

MA TRẬN KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II NĂM HỌC 2020-2021

Môn: SINH HỌC - LỚP 11

(Kèm theo Công văn số 1749/SGDDT-GDTrH ngày 13/10/2020 của Sở GDĐT Quảng Nam)

TT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức								Tổng			
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		Số CH		Thời gian (phút)	% tổng điểm
			Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	TN	TL		
	Cảm ứng ở động vật	1.1. Cảm ứng ở động vật	5	3,75	3	3	1	4,5	1	6,0	8	2	17,25	35
		1.2. Điện thế động và sự lan truyền xung thần kinh	2	1,5	2	2					4		3,5	10
		1.3. Truyền tin qua xinap	4	3	3	3					7		6	17,5
		1.4. Tập tính của động vật.	5	3,75	4	4	1	4,5	1	6,0	9	2	18,25	37,5
Tổng			16	12	12	12	2	9	2	12	28	4	45	100
Tỉ lệ (%)			40%		30%		20%		10%					
Tỉ lệ chung(%)			70%				30%							

