PHÒNG GD & ĐT AN LÃO **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**

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

**MÔN: Công nghệ 9**

**ĐỀ SỐ: 1**

**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** |  |
| **Giới thiệu nghề trồng cây ăn quả** | **Số câu** | **1(C1)** |  | **1(C3)** |  |  |  |  |  | **2** |
| **Số điểm** | **0,5** |  | **0,5** |  |  |  |  |  | **1,0** |
| **Các phương pháp nhân giống cây ăn quả** | **Số câu** | **1(C2)** |  |  | **1(C8)** |  | **1(C9)** | **1(C7)** |  | **4** |
| **Số điểm** | **0,5** |  |  | **2,0** |  | **2,0** | **1,0** |  | **5,5** |
| **Một số vấn đề chung về cây ăn quả** | **Số câu** | **2(C5,6)** |  | **1(C4)** |  |  |  |  |  | **3** |
| **Số điểm** | **3,0** |  | **0,5** |  |  |  |  |  | **3,5** |
| **Tổng số câu** | | **4** |  | **2** | **1** |  | **1** | **1** |  | **09** |
| **Tổng số điểm** | | **4,0** |  | **1,0** | **2,0** |  | **2,0** | **1,0** |  | **10,0** |
| **Tỉ lệ %** | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | | **100%** |

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD VÀ ĐT AN LÃO  **KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  **TR. PTDTBT ĐINH RUỐI Năm học: 2023 - 2024**  **Môn: Công nghệ, lớp 9**  **Đề 1**  Thời gian làm bài 45 phút (không kể thời gian giao đề) | |
| Họ và tên:..........................................................SBD:................................  Trường:..............................................................Lớp................................,. | Số mật mã |

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

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM: (5đ)**

***I.1****.* ***Khoanh tròn một đấp án đúng***

Câu 1(0,5đ): Khi xây dựng vườn ươm cây ăn quả cần chọn nơi:

A. Gần vườn trồng, tiêu thụ, vận chuyển. B. Dễ thoát nước, bằng phẳng.

C. Gần nguồn nước. D. Cả A, B, C, trên.

Câu 2(0,5đ): Cây ăn quả chia thành 5 cấp. Vậy cấp nào thường mang nhiều quả ?

A. Cấp 2. B. Cấp 3. C. Cấp 4. D. Cấp 5.

Câu 3(0,5đ): Nhiệt độ thích hợp cho cây chuối là bao nhiêu ?

A. 25° C – 30° C. B. 30° C – 35° C . C. 40° C – 45° C. D. 35° C – 40° C.

Câu 4(0,5đ): Phương pháp nào không phải là phương pháp nhân giống vô tinh

A. Chiếc cành. B. Ghép cành. C. Trồng bằng hạt. D. Giâm cành.

Câu 5(0,5đ): Thời vụ thích hợp chiết cành thời điểm nào cho các tĩnh phía Bắc là

A. vào tháng 2 – 4 ( vụ xuân) và tháng 8 – 9 ( vụ thu). B. đầu mùa mưa tháng 4 – 5.

C. tháng 8 – 10 vụ đông. D. tháng 6 – 8 vụ hè.

***I.2.Phần điền từ thích hợp vào chỗ trống***

Câu 6(1,5đ): Hãy điền các loại cây ăn quả mà em biết theo mấu bảng sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nhóm cây ăn quả** | **Các loại cây ăn quả** |
| 1 | Cây ăn quả nhiệt đới | ..................................................................................... |
| 2 | Cây ăn quả á nhiệt đới | ..................................................................................... |
| 3 | Cây ăn quả ôn đới | .................................................................................... |

***I.3. Phần kết nối***

Câu 7(1,0đ): Hãy nối cột A với cột B trong bảng dưới đây tương ứng với câu trả lời đúng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cột A** | **Cột B** | **Nối cột A với B** |
| 1 Tạo hình sữa cành | A. Để diệt cỏ dại, diệt ổ sâu bệnh và làm đất tơi xốp | 1......... |
| 2 Tưới nước | B. Bộ khung khẻo, cành phân phối đều, loại bỏ cành yếu, cành bị sâu bệnh | 2......... |
| 3 Bón phân thúc | C. Để hoàn tan các chất dinh dưỡng và cây dễ hấp thu được chất dinh dưỡng | 3......... |
| 4 Làm cỏ, vun xới | D. Cung cấp chất dinh dưỡng cho cây sinh trưởng và phát triển tốt | 4......... |

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

**Phần II. TỰ LUẬN: 5đ**

Câu 8 (1,0đ): Nêu phương pháp nhân giống hữu tính và một số điểm chú ý khi tiến hành nhân giống hữu tính.

Câu 9: (2,0đ) Nêu các phương pháp giâm cành và ghép cành.

Câu 10: (2,0đ) Trình bày cách chăm sóc trồng cây ăn quả.

**BÀI LÀM**

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

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

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

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

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

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

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

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

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

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

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

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

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

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

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

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

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PHÒNG GD VÀ ĐT AN LÃO

**TRƯỜNG PTDTBT ĐINH RUỐI**

**ĐỀ SỐ: 1**

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

**MÔN: CÔNG NGHỆ 9**

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

**PHẦN I**: **TRẮC NGHIỆM**: (5 điểm ) Mỗi đáp án đúng ghi 0,5 điểm.

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

Câu 6: ( 1,5) - Cây ăn quả nhiệt đới:xoài, đu đủ, ổi, chuối, dứa…

- Cây ăn quả á nhiệt đới: cherry , lựu….

- Ôn đới: Mít, Ổi, Vú sữa, buổi, dâu tây, táo…..

Câu 7: (1,0)  **1 nối với B, 2 nối với A, 3 nối với D, 4 nối với C**

**PHẦN II: TỰ LUẬN:** ( 5 điểm )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **ĐIỂM** |
| **Câu 8** | - Phương pháp nhân giống hữu tính là phương pháp nhân giống bằng hạt  - Đặc điêm: + phải biết đặc tính chín của hạt để có biện pháp xử lí phù hợp  + Khi gieo hạt trên luống hoặc trên bầu đất phải tưới nước, phủ rơm rạ để giữ ẩm và chăm sóc thường xuyên cho cây phát triển | **1đ** |
| **Câu 9** | - Dựa trên khả nang hình thành rễ phụ của các đoạn cành, đã cắt rời khỏi cây mẹ  - Gắn một đoạn cành hay mắt lên gốc ghép của cây cùng học để tạo một cây mới | **2đ** |
| **Câu 10** | - Làm cỏ vun xới, Bón phân thúc, Tưới nước, Tạo hình sữa cành, Phòng trừ sâu bệnh, sử dụng chất điều hòa sinh trưởng  HS liên hệ thêm | **2đ** |

PHÒNG GD VÀ ĐT AN LÃO **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**

**TRƯỜNG PTDT BT ĐINH RUỐI** NĂM HỌC 203 -2024

**MÔN: Công nghệ 9**

**ĐỀ SỐ: 2**

**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** |  |
| **Giới thiệu nghề trồng cây ăn quả** | **Số câu** | **1** |  | **1** |  |  |  |  |  | **2** |
| **Số điểm** | **0,5** |  | **0,5** |  |  |  |  |  | **1,0** |
| **Các phương pháp nhân giống cây ăn quả** | **Số câu** | **1** | **1** | **1** | **1** |  | **1** | **1** |  | **6** |
| **Số điểm** | **0,5** | **1,0** | **0,5** | **2,0** |  | **2,0** | **1,0** |  | **7,0** |
| **Một số vấn đề chung về cây ăn quả** | **Số câu** | **2** |  |  |  |  |  |  |  | **2** |
| **Số điểm** | **2,0** |  |  |  |  |  |  |  | **2,0** |
| **Tổng số câu** | | **4** | **1** | **2** | **1** |  | **1** | **1** |  | **10** |
| **Tổng số điểm** | | **3,0** | **1,0** | **1,0** | **2,0** |  | **2,0** | **1,0** |  | **10,0** |
| **Tỉ lệ %** | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | | **100%** |

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD VÀ ĐT AN LÃO  **KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  **TR. PTDTBT ĐINH RUỐI Năm học: 2023 - 2024**  **Môn: Công nghệ, lớp 9**  **Đề 1**  Thời gian làm bài 45 phút (không kể thời gian giao đề) | |
| Họ và tên:..........................................................SBD:................................  Trường:..............................................................Lớp................................,. | Số mật mã |

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

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM: (5đ)**

*I.1*. ***Khoanh tròn một đấp án đúng***

Câu 1(0,5đ): Thời vụ thích hợp cho việc chiếc cành thời điểm nào cho các tĩnh phía Bắc là

A. vào tháng 2 – 4 ( vụ xuân) và tháng 8 – 9 ( vụ thu) B. đầu mùa mưa tháng 4 – 5

C. tháng 8 – 10 vụ đông D. tháng 6 – 8 vụ hè

Câu 2(0,5đ): Nhiệt độ thích hợp cho cây chuối là bao nhiêu ?

A. 25° C – 30° C B. 30° C – 35° C C. 40° C – 45° C D. 35° C – 40° C

Câu 3(0,5đ): Khi xây dựng vườn ươm cây ăn quả cần chọn như:

A. Gần vườn trồng, tiêu thụ, vận chuyển. B. Dễ thoát nước, bằng phẳng

C. Gần nguồn nước. D. Cả A, B, C, trên.

Câu 4(0,5đ): Cây ăn quả người ta chia thành 5 cấp. Vậy cấp nào thường mang nhiều quả ?

A. Cấp 2 B. Cấp 3 C. Cấp 4 D. Cấp 5

Câu 5(0,5đ): Phương pháp nhân giống nào là phương pháp nhân giống vô tinh:

A. Chiếc cành B. Ghép cành C. Trồng bằng hạt D. Giâm cành

***I. 2. Phần điền vào chỗ trống***

Câu 6(1,5đ): Hãy điền các loại cây ăn quả mà em biết theo mấu bảng sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nhóm cây ăn quả** | **Các loại cây ăn quả** |
| 1 | Cây ăn quả nhiệt đới | ................................................................................................ |
| 2 | Cây ăn quả á nhiệt đới | ................................................................................................. |
| 3 | Cây ăn quả ôn đới | ................................................................................................. |

1. ***3. Phần nối câu***

Câu 7(1,0đ): Hãy nối cột A với cột B trong bảng dưới đây tương ứng với câu trả lời đúng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cột A** | **Cột B** | **Nối cột A với B** |
| 1. Tạo hình sữa cành | a/ Để diệt cỏ dại, diệt ổ sâu bệnh và làm đất tơi xốp cây trồng dễ hấp thu được chất dinh dưỡng | 1......... |
| 2.Tưới nước | b/ Loại bỏ cành sâu, bệnh, làm đẹp cành cây ăn quả | 2......... |
| 3. Bón phân thúc | c/ Để hoà tan các chất dinh dưỡng và cây dễ hấp thu được chất dinh dưỡng | 3......... |
| 4. Làm cỏ, vun xới | d/ Cung cấp chất dinh dưỡng cho cây sinh trưởng và phát triển tốt | 4......... |

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

**PHẦN II. TỰ LUẬN: 5,0đ**

Câu 8: (2,0đ) Nêu các phương pháp giâm cành và ghép cành.

Câu 9: (2,0đ) Trình bày cách chăm sóc trồng cây ăn quả .

Câu 10 (1,0đ): Nêu phương pháp nhân giống hữu tính và một số điểm chú ý khi tiến hành nhân giống hữu tính.

**BÀI LÀM**

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

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

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

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

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

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

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

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

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

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

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

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

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

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

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

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

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

Thí sinh không được làm bài ở phần gạch chéo này

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PHÒNG GD VÀ ĐT AN LÃO

**TRƯỜNG PTDTBT ĐINH RUỐI**

**ĐỀ SỐ: 2**

**HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I, NĂM HỌC. 2023- 2024**

**MÔN: Công nghệ 9**

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

**Phần I**: **Trắc nghiệm**: (5 điểm ) Mỗi đáp án đúng ghi 0,5 điểm.

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

Câu 6: ( 1,5đ) - Cây ăn quả nhiệt đới:xoài, đu đủ, ổi, chuối, dứa…

- Cây ăn quả á nhiệt đới: cherry , lựu….

- Ôn đới: Mít, Ổi, Vú sữa, buổi, dâu tây, táo…..

Câu 7: (1,0đ)

1 nối với B

2 nối với A

3 nối với D

4 nối với C

**Phần II. Tự luận** : (5đ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BÀI** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **Câu 8** | Làm cỏ vun xới, Bón phân thúc, Tưới nước, Tạo hình sữa cành, Phòng trừ sâu bệnh, sử dụng chất điều hòa sinh trưởng | **2đ** |
| **Câu 9** | Dựa trên khả nang hình thành rễ phụ của các đoạn cành, đã cắt rời khỏi cây mẹ  - Gắn một đoạn cành hay mắt lên gốc ghép của cây cùng học để tạo một cây mới | **2đ** |
| **Câu 10** | - Phương pháp nhân giống hữu tính là phương pháp nhân giống bằng hạt  - Đặc điêm: + phải biết đặc tính chín của hạt để có biện pháp xử lí phù hợp  + Khi gieo hạt trên luống hoặc trên bầu đất phải tưới nước, phủ rơm rạ để giữ ẩm và chăm sóc thường xuyên cho cây phát triển | **1đ** |