

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 2
MÔN: CÔNG NGHỆ 10 - TRỒNG TRỌT - THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 PHÚT

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	PHÒNG TRỪ SÂU BỆNH HẠI CÂY TRỒNG	MỘT SỐ SÂU HẠI CÂY TRỒNG THƯỜNG GẶP VÀ BIỆN PHÁP PHÒNG TRỪ	2	2,25	1	1,125	1	1,125	0	0	4	0	4,5	10 %
		MỘT SỐ BỆNH HẠI CÂY TRỒNG THƯỜNG GẶP VÀ BIỆN PHÁP PHÒNG TRỪ	3	3,375	1	1,125	1	1,125	0	0	5	0	5,625	12,5 %
		ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ VI SINH TRONG PHÒNG TRỪ SÂU, BỆNH HẠI CÂY TRỒNG	2	2,25	2	2,25	1	1,125	0	0	5	0	5,625	12,5 %
2	KỸ THUẬT TRỒNG TRỌT	QUY TRÌNH TRỒNG TRỌT VÀ CƠ GIỚI HÓA TRONG TRỒNG TRỌT	2	2,25	1	1,125	1	1,125	0	0	4	0	4,5	10 %
		CÔNG NGHỆ CAO TRONG THU HOẠCH VÀ BẢO QUẢN SẢN PHẨM TRỒNG TRỌT	2	2,25	1	1,125	0	0	0	0	3	0	3,375	7,5 %
		CHẾ BIẾN SẢN PHẨM TRỒNG TRỌT	3	3,375	1	1,125	1	1,125	0	0	5	0	5,625	12,5 %

3	TRỒNG TRỌT CÔNG NGHỆ CAO	GIỚI THIỆU VỀ TRỒNG TRỌT CÔNG NGHỆ CAO.	2	2,25	2	2,25	1	1,125	0	0	5	0	5,625	12,5 %
		MỘT SỐ CÔNG NGHỆ CAO TRONG TRỒNG TRỌT.	2	2,25	2	1,125	1	1,125	0	0	5	0	5,625	12,5 %
		CÔNG NGHỆ TRỒNG CÂY KHÔNG DÙNG ĐẤT	2	2,25	1	1,125	1	1,125	0	0	4	0	4,5	10 %
Tổng			20	22,5	12	13,5	8	9	0	0	40	0	45	100 %
Tỉ lệ (%)			50		30		20		0					
Tỉ lệ chung (%)			80				20							