**Bản đặc tả đề kiểm tra cuối học kì I môn Công nghệ 7**

**Số câu hỏi**

**theo mức độ nhận thức**

**Nội dung TT kiến thức**

1. **Mở đầu về trồng trọt**

**Đơn vị**

**kiến thức**

Vai trò, triển vọng

của trồng

trọt

1. Các nhóm cây trồng
2. Phương thức trồng trọt

**Mức độ kiến thức, kĩ năng cần kiểm tra, đánh giá**

**Nhận biết:**

-Trình bày được vai trò của trồng trọt đối với đời sống con người và nền kinh tế.

* Nêu được triển vọng của trồng trọt ở Việt Nam.

**Nhận biết:**

* Kể tên được các nhóm cây trồng phổ biến ở Việt Nam (cây lương thực, cây ăn quả, cây rau…). Cho ví dụ minh họa.

**Thông hiểu**

* Nêu được bộ phận sử dụng và mục đích sử dụng của một số loại cây trồng phổ biến.

**Nhận biết:**

* Nêu được các phương thức trồng trọt phổ biến ở nước ta.

**Thông hiểu:**

* Nêu được ưu, nhược điểm của các phương thức trồng trọt phổ biến ở nước ta.

**Vận dụng**

**Nhận biết**

1

2

0

**Thông hiểu**

0

0

0

**Vận dụng**

0

0

0

**Vận dụng cao**

0

0

0

1. **Quy trình trồng trọt**
2. Trồng trọt công nghệ cao
3. Ngành

nghề trong trồng trọt

1. Làm đất,bón phân lót

* Đề xuất được phương thức trồng trọt phù hợp cho một số đối tượng cây trồng phổ biến ở địa phương.

**Nhận biết:** 0 0 0 0

* Nhận biết được các đặc điểm cơ bản của trồng trọt công nghệ cao.

**Nhận biết: 0** 1 0 0

-Trình bày được đặc điểm cơ bản của một số ngành nghề phổ biến trong trồng trọt.

**Thông hiểu:**

* Nhận thức được sự phù hợp của bản thân với các ngành nghề trong trồng trọt

**Nhận biết: 3** 0 0 0

**-** Kể tên được các công việc làm đất trồng cây, các cách bón phân lót.

* Trình bày được mục đích của việc làm đất, bón phân lót.

**Thông hiểu**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc làm đất.
* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc bón phân lót.

**Vận dụng:**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc làm đất, bón phân lót cho một đối tượng cây trồng cụ thể.
* Vận dụng kiến thức làm đất và bón phân lót với thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.

2.Gieo trồng

3.Chăm sóc

4. Phòng

trừ sâu, bệnh hại

**Nhận biết: 0** 1 0 0

**-** Nêu được các phương thức gieo trồng phổ biến.

* Nêu được các mùa vụ gieo trồng chính ở nước ta.

**Thông hiểu**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc của việc gieo trồng

ở gia đình, địa phương.

**Nhận biết: 0** 1 0 1

**-** Kể tên được các công việc chính để chăm sóc cây trồng.

-Trình bày được mục đích của việc chăm sóc cây trồng

**Thông hiểu**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc chăm sóc cây trồng (tỉa dặm cây, làm cỏ, vun xới, tưới tiêu nước, bón phân thúc).

**Vận dụng:**

* Vận dụng kiến thức về chăm sóc cây trồng với thực tiễn

sản xuất ở gia đình, địa phương.

**Nhận biết: 0** 1 1 0

**-** Kể tên được một số biện pháp chính phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng.

* Trình bày được nguyên tắc của việc phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng cây trồng.
* Nêu được mục đích của việc phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng cây trồng

1. Thu

hoạch sản phẩm trồng trọt

1. Nhân giống cây trồng bằng giâm cành

**Thông hiểu**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của các biện pháp phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng.
* Trình bày được ưu, nhược điểm của các biện pháp phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng.

**Vận dụng cao:**

* Lựa chọn được các phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng phù hợp với thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.

**Nhận biết:** 1 0 0 0

**-** Kể tên được một số biện pháp chính trong thu hoạch sản phẩm trồng trọt. Cho ví dụ minh họa.

* Trình bày được mục đích của việc thu hoạch sản phẩm trồng trọt

**Thông hiểu**

* Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của một số biện pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt.

**Vận dụng:**

* Lựa chọn được biện pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt phù hợp với thực tiễn ở gia đình, địa phương.

**Nhận biết: 0** 1 0 0

**-** Nêu được các bước trong quy trình giâm cành.

**Thông hiểu**

1. - Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của các bước trong quy trình
2. giâm cành.
3. **Vận dụng:**

Giới thiệu về rừng

Trồng,

chăm sóc và bảo vệ rừng

1. 7. Lập kế hoạch, tính toán chi phí trồng, chăm

Vai trò của rừng

Các loại

rừng phổ biến

Trồng,

chăm sóc rừng

* Vận dụng kiến thức về giâm cành vào thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.

**Thông hiểu** 0 0 0 0

* Giải thích được lý do lựa chọn đối tượng cây trồng, nguyên vật liệu phục vụ trồng và chăm sóc cây.

**Vận dụng cao:**

* Lập được kế hoạch, tính toán được chi phí để trồng và chăm sóc một loại cây trồng phù hợp.

**Nhận biết:** 1 0 0 0

**-** Trình bày được khái niệm về rừng, các vai trò chính của rừng.

**Thông hiểu**

- Trình bày được vai trò của từng loại rừng.

**Nhận biết:** 0 1 0 0

**-** Nêu được các loại rừng phổ biến ở nước ta.

**Thông hiểu**

- Phân biệt được các loại rừng phổ biến ở nước ta (rừng phòng hộ, rừng đặc dụng, rừng sản xuất).

**Nhận biết: 0** 0 0 0

**-** Tóm tắt được quy trình trồng rừng bằng cây con có bầu.

* Tóm tắt được quy trình trồng rừng bằng cây con rễ trần.
* Nêu được các công việc chăm sóc rừng.

**Thông hiểu**

Tổng

* Giải thích được ý nghĩa của các bước trong quy trình trồng rừng.
* Giải thích được ý nghĩa của các bước trong quy trình chăm sóc rừng.

**Vận dụng:**

* Vận dụng kiến thức trồng, chăm sóc rừng vào thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.

**Nhận biết:**

* Trình bày được các biện pháp bảo việc bảo vệ rừng.

**Thông hiểu**

* Giải thích được ý nghĩa của việc bảo vệ rừng.
* Nêu được một số việc nên làm và không nên làm để bảo vệ rừng.

**Vận dụng:**

* Vận dụng kiến thức bảo vệ rừng vào thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.

**Tổng:**

0

1

0

0

8

6

1

1

Bảo vệ rừng

**ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ I**

**NĂM HỌC 2022-2023**

**MÔN CÔNG NGHỆ 7**

**Thời gian 45 phút không kể thời gian giao đề**

1. **TRẮC NGHIỆM (7 điểm)**

**Khoanh tròn vào đáp án đúng nhất trong các câu hỏi sau:**

**Câu 1.** Vai trò nào sau đây không phải của trồng trọt?

A. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa. B.Cung cấp gạo cho xuất khẩu.

C. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi. D. Cung cấp rau xanh cho con người

**Câu 2.**Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm hoa, cây cảnh?

A. Cây lạc (đậu phụng). B. Mùng tơi. C. Cây điều. D. Cây hoa hồng

**Câu 3.**Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây rau?

A. Cà phê, lúa, ngô. B.X u hào,cải bắp, cà chua.

C. Khoai lang, khoai tây, mía. D. Bông, cao su,cà phê.

**Câu 4.** Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồngcây?

1. Bừa hoặc đập nhỏ đất →Cày đất→Lên luống.
2. Cày đất →Lên luống→Bừa hoặc đập nhỏ đất.
3. Cày đất →Bừa hoặc đập nhỏ đất→Lên luống.
4. Lên luống→ Cày đất→ Bừa hoặc đập nhỏ đất.

**Câu 5**. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

A.Trồng cây B. Gieo hạt. C. Tưới nước. D. Cày đất.

**Câu 6**. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

A. Bón phân cho cây. B. Làm cỏ dại.

C. Tưới nước đầy đủ. D. Đào hố trồng cây.

**Câu 7.** Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là:

1. Ưu tiên sử dụng thuốc bảovệ thực vật hóa học.
2. Phòng là chính.
3. Phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
4. Phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

**Câu 8**. Phương án nào sau đây không phải là một trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt ?

1. Hái. B. Nhổ. . C. Bổ. D. Cắt

**Câu 9.**Trong nhân giống bằng phương pháp giâm cành,chọn cành giâm có đặc điểm nào sau đây?

A.Cành bánh tẻ B. Cành càng non càng tốt..

C.Cành càng già càng tốt. D. Cành càng to càng tốt.

**Câu 10**.Việc sử dụng thùng xốp đã qua sử dụng để trồng rau an toàn có ý nghĩa nào sau đây?

A. Giúp cây nhanh lớn. B. Hạn chế nguồn sâu bệnh.

C.Thuận lợi cho việc chăm sóc. D.Bảo vệ môi trường.

**Câu 11**. Bảo vệ di tích lịch sử,danh làm thắng cảnh là vai trò của loại rừng nào sau đây?

A. Rừng phòng hộ. B. Rừng đặc dụng.

C. Rừng sản xuất. D. Rừng đầu nguồn.

**Câu 12**. Để bảo vệ rừng chúng ta không nên làm việc nào sau đây?

A.Bảo vệ rừng đầu nguồn B. Tích cực trồng rừng.

C. Khai thác gỗ càng nhiều càng tốt. D. Chăm sóc rừng thường xuyên.

**Câu 13**. Việc bón phân định kì trong quá trình chăm sóc rừng có tác dụng nào sau đây?

1. Cung cấpchất dinh dưỡng cho cây rừng.
2. Hạn chế sự phát triển của sâu,bệnh hại.
3. Kích thích sự phát triển của cỏ dại.
4. Làm cho đất tơi xốp, tạo điều kiện cho rễ cây phát triển.

**Câu 14.** Một trong các công việc chăm sóc rừng là :

A. Đố tnương làm rẫy B. Phát quang

C. Chăn thả gia súc. D. Phòng chống cháy rừng.

1. **TỰ LUẬN (3 điểm)**

**Câu 1:** (2 điểm): Em hãy đề xuất quy trình bón phân thúc cho một loại cây trồng em yêu thích, nêu rõ ý nghĩa

(mục đích) của từng bước trong quy trình.

**Câu 2:** (1 điểm): Theo em, quy trình trồng cải xanh đã áp dụng các biện pháp trồng trọt hữu cơ như thế nào?

ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN CHẤM

1. **TRẮC NGHIỆM 7 điểm mỗi câu 0,5 điểm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Đáp án | A | D | B | C | D | C | B | C | A | D | B | D | A | B |

1. **TỰ LUẬN 3 điểm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Câu | Đáp án | Điểm |
| 1 | Quy trình bón phân thúc  Bước 1: làm cỏ dại bằng dụng cụ phù hợp để cỏ dại không cạnh tranh phân bón với cây.  Bước 2: sử dụng phân hóa học hoặc phân hữu cơ hoai mục để bón cho cây vì cây có thể sử dụng được ngay  Bước 3: vun xới , vùi phân vào đất hoặc gốc cây để tạo độ tơi xốp, thoáng khí, phân bón không bị rửa trôi.  Bước 4: tưới nước cho cây nhằm cung cấp nước và hoa tan phân bón cho cây, để cây dễ dàng hút chất dinh dưỡng. | 0,5 điểm  0,5 điểm  0,5 điểm |
| 2 | Quy trình trồng cải xanh vừa học đã áp dụng các biện pháp trồng trọt hữu cơ:   - Không sử dụng thuốc trừ sâu, thuốc diệt cỏ độc hại.  - Không sử dụng phân bón hóa học.  - Không sử dụng chất kích thích phát triển.  => Mang tới nguồn rau sạch, an toàn chất lượng cho người tiêu dùng. | (0,25 điểm)  (0,25 điểm)  (0,25 điểm)  (0,25 điểm) |

**DANH SÁCH NHÓM HỚN QUẢN 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **HỌ VÀ TÊN** | **ĐƠN VỊ** |
| 1 | TRIỆU THỊ HẠNH | THCS THANH AN |
| 2 | NGUYỄN THỊ HOA | TH – THCS TÂN LỢI |
| 3 | LÊ SỸ PHÚ | THCS TÂN HƯNG |
| 4 | TRƯƠNG THỊ THÚY | THCS ĐỒNG NƠ |
| 5 | ĐINH THỊ PHƯỢNG | TH – THCS TÂN QUAN |
| 6 | PHẠM THỊ NGỌC HÀ | THCS TÂN KHAI |
| 7 | PHAN THỊ CẨM VÂN | TH- THCS MINH TÂM |