

Ngày soạn:

Ngày giảng:

ÔN TẬP CHƯƠNG IV

Thời gian thực hiện: 01 tiết

I. Mục tiêu

1. Về kiến thức:

- Hệ thống hoá được kiến thức của chương IV: Thuỷ sản.

2. Về năng lực:

a) Năng lực công nghệ

- Nhận thức công nghệ: Trình bày được vai trò của thuỷ sản; nhận biết được một số thuỷ sản có giá trị kinh tế cao ở nước ta; Nêu được quy trình kỹ thuật nuôi, chăm sóc, phòng, trị bệnh, thu hoạch một số loại thuỷ sản phổ biến.

- Sử dụng công nghệ : Đo được nhiệt độ, độ trong của nước nuôi thuỷ sản bằng phương pháp đơn giản.

- Đánh giá công nghệ: Lập được kế hoạch, tính toán được chi phí cho việc nuôi và chăm sóc một loại thuỷ sản phù hợp.

b) Năng lực chung

- Giao tiếp và hợp tác: biết trình bày ý tưởng, thảo luận những vấn đề của bài học, thực hiện có trách nhiệm các phần việc của cá nhân và phối hợp tốt với các thành viên trong nhóm.

- Tự chủ và tự học: Tự nghiên cứu thu thập thông tin, dữ liệu qua nội dung SGK để trả lời câu hỏi.

- Năng lực giải quyết vấn đề: Giải quyết vấn đề có gắn với thực tiễn nuôi trồng thuỷ sản ở địa phương và gia đình.

3. Về phẩm chất

- Chăm chỉ: Tích cực tìm hiểu kiến thức về thuỷ sản và vận dụng vào thực tế gia đình, địa phương.

- Trách nhiệm: Nghiêm túc trong việc thực hiện nhiệm vụ học tập.

II. Thiết bị dạy học và học liệu

1. Chuẩn bị của giáo viên

- Nghiên cứu kĩ trọng tâm của Chương IV;

- Phiếu học tập.

- Giấy A0, A4, bút da, bút màu, nam châm dính bảng.

- Sách giáo khoa CN7 và SBT là tài liệu tham khảo chính.

2. Chuẩn bị của học sinh

- Ôn lại các bài đã học, đọc trước bài ôn tập.

III. Tiến trình dạy học

1. Hệ thống hoá kiến thức, kỹ năng chương IV(15')

a. Mục tiêu: Hệ thống hoá các kiến thức, kỹ năng đã học của Chương IV.

b. Nội dung: Học sinh hoàn thành sơ đồ theo hướng dẫn của giáo viên:

Gợi ý: Mỗi liên kết giữa các kiến thức của Chương IV:

- Trình bày được vai trò của thủy sản;
- Nhận biết được một số thủy sản có giá trị kinh tế cao ở nước ta;
- Nêu được quy trình kỹ thuật nuôi, chăm sóc, phòng, trị bệnh, thu hoạch một số loại thủy sản phổ biến.

c. Sản phẩm: Sơ đồ khối hệ thống hoá các kiến thức, kỹ năng của Chương IV.

d. Tổ chức thực hiện:

- GV chia nhóm HS và phát phiếu hoàn thành sơ đồ cho mỗi nhóm(hs gấp sách lại) tự hoàn thiện.
- + HS nghe GV giảng bài, tiếp nhận câu hỏi và tiến hành thảo luận.
- + GV quan sát, hướng dẫn khi học sinh cần sự giúp đỡ.
- + HS trình bày kết quả
- + GV gọi HS khác nhận xét và bổ sung
- + GV đánh giá, nhận xét, chuẩn kiến thức
- + Hs ghi chép bài đầy đủ vào vở.
- + GV khai triển thêm các nhánh của sơ đồ để tái hiện kiến thức chi tiết của Chương IV.

2. Câu hỏi ôn tập (25')

a. Mục tiêu: Củng cố, khắc sâu kiến thức của Chương IV.

b. Nội dung: Câu hỏi ôn tập trong SHS và bài tập trong SBT.

c. Sản phẩm: Đáp án cho câu hỏi và bài tập.

d. Tổ chức thực hiện: Sử dụng hình thức học tập cá nhân kết hợp với học tập theo nhóm.

+ GV yêu cầu HS trả lời câu hỏi và làm bài tập ôn tập trong SHS theo từng cá nhân.

1. Nêu các biện pháp bảo vệ nguồn lợi thủy sản.
2. Nêu các bước trong quy trình nuôi cá trong ao.
3. Em hãy kể một số biện pháp phòng, trị bệnh cho thủy sản?
4. Tại sao cần đo độ trong, nhiệt độ nước ao nuôi cá? Nhiệt độ nào phù hợp nhất với cá nuôi trong ao?
5. Việc đo độ trong có ý nghĩa gì với việc nuôi cá?
6. Hoa dự định nuôi 1 bể cá vàng khoảng 10 con. Biết rằng giá mỗi con cá vàng là 15 000 đồng, tiền mua bể và các dụng cụ cần thiết là 60 000 đồng, tiền mua thức ăn là 30 000 đồng/tháng. Em hãy giúp bạn Hoa tính toán chi phí cần thiết để nuôi 10 con cá vàng trong 6 tháng đầu theo mẫu bảng dưới đây.

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá(đồng)	Chi phí dự tính (đồng)
1	Cá giống	Con	?	?	?
2	Bể nuôi, dụng cụ cần thiết	Chiếc	?	?	?
3	Thức ăn	Tháng	?	?	?
Tổng chi phí					

+ GV kết hợp tổ chức cho HS hoạt động theo nhóm để giải quyết một số câu hỏi và bài tập.

+ GV yêu cầu đại diện các nhóm trình bày kết quả thảo luận.

+ GV kết hợp với HS nhận xét, góp ý kết quả thảo luận của các nhóm.

+ GV nêu đáp án các câu hỏi và bài tập.

3. Củng cố, dặn dò (5')

- Giáo viên củng cố lại kiến thức chính của chương IV

- Học sinh ôn tập nội dung, giờ sau kiểm tra cuối kì II.