |  |  |  | 13% (1,3 đ) |  |
| ***Bài 10: Kĩ thuật trồng cây xoài***  | - Cây xoài là loại cây chịu hạn tốt.- Các loại hoa xoài.- Các công việc chăm sóc cây.- Sâu hại xoài |  | Hiểu được đặc điểm của phương pháp gieo hạt để nhân giống cây xoài |  |  |  |  |  |  |  |
| Số câu | 4 |  | 1 |  |  |  |  |  | 5 |  |
| Tỉ lệ | 1% (1,4 đ) |  | 3% (0,3 đ) |  |  |  |  |  | 17%(1,7 đ ) |  |
| ***Bài 11: Kĩ thuật trồng cây chôm chôm***  | - Các loại hoa chôm chôm.- Phương pháp nhân giống.- Thời điểm bón phân thúc |  | Hiểu được các loại cây nên trồng bằng phương pháp nào |  |  |  |  |  |  |  |
| Số câu | 3 |  | 1 |  |  |  |  |  | 4 |  |
| Tỉ lệ | 10% (1,0 đ) |  | 3% (0,3 đ) |  |  |  |  |  | 13%(1,3 đ ) |  |
| ***Bài 12: Thực hành nhận biết sâu, bệnh hại cây ăn quả***  | - Tập tính gây hại của một số loại sâu bệnh.- Một số loại sâu bệnh. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Số câu | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |
| Tỉ lệ | 7% (0,7 đ) |  |  |  |  |  |  |  | 7% (0,7 đ) |  |
| Bài tập  |  |  |  | Theo em trong trồng cây ăn quả có nên thực hiện nguyên tắc “phòng là chính” đối với các loại sâu, bệnh hay không? Giải thích |  | Trong các loại cây ăn quả như vải, xoài, chôm chôm em thích loại cây nào nhất? Vì sao? |  | Giải thích được vì sao phải phòng là chính đối với các loại sâu, bệnh hại cây ăn quả |  |  |
| Số câu | 124,0 điểm |  | 31 điểm | 12,0 điểm |  | ½2,0 điểm |  | ½1,0 điểm |  |  |
| Tỉ lệ | 40% |  | 10% | 20% |  | 20% |  | 10% |  |  |
| **TỔNG SỐ CÂU HỎI** | **12****40%** | **3 + ½****30%** | **½****20%** | **1****10%** | **15** | **2** |
| **50%** | **50%** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Họ và tên HS****Lớp Trường THCS** | **KIỂM TRA GIỮA KỲ II (2022 - 2023)****MÔN: CÔNG NGHỆ 9****Thời gian làm bài: 45 phút****ĐỀ 1** |
|
| **Số báo danh:** | **Phòng thi:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Điểm:** | **Họ tên, chữ ký GK1** | **Họ tên, chữ ký GK2** | **Họ tên, chữ ký GT** |
|  |  |  |

**I. TRẮC NGHIỆM: (5,0 điểm) Khoanh tròn vào trước đáp án đúng nhất?**

**Câu 1. Cắt bỏ cành vượt, cành bị sâu, bệnh, cành nhỏ là công việc chăm sóc cây ăn quả nào sau đây?**

**A.** Làm cỏ, vun xới. **B.** Bón phân thúc. **C.** Tưới nước. **D.** Tạo hình, sửa cành.

**Câu 2. Tiến hành đào hố, bón phân lót cho cây vải trước khi trồng**

**A.** 1 tháng. **B.** 1 năm. **C.** 1 ngày. **D.** 10 ngày.

**Câu 3. Loại cây ăn quả nào sau đây chịu hạn tốt?**

**A.** Cây nhãn. **B.** Cây xoài. **C.** Cây vải. **D.** Cây chôm chôm.

**Câu 4. Các loại sâu, bệnh nào *không* hại cây ăn quả?**

**A.** Sâu xanh. **B.** Sâu đục thân. **C.** Bệnh vàng lá. **D.** Bệnh đậu ôn .

**Câu 5. Cây xoài *không* thích hợp với loại đất nào sau đây?**

**A.** Đất sét.

**B.** Đất phù sa ven sông.

**C.** Đất có tầng đất dày.

**D.** Đất có độ PH từ 5,5 – 6,5.

**Câu 6. Với phương pháp gieo hạt ở cây xoài, cần chọn loại hạt có đặc điểm nào?**

**A.** Cây có năng suất cao.

**B.** Cây có chất lượng quả thơm.

**C.** Cây có chất lượng quả ngon. **D.** Cây có năng suất cao và chất lượng quả thơn ngon.

**Câu 7. Hoa chôm chôm có các loại**

**A.** hoa đực, hoa cái, hoa đơn tính. **B.** hoa đực, hoa lưỡng tính, hoa đơn tính.

**C.** hoa đực, hoa cái, hoa lưỡng tính. **D.** hoa cái, hoa lưỡng tính, hoa đơn tính.

**Câu 8. Dơi hại nhãn, vải hoạt động vào thời gian nào?**

**A.** Ban ngày.

**B.** Ban đêm.

**C.** Ban ngày và ban đêm.

**D.** Hiện nay chưa xác định được.

**Câu 9. Trên quả, vết bệnh có màu nâu đen, lỏm xuống, khô hay thối ướt rồi lan sâu vào trong thịt quả, ngoài ra còn mọc ra lớp mốc trắng mịn là biểu hiện bệnh gì hại cây ăn quả?**

**A.** Bệnh vàng lá. **B.** Bệnh mốc sương. **C.** Bệnh thán thư. **D.** Bệnh loét.

**Câu 10. Hoa xoài có các loại**

**A.** hoa cái, hoa lưỡng tính. **B.** hoa đực, hoa lưỡng tính.

**C.** hoa đực, hoa cái. **D.** hoa lưỡng tính, hoa đơn tính.

**Câu 11. Ở Việt Nam, địa phương nào trồng nhiều vải nhất ?**

A. Quảng Nam.

B. Gia Lai.

C. Bắc Giang.

D. Hà Nội.

**Câu 12. Ghép là phương pháp phổ biến để trồng loại cây nào sau đây?**

**A.** Cây chuối. **B.** Cây cau. **C.** Cây chôm chôm. **D.** Cây dứa.

**Câu 13. Thời kì bón phân thúc là cho cây ăn quả như vải, xoài, chôm chôm là**

**A.** trước khi cây ra hoa và sau khi thu hoạch quả.

**B.** sau khi trồng.

**C.** trước khi trồng.

**D.** sau khi cây ra hoa.

**Câu 14. Diệt trừ cỏ dại và mầm mống sâu bệnh là công việc chăm sóc cây ăn quả nào sau đây?**

**A.** Làm cỏ, vun xới. **B.** Bón phân thúc. **C.** Tưới nước**.**  **D.** Tạo hình, sửa cành.

**Câu 15. Phương pháp nào sau đây dùng để phòng trừ sâu bệnh gây ảnh hưởng môi trường và sức khỏe con người?**

**A.** Bao quả bằng bao ni lông có đục lỗ.

**B.** Phun thuốc trừ sâu, bệnh.

**C.** Thả ong kí sinh và kiến để diệt trứng và nhộng sâu.

**D.** Dọn vệ sinh quanh gốc cây, tỉa cành sâu, bệnh.

**II. TỰ LUẬN: (5,0 điểm)**

**Câu 16. (**3 điểm)

**a)** Trong các loại cây ăn quả như vải, xoài, chôm chôm em thích loại cây nào nhất? Vì sao?

b) Ở địa phương theo em nên trồng loại cây ăn quả nào trong số các loại cây trên? Vì sao?

**Câu 17.** (2 điểm)Theo em trong trồng cây ăn quả có nên thực hiện nguyên tắc “phòng là chính” đối với các loại sâu, bệnh hay không? Giải thích?

**Bài làm:**

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **Họ và tên HS****Lớp Trường THCS** | **KIỂM TRA GIỮA KỲ II (2022 - 2023)****MÔN: CÔNG NGHỆ 9****Thời gian làm bài: 45 phút****ĐỀ 2** |
|
| **Số báo danh:** | **Phòng thi:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Điểm:** | **Họ tên, chữ ký GK1** | **Họ tên, chữ ký GK2** | **Họ tên, chữ ký GT** |
|  |  |  |

**I. TRẮC NGHIỆM: (5,0 điểm) Khoanh tròn vào trước đáp án đúng nhất?**

**Câu 1. Hòa tan chất dinh dưỡng trong đất để cây hút được dễ dàng, tham gia vận chuyển chất dinh dưỡng trong cây là mục đích của công việc nào sau đây?**

**A.** Làm cỏ, vun xới. **B.** Bón phân thúc. **C.** Tưới nướ**c.**  **D.** Tạo hình, sửa cành.

**Câu 2. Tiến hành đào hố, bón phân lót cho cây vải trước khi trồng**

**A.** 1 tháng. **B.** 1 năm. **C.** 1 ngày. **D.** 10 ngày.

**Câu 3. Loại cây ăn quả nào sau đây chịu hạn tốt?**

**A.** Cây nhãn. **B.** Cây xoài. **C.** Cây vải. **D. C**ây chôm chôm.

**Câu 4. Các loại sâu, bệnh nào *không* hại cây ăn quả?**

**A.** Sâu xanh. **B.** Sâu đục thân. **C.** Bệnh vàng lá. **D.** Bệnh đậu ôn .

**Câu 5. Cây xoài không thích hợp với loại đất nào sau đây?**

**A.** Đất sét

**B.** Đất phù sa ven sông

**C.** Đất có tầng đất dày

**D.** Đất có độ PH từ 5,5 – 6,5.

**Câu 6. Với phương pháp gieo hạt ở cây xoài, cần chọn loại hạt có đặc điểm nào?**

**A.** Cây có năng suất cao

**B.** Cây có chất lượng quả thơm

**C.** Cây có chất lượng quả ngon **D.** Cây có năng suất cao và chất lượng quả thơn ngon.

**Câu 7. Hoa chôm chôm có các loại**

**A.** hoa đực, hoa cái, hoa đơn tính. **B.** hoa đực, hoa lưỡng tính, hoa đơn tính.

**C.** hoa đực, hoa cái, hoa lưỡng tính. **D.** hoa cái, hoa lưỡng tính, hoa đơn tính.

**Câu 8. Rầy xanh (rầy nhảy) chủ yếu phá hoại loại cây nào sau đây?**

**A.** Cây nhãn. **B.** Cây xoài. **C.** Cây vài. **D.** Cây chôm chôm.

**Câu 9. Trên lá có đốm vàng, thịt lá biến màu vàng, ven gân lá màu xanh lục, làm gân nổi, lá nhỏ, cong và rụng sớm, cành khô dần là biểu hiện bệnh gì hại cây ăn quả?**

**A.** bệnh vàng lá. **B.** Bệnh mốc sương. **C.** Bệnh thán thư. **D.** Bệnh loét.

**Câu 10. Hoa xoài *không* có loại hoa nào?**

**A.** hoa đực. **B.** hoa lưỡng tính. **C.** hoa cái. **D.** hoa đực, hoa lưỡng tính.

**Câu 11. Loại cây nào sau đây là đặc sản của Đồng bằng sông Hồng?**

**A.** Cây chuối. **B.** Cây xoài. **C.** Cây sầu riêng. **D.** Cây vải.

**Câu 12. Ghép là phương pháp phổ biến để trồng loại cây nào sau đây?**

**A.** Cây chuối. **B.** Cây cau. **C.** Cây chôm chôm. **D.** Cây dứa.

**Câu 13. Thời kì bón phân thúc là cho cây ăn quả như vải, xoài, chôm chôm là**

**A.** trước khi cây ra hoa và sau khi thu hoạch quả.

**B.** sau khi trồng.

**C.** trước khi trồng.

**D.** sau khi cây ra hoa.

**Câu 14. Diệt trừ cỏ dại và mầm mống sâu bệnh là công việc chăm sóc cây ăn quả nào sau đây?**

**A.** Làm cỏ, vun xới. **B.** Bón phân thúc. **C.** Tưới nướ**C.**  **D.** Tạo hình, sửa cành.

**Câu 15. Phương pháp nào sau đây dùng để phòng trừ sâu bệnh gây ảnh hưởng môi trường và sức khỏe con người?**

**A.** Bao quả bằng bao ni lông có đục lỗ.

**B.** Phun thuốc trừ sâu, bệnh.

**C.** Thả ong kí sinh và kiến để diệt trứng và nhộng sâu.

**D.** Dọn vệ sinh quanh gốc cây, tỉa cành sâu, bệnh.

**II. TỰ LUẬN: (5,0 điểm)**

**Câu 16. (**3 điểm)

a)Trong các loại cây ăn quả như vải, xoài, chôm chôm em thích loại cây nào nhất? Vì sao?

b) Ở địa phương theo em nên trồng loại cây ăn quả nào trong số các loại cây trên? Vì sao?

**Câu 17.** (2 điểm)Theo em trong trồng cây ăn quả có nên thực hiện nguyên tắc “phòng là chính” đối với các loại sâu, bệnh hay không? Giải thích?

**Bài làm:**

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ 1**

**I. TRẮC NGHIỆM: 3 câu=1 điểm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CÂU** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **ĐÁP ÁN** | D | A | B | D | A | D | D | B | B | B | C | C | A | A | B |

**II. TỰ LUẬN:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** |  | **ĐIỂM** |
| 16 | a) HS tùy chọn loại cây yêu thích và giải thích được giái trị dinh dưỡng của quả cũng như các bộ phận khác của cây.b) HS nên chọn cây xoài vì ở địa phương mình yêu cầu ngoại cảnh phù hợp với cây xoài | 1,5 đ1,5 đ |
| 17 | Theo em trong trồng cây ăn quả nên thực hiện nguyên tắc “phòng là chính” Vì khi phòng sâu, bệnh thì cây ăn quả sẽ không bị sâu,bệnh phá hoại dẫn đến cây sinh trưởng, phát triển tốt cho năng suất và chất lượng cao.Nêu không phòng để sâu, bệnh xảy ra sẽ tốn công và tiền để khắc phục nhưng có thể cây không sinh trưởng phát triển tốt gây tổn thất lớn về kinh tế. | 0,51,5 |

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ 2**

**I. TRẮC NGHIỆM: 3 câu=1 điểm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CÂU** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **ĐÁP ÁN** | C | A | B | D | A | D | C | B | A | C | D | C | A | A | B |

**II. TỰ LUẬN:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** |  | **ĐIỂM** |
| 16 | a) HS tùy chọn loại cây yêu thích và giải thích được giái trị dinh dưỡng của quả cũng như các bộ phận khác của cây.b) HS nên chọn cây xoài vì ở địa phương mình yêu cầu ngoại cảnh phù hợp với cây xoài | 1,5 đ1,5 đ |
| 17 | Theo em trong trồng cây ăn quả nên thực hiện nguyên tắc “phòng là chính” Vì khi phòng sâu, bệnh thì cây ăn quả sẽ không bị bệnh dẫn đến cây sinh trưởng phát triển tốt cho năng suất và chất lượng cao.Nêu không phòng để sâu, bệnh xảy ra sẽ tốn công và tiền để khắc phục nhưng có thể cây không sinh trưởng phát triển tốt gây tổn thất lớn về kinh tế. | 0,51,5 |