

I. MA TRẬN ĐỀ:

Tên chủ đề	Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Cộng
	TNKQ	TL	TNK Q	TL	TNK Q	TL	
1. Nghề trồng trọt ở Việt Nam	- Trình bày được vai trò của trồng trọt ở Việt Nam.				Triển vọng trồng trọt ở VN		
Số câu hỏi	2	1			1		4
Số điểm	0.5	1.5			0.5		2.5
2. Các phương thức trồng trọt			Các nhóm cây trồng và vai trò.Ví dụ		Ưu, nhược của trồng trọt công nghệ cao		
Số câu hỏi	2		1		1		4
Số điểm	1.25		2		1		4.25
3. Quy trình trồng trọt			Nhận biết các phương thức gieo trồng.				
	1		4				5
	0.25		1				1.25
4. Nhân giống cây trồng bằng PP giâm cành	Khái niệm giâm cành				Quy trình PP giâm cành tiêu.		
Số câu hỏi		1			1		2
Số điểm		0.5			1.5		2
Tổng số câu hỏi	4	1	2	1	2		9
Tổng số điểm	4		3		3		10
Tỉ lệ %	40%		30%		30%		100

TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT
TỔ: TỰ NHIÊN

KIỂM TRA GIỮA KÌ I (2025 – 2026)
MÔN: CÔNG NGHỆ LỚP 7

Họ và tên:	Điểm	Nhận xét của giáo viên
Lớp 7.....		

Đề

A. TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

I. Khoanh tròn vào đáp án đúng. (1 điểm)

Câu 1. Trồng trọt có vai trò:

- 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 2. Loại cây trồng thuộc nhóm cây lương thực:

- A. Cà phê, tiêu, chè; B. Rau cải, rau muống; C. Cà rốt, su hào ; D. Cây lúa, ngô

Câu 3. Phương thức gieo trồng luân phiên các loại cây trồng khác nhau trên cùng một đơn vị diện tích đất thuộc phương thức canh tác

- A. Độc canh. B. Luân canh C. Xen canh. D. Tăng vụ.

Câu 4. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây?

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



II. Chọn mục tương ứng giữa cột A và cột B (1 điểm)

Cột A	Cột B	
1. Độc canh	a.Trồng nhiều loại cây trên cùng 1 diện tích	1.....
2. Luân canh	b.Trồng thay đổi nhiều giống cây trồng theo từng vụ mùa	2.....
3. Tăng vụ	c. Trồng 1 loại cây trên 1 đơn vị diện tích trong nhiều năm	3.....
4. Xen canh	d. Tăng số vụ mùa trên 1 đơn vị diện tích trong 1 năm	4.....

III. Nhận định các câu phát biểu sau đây là đúng hay sai (1 điểm)

- a. Giâm cành là hình thức sinh sản hữu tính. Đ ; S
- b. Nhóm cây công nghiệp gồm cà phê, tiêu, cao su Đ ; S
- c. Cành bánh tẻ là cành không quá non cũng không quá già Đ ; S
- d. Bón lót là bón phân khi cây trồng đang phát triển Đ ; S

B.TU LUẬN (7 điểm)

Câu 1 : Nêu vai trò, triển vọng của trồng trọt ở Việt Nam. (2 điểm)

Câu 2 : Nêu vai trò của từng nhóm cây trồng phổ biến ở Việt Nam . Lấy ví dụ. (2 điểm)

Câu 3: Em hãy cho biết ưu điểm và nhược điểm của trồng trọt công nghệ cao (1 điểm)

Câu 4: Trình bày khái niệm giâm cành? Quy trình nhân giống cây tiêu bằng phương pháp giâm cành (2 điểm)

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

A. TRẮC NGHIỆM: 3 điểm**I. Khoanh tròn vào đáp án đúng (1 điểm)**

Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4
A	D	B	C

II. Chọn mục tương ứng giữa cột A và cột B (1 điểm)

Cột A	Cột B	
1. Độc canh	a. Trồng nhiều loại cây trên cùng 1 diện tích	1 c
2. Luân canh	b. Trồng thay đổi nhiều giống cây trồng theo từng vụ mùa	2 b
3. Tăng vụ	c. Trồng 1 loại cây trên 1 đơn vị diện tích trong nhiều năm	3 d
4. Xen canh	d. Tăng số vụ mùa trên 1 đơn vị diện tích trong 1 năm	4 a

III. Nhận định các câu phát biểu sau đây là đúng hay sai (1 điểm)

- a. Giâm cành là hình thức sinh sản hữu tính. S
- b. Nhóm cây công nghiệp gồm cà phê, tiêu, cao su Đ
- c. Cành bánh tẻ là cành không quá non cũng không quá già Đ
- d. Bón lót là bón phân khi cây trồng đang phát triển S

B. TỰ LUẬN: (7 điểm)

Nội dung trả lời	Điểm
Câu 1: Nêu vai trò, triển vọng của trồng trọt ở Việt Nam. a. Vai trò: - Cung cấp lương thực, thực phẩm. vd: - Cung cấp nguyên liệu cho các ngành công nghiệp. VD: - Tạo việc làm, tăng thu nhập - Cung cấp nguyên liệu xuất khẩu - Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi - Tạo môi trường sống trong lành b. Triển vọng: Phát triển theo hướng ứng dụng công nghiệp hóa, tự động hóa nông nghiệp, công nghệ cao, tạo ra các vùng canh tác đạt chuẩn để nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, đáp ứng nhu cầu tiêu thụ trong nước và xuất khẩu.	2 điểm
Câu 2: <u>Câu 2</u> : Nêu vai trò của từng nhóm cây trồng phổ biến ở Việt Nam . Lấy ví dụ. - Nhóm cây lương thực: Cung cấp tinh bột gồm: lúa, ngô... - Nhóm cây lấy củ: Cung cấp tinh bột, chất xơ... gồm: khoai mì , khoai lang..... - Nhóm cây ăn quả cung cấp vitamin, chất xơ, đường... gồm cây xoài, cam - Nhóm cây rau, đỗ cung cấp vitamin, chất xơ, chất béo... gồm cải, đậu... - Nhóm cây công nghiệp cung cấp nguyên liệu chế biến gồm cà phê, chè.. - Nhóm cây hoa và cây cảnh cung cấp hoa, cây cảnh gồm cúc, mai, tùng...	2 điểm
Câu 3: Câu 3: Em hãy cho biết ưu điểm và nhược điểm của trồng trọt công nghệ	

cao + Ưu điểm: Tạo ra sản phẩm sạch có chất lượng cao, năng suất tốt, giảm công lao động, sử dụng ít nước, phân bón, thuốc trừ sâu bệnh... ứng dụng các trang thiết bị hiện đại, tự động hóa.. + Nhược điểm: Chi phí sản xuất cao, giá thành sản phẩm cao,	1 điểm
Câu 4: Câu 4: Trình bày khái niệm giâm cành? Quy trình nhân giống cây tiêu bằng phương pháp giâm cành - Khái niệm giâm cành: Là phương thức nhân giống vô tính bằng cách tách 1 đoạn từ thân hoặc cành cây mẹ đem giâm vào môi trường thích hợp, cành giâm sẽ phát triển thành cây mới. - Quy trình nhân giống bằng phương pháp giâm cành: + Chuẩn bị giá thể: Giá thể là 1 hỗn hợp gồm đất, phân chuồng, cát, xơ dừa, tro, trấu... giữ ẩm và giàu dinh dưỡng + Chuẩn bị cành tiêu: Chọn cành bánh tẻ từ cây mẹ có năng suất phẩm chất tốt, không bị sâu, bệnh, chiều dài cành giâm 15- 20 cm + Giâm cành vào giá thể: Cắm cành vào giá thể hoặc luống, có 3 cách cắm: cắm thẳng, cắm nghiêng, đặt cành nằm ngang + Chăm sóc cành giâm: che nắng, mưa, tưới nước, bón phân, làm cỏ, phòng trừ sâu , bệnh ...	2 điểm

Lãnh đạo nhà trường
 Phó hiệu trưởng

Tổ phó

GVBM

Nguyễn Hữu Hùng

Trần Thị Thơ

Huỳnh Bá Nhạn