

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ 1
MÔN: CÔNG NGHỆ 10– THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 PHÚT

Phạm vi kiểm tra:

Bài 2. Khảo nghiệm giống cây trồng.

Bài 3 - 4. Sản xuất giống cây trồng.

Bài 6. Ứng dụng công nghệ nuôi cấy mô tế bào trong nhân giống cây trồng nông, lâm nghiệp

Bài 7. Một số tính chất của đất trồng

Đối tượng kiểm tra: Học sinh khối 10 trường THPT Marie Curie

Phương án kiểm tra: Trắc nghiệm khách quan trên giao diện K12 online

Ngày kiểm tra: Tuần 8 từ ngày 25 tháng 10 năm 2021 đến 30 tháng 10 năm 2021

TT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức								Tổng			% tổng điểm
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		Số CH		Thời gian (Phút)	
			Số CH	Thời gian (Phút)	Số CH	Thời gian (Phút)	Số CH	Thời gian (Phút)	Số CH	Thời gian (Phút)	TN	TL		
1	Giống cây trồng	Khảo nghiệm giống cây trồng	5	5,625	2	2,25	1	1,125	0	0	8	0	9,0	2,0
		Sản xuất giống cây trồng	8	9,0	4	4,5	4	4,5	0	0	16	0	18,0	2,0

		Ứng dụng công nghệ nuôi cấy mô tế bào trong nhân giống cây trồng nông, lâm nghiệp	4	4,5	2	2,25	2	2,25	0	0	8	0	9,0	2,0
2	Sử dụng, cải tạo và bảo vệ đất.	Một số tính chất của đất trồng	5	5,625	2	2,25	1	1,125	0	0	8	0	9,0	2,0
Tổng			22	24,75	10	11,25	8	9,0	0	0	40	0	45	10
Tỉ lệ (%)			55		25		20		0					
Tỉ lệ chung (%)			80				20							