| **TRƯỜNG THCS KHÁNH BÌNH** | **KIỂM TRA CUỐI KÌ 2, NĂM HỌC 2022 – 2023****MÔN: CÔNG NGHỆ – LỚP 7** *Thời gian: 45 phút (Không kể thời gian phát đề)**(Đề thi này có 03 trang)*  |
| --- | --- |
|  ---------------------------------------------------------------------------------------- |  |

**I. TRẮC NGHIỆM** **KHÁCH QUAN (7,0 điểm)**

 ***Hãy chọn một trong các phương án A hoặc B hoặc C hoặc D của các câu dưới đây mà em cho là đúng và phương án đã chọn vào giấy làm bài.***

**Câu 1.** Thủy sản được thu hoạch bằng phương pháp nào? (Mức 1)

 **A.** Thu hoạch theo thời gian và thu hoạch toàn bộ

 **B.** Thu hoạch theo thời gian và bán thời gian

 **C.** Thu hoạch từng phần và thu hoạch toàn bộ

 **D.** Thu hoạch từng phần và theo thời gian

 **Câu 2.** Loại tôm nào sống ở môi trường nước mặn? (Mức 1)

 **A.** Tôm hùm **B.** Tôm sú **C.** Tôm thẻ chân trắng **D.** Tôm càng xanh

 **Câu 3.** Nhiệt độ của nước thích hợp để nuôi tôm là (Mức 1)

 **A.** 15 - 20 0C **B.** 20 - 25 0C **C.** 10 - 15 0C **D.** 25 - 35 0C

 **Câu 4.** Loại cá nào sống ở môi trường nước ngọt? (Mức 1)

 **A.** Cá chép **B.** Cá bớp **C.** Cá mú **D.** Cá chim trắng

 **Câu 5.** Quản lí ao nuôi thủy sản cần thực hiện công việc gì? (Mức 2)

 **A.** Kiểm tra ao nuôi; phòng trị bệnh cho tôm, cá

 **B.** Kiểm tra ao nuôi; kiểm tra sự tăng trưởng của tôm, cá

 **C.** Kiểm tra thức ăn; phòng trị bệnh cho tôm, cá

 **D.** Kiểm tra thức ăn; kiểm tra sự tăng trưởng của tôm, cá

 **Câu 6.**Dụng cụ dùng để đo độ trong của nước là (Mức 1)

 **A.** la bàn **B.** đĩa Secchi **C.** nhiệt kế điện tử **D.** nhiệt kế thủy ngân

 **Câu 7.** Tôm hùm được nuôi nhiều ở địa phương nào? (Mức 1)

 **A.** Cà Mau, Bạc Liêu, Sóc Trăng **B** **.**Vĩnh Long, Tiền Giang, Hậu Giang

 **C.** Khánh Hòa, Phú Yên, Ninh Thuận **D.** Đồng Tháp, An Giang, Cần Thơ

 **Câu 8.** Đặc điểm của gà nuôi thả vườn ở nước ta là (Mức 2)

 **A.** năng suất cao, chất lượng thịt ngon, sức đề kháng cao

 **B.** năng suất cao và ổn định

 **C.** chất lượng ngon

 **D.** ít tốn chi phí

 **Câu 9.** Thực vật phù du là (Mức 1)

 **A.** giun **B.** rong **C.** vi tảo **D.** luân trùng

 **Câu 10.** Trong quá trình nuôi thủy sản, màu nước có giá trị dinh dưỡng cao thích hợp để nuôi trồng thủy sản là (Mức 1)

 **A.** màu xanh lục hoặc vàng lục **B.** màu vàng cam

 **C.** màu xanh rêu **D.** màu nâu đen

 **Câu 11.** Yếu tố nào *không* đúng với ưu điểm của phương thức nuôi nhốt? (Mức 2)

 **A.** Ít phụ thuộc vào các điều kiện tự nhiên **B.** Chậm lớn

 **C.** Cho năng suất cao và ổn định **D.** Dễ kiểm soát dịch bệnh

 **Câu 12.** Những loại vật nuôi nào phù hợp với phương thức chăn nuôi chăn thả? (Mức 1)

 **A.** Thỏ **B.** Tằm **C.** Trâu, bò **D.** Lợn

 **Câu 13.** Theo em, đâu *không* phải là yêu cầu chính đối với người lao động trong lĩnh vực chăn nuôi? (Mức 2)

 **A.** Biết sử dụng dụng cụ chăn nuôi **B.** Yêu quý động vật nuôi

 **C.** Có năng khiếu ăn nói **D.** Có kiến thức nuôi dưỡng

 **Câu 14.** Ở Việt Nam có mấy nguồn lợi thủy sản? (Mức 1)

 **A.** 1 **B.** 3 **C.** 2 **D.** 4

 **Câu 15.** Phát biểu nào sau đây *không* đúng về biện pháp phòng bệnh cho vật nuôi?

(Mức 2)

 **A.** Để vật nuôi tiếp xúc với mầm bệnh **B.** Chăm sóc vật nuôi chu đáo

 **C.** Vệ sinh chuồng nuôi **D.** Tiêm phòng đầy đủ các loại vắc xin

 **Câu 16.** Yêu cầu nào dưới đây là *không* chính xác khi chăn nuôi vật nuôi đực giống? (Mức 2)

 **A.** Cho tinh dịch tốt về số lượng và chất lượng **B.** Cân nặng vừa đủ

 **C.** Càng to béo càng tốt **D.** Sức khỏe tốt

 **Câu 17.** Loại tôm nào sống ở môi trường nước ngọt? (Mức 1)

 **A.** Tôm hùm **B.** Tôm sú **C.** Tôm càng xanh **D.** Tôm thẻ chân trắng

 **Câu 18.** Hãy chọn tên gia súc ăn cỏ được nuôi phổ biến ở nước ta**.** (Mức 1)

 **A.** Vịt xiêm **B.** Gà Ri **C.** Lợn Ỉ **D.** Bò vàng Việt Nam

 **Câu 19.** Người ta tiến hành cho cá ăn vào thời gian nào? (Mức 1)

 **A.** Sáng từ 5 đến 6 giờ, chiều 6 đến 7 giờ **B.** Sáng từ 4 đến 5 giờ, chiều 4 đến 6 giờ

 **C.** Sáng từ 7 đến 8 giờ, chiều 5 đến 6 giờ **D.** Sáng từ 6 đến 8 giờ, chiều 4 đến 6 giờ

 **Câu 20.** Độ trong tốt nhất của nước nuôi tôm, cá là bao nhiêu? (Mức 1)

 **A.** 30 - 40 cm **B.** 10 - 20 cm **C.** 20 - 30 cm **D.** 40 - 50 cm

 **Câu 21.** Để thủy sản phát triển tốt cần kiểm soát và theo dõi các yếu tố nào sau đây: (Mức 2)

 **A.** thức ăn, nhiệt độ, độ trong **B.** thức ăn, độ trong, độ pH

 **C.** nhiệt độ, thức ăn, độ pH **D.** nhiệt độ, độ trong, độ pH

 **Câu 22.** Thức ăn của thủy sản gồm mấy loại? (Mức 1)

 **A.** 2 **B.** 3 **C.** 4 **D.** 5

 **Câu 23.** Thủy sản xuất khẩu có giá trị kinh tế cao ở nước ta là (Mức 1)

 **A.** tôm sú, cá tra, cá basa **B.** tôm hùm, cá chép, cá rô phi

 **C.** tôm sú, cá chim trắng **D.** tôm hùm, cá lăng, cá bống tượng

 **Câu 24.** Thức ăn tự nhiên của thủy sản là (Mức 1)

 **A.** thức ăn có sẵn trong ao, hồ **B.** thức ăn viên cho thủy sản

 **C.** thức ăn do con người tạo ra **D.** thức ăn thô cho thủy sản

 **Câu 25.** Trong các vật nuôi sau vật nuôi nào là thủy sản? (Mức 1)

 **A.** Lươn, ếch, ngỗng **B.** Tôm, ốc, lươn **C.** Tôm, cá, gà **D.** Cua, baba, thỏ

 **Câu 26.** Ba giai đoạn của lợn cái sinh sản lần lượt là (Mức 1)

 **A.** giai đoạn mang thai → giai đoạn hậu bị → giai đoạn đẻ và nuôi con.

 **B.** giai đoạn hậu bị → giai đoạn mang thai → giai đoạn đẻ và nuôi con.

 **C.** giai đoạn hậu bị → giai đoạn đẻ và nuôi con → giai đoạn mang thai.

 **D.** giai đoạn mang thai → giai đoạn đẻ và nuôi con → giai đoạn hậu bị.

 **Câu 27.** Triển vọng của ngành chăn nuôi là (Mức 1)

 **A.** tăng năng suất, chất lượng sản phẩm chăn nuôi nhiều thịt, sản phẩm sạch**.**

 **B.** đẩy mạnh đầu tư chuồng trại, thức ăn nước uống cho vật nuôi.

 **C.** chuyển sang hướng chăn nuôi trang trại, công nghiệp hóa, hiện đại hóa, chăn nuôi hữu cơ, liên kết các khâu để tạo ra sản phẩm chất lượng.

 **D.** phát triển theo quy mô lớn, ứng dụng khoa học kĩ thuật hiện đại.

 **Câu 28.** Động vật đáy là (Mức 1)

 **A.** vi tảo **B.** luân trùng **C.** giun **D.** rong

**28 câu trắc nghiệm có 21 câu mức 1, 7 câu mức 2. Như vậy, không khớp với ma trận, đặc tả. Cuối câu trả lời nên có dấu chấm.**

**II. TỰ LUẬN** **(3,0 điểm)**

Câu 1. (2,0 điểm)

Vì sao việc cung cấp thức ăn lại phụ thuộc vào các giai đoạn sinh trưởng của gà?(Mức 3)

Câu 2.(1,0 điểm)

 Gia đình bạn Minh ở Bến Tre có đất rộng, điều kiện tự nhiên rất phù hợp để nuôi tôm sú nên đã cải tạo ao nuôi tôm sú. Ba vụ đầu nuôi đạt kết quả tốt, thu lãi lớn. Sau thu hoạch, gia đình tranh thủ mua giống, thả nuôi ngay, kết quả từ vụ thứ tư tôm bị nhiễm bệnh và chết hàng loạt, gia đình không hiểu nguyên nhân vì sao. Em hãy vận dụng những hiểu biết về kĩ thuật nuôi để giải thích và đề xuất giải pháp khắc phục?(Mức 4)

**Số điểm mức 3, 4 không đúng với ma trận, đặc tả.**

 ---Hết---