

TỔ: SINH

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 11 năm 2023

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2023 - 2024
MÔN: SINH HỌC – KHỐI 11

I. HÌNH THỨC: 70% trắc nghiệm + 30% tự luận.

II. NỘI DUNG

Bài 8: Dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật.

- Khái quát về quá trình dinh dưỡng.
- Các hình thức tiêu hóa ở động vật.
- Chăm sóc và bảo vệ hệ tiêu hóa.

Bài 9: Hô hấp ở động vật.

- Vai trò của hô hấp ở động vật.
- Các hình thức trao đổi khí.
- Bảo vệ sức khỏe hệ hô hấp.

Bài 10: Tuần hoàn ở động vật.

- Khái quát về hệ vận chuyển.
- Các dạng hệ tuần hoàn.
- Cấu tạo và hoạt động của tim.
- Cấu tạo và hoạt động của hệ mạch.
- Bảo vệ sức khỏe hệ tuần hoàn.

Bài 12: Miễn dịch ở động vật và người.

- Nguyên nhân gây bệnh ở động vật và người.
- Đáp ứng miễn dịch ở động vật và người.
- Bảo vệ sức khỏe ở người.

Bài 13: Bài tiết và cân bằng nội môi.

- Bài tiết
- Cân bằng nội môi
- Bảo vệ sức khỏe thận và hệ bài tiết.

Duyệt của Ban Giám hiệu

Hiệu trưởng



Trần Thị Huyền Trang

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Thị Ngọc Trúc

Nơi nhận:

- + BGH ;
- + GV trong tổ ;
- + Lưu hồ sơ CM.

KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2023- 2024
MÔN: SINH HỌC – KHỐI 11

STT	NỘI DUNG KIẾN THỨC	CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC																Tổng số câu		Tổng thời gian	Tỉ lệ %
		NHẬN BIẾT				THÔNG HIỂU				VẬN DỤNG				VẬN DỤNG CAO							
		Ch TN	Thời gian	Ch TL	Thời gian	Ch TN	Thời gian	Ch TL	Thời gian	Ch TN	Thời gian	Ch TL	Thời gian	Ch TN	Thời gian	Ch TL	Thời gian	Ch TN	Ch TL		
1	Dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật	4	3	-	-	1	1	-	-	1	1,5	-	-	-	-	-	-	6	-	5,5	12,2 %
2	Hô hấp ở động vật	3	2,25	-	-	2	2	-	-	1	1,5	-	-	1	2,25	-	-	7	-	8	17,8 %
3	Tuần hoàn ở động vật	3	2,25	-	-	1	1	1	5	1	1,5	-	-	-	-	1	6,75	5	2	16,5	36,7 %
4	Miễn dịch ở động vật và người	3	2,25	-	-	1	1	-	-	1	1,5	-	-	-	-	-	-	5	-	4,75	10,6 %
5	Bài tiết và cân bằng nội môi	3	2,25	-	-	1	1	-	-	1	1,5	1	5,5		-	-	-	5	1	10,25	22,7 %
Tổng		16	12	-	-	6	6	1	5	5	7,5	1	5,5	1	2,25	1	6,75	28	3	45	100 %
Tỉ lệ		40%				30%				20%				10%							100 %
Tổng điểm		4				3				2				1							10

Duyệt của Ban giám hiệu
Hiệu phó chuyên môn

Trần Thị Huyền Trang

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Thị Ngọc Trúc

Nơi nhận :
+ BGH ;
+ GV trong tổ ;

BẢNG ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2023-2024
MÔN SINH HỌC – KHỐI 11

T T	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Mức độ kiến thức kỹ năng cần kiểm tra	Số câu hỏi theo mức độ nhân thức			
				Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao
1	1. Dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật	1.1. Khái về quá trình dinh dưỡng	Nhận biết: - Trình bày quá trình dinh dưỡng ở động vật	1	0	0	0
		1.2. Các hình thức tiêu hóa ở động vật	Nhận biết: - Dựa vào sơ đồ (hình ảnh), trình bày được các hình thức tiêu hóa ở động vật (Đại diện, đặc điểm chung) Thông hiểu: - Phân biệt các hình thức tiêu hóa.	3	1	0	0
		1.3. Chăm sóc và bảo vệ hệ tiêu hóa	Vận dụng: - Giải thích được vai trò việc sử dụng thực phẩm sạch trong đời sống con người - Xây dựng chế độ ăn uống và biện pháp dinh dưỡng phù hợp lứa tuổi - Phòng các bệnh về tiêu hóa	0	0	1	0
2	2. Hô hấp ở động vật	2.1. Vai trò của hô hấp ở động vật	Nhận biết: - Phân tích vai trò hô hấp ở động vật - Dựa vào hình ảnh, sơ đồ, trình bày được các hình thức trao đổi khí	3	0	0	0
		2.2. Các hình thức trao đổi khí	Thông hiểu: - So sánh cấu tạo phổi chim và thú - Giải thích hiện tượng thực tiễn liên quan đến các hình thức trao đổi khí	0	2	0	0
		2.3. Bảo vệ sức khỏe hệ hô hấp	Vận dụng thấp: - Tìm hiểu các bệnh liên quan đến đường hô hấp - Giải thích được vai trò thể dục thể thao, thực hiện việc tập thể dục thể thao đều đặn Vận dụng cao: - Vận dụng hiểu biết về trao đổi khí để phòng các bệnh đường hô hấp	0	0	1	1
3	3. Tuần hoàn ở động vật	3.1. Khái quát về hệ tuần hoàn	Nhận biết : - Trình bày khái quát hệ vận chuyển trong cơ thể động vật	2	0	0	0



		3.2. Các dạng hệ tuần hoàn	Nhận biết: - Dựa vào hình ảnh, sơ đồ, trình bày khái quát các dạng hệ tuần hoàn động vật	1	0	0	0
		3.3. Cấu tạo và hoạt động của tim	Thông hiểu: - Trình bày cấu tạo, hoạt động của tim, từ đó cho thấy sự phù hợp giữa cấu tạo và chức năng của tim. - Trình bày tính tự động tim	0	1	0	0
		3.4. Cấu tạo và hoạt động của hệ mạch	Thông hiểu: - Dựa vào hình ảnh, sơ đồ mô tả được cấu tạo và hoạt động hệ mạch Vận dụng thấp: - Phân tích mối quan hệ giữa huyết áp, vận tốc máu và sự trao đổi chất giữa máu với các tế bào	0	1	1	0
		3.5. Bảo vệ sức khỏe hệ tuần hoàn	Vận dụng cao: - Đề xuất một số biện pháp phòng chống các bệnh tim mạch. - Phân tích tác hại lạm dụng rượu bia đối với sức khỏe con người, đánh giá ý nghĩa xử phạt người tham gia giao thông khi sử dụng rượu bia	0	0	0	1
4	4. Miễn dịch ở động vật và người	4.1. Nguyên nhân gây ra bệnh ở động vật và người	Nhận biết: - Nêu được các nguyên nhân bên trong và bên ngoài gây ra bệnh ở động vật và người	1	0	0	0
		4.2. Đáp ứng miễn dịch ở động vật và người	Nhận biết: - Phát biểu khái niệm miễn dịch - Mô tả khái quát về hệ miễn dịch ở người Thông hiểu: - Phân biệt miễn dịch đặc hiệu và miễn dịch không đặc hiệu	2	1	0	0
		4.3. Bảo vệ sức khỏe ở người	Vận dụng thấp: - Giải thích vì sao nguy cơ mắc bệnh ở người rất lớn nhưng xác suất bị bệnh rất nhỏ - Giải thích cơ sở hiện tượng dị ứng với chất kích thích, thức ăn, cơ chế thử phản ứng khi tiêm kháng sinh - Phân tích vai trò chủ động tiêm vaccine phòng bệnh hiện nay	0	0	1	0
5	5. Bài tiết và cân bằng nội môi	5.1. Bài tiết	Nhận biết: - Phát biểu được khái niệm bài tiết. Trình bày vai trò bài tiết - Trình bày vai trò của thận trong bài tiết và cân bằng nội môi	2	0	0	0
		5.2. Cân bằng nội môi	Nhận biết: - Nêu được các khái niệm: nội môi, cân bằng động - Kể tên một số cơ quan tham gia điều hòa cân bằng nội môi Thông hiểu: - Giải thích được cơ chế điều hòa nội môi Vận dụng thấp: - Giải thích kết quả xét nghiệm định kì các chỉ số sinh hóa liên quan cân bằng nội môi	1	1	1	0

		5.3. Bảo vệ sức khỏe thận và hệ bài tiết	Vận dụng thấp: - Vận dụng các kiến thức bài tiết để phòng và chống được một số bệnh liên quan đến thận và bài tiết - Đề xuất các biện pháp bảo vệ thận	0	0	1	0
Tổng				16	7	6	2

Duyệt của Ban Giám hiệu
Hiệu phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Nơi nhận :

- + BGH ;
- + GV trong tổ ;
- + Lưu hồ sơ CM .

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Thị Ngọc Trúc

