

I. MỤC TIÊU

1. Kiến thức: Kiểm tra việc lĩnh hội kiến thức đã học trong chương trình giữa học kì I của học sinh về chủ đề:

- Giới thiệu về trồng trọt
- Làm đất trồng cây
- Gieo trồng, chăm sóc và phòng trừ sâu, bệnh cho cây trồng
- Thu hoạch sản phẩm trồng trọt

2. Năng lực:

- Năng lực chung: Năng lực giải quyết vấn đề, năng lực phân tích, tổng hợp, ...
- Năng lực chuyên biệt: Năng lực tư duy, năng lực công nghệ,...

3. Phẩm chất:

Chăm chỉ, trung thực, trách nhiệm.

II. CẤU TRÚC ĐỀ KIỂM TRA

1. Mức độ nhận thức: Nhận biết: 40%; Thông hiểu: 30%; Vận dụng: 30%

2. Về kiến thức:

- 50% trắc nghiệm (20 câu hỏi x 0,25đ); 50% tự luận

III. KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA (đính kèm trang sau).

IV. BẢNG ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA (đính kèm trang sau).

V. NỘI DUNG ĐỀ KIỂM TRA (đính kèm trang sau).

VI. ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM (đính kèm trang sau).

GV RA ĐỀ

TỔ-NHÓM CM

BAN GIÁM HIỆU

Lê Duy Hải

Nguyễn Thế Mạnh

III. MA TRẬN ĐỀ

Chủ đề	Nội dung/Đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá								Tổng số		Tổng điểm	Tỉ lệ %
		Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		TN	TL		
		TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL		
1. Mở đầu về trồng trọt	1.1. Vai trò, triển vọng của trồng trọt	2 0,5đ			1 2đ					2 0,5đ	1 2đ	2,5đ	25
	1.2. Một số nhóm cây trồng phổ biến	1 0,25đ		1 0,25đ						2 0,5đ		0,5đ	5
	1.3. Phương thức trồng trọt	1 0,25đ		1 0,25đ						2 0,5đ		0,5đ	5
	1.4. Ngành nghề trong trồng trọt	2 0,5đ								2 0,5đ		0,5đ	5
2. Quy trình trồng trọt	2.1. Làm đất bón phân lót	3 0,75đ		2 0,5đ						5 1,25		1,25	12,5
	2.2. Gieo trồng	2 0,5đ								2 0,5đ		0,5đ	5
	2.3. Chăm sóc	2 0,5đ				1 2đ				2 0,5đ	1 2đ	2,5đ	25
	2.4. Phòng trừ sâu, bệnh hại	1 0,25đ							1 1đ	1 0,25đ	1 1đ	1,25	12,5
	2.5. Thu hoạch sản phẩm trồng trọt	2 0,5đ								2 0,5đ		0,5đ	5
Tổng số câu	16		4	1		1		1	20	3			
Tổng số điểm	4 đ		1 đ	2 đ		2 đ		1 đ	5 đ	5 đ	10 đ		
Tỉ lệ %	40		30		20		10		50	50		100	

IV- BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA

Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Mức độ kiến thức	Kĩ năng cần kiểm tra, đánh giá	Số câu hỏi		Vị trí câu hỏi	
				TN	TL	TN	TL
Mở đầu về trồng trọt	1. Vai trò, triển vọng của trồng trọt	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.	2	1	C1 C2	C22
	2. Các nhóm cây trồng	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.	1		C4	
		Thông hiểu	- Nêu được bộ phận sử dụng và mục đích sử dụng của một số loại cây trồng phổ biến.	1		C3	
	3. Phương thức trồng trọt	Nhận biết	- Nêu được các phương thức trồng trọt phổ biến ở nước ta.	1		C6	
		Thông hiểu:	- Nêu được ưu, nhược điểm của các phương thức trồng trọt phổ biến ở nước ta.	1		C5	
4. Ngành nghề trong trồng trọt	Nhận biết	- Trình bày được đặc điểm cơ bản của một số ngành nghề phổ biến trong trồng trọt.	2		C7 C8		
Quy trình trồng trọt	1. Làm đất, bón phân lót	Nhận biết	- Kể tên được các công việc làm đất trồng cây, - Kể tên được các cách bón phân lót.	2		C9 C10	
		Thông hiểu	- Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc làm đất.	1		C11	
	2. Gieo trồng	Nhận biết	- Nêu được các phương thức gieo trồng phổ biến. - Nêu được các mùa vụ gieo trồng chính ở nước ta.	2		C12 C13	
	3. Chăm sóc	Nhận biết	- Kể tên được các công việc chính để chăm sóc cây trồng. - Trình bày được mục đích của việc chăm sóc cây trồng	2		C14 C15	
		Vận dụng	- Vận dụng kiến thức về chăm sóc cây trồng với thực tiễn sản xuất ở gia đình, địa phương.		1		C21
	4. Phòng trừ sâu, bệnh hại	Nhận biết	- 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		C16	
		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.		1		C23
	5. Thu hoạch sản phẩm trồng trọt	Nhận biết	- 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	2		C18 C19	
	6. Nhân giống cây trồng bằng giâm cành	Nhận biết	- Nêu được các bước trong quy trình giâm cành.	1		C17	
		Thông hiểu	- Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của các bước trong quy trình giâm cành.	1		C20	

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
- B. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
- C. Cung cấp rau xanh cho con người.
- D. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.

Câu 2. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. chi phí đầu tư thấp.
- B. tiến hành đơn giản.
- C. cây trồng không cần chăm sóc.
- D. có thể trồng được rau trái vụ.

Câu 3. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. làm cỏ dại.
- B. tưới nước đầy đủ.
- C. đào hố trồng cây.
- D. bón phân cho cây.

Câu 4. Một trong những nhiệm vụ của kỹ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
- B. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
- C. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
- D. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.

Câu 5. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Mùng tơi.
- B. Cao su.
- C. Cây hoa hồng.
- D. Cây lạc (đậu phộng).

Câu 6. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- B. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- C. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- D. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 7. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 8. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi thu hoạch.
- B. Bón sau khi cây đậu quả.
- C. Bón trước khi trồng cây.
- D. Bón sau khi cây ra hoa.

Câu 9. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch càng muộn càng tốt.
- B. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
- C. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.
- D. Thu hoạch đúng thời điểm.

Câu 10. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. vun xới, làm cỏ dại.
- B. gieo hạt, trồng cây con.
- C. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.
- D. lên luống.

Câu 11. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. tiết kiệm công lao động.
- B. có tác dụng lâu dài.
- C. đơn giản, dễ thực hiện.
- D. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.

Câu 12. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. Thuận lợi cho việc chăm sóc.
- B. Chôn vùi cỏ dại.
- C. Làm cho đất tơi xốp.
- D. San phẳng mặt ruộng.

Câu 13. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kỹ sư trồng trọt.
- B. Kỹ sư chăn nuôi.
- C. Kỹ sư bảo vệ thực vật.
- D. Kỹ sư chọn giống cây trồng.

Câu 14. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. phòng là chính.
- B. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
- C. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.
- D. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 15. Đâu là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
- B. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
- C. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
- D. Cung cấp lương thực cho con người.

Câu 16. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Xu hào, cải bắp, chè.
- B. Cà phê, lúa, tiêu.
- C. Khoai lang, lúa, ngô.
- D. Bông, cao su, cà phê.

Câu 17. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
- B. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
- C. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
- D. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

Câu 18. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Trồng bằng củ.
- B. Trồng bằng cây con.
- C. Trồng bằng đoạn thân
- D. Gieo bằng hạt.

Câu 19. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. thuận lợi cho việc chăm sóc.
- B. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
- C. làm tăng độ dày lớp đất trồng.
- D. san phẳng mặt ruộng.

Câu 20. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Cắt.
- B. Bỏ.
- C. Nhổ.
- D. Hái.

PHẦN II: TỰ LUẬN (5 điểm).

Câu 21 (2 điểm). Em hãy đề xuất quy trình bón phân thúc cho một loại cây trồng em yêu thích, nêu rõ mục đích của từng bước trong quy trình.

Câu 22 (2 điểm). Em hãy trình bày vai trò của trồng trọt và lấy ví dụ minh họa?

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó.

----- HẾT -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 2. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
B. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.
C. phòng là chính.
D. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 3. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch đúng thời điểm. B. Thu hoạch càng muộn càng tốt.
C. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng. D. Thu hoạch càng sớm càng tốt.

Câu 4. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Cà phê, lúa, tiêu. B. Khoai lang, lúa, ngô.
C. Xu hào, cải bắp, chè. D. Bông, cao su, cà phê.

Câu 5. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. tiết kiệm công lao động.
B. có tác dụng lâu dài.
C. đơn giản, dễ thực hiện.
D. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.

Câu 6. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. cây trồng không cần chăm sóc. B. chi phí đầu tư thấp.
C. tiến hành đơn giản. D. có thể trồng được rau trái vụ.

Câu 7. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
B. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
C. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
D. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 8. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. bừa đất, san phẳng mặt ruộng. B. vun xới, làm cỏ dại.
C. lên luống. D. gieo hạt, trồng cây con.

Câu 9. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.
B. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
C. Cung cấp rau xanh cho con người.
D. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.

Câu 10. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
B. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
C. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
D. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.

Câu 11. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
B. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
C. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
D. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.

Câu 12. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Gieo bằng hạt.
- B. Trồng bằng củ.
- C. Trồng bằng cây con.
- D. Trồng bằng đoạn thân

Câu 13. Đâu là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp lương thực cho con người.
- B. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
- C. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
- D. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.

Câu 14. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. bón phân cho cây.
- B. đào hố trồng cây.
- C. làm cỏ dại.
- D. tưới nước đầy đủ.

Câu 15. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. Thuận lợi cho việc chăm sóc.
- B. San phẳng mặt ruộng.
- C. Làm cho đất tơi xốp.
- D. Chôn vùi cỏ dại.

Câu 16. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
- B. thuận lợi cho việc chăm sóc.
- C. san phẳng mặt ruộng.
- D. làm tăng độ dày lớp đất trồng.

Câu 17. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Nhổ.
- B. Cắt.
- C. Hái.
- D. Bỏ.

Câu 18. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kỹ sư chọn giống cây trồng.
- B. Kỹ sư chăn nuôi.
- C. Kỹ sư bảo vệ thực vật.
- D. Kỹ sư trồng trọt.

Câu 19. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi thu hoạch.
- B. Bón trước khi trồng cây.
- C. Bón sau khi cây đậu quả.
- D. Bón sau khi cây ra hoa.

Câu 20. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Mùng tơi.
- B. Cao su.
- C. Cây lạc (đậu phụng).
- D. Cây hoa hồng.

PHẦN II: TỰ LUẬN (5 điểm).

Câu 21 (2 điểm). Em hãy đề xuất quy trình bón phân thúc cho một loại cây trồng em yêu thích, nêu rõ mục đích của từng bước trong quy trình.

Câu 22 (2 điểm). Em hãy trình bày vai trò của trồng trọt và lấy ví dụ minh họa?

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó.

----- **HẾT** -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kỹ sư bảo vệ thực vật.
B. Kỹ sư trồng trọt.
C. Kỹ sư chăn nuôi.
D. Kỹ sư chọn giống cây trồng.

Câu 2. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. Chôn vùi cỏ dại.
B. Làm cho đất tơi xốp.
C. San phẳng mặt ruộng.
D. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

Câu 3. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
B. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
C. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
D. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 4. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Cắt.
B. Nhổ.
C. Hái.
D. Bỏ.

Câu 5. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
B. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
C. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
D. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.

Câu 6. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. cây trồng không cần chăm sóc.
B. tiến hành đơn giản.
C. có thể trồng được rau trái vụ.
D. chi phí đầu tư thấp.

Câu 7. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.
B. lên luống.
C. vun xới, làm cỏ dại.
D. gieo hạt, trồng cây con.

Câu 8. Một trong những nhiệm vụ của kỹ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
B. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
C. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
D. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.

Câu 9. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón sau khi cây ra hoa.
B. Bón sau khi cây đậu quả.
C. Bón trước khi thu hoạch.
D. Bón trước khi trồng cây.

Câu 10. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
B. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.
C. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
D. Cung cấp rau xanh cho con người.

Câu 11. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. san phẳng mặt ruộng.
B. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
C. thuận lợi cho việc chăm sóc.
D. làm tăng độ dày lớp đất trồng.

Câu 12. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Cao su.
- B. Mùng tơi.
- C. Cây hoa hồng.
- D. Cây lạc (đậu phộng).

Câu 13. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Cà phê, lúa, tiêu.
- B. Xu hào, cải bắp, chè.
- C. Khoai lang, lúa, ngô.
- D. Bông, cao su, cà phê.

Câu 14. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. phòng là chính.
- B. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
- C. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
- D. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 15. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. tiết kiệm công lao động.
- B. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.
- C. có tác dụng lâu dài.
- D. đơn giản, dễ thực hiện.

Câu 16. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. làm cỏ dại.
- B. bón phân cho cây.
- C. tưới nước đầy đủ.
- D. đào hố trồng cây.

Câu 17. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Trồng bằng cây con.
- B. Gieo bằng hạt.
- C. Trồng bằng củ.
- D. Trồng bằng đoạn thân

Câu 18. Đây là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp lương thực cho con người.
- B. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
- C. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
- D. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.

Câu 19. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch đúng thời điểm.
- B. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
- C. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.
- D. Thu hoạch càng muộn càng tốt.

Câu 20. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

PHẦN II: TỰ LUẬN (5 điểm).

Câu 21 (2 điểm). Em hãy đề xuất quy trình bón phân thúc cho một loại cây trồng em yêu thích, nêu rõ mục đích của từng bước trong quy trình.

Câu 22 (2 điểm). Em hãy trình bày vai trò của trồng trọt và lấy ví dụ minh họa?

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó.

----- HẾT -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Đây là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
- B. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
- C. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
- D. Cung cấp lương thực cho con người.

Câu 2. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
- B. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
- C. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
- D. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.

Câu 3. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. phòng là chính.
- B. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
- C. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.
- D. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.

Câu 4. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Cà phê, lúa, tiêu.
- B. Khoai lang, lúa, ngô.
- C. Bông, cao su, cà phê.
- D. Xu hào, cải bắp, chè.

Câu 5. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- B. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- C. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- D. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 6. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Cao su.
- B. Cây hoa hồng.
- C. Mùng toi.
- D. Cây lạc (đậu phộng).

Câu 7. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
- B. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
- C. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
- D. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.

Câu 8. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Cắt.
- B. Bỏ.
- C. Hái.
- D. Nhỏ.

Câu 9. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi thu hoạch.
- B. Bón trước khi trồng cây.
- C. Bón sau khi cây đậu quả.
- D. Bón sau khi cây ra hoa.

Câu 10. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kĩ sư chăn nuôi.
- B. Kĩ sư bảo vệ thực vật.
- C. Kĩ sư chọn giống cây trồng.
- D. Kĩ sư trồng trọt.

Câu 11. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 12. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. san phẳng mặt ruộng.
B. làm tăng độ dày lớp đất trồng.
C. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
D. thuận lợi cho việc chăm sóc.

Câu 13. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Trồng bằng củ. B. Trồng bằng cây con.
C. Trồng bằng đoạn thân D. Gieo bằng hạt.

Câu 14. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch càng sớm càng tốt. B. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.
C. Thu hoạch càng muộn càng tốt. D. Thu hoạch đúng thời điểm.

Câu 15. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. Thuận lợi cho việc chăm sóc. B. Làm cho đất tơi xốp.
C. Chôn vùi cỏ dại. D. San phẳng mặt ruộng.

Câu 16. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. bón phân cho cây. B. làm cỏ dại. C. đào hố trồng cây. D. tưới nước đầy đủ.

Câu 17. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. lên luống. B. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.
C. vun xới, làm cỏ dại. D. gieo hạt, trồng cây con.

Câu 18. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. đơn giản, dễ thực hiện.
B. tiết kiệm công lao động.
C. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.
D. có tác dụng lâu dài.

Câu 19. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. cây trồng không cần chăm sóc. B. tiến hành đơn giản.
C. chi phí đầu tư thấp. D. có thể trồng được rau trái vụ.

Câu 20. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
B. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
C. Cung cấp rau xanh cho con người.
D. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.

PHẦN II: TỰ LUẬN (5 điểm).

Câu 21 (2 điểm). Em hãy đề xuất quy trình bón phân thúc cho một loại cây trồng em yêu thích, nêu rõ mục đích của từng bước trong quy trình.

Câu 22 (2 điểm). Em hãy trình bày vai trò của trồng trọt và lấy ví dụ minh họa?

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó.

----- HẾT -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. lên luống. B. vun xới, làm cỏ dại.
C. bừa đất, san phẳng mặt ruộng. D. gieo hạt, trồng cây con.

Câu 2. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
B. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
C. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
D. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 3. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. San phẳng mặt ruộng. B. Làm cho đất tơi xốp.
C. Chôn vùi cỏ dại. D. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

Câu 4. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.
B. có tác dụng lâu dài.
C. đơn giản, dễ thực hiện.
D. tiết kiệm công lao động.

Câu 5. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
B. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
C. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
D. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.

Câu 6. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kĩ sư bảo vệ thực vật. B. Kĩ sư chăn nuôi.
C. Kĩ sư chọn giống cây trồng. D. Kĩ sư trồng trọt.

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

- A. phòng là chính.
B. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
C. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
D. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 8. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
B. Cung cấp rau xanh cho con người.
C. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
D. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.

Câu 9. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Trồng bằng đoạn thân B. Gieo bằng hạt.
C. Trồng bằng củ. D. Trồng bằng cây con.

Câu 10. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 11. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi thu hoạch. B. Bón trước khi trồng cây.
C. Bón sau khi cây ra hoa. D. Bón sau khi cây đậu quả.

Câu 12. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Cây hoa hồng. B. Cao su.
C. Mùng tơi. D. Cây lạc (đậu phụng).

Câu 13. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch càng muộn càng tốt. B. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
C. Thu hoạch đúng thời điểm. D. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.

Câu 14. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Hái. B. Bỏ. C. Cắt. D. Nhổ.

Câu 15. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
B. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
C. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
D. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

Câu 16. Đâu là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
B. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
C. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
D. Cung cấp lương thực cho con người.

Câu 17. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Bông, cao su, cà phê. B. Khoai lang, lúa, ngô.
C. Cà phê, lúa, tiêu. D. Xu hào, cải bắp, chè.

Câu 18. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. tiến hành đơn giản. B. cây trồng không cần chăm sóc.
C. có thể trồng được rau trái vụ. D. chi phí đầu tư thấp.

Câu 19. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. làm tăng độ dày lớp đất trồng.
B. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
C. san phẳng mặt ruộng.
D. thuận lợi cho việc chăm sóc.

Câu 20. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. tưới nước đầy đủ. B. đào hố trồng cây. C. bón phân cho cây. D. làm cỏ dại.

PHẦN 2. TỰ LUẬN(5 điểm).

Câu 21 (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 22 (2 điểm). Em hãy so sánh ưu nhược điểm của biện pháp phòng trừ sâu bệnh thủ công và biện pháp hóa học.

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó?

----- **HẾT** -----

Câu 11. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



A. Trồng bằng cây con.

B. Trồng bằng đoạn thân

C. Gieo bằng hạt.

D. Trồng bằng củ.

Câu 12. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

B. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.

C. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

D. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.

Câu 13. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

A. Hái.

B. Nhổ.

C. Bỏ.

D. Cắt.

Câu 14. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

A. Trồng cây.

B. Gieo hạt.

C. Cày đất.

D. Tưới nước.

Câu 15. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

A. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

B. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.

C. phòng là chính.

D. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 16. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

A. Bón trước khi thu hoạch.

B. Bón trước khi trồng cây.

C. Bón sau khi cây đậu quả.

D. Bón sau khi cây ra hoa.

Câu 17. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

A. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

B. Làm cho đất tơi xốp.

C. Chôn vùi cỏ dại.

D. San phẳng mặt ruộng.

Câu 18. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

A. lên luống.

B. vun xới, làm cỏ dại.

C. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.

D. gieo hạt, trồng cây con.

Câu 19. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

A. có tác dụng lâu dài.

B. đơn giản, dễ thực hiện.

C. tiết kiệm công lao động.

D. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.

Câu 20. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

A. Mùng tơi.

B. Cây lạc (đậu phụng).

C. Cây hoa hồng.

D. Cao su.

PHẦN 2. TỰ LUẬN(5 điểm).

Câu 21 (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 22 (2 điểm). Em hãy so sánh ưu nhược điểm của biện pháp phòng trừ sâu bệnh thủ công và biện pháp hóa học.

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó?

----- HẾT -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. thuận lợi cho việc chăm sóc.
- B. làm tăng độ dày lớp đất trồng.
- C. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
- D. san phẳng mặt ruộng.

Câu 2. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kỹ sư chăn nuôi.
- B. Kỹ sư bảo vệ thực vật.
- C. Kỹ sư trồng trọt.
- D. Kỹ sư chọn giống cây trồng.

Câu 3. Đây là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
- B. Cung cấp trứng, sữa cho con người.
- C. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
- D. Cung cấp lương thực cho con người.

Câu 4. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. chi phí đầu tư thấp.
- B. có thể trồng được rau trái vụ.
- C. tiến hành đơn giản.
- D. cây trồng không cần chăm sóc.

Câu 5. Một trong những nhiệm vụ của kỹ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
- B. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
- C. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
- D. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.

Câu 6. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Xu hào, cải bắp, chè.
- B. Khoai lang, lúa, ngô.
- C. Bông, cao su, cà phê.
- D. Cà phê, lúa, tiêu.

Câu 7. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 8. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
- B. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.
- C. Thu hoạch càng muộn càng tốt.
- D. Thu hoạch đúng thời điểm.

Câu 9. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- B. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- C. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
- D. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 10. Đáp án nào sau đây là **sai** trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Hái.
- B. Cắt.
- C. Nhổ.
- D. Bỏ.

Câu 11. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. San phẳng mặt ruộng.
- B. Chôn vùi cỏ dại.
- C. Thuận lợi cho việc chăm sóc.
- D. Làm cho đất tơi xốp.

Câu 12. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
- B. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.
- C. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
- D. phòng là chính.

Câu 13. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp rau xanh cho con người.
- B. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
- C. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
- D. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.

Câu 14. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Gieo bằng hạt.
- B. Trồng bằng cây con.
- C. Trồng bằng củ.
- D. Trồng bằng đoạn thân

Câu 15. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi thu hoạch.
- B. Bón trước khi trồng cây.
- C. Bón sau khi cây ra hoa.
- D. Bón sau khi cây đậu quả.

Câu 16. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Cây lạc (đậu phộng).
- B. Cao su.
- C. Mùng tơi.
- D. Cây hoa hồng.

Câu 17. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. có tác dụng lâu dài.
- B. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.
- C. tiết kiệm công lao động.
- D. đơn giản, dễ thực hiện.

Câu 18. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. gieo hạt, trồng cây con.
- B. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.
- C. lên luống.
- D. vun xới, làm cỏ dại.

Câu 19. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
- B. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
- C. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
- D. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

Câu 20. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. tưới nước đầy đủ.
- B. làm cỏ dại.
- C. đào hố trồng cây.
- D. bón phân cho cây.

PHẦN 2. TỰ LUẬN(5 điểm).

Câu 21 (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 22 (2 điểm). Em hãy so sánh ưu nhược điểm của biện pháp phòng trừ sâu bệnh thủ công và biện pháp hóa học.

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó?

----- HẾT -----

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Học sinh tô kín đáp án đúng nhất bằng bút chì cho các câu hỏi sau vào giấy kiểm tra được phát.

Câu 1. Nội dung nào sau đây là một trong những yêu cầu của thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
B. Thu hoạch càng muộn càng tốt.
C. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng.
D. Thu hoạch đúng thời điểm.

Câu 2. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là

- A. gieo hạt, trồng cây con.
B. lên luống.
C. vun xới, làm cỏ dại.
D. bừa đất, san phẳng mặt ruộng.

Câu 3. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Cà phê, lúa, tiêu.
B. Khoai lang, lúa, ngô.
C. Bông, cao su, cà phê.
D. Xu hào, cải bắp, chè.

Câu 4. Đáp án nào sau đây là sai trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?

- A. Cắt.
B. Hái.
C. Bỏ.
D. Nhổ.

Câu 5. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?

- A. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
B. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
C. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.
D. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

Câu 6. Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là

- A. phòng là chính.
B. phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
C. ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
D. phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

Câu 7. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón sau khi cây đậu quả.
B. Bón sau khi cây ra hoa.
C. Bón trước khi trồng cây.
D. Bón trước khi thu hoạch.

Câu 8. Một trong những mục đích của việc cày đất là

- A. làm tăng độ dày lớp đất trồng.
B. thuận lợi cho việc chăm sóc.
C. bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.
D. san phẳng mặt ruộng.

Câu 9. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
B. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
C. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
D. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.

Câu 10. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

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

Câu 11. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm cây công nghiệp?

- A. Cây lạc (đậu phộng).
B. Cây hoa hồng.
C. Cao su.
D. Mùng tơi.

Câu 12. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. bón phân cho cây.
B. đào hố trồng cây.
C. làm cỏ dại.
D. tưới nước đầy đủ.

Câu 13. Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là

- A. tiến hành đơn giản.
B. chi phí đầu tư thấp.
C. có thể trồng được rau trái vụ.
D. cây trồng không cần chăm sóc.

Câu 14. Phát biểu nào sau đây là **sai** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp nguyên liệu cho chế biến sữa.
- B. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi.
- C. Cung cấp gạo cho xuất khẩu.
- D. Cung cấp rau xanh cho con người.

Câu 15. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là

- A. nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
- B. nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.
- C. nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
- D. nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.

Câu 16. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

- A. Chôn vùi cỏ dại.
- B. Làm cho đất tơi xốp.
- C. San phẳng mặt ruộng.
- D. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

Câu 17. Một trong những ưu điểm của biện pháp thủ công trong phòng trừ sâu hại cây trồng là

- A. đơn giản, dễ thực hiện.
- B. có tác dụng lâu dài.
- C. tiết kiệm công lao động.
- D. hiệu quả nhanh kể cả khi sâu đã phát triển mạnh.

Câu 18. Đây là câu trả lời **đúng** khi nói về vai trò của trồng trọt?

- A. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.
- B. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.
- C. Cung cấp lương thực cho con người.
- D. Cung cấp trứng, sữa cho con người.

Câu 19. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?



- A. Trồng bằng cây con.
- B. Gieo bằng hạt.
- C. Trồng bằng củ.
- D. Trồng bằng đoạn thân

Câu 20. Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

- A. Kĩ sư bảo vệ thực vật.
- B. Kĩ sư chọn giống cây trồng.
- C. Kĩ sư trồng trọt.
- D. Kĩ sư chăn nuôi.

PHẦN 2. TỰ LUẬN(5 điểm).

Câu 21 (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 22 (2 điểm). Em hãy so sánh ưu nhược điểm của biện pháp phòng trừ sâu bệnh thủ công và biện pháp hóa học.

Câu 23 (1 điểm). Nhà bạn Nam có trồng một luống rau xu hào. Sáng nay khi tưới nước cho cây Nam phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Nam biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường và giải thích vì sao lại lựa chọn biện pháp đó?

----- **HẾT** -----

VI. ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (5,0 điểm)

Đề CN7-GKI-101	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	B	D	B	B	B	D	A	C	D	A
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	C	A	A	A	D	C	C	C	C	B

Đề CN7-GKI-102	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	C	C	A	B	C	D	C	B	D	D
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	D	D	A	D	A	D	D	D	B	B

Đề CN7-GKI-103	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	B	D	B	D	A	C	C	A	D	A
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	D	A	C	A	D	C	D	A	A	D

Đề CN7-GKI-104	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D	D	A	B	D	A	A	B	B	D
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	D	B	C	D	A	D	C	A	D	A

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CN7-GKI-201	B	C	D	C	C	D	A	A	A	B
CN7-GKI-202	D	C	C	A	A	A	B	B	C	A
CN7-GKI-203	B	C	D	B	C	B	D	D	A	D
CN7-GKI-204	D	C	B	C	B	A	C	A	D	A

Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
CN7-GKI-201	B	B	C	B	B	D	B	C	A	A
CN7-GKI-202	B	B	C	C	C	B	A	B	B	D
CN7-GKI-203	C	D	C	D	B	B	D	D	C	A
CN7-GKI-204	C	D	C	A	C	D	A	C	D	C

PHẦN II: TỰ LUẬN (5,0 điểm).

Đề 101,102,103,104

Câu	Đáp án	Điểm
21 (2đ)	- Bước 1. Làm sạch cỏ dại bằng dụng cụ phù hợp Mục đích. để cỏ dại không cạnh tranh phân bón với cây	0,5
	- Bước 2. Sử dụng phân hóa học hoặc phân hữu cơ hoai mục để bón cho cây Mục đích. Phân bón hóa học và phân hữu cơ hoai mục cây có thể sử dụng được ngay	0,5
	- Bước 3. Vun xới, vùi phân vào đất hoặc gốc cây Mục đích. Tạo độ tơi xốp, thoáng khí cho đất; phân bón không bị rửa trôi.	0,5
	- Bước 4. Tưới nước cho cây Mục đích. Để hòa tan dinh dưỡng, phân bón, tạo điều kiện thuận lợi cho cây hút	0,5
22 (2đ)	- Cung cấp lương thực cho con người. VD cung cấp gạo, đỗ, ngô, khoai.	0,5
	- Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi. VD cung cấp cỏ, ngô, khoai, sắn.	0,5

	- Cung cấp nguyên liệu cho các nhà máy. VD mía, cao su, ca cao.	0,5
	- Cung cấp nông sản cho xuất khẩu. VD gạo, cà phê, hạt điều, hoa quả	0,5
23 (1đ)	- Sử dụng biện pháp thủ công. Bắt sâu, ngắt bỏ lá có ổ trứng	0,5
	- Giải thích. Sâu mới xuất hiện nên sử dụng biện pháp thủ công vừa hiệu quả, vừa đảm bảo an toàn cho con người và không gây ô nhiễm môi trường.	0,5

Đề 201,202,203, 204

Câu	Đáp án	Điểm	
21 (2đ)	- Bước 1. Làm sạch cỏ dại bằng dụng cụ phù hợp Mục đích. để cỏ dại không cạnh tranh phân bón với cây	0,5	
	- Bước 2. Sử dụng phân hóa học hoặc phân hữu cơ hoai mục để bón cho cây Mục đích. Phân bón hóa học và phân hữu cơ hoai mục cây có thể sử dụng được ngay	0,5	
	- Bước 3. Vun xới, vùi phân vào đất hoặc gốc cây Mục đích. Tạo độ tơi xốp, thoáng khí cho đất; phân bón không bị rửa trôi.	0,5	
	- Bước 4. Tưới nước cho cây Mục đích. Để hòa tan dinh dưỡng, phân bón, tạo điều kiện thuận lợi cho cây hút	0,5	
22 (2đ)	<i>Biện pháp thủ công</i>	<i>Biện pháp hóa học</i>	
	- Ưu điểm. Đơn giản, dễ thực hiện, có hiệu quả khi sâu, bệnh mới phát sinh.	- Ưu điểm. Có hiệu quả cao, ít tốn công, diệt nhanh.	0,5
	- Nhược điểm. Hiệu quả thấp khi sâu, bệnh phát triển mạnh, tốn công.	- Nhược điểm. + Gây ngộ độc cho người, cây trồng và gia súc. + Ô nhiễm môi trường (đất, nước, không khí), giết chết các sinh vật khác ở ruộng.	0,5
			0,5
23 (1đ)	- Sử dụng biện pháp thủ công. Bắt sâu, ngắt bỏ lá có ổ trứng - Giải thích. Sâu mới xuất hiện nên sử dụng biện pháp thủ công vừa hiệu quả, vừa đảm bảo an toàn cho con người và không gây ô nhiễm môi trường.	0,5 0,5	