

MA TRẬN KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ II – NĂM HỌC 2020 – 2021
MÔN: SINH HỌC – LỚP 12

STT	NỘI DUNG KIẾN THỨC	CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC								Tổng số câu	Thời gian	Tỉ lệ
		Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao				
		Số câu TL	Thời gian	Số câu TL	Thời gian	Số câu TL	Thời gian	Số câu TL	Thời gian			
1	Môi trường và các nhân tố sinh thái.	1	4,5p	1	4,5p			1	4,5p	3	13,5p	30%
2	Quần thể sinh vật và mối quan hệ giữa các cá thể trong quần thể	1	4,5p	1	4,5p	1	4,5p			3	13,5p	30%
3	Các đặc trưng cơ bản của quần thể sinh vật;	1	4,5p							1	4,5p	10%
4	Quần xã sinh vật và các đặc trưng cơ bản của quần xã	1	4,5p	1	4,5p			1	4,5p	3	13,5p	30%
	TỔNG	4	18p	3	13,5p	1	4,5p	2	9p	10	45p	
	TỈ LỆ	40%		30%		20%		10%				100%
	TỔNG ĐIỂM	4,0 điểm		3,0 điểm		2,0 điểm		1,0 điểm				