|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GD&ĐT **ĐỀ THAM KHẢO** | **Môn: Công nghệ Nông nghiệp. Lớp: 12***Thời gian làm bài*: 50 phút (*không tính thời gian phát đề)* |

*Họ và tên học sinh:…………………………………... Số báo danh:……………lớp:…….*

PHẦN 1 : TRẮC NGHIỆM : CHỌN PHƯƠNG ÁN ĐÚNG NHẤT

|  |
| --- |
| **Câu 1:** Nhiệt độ nước phù hợp nhất để nuôi cá rô phi trong lồng làA. 200C – 330C.B. 150C – 250C.C. 180C – 250C.D. 250C – 350C. |
| **Câu 2:** Độ pH của nước trong hồ nuôi tôm thẻ chân trắng còn thấp so với yêu cầu kỹ thuật thì ta phải dùng biện pháp nào để xử lí?A. Rắc vôi bột.**B.** Dùng dung dịch acid carboxylic.**C.** Bổ sung các chế phẩm vi sinh**D.** Sử dụng axit phenic. |
| **Câu 3:**  Tôm có hiện tượng lờ đờ, dạt vào bờ, vỏ tôm xuất hiện đốm trắng dạng chìm tập trung nhiều ở giáp phần đầu ngực, khi phẫu thuật ra ruột tôm không có thức ăn. Để phòng bệnh trên cần thực hiện những biện pháp nào?*(1) Diệt tạp khi cải tạo ao nuôi.**(2) Cấp nước vào ao qua túi lọc để hạn chế các mầm bệnh.**(3) Sử dụng con giống có nguồn gốc rõ ràng.**(4) Định kì bổ sung kháng sinh để phòng bệnh vào nước ao nuôi.* *(5) Khi phát hện bệnh phải cách li khu vực nuôi đó để tránh lây lan.*A. (1), (2), (3).B. (1), (2), (4).C. (2), (3), (5).D. (2), (3), (4). |
| **Câu 4**: Loại thức ăn nào cho thuỷ sản dưới đây thuộc nhóm thức ăn tươi sống?A. Bột sắn.B. Thức ăn viên.C. Luân trùngD. Bột thịt. |
| **Câu 5**: Để xử lí các phụ phẩm khó tiêu hoá thành những nguyên liệu dùng chế biến thức ăn thuỷ sản giàu dinh dưỡng và dễ tiêu hoá, người ta sử dụng công đoạn nào sau đây?A. Ép viên.B. Tạo bánh ẩm.C. Xử lí bằng enzyme.D. Sấy khô. |
| **Câu 6:** Đâu **không** phải là ý nghĩa đối với sản xuất trong việc xác định mùa sinh sản của một số loại tôm?1. Giúp người nuôi tôm chủ động trong việc chăm sóc và quản lý ao nuôi.
2. Xác định thời điểm thích hợp để thả giống.
3. Giúp nâng cao tỷ lệ sống sót và năng suất thu hoạch.
4. Góp phần bảo vệ hệ sinh thái biển
 |
| **Câu 7:** Nhiệt độ của nước nuôi thủy sản có ảnh hưởng trực tiếp đến hô hấp, tiêu hóa, sinh sản … của động vật thủy sản vì hầu hết động vật thủy sản làA. động vật đẳng nhiệt.B. động vật biến nhiệt.C. động vật ăn tạp.D. động vật ăn thịt. |
| Câu hỏi 8: Vì sao ứng dụng công nghệ nano oxyzen trong nuôi thủy sản lại giúp người nuôi có thể tăng mật độ cá thả.A.Công nghệ nano oxyzen giúp thức ăn hòa tan nhanh.B. Công nghệ nano oxyzen giúp tăng nồng độ khí H2 trong nướcC. Công nghệ nano oxyzen giúp tăng khả năng hòa tan oxyzen trong nước.D .Công nghệ nano oxyzen giúp giảm khả năng hòa tan oxyzen trong nước. |
| **Câu 9:** “Bệnh ở thủy sản được chẩn đoán bằng dụng cụ tích hợp các thành phần cần thiết để phát hiện các tác nhân gây bệnh trong mẫu bệnh phẩm một cách định tính, kết quả nhanh và thực hiện dễ dàng tại hiện trường”. Đây là mô tả phương pháp chẩn đoán bệnh nào? A. Kit thử nhanhB. Kit chẩn đoánC. Kĩ thuật PCRD. Que chẩn đoán  |
| **Câu 10:**Trong phương thức khai thác rừng, khai thác trắng được tiến hành theo cách nào sau đây?**A.** Chặt toàn bộ cây rừng đã thành thục trên một khoảnh chặt, trong một mùa chặt, thông thường là cây dưới một năm.**B.** Chặt toàn bộ cây rừng đã thành thục trên một khoảnh chặt, quá trình chặt tiến hành nhiều lần.**C.** Chặt từng cây hoặc đám cây thành thục.**D.** Chặt một nửa khu rừng. |
| **Câu 11:**Trong sự sinh trưởng, phát triển của cây rừng, giai đoạn gần thành thục **không** có đặc điểm nào sau đây?**A**. Là giai đoạn từ 3 đến 5 năm kể từ cây ra hoa lần thứ nhất.**B**. Sinh trưởng của cây vẫn diễn ra mạnh mẽ, lượng hoa quả tăng dần, tán cây dần hình thành.**C**. Sức đề kháng cao hơn giai đoạn còn non nhưng một số tính trạng về năng suất và chất lượng lâm sản vẫn chưa ổn định. **D.** Đối với rừng giống đây là giai đoạn kinh doanh hạt giống tốt nhất. |
| **Câu 12.** Phát biểu nào sau đây **không** đúng về thực trạng công tác trồng và chăm sóc rừng ở nước ta trong những năm gần đây?A. Từ những năm 1990 đến nay, diện tích rừng trồng tăng liên tục và phát triển ổn định.B. Diện tích trồng rừng sản xuất là chủ yếu, chiếm 84,4% (tính đến năm 2022).C. Diện tích rừng trồng tăng liên tục cả về chất lượng và năng suất.D. Diện tích rừng trồng tăng liên tục nhưng chất lượng, năng suất rừng trồng còn thấp. |
| **Câu 13.** Trong quá trình chăm sóc rừng ở địa hình bằng phẳng cần sử dụng những biện pháp nào?A. Làm cỏ vun xới toàn diện định kì trong khoảng 3 năm liên tục sau khi trồng.B. Làm cỏ vun xới cục bộ định kì trong khoảng 3 năm liên tục sau khi trồng.C. Làm cỏ vun xới toàn diện không liên tục sau khi trồng.D. Làm cỏ vun xới cục bộ không liên tục sau khi trồng. |
| **Câu 14.** Phát biểu nào sau đây **không** đúng về thực trạng công tác trồng và chăm sóc rừng ở nước ta trong những năm gần đây?A. Từ những năm 1990 đến nay, diện tích rừng trồng tăng liên tục và phát triển ổn định.B. Diện tích trồng rừng sản xuất là chủ yếu, chiếm 84,4% (tính đến năm 2022).C. Diện tích rừng trồng tăng liên tục cả về chất lượng và năng suất.D. Diện tích rừng trồng tăng liên tục nhưng chất lượng, năng suất rừng trồng còn thấp. |
| **Câu 15.** Biện pháp trồng rừng bằng cây con có bầu có ưu điểm gì so với trồng rừng bằng cây con rễ trần?A. Tỉ lệ sống cao. B. Chi phí thấp.C. Kĩ thuật đơn. D. Giảm công chăm sóc. |
| **Câu 16**. Diện tích rừng ngập mặn ở tây Nam Bộ có xu hướng giảm là doA. chặt phá rừng để nuôi thủy sản.B. xâm nhập mặn và sạt lở đất.C. xây dựng các khu bảo tồn thiên nhiên.D. xây dựng các công trình công cộng.  |
| **Câu 17:** Ở nơi có độ dốc cao, lượng mưa nhiều không nên áp dụng phương thức khai thác trắng. Vì sao?**A. Đất sẽ xói mòn, rất khó để trồng lại rừng.****B.** Hiệu quả kinh tế không cao.**C.** Địa hình khó khăn cho việc khai thác và vận chuyển.**D.** Tài nguyên rừng không nhiều. |
| **Câu 18:** Hộ A được giao khoán đất để trồng và tự khai thác rừng Đước tại Lâm ngư trường 184 Cà Mau. Được biết nơi đây có điều kiện khí hậu thổ, nhưỡng rất phù hợp cho cây Đước phát triển. Theo em hộ A nên chọn phương thức khai thác rừng nào là phù hợp nhất?**A.** Khai thác dần.**B. Khai thác trắng.****C.** Khai thác chọn.**D.** Khai thác chọn kết hợp khai thác dần. |
| **Câu 19:** Đâu là một công nghệ mới ứng dụng trong sản xuất vaccine?A. Công nghệ vaccine tái tổ hợp  B. Kĩ thuật triệt phá virus trao đổi geneC. Kĩ thuật tấn công trực diện virus D. Công nghệ sử dụng virus angle |
| **Câu 20:** Phương pháp vật lí trong vệ sinh chuồng nuôi gồm có:A. Tiêu độc bằng tia α, khử trùng bằng tia βB. Khử trùng, tiêu độc bằng nhiệt độ; khử trùng bằng tia cực tímC. Loại bỏ các virus gây hại bằng nhiệt động lực họcD. . Loại bỏ các virus gây hại bằng phương pháp thủ công. |
| **Câu 21:** Triển vọng của ngành chăn nuôi làA. thu hút nhiều nhà đầu thư quốc tếB. hiện đại hóa, ứng dụng công nghệ cao, nâng cao năng suất, chất lượng, hiệu quả và bền vữngC. ngày càng có nhiều nhân lực, nhân công có trình độD. mở rộng quy mô lớn, trở thành ngành kinh tế mũi nhọn. |
| **Câu 22.** Hệ thống thủy canh màng mỏng dinh dưỡng áp dụng với đối tượng cây trồng nào?A.Các loại rau ăn quả, hoa, cây cảnh trồng chậu.B.Các loại cây có hình thái thân, lá nhỏ như rau ăn láC.Các loại cây có thời gian sinh trưởng ngắn như rau ăn lá, dâu tây, hoa thời vụD.Một số loại rau ăn lá ngắn ngày, cây cành nhỏ trồng trong nhà |
| **Câu 23:**Nhóm cây trồng nào sau đây không thuộc nhóm phân loại theo nguồn gốc?A. Nhóm cây ôn đớiB. Nhóm cây nhiệt đớiC. Nhóm cây á nhiệt đớiD. Nhóm cây hàng năm |
| **Câu 24** .Một trong những phương hướng và nhiệm vụ phát triển nông, lâm, ngư nghiệp nước ta hiện nay là:A. Xây dựng cơ sở bảo quản, chế biến sau thu hoạchB. Xây dựng nền nông nghiệp sinh tháiC. Tăng cường sản xuất lương thực để xuất khẩuD. Mở rộng khu chăn nuôi, trồng trọtPHẦN 2 : TRẮC NGHIỆM : CHỌN PHƯƠNG ĐÚNG - SAI |
| **Câu 25:** Khi được giao nhiệm vụ thuyết trình về chủ đề kỹ thuật nuôi cá rô phi trong lồng, một nhóm học sinh đã thảo luận và đưa ra một số ý kiến sau:A. Nên chọn những con cá giống khỏe mạnh, nhanh nhẹn, kích cỡ đồng đều. (Đ)B. Cần sử dụng thức ăn dạng bột để hạn chế sự thất thoát và giảm ô nhiễm môi trường. (S)C. Cần thả túi cá giống vào lồng trong từ gian từ 15-30 phút để cá quen dần với môi trường nước và tránh sốc nhiệt. (Đ)D. Tuyệt đối không được sử dụng túi vôi để sát khuẩn lồng nuôi vì sẽ ảnh hưởng đến chất lượng nguồn nước. (S) |
| **Câu 26** :Một khu rừng cây keo hai tuổi, do trồng quá dày nên cây có hiện tượng mọc vống. Những biện pháp nào dưới đây giúp chăm sóc rừng phù hợp?A. Làm cỏ giúp cây trồng chính có đủ không gian sống. SB. Bón thúc nhằm bổ sung dinh dưỡng cho cây sinh trưởng vượt lên. SC. Tưới đủ nước cho cây sinh trưởng và phát triển. SD. Tỉa cành tươi hoặc tỉa thưa cây sẽ có đủ khoảng không gian, ánh sáng để sinh trưởng. Đ |
| **Câu 27:** Nhóm học sinh được giao nhiệm vụ tìm hiểu và thuyết trình về nuôi thủy sản theo tiêu chuẩn VietGap,liên quan đến quản lí dịch bệnh ,học sinh trong nhóm đưa ra ý kiến sau:A.Phải thực hiện cách li,ngăn chặn sự lây lan dịch bệnh giữa các ao nuôi và từ ao nuôi ra bên ngoài. (Đúng)B.Không cần thường xuyên ghi chép diễn biến dịch bệnh trong trại nuôi. (Sai)C.Sử dụng thuốc thú y thủy sản nằm trong danh mục thuốc được lưu hành theo phác đồ của cán bộ chuyên môn (Đúng)D.Thu hoạch sản phẩm ngay sau khi sử dụng thuốc thú y thủy sản ,kháng sinh để điều trị bệnh. ( Sai) |
| **Câu 28:** Tại buổi hoạt động ngoại khoá, sau khi được cán bộ quản lý vườn quốc gia Du già huyện Yên minh tỉnh Hà Giang trình bày về chủ đề “*Bảo vệ và khai thác tài nguyên rừng bền vững*”. Nhóm học sinh đã thống nhất viết báo cáo thu hoạch như sau:A. Đến giai đoạn thành thục cây đạt kích thước cực đại thì mới được khai thác. ĐB. Tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến, giáo dục pháp luật về bảo vệ rừng nhằm nâng cao ý thức, trách nhiệm bảo vệ rừng. ĐC. Kết hợp trồng xen các loại cây nông nghiệp, dược liệu dưới tán rừng để nâng cao hiệu quả khai thác và bảo vệ rừng bền vững. ĐD. Để khai thác rừng có hiệu quả nên lựa chọn khai thác chặt toàn bộ và trồng mới, không nên khai thác dần và khai thác chọn lọc sẽ mất thời gian. S |

Hết.

Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com