

BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM

BÀI 1: GIỚI THIỆU CHUNG TRỒNG TRỌT

Biết Câu 1. Theo thời gian sinh trưởng, cây trồng chia thành 2 nhóm sau:

- A. Cây lương thực, cây hàng năm
- B. Cây thực phẩm, cây lâu năm
- C. Cây công nghiệp, cây ăn quả
- D. Cây hàng năm, cây lâu năm

H Câu 2. Vì sao phương thức trồng trọt đang chuyển dần sang hướng hình thành các vùng chuyên canh cây trồng?

- A. Tạo cảnh quan đẹp mắt cho khách du lịch, giúp môi trường xanh, sạch.
- B. Do sở thích và khả năng canh tác của người lao động.
- C. Do nhu cầu sử dụng sản phẩm cây trồng của người lao động.
- D. **Tạo thuận lợi cho việc canh tác, ứng dụng hiệu quả thành tựu khoa học kĩ thuật.**

H Câu 3. Lí do mà trồng trọt ở nước ta cần cơ cấu lại cây trồng theo quy mô lớn.

- A. Thực hiện mong muốn của các nhà quản lí cây trồng.
- B. **Giúp tăng số lượng sản phẩm xuất khẩu và nhập khẩu trong nước.**
- C. Tạo thuận lợi cho việc canh tác, bảo quản, chế biến và tiêu thụ sản phẩm.
- D. Tạo thuận lợi cho hoạt động tham quan, du lịch của địa phương.

việc làm của người lao động trong lĩnh vực trồng trọt.

H Câu 4 . So với phương thức trồng trọt trong nhà có mái che, phương thức trồng ngoài tự nhiên có ưu điểm nào sau đây?

- A. Việc chăm sóc cây trồng diễn ra thuận lợi hơn
- B. Cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt và cho năng suất cao hơn
- C. Giúp bảo vệ cây trồng tốt hơn
- D. Đơn giản, dễ thực hiện, có thể thực hiện trên diện tích lớn

H Câu 5. Một trong những định hướng mà ngành trồng trọt hướng tới để khắc phục những tác hại do biến đổi khí hậu (hạn, mặn, lũ lụt, ...) là gì?

- A. Tăng diện tích trồng lúa và nuôi trồng thủy sản
- B. Giảm diện tích trồng cây ăn quả, cây cảnh.
- C. Cơ cấu lại cây trồng theo lợi thế vùng, miền**
- D. Trồng nhiều loại cây trồng trên một diện tích.

VD Câu 6. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

- A. Cà phê
- B. Su hào, cải bắp, cà chua
- C. Ngô, khoai lang, khoai tây**
- D. Bông, cao su, sơn

VD Câu 7. Những nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây công nghiệp?

- A. Chè, cà phê, cao su
- B. Bông, hồ tiêu, vải
- C. Hoa hồng, hoa lan, hoa cúc
- D. Bưởi, nhãn, chôm chôm

VD Câu 8. Loại cây trồng nào sau đây thuộc nhóm hoa, cây cảnh?

- A. Cây lạc (đậu phộng).
- B. Mùng tơi.
- C. Cây điều.
- D. Cây hoa hồng**

VD Câu 9. Loại cây trồng nào sau đây thường được trồng trong nhà có mái che?

- A. Cây lúa B. Cây ngô C. Cây bưởi D. Cây lan Hồ
Điệp

BÀI 2. QUY TRÌNH TRỒNG TRỌT

B Câu 1. Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

- A. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
B. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
C. **Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.**
D. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

H Câu 2. Thu hoạch sản phẩm trồng trọt đúng thời điểm, đúng phương pháp nhằm mục đích nào sau đây?

- A. **Đảm bảo sự tổn thất nhỏ nhất và chất lượng sản phẩm thu được tốt nhất.**
B. Giúp cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt và cho năng suất cao
C. Giúp cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt và nâng cao chất lượng sản phẩm thu được.
D. Nâng cao khả năng chống chịu sâu, bệnh hại của cây trồng.

Biết Câu 3. Một số biểu hiện của cây trồng thiếu phân bón là

- A. **cây còi cọc, kém phát triển, vàng lá, năng suất thấp**
B. cây có nhiều lá, năng suất thấp
C. cây dễ bị côn trùng gây hại
D. cây thường ra trái muộn và cành lá sum sê

BCâu 4. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

- A. Trồng cây B. Gieo hạt. C. Tưới nước. **D. Cày đất.**

B Câu 5. Dấu hiệu dễ nhận biết nhất khi cây bị thiếu nước là gì?

- A. Lá cây bị vàng úa B. Lá cây bị rụng
C. Lá cây bị héo D. Lá cây bị đốm

Biết Câu 6 .Dặm cây nhằm mục đích gì?

- A. Giúp cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt.
B. Loại bỏ các cây trồng bị sâu bệnh.
C. Đảm bảo mật độ cây trồng trên đồng ruộng
D. Nâng cao chất lượng nông sản.

Hiểu Câu 7. Nếu đất trồng không được xử lí tốt nguồn phát sinh sâu, bệnh thì vụ mùa sẽ bị ảnh hưởng như thế nào?

- A. Cây sẽ chết do sinh trưởng, phát triển kém.
B. Xuất hiện sâu, bệnh hại phá hoại mùa màng
C. Đất có nhiều cỏ dại, chất độc hại ảnh hưởng đến cây trồng
D. Đất không tơi xốp, thiếu dinh dưỡng cho cây.

H. Câu 8. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?

- A. Bón trước khi trồng cây** B. Bón trước khi thu hoạch
C. Bón sau khi cây ra hoa D. Bón sau khi cây đậu quả

H Câu 9.. Cách nào sau đây không được dùng để bón phân lót cho cây trồng?

- A. Rắc đều phân lên mặt ruộng
B. Bón phân theo hàng
C. Bón phân theo hố trồng cây

D. Pha loãng với nước rồi tưới vào gốc cây.

H Câu 10. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là

- A. Bón phân cho cây.
- B. Làm cỏ dại.
- C. Tưới nước đầy đủ.
- D. Đào hố trồng cây.

H Câu 11. Khi trồng cây con, để giúp cây đứng vững cần phải:

- A. Bón phân cho cây ngay sau khi trồng
- B. **Vun gốc ngay sau khi trồng**
- C. Đào hố thật sâu
- D. Trồng cây với mật độ thật dày

H. Câu 12. Hình thức gieo hạt thường được áp dụng đối với nhóm cây trồng nào sau đây?

- A. Cây công nghiệp (trà, cà phê)
- B. Cây ăn quả (mít, xoài)
- C. **Cây lương thực (lúa, ngô)**
- D. Cây lấy gỗ (bạch đàn, tràm)

H. Câu 13. Khi nào cần dặm cây?

- A. Cây trồng bị thiếu ánh sáng
- B. Cây mọc quá dày
- C. Cây mọc quá thưa
- D. Cây trồng bị thừa dinh dưỡng

H. Câu 14. Khi nào cần tỉa cây?

- A. Cây mọc không đồng đều
- B. Cây mọc quá dày
- C. Cây mọc quá thưa
- D. Cây trồng bị thiếu nước

H. Câu 15. Khi cây bị ngập úng, bộ phận nào của cây sẽ bị ảnh hưởng nhiều nhất?

- A. Lá cây
- B. Thân cây
- C. **Rễ cây**
- D. Hoa và quả

H. Câu 16. Nên tưới nước cho cây trồng vào thời gian nào trong ngày ?

- A. Buổi sáng sớm hoặc buổi trưa
- B. Buổi trưa hoặc buổi chiều muộn
- C. Vào bất kì thời gian nào trong ngày
- D. Buổi sáng sớm hoặc chiều muộn**

H. Câu 17. Cần phải làm gì trước khi bón phân thúc cho cây trồng?

- A. Tưới nước B. Vun xới đất
- C. Làm cỏ dại** D. Phun thuốc trừ sâu

H.Câu 18. Bón phân thúc cho cây trồng có vai trò nào sau đây?

- A.Bổ sung nguồn dinh dưỡng cần thiết cho từng giai đoạn sinh trưởng, phát triển của cây trồng.**
- B. Ngăn ngừa sự phát triển của sâu bệnh hại cây trồng
- C. Ngăn ngừa sự phát triển của cỏ dại
- D. Rút ngắn thời gian sinh trưởng, phát triển của cây trồn

H. Câu 19. Chăm sóc kịp thời, bón phân hợp lí cho cây trồng có tác dụng gì sau đây?

- A. Tiêu diệt sâu, bệnh hại cây trồng
- B. Xua đuổi sâu, bệnh hại cây trồng
- C. Tăng sức chống chịu sâu, bệnh hại của cây trồng**
- D. Tránh thời kì sâu, bệnh hại phát triển mạnh.

H, Câu 20. Hãy chọn yêu cầu kĩ thuật của công việc tưới nước và bón phân khi chăm sóc cây trồng.

- A. Bón nhiều phân, đặc biệt là phân đạm

B. Tưới nước, bón phân phù hợp với từng giai đoạn sinh trưởng của cây trồng

C. Tưới nước và bón phân cho cây với lượng nhiều hơn nhu cầu của cây trồng

D. Tưới nước và bón phân cho cây với lượng ít hơn nhu cầu của cây trồng

Hiểu Câu 21. Vì sao mỗi loại cây trồng lại có phương pháp thu hoạch khác nhau?

A. Do đặc điểm của từng loại cây trồng và sở thích thu hoạch của người nông dân

B. Do đặc điểm của từng loại cây trồng và nhu cầu sử dụng sản phẩm của con người

C. Do nhu cầu sử dụng sản phẩm của con người và giá thành của sản phẩm

D. Do nhu cầu xuất khẩu và nhập khẩu của sản phẩm cây trồng

VD Câu 22. Việc sử dụng thùng xốp đã qua sử dụng để trồng rau an toàn có ý nghĩa nào sau đây?

A. Giúp cây nhanh lớn.

B. Hạn chế nguồn sâu bệnh.

C. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

D. Bảo vệ môi trường.

VD 23. Máy gặt được sử dụng để thu hoạch sản phẩm nào sau đây?

A. Cà phê

B. Chè

C. Lúa

D. Lạc

VD 24. Con người thường thu hoạch nhãn, vải, chôm chôm bằng phương pháp

A. Hái

B. Nhổ

C. Đào

D. Đập

VD 25. Con người thường thu hoạch khoai tây, khoai lang bằng phương pháp

- A. Hái B. Cắt C. Xúc D. **Đào**

VD 26. Lạc (đậu phộng), sắn (khoai mì) thường thu hoạch bằng phương pháp

- A. Tuốt B. **Nhổ** C. Cắt D. Chặt

VD 27. Loại sản phẩm trồng trọt nào sau đây thường được thu hoạch bằng phương pháp cắt?

- A. Ngô, su hào, hạt điều B. Mít, ổi, khoai lang
C. Cà rốt, xoài, cam D. **Hoa, bắp cải, lúa**

BAI 3. NHÂN GIỐNG CÂY TRỒNG

B Câu 1. Trong hình thức nhân giống vô tính, cây con có thể được hình thành từ những bộ phận nào của cơ thể mẹ?

- A. Rễ, cành, lá, hoa B. Thân, lá, hoa, quả
C. **Lá, thân, cành, rễ** D. Thân, cành, quả, hạt

Biết Câu 2. Trong quy trình nhân giống cây trồng bằng phương pháp giâm cành, thứ tự đúng của các bước là:

- A. **Chọn cành giâm → Cắt cành giâm → Xử lí cành giâm → Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.**
B. Cắt cành giâm → Chọn cành giâm → Xử lí cành giâm → Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.
C. Chọn cành giâm → Xử lí cành giâm → Cắt cành giâm → Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

D. Cắt cành giâm → Chọn cành giâm → Cắm cành giâm → Xử lí cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

B, Câu 3. Tiêu chuẩn chọn cành giâm là:

A. cành non, khỏe mạnh; không bị sâu, bệnh.

B. cành già, khỏe mạnh; không bị sâu, bệnh.

C. cành bánh tẻ, khỏe mạnh; không bị sâu, bệnh.

D. cành non hoặc bánh tẻ, khỏe mạnh; không bị sâu, bệnh.

B. Câu 4. Có những cách nào để cắm cành giâm vào giá thể (đất trồng)?

A. Chỉ có một cách: cắm nghiêng (cành nghiêng một góc so với bề mặt giá thể)

B. Có hai cách: cắm nghiêng và cắm thẳng đứng (cành vuông góc với bề mặt giá thể)

C. Có hai cách: cắm thẳng và cắm cành nằm ngang (cành nằm lên bề mặt giá thể)

D. Có ba cách: cắm nghiêng, cắm thẳng đứng và cắm cành nằm ngang.

B. Câu 5. Giâm cành là phương pháp

A. nuôi cấy mô B. nhân giống vô tính

C. nhân giống hữu tính D. nhân giống vô tính và hữu tính

H. Câu 6. Trong kĩ thuật giâm cành, việc cắt bớt phần lá của cành giâm nhằm mục đích gì?

A. Giúp cây tăng khả năng quang hợp

B. Kích thích cành giâm hình thành lá mới

- C. Kích thích cành giâm nhanh ra rễ
- D. Giảm sự thoát hơi nước của cành giâm**

H.Câu 7.Đoạn cành giâm được cắt như thế nào là đạt yêu cầu?

- A. Đoạn cành giâm phải có nhiều lá
- B. Đoạn cành giâm phải ngắn, không có chồi (mắt)
- C. Đoạn cành giâm phải có chồi (mắt), được cắt vát và tỉa bớt lá**
- D. Đoạn cành giâm cắt dài và tỉa hết lá, không chồi (mắt)

H. Câu 8.Đặc điểm của các loại cây được chọn để nhân giống bằng phương pháp giâm cành là gì?

- A. Cây có khả năng ra quả nhanh
- B. Cây có khả năng ra hoa nhanh
- C. Cây có khả năng ra rễ phụ nhanh**
- D. Cây dễ trồng, mau lớn

VD. Câu 9.Nhóm cây nào dưới đây dễ nhân giống bằng phương pháp giâm cành?

- A. Cây mía, cây cam, cây ổi
- B. Cây mía, cây sắn, cây rau ngót**
- C. Cây rau mồng tơi, cây bắp, cây đậu
- D. Cây bạc hà, cây mía, cây bắp.

VDCâu 10. Cây con tạo ra từ phương pháp giâm cành có đặc điểm gì?

- A. Cây con tạo ra có đặc điểm di truyền khác cây mẹ
- B. Cây con tạo ra có đặc điểm di truyền giống cây mẹ**
- C. Cây con tạo ra có đặc điểm biến dị của cả cây bố và cây mẹ
- D. Cây con tạo ra có đặc điểm di truyền khác cây bố

VDCâu 11. Các cây con được tạo ra bằng hình thức nhân giống vô tính có đặc điểm nào sau đây?

- A. mang các đặc điểm tốt hơn cây mẹ
- B. mang các đặc điểm giống với cây mẹ**
- C. mang các đặc điểm không tốt bằng cây mẹ
- D. mang một nửa đặc điểm của bố và một nửa đặc điểm của mẹ

TỰ LUẬN

Câu 1. Kể tên các loại cây trồng ở địa phương em theo các nhóm .

- Cây lương thực: ngô, khoai, sắn
- Cây công nghiệp: cà phê, cao su, trà
- Cây ăn quả: vải, nhãn, chôm chôm, xoài
- Cây rau: su hào, cà rốt,
- Cây làm thuốc: cây cam thảo, cây nhọ nhồi
- Cây làm cảnh, hoa: cây sanh, cây đa, hoa hồng, mai.

Câu 2. Làm đất trồng cây nhằm mục đích gì ?

Trả lời: Làm tăng bề dày lớp đất trồng ; Chôn vùi cỏ dại; San phẳng mặt ruộng; Thuận lợi cho việc chăm sóc

; Làm cho đất tơi xốp

Câu 3. Công việc làm đất :

a.Cày đất: làm tăng bề dày lớp đất trồng; chôn vùi cỏ dại; làm cho đất tơi xốp và thoáng khí

b.Bừa/ đập đất: làm nhỏ đất; san phẳng mặt ruộng

c.Lên luống: thuận lợi cho việc chăm sóc; chống ngập úng; làm tăng bề dày lớp đất trồng

Câu 4, Các hình thức gieo trồng

Hình thức gieo trồng	Loại cây trồng áp dụng
Trồng bằng cây con	Nhãn, vải, xoài, hồng xiêm
Trồng bằng hạt	Ngô, thóc, đậu, lạc
Trồng bằng củ	Khoai tây, gừng, nghệ
Trồng bằng đoạn thân	Mía, khoai lang, sắn

Câu 5.Các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt đang được áp dụng ở gia đình, địa phương :

Phương pháp thu hoạch	Loại cây trồng áp dụng
Phương pháp hái	Rau, đỗ, nhãn, chôm chôm
Phương pháp nhổ	Su hào, sắn, lạc
Phương pháp đào	Khoai tây, khoai lang
Phương pháp cắt	Lúa, hoa, bắp cải

Câu 6 .Địa phương em có những phương thức trồng trọt phổ biến nào? Vì sao người ta lại chọn hình thức trồng trọt đó?

Trả lời:

- Địa phương em có những phương thức trồng trọt phổ biến: luân canh
- + Vụ thứ nhất: trồng ngô và đỗ
- + Vụ thứ hai: trồng sắn
- Giải thích: do điều kiện vùng miền địa phương em thuộc khu vực Nam Bộ.

7.Những hành động bảo đảm an toàn lao động và vệ sinh môi trường khi chăm sóc cây trồng ?

Trả lời:

- Sử dụng găng tay khi chăm sóc, bắt sâu cho cây trồng
- Sử dụng đồ bảo hộ (quần, áo, kính, khẩu trang, ...) khi phun thuốc cho cây trồng
- Thu gom bao bì thuốc bảo vệ thực vật về đúng nơi quy định

Câu 8.Các công việc chăm sóc cây trồng ?

Trả lời: Tỉa, dặm cây; Làm cỏ, vun xới; Bón phân; Tưới nước, tiêu nước; Phòng trừ sâu, bệnh cho cây

Câu 9. Hãy cho biết các yếu tố ảnh hưởng đến sự phát triển khác nhau của cây trồng

Trả lời:

Các yếu tố ảnh hưởng đến sự phát triển khác nhau của cây trồng:

- Đất trồng
- Giống cây trồng
- Cách thức gieo trồng
- Biện pháp chăm sóc cây trồng

Câu 10. Bạn nam rất yêu thiên nhiên, yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Nam mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt, năng suất cao. Theo em, bạn Nam phù hợp với ngành nghề nào trong trồng trọt? Vì sao?

Trả lời:

- Theo em, bạn Nam phù hợp với nghề kỹ sư trồng trọt.
- Giải thích: Vì Nam yêu thiên nhiên, yêu thích công việc chăm sóc cây trồng là phẩm chất cần thiết của kỹ sư trồng trọt. Nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt, năng suất cao là công việc của kỹ sư trồng trọt.

Câu 11. Bạn Huy rất yêu thích nghiên cứu khoa học, thích khám phá quy luật phát sinh, phát triển của côn trùng. Nam ước mơ sau này sẽ tạo ra các chế phẩm sinh học vừa có khả năng tiêu diệt sâu, bệnh hại cây trồng, vừa thân thiện với môi trường vừa an toàn với con người. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào trong trồng trọt? Vì sao?

Trả lời:

- Theo em, bạn Huy phù hợp với nghề kỹ sư bảo vệ thực vật.

- Giải thích: vì bạn Huy yêu thích nghiên cứu khoa học, thích khám phá quy luật phát sinh, phát triển của côn trùng là phẩm chất cần thiết của kĩ sư bảo vệ thực vật. Nghiên cứu tạo ra các chế phẩm sinh học để phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng là công việc của các nhà bảo vệ thực vật.

Câu 12. Bạn Mai rất yêu thích nghiên cứu khoa học, yêu thích cây trồng. Mai ước mơ sau này sẽ tạo ra các giống cây trồng mới có năng suất cao, chất lượng tốt phục vụ cho nhu cầu của con người. Theo em, bạn Mai phù hợp với ngành nghề nào trong trồng trọt? Vì sao?

Trả lời:

- Theo em, bạn Mai phù hợp với nghề kĩ sư chọn giống cây trồng.

- Giải thích: Vì bạn Mai yêu thích nghiên cứu khoa học, yêu thích cây trồng là những phẩm chất cần thiết của kĩ sư chọn giống cây trồng. Nghiên cứu tạo ra các giống cây trồng mới là công việc của các nhà chọn giống cây trồng.