

Mời các em học sinh tham khảo ngay nội dung hướng dẫn soạn Công nghệ 7 Bài 54: Chăm sóc, quản lý và phòng, trị bệnh cho động vật thủy sản ( tôm, cá) được bày chi tiết, dễ hiểu nhất dưới đây sẽ giúp bạn đọc hiểu rõ hơn về bài học này, từ đó chuẩn bị tốt cho tiết học sắp tới nhé.

**Giải VBT Công nghệ lớp 7 Bài 54: Chăm sóc tôm, cá trang 102**

Điền bảng tóm tắt các biện pháp chăm sóc tôm, cá:

Loại thức ăn	Cách cho ăn	Thời gian cho ăn
- Thức ăn tinh và xanh	- Có máng, giàn ăn	- Khi trời mát, sáng 7 – 8 giờ sáng.
- Phân xanh (phân dằm)	- bỏ thành từng bó dìm xuống nước	
- Phân chuồng đã hoai mục	- Hoà tan trong nước rồi tề đều khắp ao	

**Giải vở bài tập Công nghệ lớp 7 Bài 54: Quản lý trang 102**

Điền vào bảng những nội dung của quản lí ao nuôi cá

Công việc	Thời điểm tiến hành	Mục đích
- Kiểm tra đấng, cống	Mùa mưa lũ	Tránh tắc cống nước bắn tràn vào ao
- Kiểm tra màu nước, thức ăn và hoạt động của tôm, cá	Buổi sáng	Kiểm tra xem cá có bị bệnh gì không
- Xử lí cá nổi đầu và bệnh tôm, cá	Buổi sáng lúc nhiệt độ lên cao	Xem cá bị bệnh gì để xử lí.

**Giải VBT Công nghệ lớp 7 Bài 54: Một số phương pháp phòng và trị bệnh cho tôm, cá trang 103**

**1. Phòng bệnh**

a) Mục đích:

Đánh dấu (x) vào ô trống xác định những nội dung: Đối với tôm, cá phải dùng thuốc phòng trước mùa thường phát sinh bệnh. Vì:

x	Hạn chế và phòng ngừa bệnh phát sinh
x	Tôm, cá sinh trưởng, phát dục bình thường
	Giảm bớt khó khăn khi chạy chữa khi tôm, cá bị bệnh
	Không tăng hiệu quả kinh tế
x	Hiệu quả kinh tế được nâng cao

b) Biện pháp:

Trong các biện pháp sau đây, đối với người nuôi cá, biện pháp nào phải duy trì hàng ngày để phòng bệnh cho tôm, cá. Đánh dấu (x) vào ô trống xác định những câu trả lời đúng.

x	Thường xuyên kiểm tra môi trường nước và tình hình hoạt động của tôm, cá
	Trộn thuốc phòng ngừa bệnh cho tôm, cá vào thức ăn.
	Trước khi thả tôm, cá cần phải tẩy, dọn ao để trừ vi sinh vật gây bệnh
	Thiết kế ao nuôi hợp lí, có hệ thống cấp, thoát nước tốt.
	Cho tôm, cá ăn phải thực hiện đầy đủ 4 định (định giờ ăn, định số lượng, chất lượng và vị trí cho ăn)

## 2. Chữa bệnh

Điền tên một số thuốc phòng và trị bệnh cho tôm, cá:

- Hoá chất gồm: vôi, thuốc tím.
- Thuốc tân dược gồm: sunfamit, ampiolin, ...
- Thuốc thảo mộc gồm: cây duối cá, tỏi.

**Giải vở bài tập Công nghệ lớp 7 Bài 54: Trả lời câu hỏi trang 103, 104**

**Câu 1 (Trang 103 VBT Công nghệ 7):**

Để tôm, cá sinh trưởng, phát dục bình thường, phải cho ăn theo nguyên tắc đủ chất dinh dưỡng, đủ lượng thức ăn.

Nguyên tắc đó phải căn cứ vào:

- a) Tùy theo yêu cầu từng giai đoạn phát triển của tôm, cá.
- b) Tùy theo yêu cầu của từng loại tôm, cá nuôi.
- c) Tùy theo mỗi loại thức ăn mà có cách cho ăn, khối lượng thức ăn khác nhau.
- d) Cho ăn mỗi lần với lượng ít nhưng nhiều lần trong ngày.
- e) Tùy theo mật độ tôm, cá

Xác định câu trả lời đúng và đủ trong các câu trên.

**Lời giải:**

- Chọn câu C.

**Câu 2 (Trang 104 VBT Công nghệ 7):**

Em hãy kể tên một số loại thuốc thảo mộc, thuốc tân dược và hoá chất thường dùng ở địa phương em để phòng, trừ bệnh cho tôm, cá:

**Lời giải:**

- Hoá chất gồm: vôi, thuốc tím.
- Thuốc tân dược gồm: sunfamit, ampiolin, ...
- Thuốc thảo mộc gồm: cây duối cá, tỏi.