|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT LONG TRƯỜNG****HỌ TÊN HS: …………………………………………………****LỚP: …………………………….……………………………** | **ÔN TẬP TỔNG HỢP** **NGHỀ LÀM VƯỜN****ĐỀ 5** |

**Câu 1. Vườn sản xuất vùng trung du, miền núi có đặc điểm nào sau đây:**

a. Đất rộng, dốc, dễ bị xói mòn, rửa trôi và đất nghèo dưỡng chất, chua

b. Đất rộng, dốc, dễ bị xói mòn, rửa trôi. Đất nghèo dưỡng chất, chua và nguồn nước tưới khó khăn

c. Đất rộng, dốc, dễ bị xói mòn, rửa trôi

d. Đất nghèo dưỡng chất, chua và nguồn nước tưới khó khăn

**Câu 2. Trong phân loại hoa, người ta chia làm 2 nhóm: cây thân gỗ bụi, cây thân mềm, cây sống dưới nước… là căn cứ vào:**

a. Đặc điểm cấu tạo của hoa c. Đặc điểm sinh trưởng của cây

b. Đặc điểm cấu tạo của thân cây d. Thời gian sống của hoa

**Câu 3. Trong quy trình thực hành ghép mắt cửa sổ, cành để ghép cửa sổ có đường kính:**

a. 6 – 10mm b. 12 – 15mm c. 2 – 4mm d. 15 – 20mm

**Câu 4. Cây làm gốc ghép thường được chọn từ:**

a. Cây trồng từ hạt b. Cây quý hiếm c. Cây giống tốt d. Cây khó thích nghi

**Câu 5. Hãy sắp xếp đúng các bước của quy trình thực hành cắt tỉa cành cây nhãn:**

**1. Cắt bỏ phần sâu, bệnh, già, khô héo. Bôi vôi tôi, sáp vào vết cắt trên thân cây, cành**

**2. Quan sát cây, xác định cành sẽ cắt tỉa**

**3. Quan sát lại sau khi cắt tỉa. Thu dọn vệ sinh quanh gốc cây**

a. 2 ⭢ 1 ⭢ 3 b. 1 ⭢ 3 ⭢ 2 c. 1 ⭢ 2 ⭢ 3 d. 3 ⭢ 1 ⭢ 2

**Câu 6. Các giống cây ăn quả trong vườn khi thực hành ghép mắt cửa sổ thì tượng tầng mắt ghép và vết ghép áp sát vào nhau với yêu cầu buộc dây nilong:**

a. Buộc trùm kín hết mắt ghép, buộc từ trên xuống

b. Buộc chặt, trùm kín hết mắt ghép, buộc từ trên xuống

c. Buộc chặt, đều, buộc từ dưới lên

d. Buộc chặt, đều, trùm kín hết mắt ghép, buộc từ dưới lên

**Câu 7. Ưu điểm của phương pháp tách chồi:**

a. Giữ được đặc tính di truyền của cây mẹ, tỷ lệ trồng sống cao.

b. Giữ được đặc tính di truyền của cây mẹ, sớm ra hoa kết quả và hệ số nhân giống cao.

c. Giữ được đặc tính di truyền của cây mẹ, sớm ra hoa kết quả và tỷ lệ trồng sống cao.

d. Sớm ra hoa kết quả và hệ số nhân giống cao.

**Câu 8. Các bước của quy trình thực hành cắt tỉa cành cây nhãn là:**

a. 2 bước b. 5 bước c. 4 bước d. 3 bước

**Câu 9. Trong thực hành điều tra tình hình sâu bệnh hại cây ăn quả, bước xác định điểm điều tra:**

a. Trên vườn chọn 1 cây

b. Trên vườn chọn 5 cây theo 5 điểm trên đường chéo

c. Trên vườn chọn 2 cây theo đường thẳng

d. Trên vườn chọn bất kỳ cây nào

**Câu 10. Trong phân loại hoa, người ta chia làm 2 loại: hoa thời vụ và hoa lưu niên là căn cứ vào:**

a. Đặc điểm cấu tạo của thân cây c. Thời gian sống của hoa

b. Đặc điểm sinh trưởng của cây d. Đặc điểm cấu tạo của hoa

**Câu 11. Chất nào sau đây có tác dụng kích thích sinh trưởng ở thực vật?**

a. CCC (Chlorochorin chlorid) c. M.H (malein hidrajit)

b. Auxin d. TIBA (axit 2.3.5 trijodbenjoic)

**Câu 12. Sản phẩm rau quả dễ bị hư hỏng là do:**

a. Rau quả có nhiều vitamin c. Trong rau quả có nhiều đạm

b. Rau quả có nhiều xơ d. Rau quả có nhiều nước

**Câu 13. Mô hình VAC ở vùng nào sau đây, mương giữ vai trò của ao:**

a. Vùng đồng bằng Nam bộ c. Vùng đồng bằng Bắc bộ

b. Vùng trung du, miền núi d. Vùng ven biển

**Câu 14. Cây giống được tạo bằng phương pháp ghép có ưu điểm nào sau đây:**

a. Cây sinh trưởng phát triển tốt nhờ tính thích nghi chống chịu của cây gốc ghép và sớm ra hoa kết trái

b. Cây giữ được các đặc tính tốt của cây mẹ, cây sinh trưởng phát triển tốt nhờ tính thích nghi chống chịu của cây gốc ghép.

c. Cây giữ được các đặc tính tốt của cây mẹ, cây sinh trưởng phát triển tốt nhờ tính thích nghi chống chịu của cây gốc ghép và sớm ra hoa, kết trái.

d. Cây giữ được các đặc tính tốt của cây mẹ và sớm ra hoa, kết trái.

**Câu 15. Cắt tỉa cành cho cây nhãn ở thời kỳ cây đã cho quả, thời điểm vụ thu là:**

a. Trước khi thu hoạch quả vào tháng 6, đầu tháng 7

b. Sau khi thu hoạch quả vào tháng 6, đầu tháng 7

c. Sau khi thu hoạch quả vào tháng 8, đầu tháng 9

d. Trước khi thu hoạch quả vào tháng 8, đầu tháng 9

**Câu 16. “Chất có tác dụng ức chế mầm dài ra, kìm hãm sự phân chia của tế bào, kích thích quá trình chín của quả, quá trình già nhanh và rụng lá trên cây”. Đây là chất gì?**

a. Xitokinin b. axit abxixic (ABA) c. Ethylen d. CCC

**Câu 17. Trong quy trình thực hành ghép mắt nhỏ có gỗ, với yêu cầu buộc dây nilong như thế nào?**

a. Buộc chặt, đều tay, chừa lại mầm ngủ buộc một lớp nilong mỏng và buộc từ trên xuống

b. Buộc lỏng lẽo để thoáng khí, buộc hết mầm ngủ qua một lớp nilon mỏng và buộc từ trên xuống

c. Buộc chặt, đều tay, trùm kín hết mầm ngủ qua một lớp nilong mỏng và buộc từ dưới lên

d. Buộc lỏng để thoáng khí, buộc chừa lại mầm ngủ qua một lớp nilong mỏng

**Câu 18. Sau khi cắt bỏ phần sâu, bệnh, già, khô héo, ở các vết cắt trên thân cây, cành:**

a. Bôi thuốc trừ sâu vào vết cắt c. Bôi vôi tôi, sáp vào vết cắt

b. Bôi thuốc nước boocđô vào vết cắt d. Không cần thiết bôi vôi tôi, sáp vào vết cắt

**Câu 19. Mô hình vườn thiết kế theo hệ sinh thái VAC bao gồm:**

a. Ao cá, chuồng trại c. Vườn cây, ao cá

b. Vườn cây, ao cá, chuồng trại d. Vườn cây, chuồng trại

**Câu 20. Phương pháp nhân giống nào sau đây mau cho ra hoa, kết trái:**

a. Giâm cành, chiết cành, ghép mắt và ghép cành c. Ghép mắt, ghép cành

b. Nhân giống bằng hạt d. Giâm cành, chiết cành

**Câu 21. Trong phương pháp chắn rễ, đặt hom rễ vào đất hoặc bầu:**

a. Chếch một góc 900, đầu rễ gần thân đặt hướng lên trên, để đầu trên dài 6 – 8cm.

b. Chếch một góc 450, đầu rễ gần thân đặt hướng lên trên, để đầu trên dài 6 – 8cm

c. Chếch một góc 450, đầu rễ gần thân đặt hướng xuống đất và để đầu trên dài 4 – 5cm

d. Chếch một góc 450, đầu rễ gần thân đặt hướng lên trên, lắp chặt đất và để đầu trên dài 4 – 5cm

**Câu 22. Hãy sắp xếp đúng các bước của quy trình thực hành điều tra tình hình sâu bệnh hại cây ăn quả:**

**1. Tiến hành điều tra**

**2. Chọn xác định điểm điều tra**

**3. Mô tả các loại sâu, bệnh hại đã điều tra được**

**4. Lập biểu mẫu tình hình sâu, bệnh hại và đề xuất biện pháp phòng ngừa.**

a. 2 ⭢ 1 ⭢ 3 ⭢ 4 b. 2 ⭢ 1 ⭢ 4 ⭢ 3 c. 1 ⭢ 2 ⭢ 3 ⭢ 4 d. 4 ⭢ 1 ⭢ 3 ⭢ 2

**Câu 23. Điều tra tình hình sâu, bệnh hại cây ăn quả; khi chọn xác định hướng điều tra trên tán lá mỗi cây là:**

a. 1 tầng tán lá (tầng giữa) c. Không cần thiết điều tra tầng tán lá

b. 2 tầng tán lá (tầng giữa, tầng ngọn) d. 3 tầng tán lá (tầng dưới, tầng giữa, tầng ngọn)

**Câu 24. Chất nào sau đây là chất ức chế sinh trưởng?**

a. Auxin b. Gibberelin (GA) c. Xitokinin d. Axit abxixic (ABA)

**Câu 25. Trong phân loại cây cảnh, một đặc điểm của cây dáng là:**

a. Là cây người ta chú ý đến dáng vẻ của nó

b. Là cây cổ thụ, lùn, có tỷ lệ cân đối giữa các bộ phận (thân, cành, lá, rễ)

c. Cây trồng trong chậu, được gọi là cây bon sai

d. Không phải là cây cổ thụ, lùn, nhưng lại có tỷ lệ cân đối giữa các bộ phận (thân, cành, lá, rễ)

**Câu 26. Nguyên nhân chính làm cho sản phẩm rau, quả bị biến chất là?**

a. Nguyên nhân cơ học c. Nguyên nhân sinh học

b. Nguyên nhân lý học d. Nguyên nhân sinh hóa

**Câu 27. Chiết xuất từ dịch của các quả như dưa, chuối,… bằng máy cán ép. Sau đó đem lọc để loại trừ vẩn đục, cho thanh trùng ở 800C. Sản phẩm thu được gọi là**

a. Mức quả b. Xiro quả c. Nước ép trái cây d. Rượu

**Câu 28. Mô hình vườn phù hợp với đặc điểm vùng nhiều sông rạch, mực nước ngầm cao, dễ bị úng là mô hình vườn có nhiều ở:**

a. Đồng bằng Nam bộ c. Đồng bằng Trung – Trung bộ

b. Đồng bằng Bắc bộ d. Đồng bằng trung du, miền núi

**Câu 29. Các bước của quy trình thực hành ghép mắt nhỏ có gỗ là:**

a. 5 bước b. 6 bước c. 3 bước d. 4 bước

**Câu 30. Hãy sắp xếp đúng cách bước của quy trình thực hành ghép áp cành cải tiến:**

**1. Chẻ cành ghép 2. Đặt bầu và xử lý ngọn cây gốc ghép**

**3. Đặt gốc ghép vào cành ghép 4. Buộc dây**

a. 2→ 3→ 1→ 4 b. 1→ 2→ 3→ 4 c. 2→ 1→ 3→ 4 d. 3→ 1→ 2→ 4

**Câu 31. Phương pháp chắn rễ thường được sử dụng dễ dàng trong nhân giống:**

a. Dứa, chuối, đào, mơ, mận c. Hồng, chuối, đào, mơ, mận

b. Hồng, dứa, đào, mơ, mận d. Hồng, táo, đào, mơ, mận

**Câu 32. Trong thực hành trồng nhãn, kích thước hố trồng đối với vùng đồng bằng:**

a. Chiều rộng 60cm, chiều sâu 60cm c. Chiều rộng 60 - 100cm, chiều sâu 80cm

b. Chiều rộng 100cm, chiều sâu 60cm d. Chiều rộng 80 – 100cm, chiều sâu 80cm

**Câu 33. “Chất có tác dụng ức chế sinh trưởng chiều cao của cây, làm cứng cây, chống đổ, ức chế sinh trưởng chồi và mầm hoa”. Đây là chất gì?**

 a. Xitokinin b. axit abxixic (ABA) c. Ethylen d. CCC

**Câu 34. Cắt tỉa cành cho cây nhãn ở thời điểm vụ hè là:**

a. Không cắt tỉa cành mọc quá sít nhau; chỉ loại bỏ cành sâu, bệnh

b. Cắt tỉa cành nhỏ, yếu, mọc quá sít nhau, cành sâu, bệnh, chùm hoa nhỏ có tỷ lệ đậu quả thấp

c. Không cắt tỉa cành mọc quá sít nhau; chỉ loại bỏ cành sâu, bệnh; chùm hoa nhỏ có tỷ lệ đậu quả thấp

d. Không cắt tỉa cành mọc quá sít nhau và chùm hoa nhỏ có tỷ lệ đậu quả thấp; chỉ loại bỏ cành sâu, bệnh

**Câu 35. Cắt tỉa cành cho cây nhãn ở thời kỳ cây đã cho quả, thời điểm vụ xuân là:**

a. Vào tháng 1 b. Vào giữa tháng 1 c. Vào tháng 2 – 3 d. Vào cuối tháng 12

**Câu 36. Điều tra tình hình sâu, bệnh hại cây ăn quả gồm các bước là:**

a. 3 bước b. 6 bước c. 4 bước d. 5 bước

**Câu 37. Thời kỳ sinh trưởng sinh thực là giai đoạn:**

a. Cây con b. Ra hoa, quả c. Phát triển thân lá d. Nảy mầm

**Câu 38. Trong các phương pháp bảo quản, phương pháp nào giữ nguyên được chất lượng sản phẩm?**

a. Bảo quản lạnh b. Làm mứt c. Phơi khô d. Muối chua

**Câu 39. Mô hình sản xuất vườn ở trung du miền núi thường là vườn rừng vì:**

a. Ít người b. Đất xấu, dốc nhiều c. Đất tốt d. Có nhiều sông núi

**Câu 40. Quy trình thực hành ghép mắt cửa sổ:**

**1. Chọn cành để lấy mắt ghép 2. Lấy mắt ghép 3. Mở gốc ghép**

**4. Buộc dây 5. Đặt mắt ghép**

**Hãy sắp xếp cho đúng quy trình thực hành:**

a. 1 → 3→ 2→ 5→ 4 c. 2 → 1→ 3→ 5→ 4

b. 1 → 2→ 3→ 4→ 5 d. 1 → 2→ 3→ 5→ 4

**Câu 41. Ghép là phương pháp nhân giống bằng cách:**

a. Lấy một bộ phận của cây giống này gắn lên một cây giống khác

b. Tách một đoạn cành từ cây mẹ cắm vào giá thể

c. Lấy hạt giống gieo vào bầu đất

d. Sử dụng cành dinh dưỡng trên cây, dùng biện pháp kỹ thuật kích thích ra rễ

**Câu 42. Phương pháp chắn rễ là phương pháp nhân giống:**

a. Vô tính cổ truyền c. Nuôi cấy mô và sinh sản hữu tính

b. Nuôi cấy mô hiện đại d. Hữu tính tự nhiên

**Câu 43. Nhược điểm chủ yếu của phương pháp tách chồi:**

a. Cây con không đồng đều, hệ số nhân giống thấp.

b. Cây con không đồng đều, dễ bị sâu, bệnh và hệ số nhân giống thấp.

c. Dễ bị sâu, bệnh và hệ số nhân giống thấp.

d. Cây con không đồng đều, dễ bị sâu, bệnh và tỷ lệ trồng sống cao.

**Câu 44. Cây nhãn ở thời điểm sau khi thu hoạch vào tháng 8, đầu tháng 9; cắt tỉa cành:**

a. Cành mọc dày, cành khô c. Chỉ ở những cành sâu, bệnh

b. Cành khô, cành sâu, bệnh d. Cành mọc dày, cành khô và cành sâu bệnh

**Câu 45. Cắt tỉa cành cho cây nhãn ở thời kỳ cây đã cho quả, thời điểm vụ hè là:**

 a. Vào tháng 3 – đầu tháng 4 c. Vào tháng 5 – đầu tháng 6

 b. Vào tháng 2 – đầu tháng 3 d. Vào tháng 3 – giữa tháng 4

**Câu 46. Trong thực hành điều tra tình hình sâu bệnh hại cây ăn quả, bước xác định điểm điều tra trên mỗi cây:**

a. Không cần phải điều tra điểm nào hết

b. Điều tra các điểm xung quanh tán theo 2 hướng (đông và tây)

c. Phải điều tra điểm ở tầng lá không có ánh sáng

d. Phải điều tra các điểm xung quanh tán theo 4 hướng (đông, tây, nam, bắc)

**Câu 47. Trong phân loại cây cảnh, một đặc điểm cơ bản của cây thế là:**

a. Là cây người ta chú ý đến dáng vẻ của nó.

b. Là cây cổ thụ, lùn, có tỷ lệ cân đối giữa các bộ phận (thân, cành, lá, rễ)

c. Là cây có dáng mềm mại, thướt tha hoặc cứng rắn

d. Không phải là cây cổ thụ, lùn, nhưng lại có tỷ lệ cân đối giữa các bộ phận (thân, cành, lá, rễ)

**Câu 48. Đối với các loại hoa hồng quý thường nhân giống bằng:**

a. Giâm cành b. Chiết cành c. Ghép cành d. Hạt

**Câu 49. Trong ghép cành, để kích thích cho ra rễ nhanh hơn, người ta sử dụng**

a. Auxin b. Ethylen c. Axit abxixic (ABA) d. CCC

**Câu 50. Đặc điểm nào làm sản phẩm rau quả dễ bị hư hỏng?**

a. Chứa nhiều VSV gây hại do thường xuyên tiếp xúc với môi trường (nước ao, phân chuồng,…)

b. Có nhiều Vitamin

c. Có nhiều xơ

d. Có nhiều khoáng

**…HẾT…**