

Thời gian: 45 phút(không kể thời gian chép đề)

ĐỀ 1:

Câu 1. (1 điểm) Hãy kể tên một số động vật nguyên sinh có lợi trong ao nuôi cá

Câu 2. (2 điểm) Trình bày cơ chế lây nhiễm và cách phòng tránh giun đũa.

Câu 3. (1 điểm) Vì sao lại xếp mực bơi nhanh cùng ngành với ốc sên bò chậm chạp?

Câu 4. (2 điểm) Trình bày vai trò thực tiễn của lớp giáp xác đối với đời sống con người? Nêu tên đại diện?

Câu 5. (1 điểm) Vai trò của cá trong đời sống con người?

Câu 6: (2 điểm) Vì sao bệnh sốt rét thường xảy ra ở miền núi? Đề ra các biện pháp phòng tránh bệnh sốt rét.

Câu 7: (1 điểm) Khi vườn rau cải nhà em vừa có sâu xuất hiện, em có thể áp dụng những biện pháp phòng trừ sâu hại nào? Theo em, biện pháp nào là an toàn cho môi trường?

----- Hết -----

HƯỚNG DẪN CHẤM
MÔN SINH HỌC 7 ĐỀ 1

Câu	Nội dung	Điểm
Câu 1 (1 điểm)	Trùng roi xanh, trùng giày, trùng biến hình...	0.5
	Là thức ăn trực tiếp hoặc gián tiếp cho cá	0.5
Câu 2 (2 điểm)	Cơ chế lây nhiễm:	0.5
	- Trứng giun theo phân ra ngoài, gặp ẩm và thoáng khí, phát triển thành dạng ấu trùng trong trứng. Người ăn phải trứng giun (qua rau sống, quả tươi...), đến ruột non, ấu trùng chui ra, vào máu, đi qua gan, tim, phổi, rồi lại về ruột non lần thứ hai mới chính thức kí sinh ở đây.	0.5
	Biện pháp phòng chống:	0.25
	- Ăn uống vệ sinh: không ăn rau sống, không uống nước lã (ăn chín uống chín) - Rửa tay trước khi ăn và sau khi đi vệ sinh - Vệ sinh môi trường, vệ sinh cá nhân - Tẩy giun định kì.	0.25 0.25 0.25
Câu 3 (1 điểm)	Chúng cùng có cơ thể là thân mềm, không phân đốt và khoang áo phát triển	1.0
Câu 4 (2 điểm)	Có lợi: Làm thực phẩm đông lạnh, thực phẩm khô, nguyên liệu để làm mắm, thực phẩm tươi sống: Tôm rồng, tôm hùm, tôm he, tôm sú, tôm càng xanh, tép, ruốc, cua biển, ghẹ, còng, cáy...	1.0
	Có hại: Truyền bệnh giun sán, kí sinh ở da và mang cá, gây chết cá hàng loạt hay sống bám vào vỏ tàu thuyền làm tăng ma sát, giảm tốc độ di chuyển của tàu thuyền và có hại cho các công trình dưới nước: Con sun	1.0
Câu 5 (1 điểm)	-Cá là nguồn thực phẩm thiên nhiên giàu đạm, nhiều vitamin, dễ tiêu hóa vì có hàm lượng mỡ thấp. Dầu gan cá nhám, cá thu có nhiều vitmin A và D. Chất tiết từ buồng trứng và nội quan cá nóc được dùng để chế thuốc chữa bệnh thần kinh, sung khớp và uôn ván. Da cá nhám dùng đóng giày, làm	0.75

	cấp. Cá ăn bọ gây của muỗi truyền bệnh -Nêu ăn phải cá nóc có thể bị ngộ độc chết người	0.25
Câu 6 (2 điểm)	<ul style="list-style-type: none"> - Bệnh sốt rét thường xảy ra ở miền núi vì: + Có nhiều rừng cây, bụi cây rậm rạp là nơi thích hợp cho muỗi phát triển + Có nhiều hốc đá, vũng nước đọng là nơi thích hợp cho muỗi sinh sản - Biện pháp phòng tránh bệnh sốt rét là loại bỏ các nguyên nhân gây bệnh và truyền bệnh, do vậy ta phải: + Phải vệ sinh sạch sẽ (nơi ở, lớp học, ...) tránh tạo điều kiện cho muỗi sinh sản và phát triển + Chất thải, rác... cần bỏ đúng nơi qui định + Phát quang bụi rậm, không để nước đọng + Ngủ phải mắc màn (HS trả lời ý khác đúng vẫn cho điểm)	0,5 0,5 0.25 0.25 0.25 0.25
Câu 7 (1 điểm)	<ul style="list-style-type: none"> - Áp dụng những biện pháp phòng trừ sâu hại như: + Biện pháp thủ công: Bắt sâu, làm bẫy đèn + Biện pháp sinh học: dùng bọ cánh cứng để tiêu diệt sâu + Biện pháp hóa học: phun thuốc trừ sâu - Biện pháp an toàn cho môi trường là: + Biện pháp thủ công + Biện pháp sinh học 	0.25 0.25 0.25 0.25