# BÀI 10: CÁC NHÓM THỦY SẢN

# VÀ PHƯƠNG THỨC NUÔI PHỔ BIẾN

## 1. CÂU HỎI NHIỀU LỰA CHỌN

### Biết

**Câu 1: Căn cứ vào nguồn gốc, thủy sản được phân thành những nhóm nào sau đây?**

**A.** Nhóm bản địa, nhóm ngoại nhập.

**B.** Nhóm ăn thực vật, nhóm ăn động vật, nhóm ăn tạp.

**C.** Nhóm thủy sản nước ngọt, nhóm thủy sản nước lợ.

**D.** Nhóm thủy sản nước lạnh, nhóm thủy sản nước ấm.

**Câu 2: Dựa vào phân loại thuỷ sản theo tính ăn, cá mè và cá trắm cỏ thuộc nhóm nào?**

**A.** Nhóm ăn tạp.

**B.** Nhóm ăn vi sinh vật.

**C.** Nhóm ăn động vật.

**D.** Nhóm ăn thực vật.

**Câu 3: Căn vào tính ăn, động vật thủy sản được chia vào những nhóm nào sau đây?**

**A.** Nhóm ăn thực vật, nhóm ăn động vật, nhóm bản địa.

**B.** Nhóm ăn thực vật, nhóm ăn động vật, nhóm ăn tạp.

**C.** Nhóm ăn động vật, nhóm ngoại nhập, nhóm ăn tạp.

**D.** Nhóm ngoại nhập, nhóm bản địa, nhóm ăn thực vật.

**Câu 4: Có mấy phương thức** **nuôi trồng thủy sản phổ biến?**

**A.** 2 phương thức

**B.** 3 phương thức

**C.** 4 phương thức

**D.** 5 phương thức

***\* Hướng dẫn giải****: 3 phương thức phổ biến (**nuôi trồng thủy sản quảng canh, nuôi trồng thủy sản bán thâm canh, nuôi trồng thủy sản thâm canh)*

**Câu 5:** **Loại thủy sản nào sau đây thuộc nhóm động vật thân mềm?**

**A.** Cá chép.

**B.** Rùa biển.

**C.** Tôm càng xanh.

**D.** Hàu.

**Câu 6: Loại thủy sản nào sau đây thuộc nhóm thủy sản nước ngọt?**

**A.** Cá chép.

**B.** Rùa biển.

**C.** Nghêu.

**D.** Hàu.

**Câu 7: Loại thủy sản nào sau đây thuộc nhóm động vật giáp xác?**

**A.** Cá chép.

**B.** Rùa biển.

**C.** Tôm càng xanh.

**D.** Hàu.

### Thông hiểu

**Câu 1: Phát biểu nào sau đây là sai khi nói về nhóm giáp xác?**

**A.** Cơ thể và chân phân đốt.

**B.** Là động vật không xương sống.

**C.** Sinh trưởng qua các lần lột xác.

**D.** Hô hấp bằng phổi.

**Câu 2: Dựa theo đặc điểm cấu tạo, thủy sản được phân thành các nhóm là: nhóm cá, nhóm giáp xác, nhóm động vật thân mềm, nhóm bò sát, lưỡng cư và ...............................**

**A.** Nhóm bản địa

**B.** Nhóm rong, tảo

**C.** Nhóm thủy sản nước lạnh

**D.** Nhóm ăn tạp.

**Câu 3: Lưỡng cư là nhóm động vật có xương sống, ....................... Vòng đời trải qua giai đoạn phát triển ấu trùng ở nước, hô hấp bằng mang, giai đoạn trưởng thành sống trên cạn và hô hấp .................................?**

**A.** hằng nhiệt / bằng mang.

**B.** biến nhiệt / bằng mang.

**C.** biến nhiệt / bằng phổi.

**D.** hằng nhiệt / bằng phổi.

**Câu 4: Những loài nào sau đây thuộc nhóm thủy sản nước ngọt?**

**A.** Cá chép, cá mè, cá trắm cỏ, cá quả.

**B.** Cá mè, cá trắm cỏ, hàu, nghêu.

**C.** Tôm hùm, bào ngư, cá chép, cá mè.

**D.** Cá trắm cỏ, cá quả, cá mú, ốc hương.

**Câu 5: Theo đặc tính sinh vật học, có những đặc điểm dùng để phân loại thuỷ sản như sau:**

(1) Theo tính ăn.

(2) Theo đặc điểm cấu tạo.

(3) Theo các yếu tố môi trường.

(4) Theo sự phân bố.

Các nhận định đúng là:

**Α.** (1), (2), (4).

**Β.** (1), (2), (3).

**C.** (1), (3), (4).

**D.** (2), (3), (4).

**Câu 6: Cá tầm, cá hồi vân thuộc nhóm thuỷ sản nào sau đây?**

**A.** Thuỷ sản bản địa.

**B.** Thuỷ sản nhập nội.

**C.** Thuỷ sản nhập khẩu.

**D.** Thuỷ sản xuất khẩu.

### Vận dụng

**Câu 1: Phát biểu nào sau đây *sai* khi nói về phương thức nuôi trồng thủy sản quảng canh?**

**A.** Có thể thả thêm con giống với mật độ thấp.

**B.** Năng suất cao, kiểm soát được các khâu trong quá trình nuôi.

**C.** Nguồn thức ăn hoàn toàn phụ thuộc vào tự nhiên.

**D.** Diện tích ao, đầm nuôi thường rất lớn.

**Câu 2: Ưu điểm của phương thức nuôi trồng thủy sản thâm canh là:**

**A.** Phù hợp với nhiều người dân về mức đầu tư và kĩ thuật nuôi.

**B.** Năng suất cao, kiểm soát được các khâu trong quá trình nuôi.

**C.** Vốn vận hành sản xuất thấp do không phải chi phí nhiều cho con giống và thức ăn.

**D.** Người nuôi phải nắm vững kĩ thuật nuôi và có nhiều kinh nghiệm thực tế.

**Câu 3: Nhược điểm của phương thức nuôi trồng thủy sản thâm canh là:**

**A.** Năng suất chưa đạt tối ưu trên một đơn vị diện tích.

**B.** Năng suất và lợi nhuận thấp, khó khăn trong việc quản lý và vận hành sản xuất.

**C.** Vốn vận hành sản xuất thấp.

**D.** Cần vốn đầu tư lớn, người nuôi phải nắm vững kĩ thuật nuôi và có nhiều kinh nghiệm thực tế.

**Câu 4: Ưu điểm của phương thức nuôi trồng thủy sản quảng canh là:**

**A.** Phù hợp với nhiều người dân về mức đầu tư và kĩ thuật nuôi.

**B.** Năng suất cao, kiểm soát được các khâu trong quá trình nuôi.

**C.** Vốn vận hành sản xuất thấp do không phải chi phí nhiều cho con giống và thức ăn.

**D.** Năng suất và lợi nhuận thấp, khó khăn trong việc quản lý và vận hành sản xuất.

**Câu 5: Đặc điểm nào sau đây *không phải* của phương thức nuôi trồng thủy sản bán thâm canh?**

**A.** Nguồn thức ăn hoàn toàn phụ thuộc vào tự nhiên.

**B.** Mật độ thả giống không cao.

**C.** Diện tích ao nuôi lớn từ vài nghìn đến một hecta.

**D.** Nguồn nước cấp và thoát chủ động, có trang thiết bị hỗ trợ cho hệ thống nuôi.

**Câu 6: Một số loài thuỷ sản có giá trị xuất khẩu cao ở Việt Nam là:**

**A.** Cá tra, cá basa, tôm càng xanh.

**B.** Cá rô phi, ngao, cá tra.

**C.** Cá trắm, cá rô phi, tôm sú.

**D.** Cá chép, cá rô phi, cá trôi.

## 2. CÂU HỎI ĐÚNG - SAI

**Câu 1: Trong tiết học tập, các nhóm học sinh thảo luận và phát biểu ý kiến về các phương thức nuôi trồng thủy sản như sau:**

**A.** Nuôi trồng thủy sản bán thâm canh phù hợp với nhiều người dân, lợi nhuận trên một đơn vị diện tích cao, dễ vận hành quản lý.

**B.** Nuôi trồng thủy sản thâm canh nguồn thức ăn hoàn toàn phụ thuộc vào tự nhiên, diện tích ao, đầm nuôi thường rất lớn.

**C.** Nuôi trồng thủy sản bán thâm canh cần vốn đầu tư lớn, yêu cầu người nuôi phải có trình độ kĩ thuật cao.

**D.** Nuôi trồng thủy sản quảng canh vốn đầu tư thấp, năng suất thấp, khó quản lý và vận hành.

***(Em hãy cho biết phát biểu nào là đúng, phát biểu nào là sai?)***

#### \* Hướng dẫn giải

**A.** Đúng.

**B.** Sai. Nuôi trồng thủy sản **quảng canh** nguồn thức ăn hoàn toàn phụ thuộc vào tự nhiên, diện tích ao, đầm nuôi thường rất lớn.

**C.** Sai. Nuôi trồng thủy sản **thâm canh** cần vốn đầu tư lớn, yêu cầu người nuôi phải có trình độ kĩ thuật cao.

**D.** Đúng.

**Câu 2: Trong giờ lên lớp, giáo viên cho học sinh quan sát hình vẽ của một số loài thủy sản sau: cá chép, tôm hùm, nghêu, ba ba, cá tra, rong câu, ếch, tôm sú, rong nho, hàu, cua biển, cá trắm cỏ. Yêu cầu học sinh phân loại chúng theo đặc điểm cấu tạo, thì có các ý kiến như sau:**

**A.** Nhóm giáp xác gồm: Tôm hùm, tôm sú, cua biển.

**B.** Nhóm bò sát, lưỡng cư gồm: ba ba, ếch.

**C.** Nhóm rong, tảo gồm: rong câu, rong nho, nghêu, hàu.

**D.** Nhóm cá gồm: cá chép, cá tra, cá trắm cỏ.

***(Em hãy cho biết ý kiến nào là đúng, ý kiến nào là sai?)***

#### \* Hướng dẫn giải

**A.** Đúng.

**B.** Đúng

**C.** Sai. Nhóm rong, tảo gồm: rong câu, rong nho.

**D.** Đúng

**Câu 3: Một nhóm học sinh được giao nhiệm vụ thuyết trình về chủ đề “Phân loại các nhóm thuỷ sản". Trước khi báo cáo, nhóm đã thảo luận để thống nhất một số nội dung còn vướng mắc. Sau đây là một số ý kiến:**

**A.** Thuỷ sản bản địa là những loài thuỷ sản có nguồn gốc và phân bố trong môi trường tự nhiên tại Việt Nam.

**B.** Những loài thuỷ sản có thức ăn là cả động vật, thực vật và mùn bã hữu cơ như cá rô phi, cá tra là nhóm thuỷ sản ăn động vật.

**C.** Dựa vào đặc điểm cấu tạo, có thể phân loại thuỷ sản thành 3 nhóm là nhóm cá, nhóm bò sát, nhóm nhuyễn thể.

**D.** Cá hồi vân, cá tầm, cá chép, cá quả, cá rô phi là nhóm sống ở vùng ôn đới nước lạnh.

#### \* Hướng dẫn giải

**A.** Đúng.

**B.** Sai. Những loài thuỷ sản có thức ăn là cả động vật, thực vật và mùn bã hữu cơ như cá rô phi, cá tra là nhóm thuỷ sản ăn tạp.

**C.** Sai. Dựa vào đặc điểm cấu tạo, có thể phân loại thuỷ sản thành 5 nhóm là nhóm cá; nhóm giáp xác; nhóm bò sát, lưỡng cư; nhóm thân mềm (nhuyễn thể); nhóm rong tảo.

**D.** Sai. Cá hồi vân, cá tầm là nhóm sống ở vùng ôn đới nước lạnh.