

Đề chính thức

Mã đề: S601

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Học sinh hãy tô đáp án đúng vào trong phiếu trả lời trắc nghiệm .

Câu 1. Đặc điểm nào dưới đây chứng tỏ dương xỉ tiến hóa hơn rêu ?

- A. có thân, lá chính thức
- B. có rễ chính thức, có mạch dẫn
- C. chứa chất diệp lục
- D. sinh sản bằng bào tử

Câu 2. Thực vật bậc cao gồm những ngành nào ?

- A. rêu, dương xỉ, hạt trần, hạt kín
- B. tảo, rêu, dương xỉ, hạt trần
- C. tảo, rêu, dương xỉ, hạt kín
- D. tảo, rêu, hạt trần, hạt kín

Câu 3. Hiện nay, các nhà khoa học đã phân chia thực vật thành các bậc phân loại từ cao xuống thấp theo trật tự như thế nào ?

- A. Ngành – Lớp – Bộ – Họ – Chi – Loài.
- B. Ngành – Lớp – Bộ – Chi – Họ – Loài.
- C. Ngành – Bộ – Lớp – Họ – Chi – Loài.
- D. Ngành – Chi – Bộ – Họ – Lớp – Loài.

Câu 4. Trong các nhóm thực vật dưới đây, nhóm nào xuất hiện sau cùng ?

- A. Rêu
- B. Hạt trần
- C. Hạt kín
- D. Dương xỉ

Câu 5. Khi nói về rêu, nhận định nào dưới đây là chính xác ?

- A. Cấu tạo đơn bào.
- B. Không có khả năng hút nước.
- C. Chưa có rễ chính thức.
- D. Thân đã có mạch dẫn.

Câu 6. Trong nhóm sau đây nhóm nào là nhóm cây hạt kín?

- A. Cây mít, cây rêu, cây ớt
- B. Cây ổi, cây táo, cây bưởi
- C. Cây thông, cây lúa, cây đào
- D. Cây cải, rong mơ, cây dừa

Câu 7. Ý nào sau đây **không phải** là vai trò của Tảo?

- A. Bảo vệ đất và nguồn nước
- B. Góp phần cung cấp ôxi và thức ăn cho động vật ở nước
- C. Dùng làm thức ăn cho người và gia súc
- D. Dùng làm phân bón, làm thuốc, nguyên liệu trong công nghiệp

Câu 8. Khả năng phân hủy xác sinh vật phản ánh hình thức dinh dưỡng nào ở vi khuẩn?

- A. Cộng sinh
- B. Hoại sinh
- C. Hội sinh
- D. Kí sinh

Câu 9. Mốc trắng dinh dưỡng bằng hình thức

- A. kí sinh.
- B. tự dưỡng.
- C. cộng sinh.
- D. hoại sinh.

Câu 10. Loài thực vật nào dưới đây được xếp vào lớp Một lá mầm ?

- A. Mướp
- B. Cải
- C. Tỏi
- D. Cà chua

Câu 11. Nấm sinh sản chủ yếu theo hình thức nào ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Sinh sản bằng cách nảy chồi
- C. Sinh sản bằng cách phân đôi
- D. Sinh sản bằng bào tử

Câu 12. Những loài nấm độc thường có điểm đặc trưng nào sau đây ?

- A. Tỏa ra mùi hương quyến rũ
- B. Thường sống quanh các gốc cây
- C. Có màu sắc rất sặc sỡ
- D. Có kích thước rất lớn

Câu 13. Nhiệt độ thích hợp nhất cho sự phát triển của nấm là

- A. 25°C - 30°C
- B. 15°C - 20°C
- C. 35°C - 40°C
- D. 30°C - 35°C

Câu 14. Vi khuẩn gây bệnh cho con người và động vật là những vi khuẩn có lối sống

- A. cộng sinh.
- B. hoại sinh.
- C. kí sinh.
- D. tự dưỡng.

Câu 15. Người ta đã “lợi dụng” hoạt động của vi khuẩn lactic để tạo ra món ăn

- A. bánh gai.
- B. bánh mì.
- C. giò lụa.
- D. sữa chua.

Câu 16. Bộ phận nào của thực vật đóng vai trò quan trọng nhất trong việc giữ đất ?

- A. Rễ
- B. Hoa
- C. Lá
- D. Thân

Câu 17. Đặc điểm nào dưới đây chỉ có ở thực vật Hạt kín mà không có ở các nhóm thực vật khác ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Có hoa và quả
- C. Thân có mạch dẫn
- D. Sống chủ yếu ở cạn

Câu 18. Hầu hết các đại diện của lớp Một lá mầm đều có dạng thân như thế nào ?

- A. Thân cột
- B. Thân cỏ
- C. Thân leo
- D. Thân gỗ

Câu 19. Loại nấm nào dưới đây thường gây hại trên cây ngô ?

- A. Nấm thông
- B. Nấm von
- C. Nấm than
- D. Nấm lim

Câu 20. Đặc điểm chủ yếu phân biệt lớp 1 lá mầm và lớp 2 lá mầm.

- A. Cấu tạo của hạt.
- B. Số lá mầm của phôi.
- C. Cấu tạo cơ quan sinh sản.
- D. Cấu tạo cơ quan sinh dưỡng.

II. TỰ LUẬN (5,0 điểm)

Câu 1. (2 điểm) Nêu nguyên nhân khiến cho đa dạng thực vật ở Việt Nam bị giảm sút. Cần làm gì để bảo vệ sự đa dạng của thực vật ở Việt Nam?

Câu 2. (2 điểm) Nêu vai trò của vi khuẩn.

Câu 3. (1 điểm) Vì sao nói “ Rừng cây như một lá phổi xanh” của con người?

Đề chính thức

Mã đề: S602

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Học sinh hãy tô đáp án đúng vào trong phiếu trả lời trắc nghiệm .

Câu 1. Trong các nhóm thực vật dưới đây, nhóm nào xuất hiện sau cùng ?

- A. Rêu
B. Hạt trần
C. Hạt kín
D. Dương xỉ

Câu 2. Người ta đã “lợi dụng” hoạt động của vi khuẩn lactic để tạo ra món ăn

- A. bánh gai. B. bánh mì. C. giò lụa. D. sữa chua.

Câu 3. Mốc trắng dinh dưỡng bằng hình thức

- A. kí sinh. B. tự dưỡng.
C. cộng sinh. D. hoại sinh.

Câu 4. Thực vật bậc cao gồm những ngành nào ?

- A. rêu, dương xỉ, hạt trần, hạt kín B. tảo, rêu, dương xỉ, hạt trần
C. tảo, rêu, dương xỉ, hạt kín D. tảo, rêu, hạt trần, hạt kín

Câu 5. Đặc điểm nào dưới đây chỉ có ở thực vật Hạt kín mà không có ở các nhóm thực vật khác ?

- A. Sinh sản bằng hạt B. Có hoa và quả
C. Thân có mạch dẫn D. Sống chủ yếu ở cạn

Câu 6. Hiện nay, các nhà khoa học đã phân chia thực vật thành các bậc phân loại từ cao xuống thấp theo trật tự như thế nào ?

- A. Ngành – Lớp – Bộ – Họ – Chi – Loài.
B. Ngành – Lớp – Bộ – Chi – Họ – Loài.
C. Ngành – Bộ – Lớp – Họ – Chi – Loài.
D. Ngành – Chi – Bộ – Họ – Lớp – Loài.

Câu 7. Đặc điểm chủ yếu phân biệt lớp 1 lá mầm và lớp 2 lá mầm.

- A. Cấu tạo của hạt. B. Số lá mầm của phôi.
C. Cấu tạo cơ quan sinh sản. D. Cấu tạo cơ quan sinh dưỡng.

Câu 8. Trong nhóm sau đây nhóm nào là nhóm cây hạt kín?

- A. Cây mít, cây rêu, cây ớt B. Cây ôi, cây táo, cây bưởi
C. Cây thông, cây lúa, cây đào D. Cây cải, rong mơ, cây dứa

Câu 9. Khả năng phân hủy xác sinh vật phản ánh hình thức dinh dưỡng nào ở vi khuẩn?

- A. Cộng sinh B. Hoại sinh
C. Hội sinh D. Kí sinh

Câu 10. Đặc điểm nào dưới đây chứng tỏ dương xỉ tiến hóa hơn rêu ?

- A. có thân, lá chính thức B. có rễ chính thức, có mạch dẫn
C. chứa chất diệp lục D. sinh sản bằng bào tử

Câu 11. Loài thực vật nào dưới đây được xếp vào lớp Một lá mầm ?

- A. Mướp B. Cải
C. Tỏi D. Cà chua

Câu 12. Nấm sinh sản chủ yếu theo hình thức nào ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Sinh sản bằng cách nảy chồi
- C. Sinh sản bằng cách phân đôi
- D. Sinh sản bằng bào tử

Câu 13. Bộ phận nào của thực vật đóng vai trò quan trọng nhất trong việc giữ đất ?

- A. Rễ
- B. Hoa
- C. Lá
- D. Thân

Câu 14. Khi nói về rễ, nhận định nào dưới đây là chính xác ?

- A. Cấu tạo đơn bào.
- B. Không có khả năng hút nước.
- C. Chưa có rễ chính thức.
- D. Thân đã có mạch dẫn.

Câu 15. Những loài nấm độc thường có điểm đặc trưng nào sau đây ?

- A. Tỏa ra mùi hương quyến rũ
- B. Thường sống quanh các gốc cây
- C. Có màu sắc rất sặc sỡ
- D. Có kích thước rất lớn

Câu 16. Hầu hết các đại diện của lớp Một lá mầm đều có dạng thân như thế nào ?

- A. Thân cột
- B. Thân cỏ
- C. Thân leo
- D. Thân gỗ

Câu 17. Nhiệt độ thích hợp nhất cho sự phát triển của nấm là

- A. 25°C - 30°C
- B. 15°C - 20°C
- C. 35°C - 40°C
- D. 30°C - 35°C

Câu 18. Ý nào sau đây **không phải** là vai trò của Tảo

- A. Bảo vệ đất và nguồn nước
- B. Góp phần cung cấp ôxi và thức ăn cho động vật ở nước
- C. Dùng làm thức ăn cho người và gia súc
- D. Dùng làm phân bón, làm thuốc, nguyên liệu trong công nghiệp

Câu 19. Vi khuẩn gây bệnh cho con người và động vật là những vi khuẩn có lối sống

- A. cộng sinh.
- B. hoại sinh.
- C. kí sinh.
- D. tự dưỡng.

Câu 20. Loại nấm nào dưới đây thường gây hại trên cây ngô ?

- A. Nấm thông
- B. Nấm von
- C. Nấm than
- D. Nấm lim

II. TỰ LUẬN (5,0 điểm)

Câu 1. (2 điểm) Nêu nguyên nhân khiến cho đa dạng thực vật ở Việt Nam bị giảm sút.

Cần làm gì để bảo vệ sự đa dạng của thực vật ở Việt Nam?

Câu 2. (2 điểm) Nêu vai trò của vi khuẩn.

Câu 3. (1 điểm) Vì sao nói “ Rừng cây như một lá phổi xanh” của con người?

Đề chính thức

Mã đề: S603

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Học sinh hãy tô đáp án đúng vào trong phiếu trả lời trắc nghiệm .

Câu 1. Đặc điểm nào dưới đây chỉ có ở thực vật Hạt kín mà không có ở các nhóm thực vật khác ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Có hoa và quả
- C. Thân có mạch dẫn
- D. Sống chủ yếu ở cạn

Câu 2. Thực vật bậc cao gồm những ngành nào ?

- A. rêu, dương xỉ, hạt trần, hạt kín
- B. tảo, rêu, dương xỉ, hạt trần
- C. tảo, rêu, dương xỉ, hạt kín
- D. tảo, rêu, hạt trần, hạt kín

Câu 3. Đặc điểm chủ yếu phân biệt lớp 1 lá mầm và lớp 2 lá mầm.

- A. Cấu tạo của hạt.
- B. Số lá mầm của phôi.
- C. Cấu tạo cơ quan sinh sản.
- D. Cấu tạo cơ quan sinh dưỡng.

Câu 4. Trong nhóm sau đây nhóm nào là nhóm cây hạt kín?

- A. Cây mít, cây rêu, cây ớt
- B. Cây ôi, cây táo, cây bưởi
- C. Cây thông, cây lúa, cây đào
- D. Cây cải, rong mơ, cây dừa

Câu 5. Mốc trắng dinh dưỡng bằng hình thức

- A. kí sinh.
- B. tự dưỡng.
- C. cộng sinh.
- D. hoại sinh.

Câu 6. Người ta đã “lợi dụng” hoạt động của vi khuẩn lactic để tạo ra món ăn

- A. bánh gai.
- B. bánh mì.
- C. giò lụa.
- D. sữa chua.

Câu 7. Khả năng phân hủy xác sinh vật phản ánh hình thức dinh dưỡng nào ở vi khuẩn?

- A. Cộng sinh
- B. Hoại sinh
- C. Hội sinh
- D. Kí sinh

Câu 8. Đặc điểm nào dưới đây chứng tỏ dương xỉ tiến hóa hơn rêu ?

- A. có thân, lá chính thức
- B. có rễ chính thức, có mạch dẫn
- C. chứa chất diệp lục
- D. sinh sản bằng bào tử

Câu 9. Nấm sinh sản chủ yếu theo hình thức nào ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Sinh sản bằng cách nảy chồi
- C. Sinh sản bằng cách phân đôi
- D. Sinh sản bằng bào tử

Câu 10. Khi nói về rêu, nhận định nào dưới đây là chính xác ?

- A. Cấu tạo đơn bào.
- B. Không có khả năng hút nước.
- C. Chưa có rễ chính thức.
- D. Thân đã có mạch dẫn.

Câu 11. Bộ phận nào của thực vật đóng vai trò quan trọng nhất trong việc giữ đất ?

- A. Rễ
- B. Hoa
- C. Lá
- D. Thân

Câu 12. Hiện nay, các nhà khoa học đã phân chia thực vật thành các bậc phân loại từ cao xuống thấp theo trật tự như thế nào ?

- A. Ngành – Lớp – Bộ – Họ – Chi – Loài.
- B. Ngành – Lớp – Bộ – Chi – Họ – Loài.

C. Ngành – Bộ – Lớp – Họ – Chi – Loài.

D. Ngành – Chi – Bộ – Họ – Lớp – Loài.

Câu 13. Những loài nấm độc thường có điểm đặc trưng nào sau đây ?

A. Tỏa ra mùi hương quyến rũ

B. Thường sống quanh các gốc cây

C. Có màu sắc rất sặc sỡ

D. Có kích thước rất lớn

Câu 14. Trong các nhóm thực vật dưới đây, nhóm nào xuất hiện sau cùng ?

A. Rêu

B. Hạt trần

C. Hạt kín

D. Dương xỉ

Câu 15. Loài thực vật nào dưới đây được xếp vào lớp Một lá mầm ?

A. Mướp

B. Cải

C. Tỏi

D. Cà chua

Câu 16. Hầu hết các đại diện của lớp Một lá mầm đều có dạng thân như thế nào ?

A. Thân cột

B. Thân cỏ

C. Thân leo

D. Thân gỗ

Câu 17. Loại nấm nào dưới đây thường gây hại trên cây ngô ?

A. Nấm thông

B. Nấm von

C. Nấm than

D. Nấm lim

Câu 18. Nhiệt độ thích hợp nhất cho sự phát triển của nấm là

A. 25°C - 30°C

B. 15°C - 20°C

C. 35°C - 40°C

D. 30°C - 35°C

Câu 19. Ý nào sau đây **không phải** là vai trò của Tảo

A. Bảo vệ đất và nguồn nước

B. Góp phần cung cấp ôxi và thức ăn cho động vật ở nước

C. Dùng làm thức ăn cho người và gia súc

D. Dùng làm phân bón, làm thuốc, nguyên liệu trong công nghiệp

Câu 20. Vi khuẩn gây bệnh cho con người và động vật là những vi khuẩn có lối sống

A. cộng sinh.

B. hoại sinh.

C. kí sinh.

D. tự dưỡng.

II. TỰ LUẬN (5,0 điểm)

Câu 1. (2 điểm) Nêu nguyên nhân khiến cho đa dạng thực vật ở Việt Nam bị giảm sút.

Cần làm gì để bảo vệ sự đa dạng của thực vật ở Việt Nam?

Câu 2. (2 điểm) Nêu vai trò của vi khuẩn.

Câu 3. (1 điểm) Vì sao nói “ Rừng cây như một lá phổi xanh” của con người?

Đề chính thức

Mã đề: S604

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Học sinh hãy tô đáp án đúng vào trong phiếu trả lời trắc nghiệm .

Câu 1. Đặc điểm chủ yếu phân biệt lớp 1 lá mầm và lớp 2 lá mầm.

- A. Cấu tạo của hạt. B. Số lá mầm của phôi.
C. Cấu tạo cơ quan sinh sản. D. Cấu tạo cơ quan sinh dưỡng.

Câu 2. Người ta đã “lợi dụng” hoạt động của vi khuẩn lactic để tạo ra món ăn

- A. bánh gai. B. bánh mì. C. giò lụa. D. sữa chua.

Câu 3. Thực vật bậc cao gồm những ngành nào ?

- A. rêu, dương xỉ, hạt trần, hạt kín B. tảo, rêu, dương xỉ, hạt trần
C. tảo, rêu, dương xỉ, hạt kín D. tảo, rêu, hạt trần, hạt kín

Câu 4. Hầu hết các đại diện của lớp Một lá mầm đều có dạng thân như thế nào ?

- A. Thân cột B. Thân cỏ
C. Thân leo D. Thân gỗ

Câu 5. Loại nấm nào dưới đây thường gây hại trên cây ngô ?

- A. Nấm thông B. Nấm von
C. Nấm than D. Nấm lim

Câu 6. Mốc trắng dinh dưỡng bằng hình thức

- A. kí sinh. B. tự dưỡng.
C. cộng sinh. D. hoại sinh.

Câu 7. Trong các nhóm thực vật dưới đây, nhóm nào xuất hiện sau cùng ?

- A. Rêu B. Hạt trần
C. Hạt kín D. Dương xỉ

Câu 8. Trong nhóm sau đây nhóm nào là nhóm cây hạt kín?

- A. Cây mít, cây rêu, cây ớt B. Cây ổi, cây táo, cây bưởi
C. Cây thông, cây lúa, cây đào D. Cây cải, rong mơ, cây dừa

Câu 9. Đặc điểm nào dưới đây chứng tỏ dương xỉ tiến hóa hơn rêu ?

- A. có thân, lá chính thức B. có rễ chính thức, có mạch dẫn
C. chứa chất diệp lục D. sinh sản bằng bào tử

Câu 10. Loài thực vật nào dưới đây được xếp vào lớp Một lá mầm ?

- A. Mướp B. Cải
C. Tỏi D. Cà chua

Câu 11. Nấm sinh sản chủ yếu theo hình thức nào ?

- A. Sinh sản bằng hạt B. Sinh sản bằng cách nảy chồi
C. Sinh sản bằng cách phân đôi D. Sinh sản bằng bào tử

Câu 12. Vi khuẩn gây bệnh cho con người và động vật là những vi khuẩn có lối sống

- A. cộng sinh. B. hoại sinh. C. kí sinh. D. tự dưỡng.

Câu 13. Bộ phận nào của thực vật đóng vai trò quan trọng nhất trong việc giữ đất ?

- A. Rễ B. Hoa
C. Lá D. Thân

Câu 14. Khi nói về rêu, nhận định nào dưới đây là chính xác ?

- A. Cấu tạo đơn bào.
- B. Không có khả năng hút nước.
- C. Chưa có rễ chính thức.
- D. Thân đã có mạch dẫn.

Câu 15. Hiện nay, các nhà khoa học đã phân chia thực vật thành các bậc phân loại từ cao xuống thấp theo trật tự như thế nào ?

- A. Ngành – Lớp – Bộ – Họ – Chi – Loài.
- B. Ngành – Lớp – Bộ – Chi – Họ – Loài.
- C. Ngành – Bộ – Lớp – Họ – Chi – Loài.
- D. Ngành – Chi – Bộ – Họ – Lớp – Loài.

Câu 16. Những loài nấm độc thường có điểm đặc trưng nào sau đây ?

- A. Tỏa ra mùi hương quyến rũ
- B. Thường sống quanh các gốc cây
- C. Có màu sắc rất sặc sỡ
- D. Có kích thước rất lớn

Câu 17. Đặc điểm nào dưới đây chỉ có ở thực vật Hạt kín mà không có ở các nhóm thực vật khác ?

- A. Sinh sản bằng hạt
- B. Có hoa và quả
- C. Thân có mạch dẫn
- D. Sống chủ yếu ở cạn

Câu 18. Nhiệt độ thích hợp nhất cho sự phát triển của nấm là

- A. 25°C - 30°C
- B. 15°C - 20°C
- C. 35°C - 40°C
- D. 30°C - 35°C

Câu 19. Ý nào sau đây **không phải** là vai trò của Tảo

- A. Bảo vệ đất và nguồn nước
- B. Góp phần cung cấp ôxi và thức ăn cho động vật ở nước
- C. Dùng làm thức ăn cho người và gia súc
- D. Dùng làm phân bón, làm thuốc, nguyên liệu trong công nghiệp

Câu 20. Khả năng phân hủy xác sinh vật phản ánh hình thức dinh dưỡng nào ở vi khuẩn?

- A. Cộng sinh
- B. Hoại sinh
- C. Hội sinh
- D. Kí sinh

II. TỰ LUẬN (5,0 điểm)

Câu 1. (2 điểm) Nêu nguyên nhân khiến cho đa dạng thực vật ở Việt Nam bị giảm sút. Cần làm gì để bảo vệ sự đa dạng của thực vật ở Việt Nam?

Câu 2. (2 điểm) Nêu vai trò của vi khuẩn.

Câu 3. (1 điểm) Vì sao nói “ Rừng cây như một lá phổi xanh” của con người?