

TỔ: LÝ - CN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 11 năm 2023.

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I
NĂM HỌC 2023 - 2024

MÔN: CÔNG NGHỆ – KHỐI 10 (Công nghệ trồng trọt - Sách Cánh Diều)

I. Trắc nghiệm (7 điểm)

1. Phân loại cây trồng (6 câu).
2. Ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất một số giá thể trồng cây (8 câu).
3. Một số loại phân bón thường dùng trong trồng trọt (2 câu).
4. Ứng dụng công nghệ hiện đại trong sản xuất phân bón (8 câu).
5. Phương pháp chọn, tạo giống cây trồng (4 câu).

II. Tự luận (3 điểm)

1. Một số loại phân bón thường dùng trong trồng trọt (2đ).
2. Phương pháp chọn, tạo giống cây trồng (1đ).

Duyệt của Ban Giám hiệu



Hiệu phó chuyên môn

Trần Thị Huyền Trang

Nhóm trưởng chuyên môn

A black ink signature of Nguyễn Thị Diễm Phúc.

Nguyễn Thị Diễm Phúc

Nơi nhận:

- + BGH;
- + GV trong tổ;
- + Lưu hồ sơ CM.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 11 năm 2023

KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2023-2024
MÔN CÔNG NGHỆ – KHỐI 10

Stt	NỘI DUNG KIẾN THỨC	CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC																Tổng số câu		Tổng thời gian	Tỉ lệ %	
		NHẬN BIẾT				THÔNG HIỂU				VẬN DỤNG				VẬN DỤNG CAO								
		Ch TN	Tg	Ch TL	Tg	Ch TN	Tg	Ch TL	Tg	Ch TN	Tg	Ch TL	Tg	Ch TN	Tg	Ch TL	Tg	Ch TN	Ch TL			
1	Phân loại cây trồng	4	2			2	3											6		5	15%	
2	Ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất một số giá thể trồng cây	4	2			4	6											8		8	20%	
3	Một số loại phân bón thường dùng trong trồng trọt	2	1									1	8					2	1	9	25%	
4	Ứng dụng công nghệ hiện đại trong sản xuất phân bón	4	2			4	6											8		8	20%	
5	Phương pháp chọn, tạo giống cây trồng	2	1			2	3									1	11	4	1	15	20%	
Tổng		16	8	0	0	12	18	0	0	0	0	1	8	0	0	1	11	28	2	45	100%	
Tỉ lệ		40%				30%				20%				10%								100%
Tổng điểm		4				3				2				1								10

Duyệt của Ban Giám hiệu



Hiệu phó chuyên môn

Trần Thị Huyền Trang

Nhóm trưởng chuyên môn

Nguyễn Thị Diễm Phúc

Nơi nhận :

- + BGH ;
- + GV trong tổ ;
- + Lưu hồ sơ CM.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 11 năm 2023

BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2023-2024
MÔN CÔNG NGHỆ – KHỐI 10

TT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Chuẩn kiến thức kĩ năng cần kiểm tra	Câu hỏi theo mức độ nhận thức			
				Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao
1	Phân loại cây trồng	Phân loại cây trồng theo nguồn gốc Phân loại cây trồng theo đặc tính sinh vật học Phân loại theo mục đích sử dụng	Nhận biết: - Nêu được các nhóm cây trồng theo nguồn gốc - Nêu được các nhóm cây trồng theo đặc tính sinh vật học - Nêu được các nhóm cây trồng theo mục đích sử dụng Thông hiểu: - Phân loại được các nhóm cây trồng phổ biến ở địa phương theo nguồn gốc. - Phân loại được các nhóm cây trồng phổ biến ở địa phương theo đặc tính sinh vật học. - Phân loại được các nhóm cây trồng phổ biến ở địa phương theo mục đích sử dụng.	4	2		
2	Ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất một số	Giá thể trồng cây	Nhận biết: - Nêu được khái niệm giá thể trồng cây, vai trò của giá thể trồng cây. - Nhận biết được giá thể trồng cây hữu cơ, giá thể	4	4		



	giá thể trồng cây		vô cơ. - Trình bày được đặc điểm của một số loại giá thể trồng cây phổ biến. Thông hiểu: - Phân biệt được các loại giá thể trồng cây, so sánh ưu nhược điểm từng loại giá thể - Nêu được một số ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất giá thể trồng cây - Phân tích được các bước sản xuất một số loại giá thể vô cơ, giá thể hữu cơ.				
3	Một số loại phân bón thường dùng trong trồng trọt	Khái niệm, vai trò của phân bón Đặc điểm, biện pháp sử dụng, biện pháp bảo quản phân hóa học, phân hữu cơ, phân vi sinh	Nhận biết: - Trình bày được khái niệm về phân bón. - Trình bày được vai trò của phân bón trong trồng trọt. - Nêu được đặc điểm cơ bản của một số loại phân bón phổ biến. Vận dụng - Phân biệt được đặc điểm, tính chất của phân hóa học, phân hữu cơ, phân vi sinh - So sánh ưu và nhược điểm của mỗi loại phân bón. - Mô tả được cách sử dụng các loại phân bón phổ biến. - Nêu được các nguyên tắc cơ bản khi bảo quản các loại phân bón	2		1	
4	Ứng dụng công nghệ hiện đại trong sản xuất phân bón	Ứng dụng công nghệ vi sinh trong sản xuất phân bón Ứng dụng công nghệ nano trong sản xuất phân	Nhận biết: - Trình bày được một số ứng dụng của công nghệ hiện đại trong sản xuất phân bón - Nêu được nguyên lí chung khi ứng dụng công nghệ sản xuất phân bón.	4	4		

		bón Ứng dụng công nghệ sản xuất phân bón tan chậm có kiểm soát	Thông hiểu: - Trình bày ưu điểm, nhược điểm ứng dụng công nghệ vi sinh, công nghệ nano, công nghệ sản xuất phân bón tan chậm có kiểm soát				
5	Phương pháp chọn, tạo giống cây trồng	Khái niệm chọn, tạo giống cây trồng Một số phương pháp chọn, tạo giống cây trồng	Nhận biết: - Mô tả các phương pháp chọn giống cây trồng phổ biến. - Mô tả được các phương pháp tạo giống cây phổ biến. - Nêu được một số thành tựu của công tác chọn tạo giống cây trồng ở Việt Nam và trên thế giới. Thông hiểu: - Trình bày ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và tạo giống cây trồng phổ biến Vận dụng cao: - So sánh được ưu điểm và nhược điểm của mỗi phương pháp chọn giống cây trồng phổ biến - So sánh được ưu điểm và nhược điểm của mỗi phương pháp tạo giống cây trồng phổ biến	2	2		1



Duyệt của Ban Giám hiệu

Hiệu phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Nhóm trưởng chuyên môn

Nguyễn Thị Diễm Phúc

Nơi nhận :

- + BGH ;
- + GV trong tổ ;
- + Lưu hồ sơ CM .