

TRƯỜNG THPT THỦ ĐỨC
Tổ Sinh – KTNN

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KÌ I
NĂM HỌC 2021-2022 - MÔN: SINH LỚP 10

- ❖ Hình thức kiểm tra: 70% trắc nghiệm + 30% tự luận
- ❖ Số câu hỏi:
 - Trắc nghiệm: 28 câu hỏi 4 lựa chọn - 0,25 điểm/câu
 - Các câu hỏi tự luận ngắn – tối đa 3 điểm

Đơn vị kiến thức	Câu hỏi theo mức độ nhận thức				TỔNG
	Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao	
Tế bào nhân sơ	0,5 điểm /2 câu	0,5 điểm /2 câu			1 điểm
Tế bào nhân thực	2.5 điểm /10 câu	1.5 điểm /6 câu			4 điểm
Vận chuyển các chất qua màng sinh chất			1 điểm	1 điểm	2 điểm
Khái quát chuyển hóa vật chất và năng lượng			1 điểm		1 điểm
Enzyme	1 điểm /4 câu	1 điểm /4 câu			2 điểm
TỔNG	4 điểm	3 điểm	2 điểm	1 điểm	10 điểm

Tổ trưởng chuyên môn

Trần Thị Thu Hiền