

TRƯỜNG THPT THỦ ĐỨC
Tổ Sinh – KTN

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KÌ I
NĂM HỌC 2021-2022 - MÔN: SINH LỚP 12

- ❖ Hình thức kiểm tra: 100% trắc nghiệm
- ❖ Số câu hỏi: 40 câu hỏi 4 lựa chọn- mỗi câu 0,25 điểm.

Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Câu hỏi theo mức độ nhận thức				TỔNG
		Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao	
Chương II. Tính qui luật của hiện tượng di truyền	Qui luật Mendel	3	2	2	1	8 câu
	Tương tác gen và tác động đa hiệu của gen	2	1			3 câu
	Liên kết gen và hoán vị gen	1	2	1	1	5 câu
	Di truyền liên kết với giới tính và di truyền ngoài nhân	2	1	1	1	5 câu
	Ảnh hưởng của môi trường lên sự biểu hiện của gen	1	1	1		3 câu
Chương III. Di truyền học quần thể	Cấu trúc di truyền quần thể	2	2	2		6 câu
Chương IV. Ứng dụng Di truyền học	Chọn giống vật nuôi và cây trồng dựa vào nguồn biến dị tổ hợp	1	1			2 câu
	Chọn giống vật nuôi và cây trồng bằng phương pháp gây đột biến và công nghệ tế bào	1	1	1		3 câu
	Chọn giống vật nuôi và cây trồng bằng phương pháp công nghệ gen	1	1	1		3 câu
Chương V. Di truyền học người	Di truyền y học	1			1	2 câu
TỔNG		15	11	10	4	40 câu

Tổ trưởng chuyên môn

Trần Thị Thu Hiền