|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS HƯNG ĐẠO** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KỲ I**  **NĂM HỌC 2021-2022** |

**Môn: CÔNG NGHỆ - LỚP 9**

**I. Phần trắc nghiệm:**

Chọn phương án đúng ghi vào bài thi

**Câu 1: Quy trình trồng cây ăn quả:**

A. Đào hố trồng -> Đặt cây vào hố -> Bóc vỏ bầu -> Lấp đất -> Tưới nước.

B . Đào hố trồng -> Bóc vỏ bầu -> Đặt cây vào hố -> Lấp đất -> Tưới nước.

C . Đào hố trồng -> Đặt cây vào hố -> Lấp đất -> Tưới nước.

D . Đào hố trồng -> Bóc vỏ bầu -> Đặt cây vào hố -> Lấp đất.

**Câu 2: Phương pháp ghép là:**

A. Phương pháp nhân giống bằng cách tách cành từ cây mẹ để tạo ra cây con.

B. Phương pháp nhân giống dựa trên khả năng hình thành rễ phụ của các đoạn cành.

C. Phương pháp gắn một đoạn cành, mắt, lên gốc của cây cùng họ để tạo cây mới.

D. Phương pháp nhân giống tạo cây con bằng cách gieo hạt.

**Câu 3: Khu cây giống trong vườn ươm cây ăn quả dùng để:**

A. Lấy cây giống đem trồng và làm gốc ghép

B. Trồng các cây mẹ lấy hạt gieo thành cây con làm gốc ghép

C. Ra ngôi cây gốc ghép, cành chiết, cành giâm

D. Trồng các cây rau, cây họ đậu

**Câu 4: Ở miền bắc đâu là thời vụ thích hợp trồng cây ăn quả ?**

A. Tháng 2 – tháng 4

B. Tháng 8- tháng 10

C. Tháng 2 – tháng 4 và Tháng 8- tháng 10

D. tháng 4- tháng 5

**Câu 5: Tại sao không bón phân vào gốc cây mà bón vào hình chiếu của tán cây?**

A. Bón như vậy rễ bón

B. Vì gốc cây nhiều rễ bón như vây hỏng rễ

C. Rễ con ăn trong hình chiếu của tán cây

D. Bón như vậy nhanh hơn

**Câu 6: Khoanh vỏ cành chiết ở vị trí cách trạc cành từ:**

A. 5-7cm

B. 7-9cm

C. 10-15cm

D. 15-20cm

**Câu 7: Cây ăn quả có múi cần phải bón thúc khi nào?**

A. Sau khi hái quả và tỉa cành.

B. Bón trước khi hoa nở.

C. Bón nuôi quả.

D. Theo tình hình của cây và tuổi cây

**Câu 8: Loại sâu nào không gây nguy hại cho nhãn ?**

A. Bọ xít

B. Sâu kèn

C. Sâu đục thân

D. Sâu đục quả

**II. Phần tự luận:**

**Câu 1:**

Nghề trồng cây ăn quả có vai trò gì đối với đời sống và kinh tế? Ngoài các giá trị về kinh tế cây ăn quả còn có tác dụng như thế nào đối với môi trường?

**Câu 2:**

Hãy nêu yêu cầu ngoại cảnh của cây ăn quả. Ở địa phương em trồng loại cây ăn quả nào là phổ biến?

**Câu 3:** Em hãy nêu giá trị dinh dưỡng của quả nhãn và yêu cầu ngoại cảnh của cây nhãn?

**Câu 4:** Em cho biết ở địa phương em nhân giống nhãn bằng cách nào?

***--Hết--***

*-*Học sinh không được sử dụng tài liệu. Giám thị coi thi không giải thích gì thêm

Họ và tên………………………………..Lớp ……….SBD…………….

Chữ kí giám thị: …………………………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT THỊ XÃ ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS hưng đẠo** | **ĐÁP ÁN - BIỂU ĐIỂM CHẤM KIỂM TRA**  **HỌC KỲ I NĂM HỌC: 2021-2022**  **MÔN: CÔNG NGHỆ 9** |

**I. Phần trắc nghiệm: (4.0 điểm)**

Mỗi ý đúng được 0.5 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Đúng** | B | C | B | C | C | C | D | B |

**II. Phần tự luận: (6.0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu1:**  **(3.0 điểm)** | \* Vai trò nghề trồng cây ăn quả đối với đời sống và kinh tế:  - Cung cấp cho người tiêu dùng.  - Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp chế biến đồ hộp, nước giải khát …  - Xuất khẩu.  \* Tác dụng đối với môi trường:  - Ngoài các giá trị về kinh tế cây ăn quả còn có tác dụng lớn đến việc bảo vệ môi trường sinh thái như : Làm sạch không khí, giảm tiếng ồn, làm rừng phòng hộ, hàng rào chắn gió, làm đẹp cảnh quan  - Giảm tiếng ồn, chống xói mòn, bảo vệ đất. | 0.5đ  0.5đ  0.5đ  1.0đ  0.5đ |
| **Câu 2:**  **(3.0 điểm)** | \* Yêu cầu ngoại cảnh của cây ăn quả:  - Nhiệt độ: Yêu cầu khác nhau, do nguồn gốc đa dạng.  - Độ ẩm: ưa độ ẩm cao, lượng mưa từ 1000 - 2000mm/năm.  - Chất dinh dưỡng: cần nhiều chất dinh dưỡng. Yêu cầu khác nhau tuỳ theo loại cây, thời gian sinh trưởng.  - Đất: Tầng đất dày, thoát nước tốt, nhiều chất dinh dưỡng.  \* Nêu được một số giống cây ăn quả ở địa phương …. | 0.5đ  0.5đ  0.5đ  0.5đ  0.5đ  0.5đ |
| **Tổng** | | **6.0đ** |

***--Hết--***

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS HƯNG ĐẠO** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I**  **NĂM HỌC 2021-2022** |

**Môn: CÔNG NGHỆ - LỚP 9 (THỰC HÀNH)**

Ngày kiểm tra: /**12/2021**

Thời gian làm bài: 45 phút

Thực hiện hoàn chỉnh một sản phẩm của phương pháp ghép đoạn cành

***--Hết--***

Họ và tên………………………………..Lớp ……….SBD…………….

Chữ kí giám thị: …………………………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS HƯNG ĐẠO** | **ĐÁP ÁN - BIỂU ĐIỂM CHẤM KIỂM TRA**  **HỌC KỲ I NĂM HỌC: 2021-2022**  **MÔN: CÔNG NGHỆ 9 (PHẦN THỰC HÀNH)** |

***1. Chuẩn bị dụng cụ, vật liệu: (2.0 điểm)***

- Cành dâu có đường kính thân khoảng từ 0,6- 1cm.

- Cành để lấy mắt ghép .

- Dao con sắc

- Dây buộc bằng nilông rộng 1-2cm, dài 20-30cm

***2. Quy trình thực hành: (6.0 điểm)***

**B1:** Chọn và cắt cành ghép

- Cành bánh tẻ, có lá có mầm ngủ, không sâu bệnh.

- Cắt vát đầu gốc ghép vết dài 1,5-2,0 cm

**B2:** Chọn vị trí ghép và cắt gốc ghép

- Chọn vị trí ghép trên thân gốc ghép cách mặt đất 10- 15 cm

- Cắt các cành phụ, gai, ngọn gốc ghép

- Cắt vát gốc ghép tương tự như cành ghép bằng dao sắc

**B3:** Ghép đoạn cành

- Đặt cành lên gốc ghép sao cho trùng khít lên nhau

- Buộc dây ni lông cố định mắt ghép

- Chụp kín vết ghép và đầu cành bằng túi nilong

- Quấn dây nilông cố định vết ghép

***3. An toàn lao động, vệ sinh khu thực hành: (2.0 điểm)***

***--Hết--***