**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA KỲ I**

**NĂM HỌC 2022 – 2023**

**MÔN NGHỀ NUÔI CÁ**

**1. Nội dung kiến thức:**

**\* Đặc điểm môi trường sống của cá:**

- Các công việc của nghề nuôi cá.

- Cách đảm bảo an toàn lao động khi hành nghề nuôi cá.

- Cách đảm bảo vệ sinh môi trường trong ao nuôi cá.

+ Độ trong của nước.

+ Hàm lượng O­2 thích hợp cho ao nuôi cá.

+ Để đánh giá mức độ giàu, nghèo dinh dưỡng trong ao nuôi.

+ Nguyên nhân có khí H2S , CH4 có trong ao nuôi cá.

+ Nhiệt độ thích hợp nhất cho các loài cá nuôi chủ yếu ở nước ta.

+ Nhiệt độ ảnh hưởng đến quá trình trao đổi chất và cá chậm phát triển.

+ Độ trong tốt nhất của ao nuôi

+ Độ pH, độ cứng thích hợp cho ao nuôi cá.

**\* Đặc điểm sinh học của một số loài cá nuôi chủ yếu:**

- Đặc điểm sinh học của một số loài cá nuôi chủ yếu ở nước ta.

- Sự khác biệt của lược mang ở cá ăn lọc và cá không ăn lọc thức ăn.

- Phân tích cấu tạo miệng cá có liên quan đến việc tìm thức ăn của cá

**\* Thức ăn và phân bón dùng trong nuôi cá:**

 - Kể tên các loại thức ăn tự nhiên có trong ao nuôi cá.

- Phương pháp gây nuôi thức ăn tự nhiên cho cá bằng cách bón phân cho ao.

- So sánh ưu khuyết điểm của phân hữu cơ và phân vô cơ để từ đó đưa ra được nguyên tắc sử dụng phân bón khi dùng cho ao nuôi cá.

- Khái niệm thức ăn nhân tạo.

- So sánh ưu, khuyết điểm của thức ăn tự nhiên và thức ăn nhân tạo trong ao nuôi cá.

 - Phân biệt thức ăn tinh và thức ăn thô.

 - Cách chế biến thức ăn đơn giản cho cá.

**2. Hình thức:**

 Trắc nghiệm 100% (40 câu hỏi)

**3. Thời gian làm bài:** 45 phút.