

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ I - SINH 11

- Thời điểm kiểm tra: Tuần 18 của năm học.
 - Thời gian làm bài: 45 phút
 - Hình thức kiểm tra: Kết hợp giữa trắc nghiệm và tự luận với tỉ lệ 70% trắc nghiệm, 30% tự luận.
 - Cấu trúc:
 - + Mức độ đề: 40% Nhận biết; 30% Thông hiểu; 30 % Vận dụng.
 - + Phần trắc nghiệm: 7.0 điểm
 - * Trắc nghiệm nhiều lựa chọn: 12 câu, mỗi câu 0.25 điểm(8 câu NB, 4 câu TH) = 3 điểm
 - * Trắc nghiệm đúng sai: 3 câu, mỗi câu 1 điểm(1 câu NB, 1 câu TH, 1 câu VD) = 3 điểm
 - * Trả lời ngắn: 4 câu, mỗi câu 0.25 điểm(2 câu NB, 2 Câu TH) = 1 điểm
 - + Phần tự luận: 3,0 điểm
 - (3 câu vận dụng, mỗi câu 1 điểm).
- Xác định số câu cho mỗi chủ đề/nội dung và từng mức độ

S T T	Chủ đề/Ch ương	Nội dung/Đ ơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá												Tổng			Tỉ lệ % điểm
			TNKQ									Tự luận						
			Nhiều lựa chọn			“Đúng – sai”			Trả lời ngắn									
			Biết	Hiểu	Vận dun g	Biết	Hiểu	Vận dun g	Biết	Hiểu	Vận dun g	Biết	Hiểu	Vận dun g	Biết	Hiểu	Vận dun g	

1	Quang hợp ở thực vật (3 tiết)	Khái quát về quang hợp	1 NT1	2 NT3											2			5%
2	Hô hấp ở thực vật (2 tiết)	Vai trò của hô hấp	4 NT1												1			5%
		Các giai đoạn hô hấp ở thực vật	3 NT1												1			
3	Tuần hoàn ở động vật (3 tiết)	Cấu tạo và hoạt động của tim và hệ mạch	5,7 NT1	6 NT3											3	1		30%
		Vận chuyển máu trong hệ mạch		8,10 NT3 9NT4				3 NT4								3		
		Điều hoà hoạt động tim mạch								2 NT3						1		
		Ứng dụng					2NT5									1		
4	Miễn dịch ở động vật (4 tiết)	Nguyên nhân gây bệnh	11 NT1												1			35%
		Khái niệm	12 NT1			1 NT1									2			

		miễn dịch															
		Phân tích được vai trò của việc chủ động tiêm phòng vaccine.											1 NT6			1	
		Giải thích được cơ sở của hiện tượng dị ứng với chất kích thích, thức ăn.											2 NT6			1	
5	Bài tiết và cân bằng nội môi (2 tiết)	Cân bằng nội môi						3NT 1 4NT 1							3		17,5 %
		Ứng dụng											3 NT6			1	
6	Khái quát về cảm ứng ở sinh vật (1 tiết)	Khái niệm cảm ứng						6 NT1						1			7,5%
		Cơ chế của cảm ứng												2			

Tổng số câu	8	4		1	1	1	3	1				3	13	9	3	25
Tổng số điểm	3,0			3,0			1,0			3,0			4,0	3,0	3,0	10,0
Tỉ lệ %	30			20			20			30			40	30	30	100

BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM CUỐI KÌ 1 – SINH 11

TT	Chủ đề/Chương	Nội dung/Đơn vị kiến thức	Yêu cầu cần đạt	Số câu hỏi ở các mức độ đánh giá											
				TNKQ									Tự luận		
				Nhiều lựa chọn			“Đúng – sai”			Trả lời ngắn					
				Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng
1	Quang hợp ở thực vật	Khái quát về quang hợp	- Phát biểu được khái niệm quang hợp ở thực vật. - Nêu được vai trò của quang hợp ở thực vật	1, 2 NT1											
2	Hô hấp ở thực vật	Vai trò của hô hấp	Trình bày được sơ đồ các giai đoạn của hô hấp ở thực vật.	3 NT1											
		Khái niệm	Nêu được khái niệm hô hấp ở thực vật.	4 NT1											
3	Tuần hoàn ở động vật	Cấu tạo và hoạt động của tim và hệ mạch	Trình bày được cấu tạo của tim.	5 NT1											
			Dựa vào hình ảnh, sơ đồ, mô tả được cấu tạo của hệ mạch		6 NT3				3NT						
		Vận chuyển	Trình bày được hoạt động của tim.	7 NT1							2 NT3				

		máu trong hệ mạch	Mô tả được quá trình vận chuyển máu trong hệ mạch		8 NT3 9 NT4										
		Các dạng hệ tuần hoàn.	Dựa vào hình ảnh, sơ đồ, phân biệt được các dạng tuần hoàn ở động vật: tuần hoàn kín và tuần hoàn hở.		10 NT3			2 NT5 (4 ý)							
4	Miễn dịch ở động vật	Nguyên nhân gây bệnh	Nêu được các nguyên nhân bên trong và bên ngoài gây nên các bệnh ở động vật và người.	11 NT1											
		Khái niệm miễn dịch	Phát biểu được khái niệm miễn dịch.	12 NT1			1 NT1 (4 ý)								
		Ứng dụng	Phân tích được vai trò của việc chủ động tiêm phòng vaccine											1 NT6	
			Giải thích được cơ sở của hiện tượng dị ứng với chất kích thích, thức ăn.											2 NT6	
5	Bài tiết và cân bằng nội môi	Cân bằng nội môi	Trình bày được vai trò của bài tiết.							3 NT1 4 NT1					

			Trình bày được vai trò của thận trong bài tiết và cân bằng nội môi.												
		Ứng dụng	Giải thích được các kết quả xét nghiệm.												3 NT6
6	Khái quát về cảm ứng ở sinh vật	Khái niệm cảm ứng	Phát biểu được khái niệm cảm ứng ở sinh vật.							6 NT1					
		Cơ chế của cảm ứng	Trình bày được cơ chế cảm ứng ở sinh vật: thu nhận kích thích, dẫn truyền kích thích, phân tích và tổng hợp, trả lời kích thích.												
Tổng số câu				8	4		1	1	1	1	3				3
Tổng số điểm				3,0			2,0			2,0			3,0		
Tỉ lệ %				30			20			20			30		

