

**Bộ 20 bài tập trắc nghiệm Sinh 6 Bài 39: Quyết - Cây dương xỉ**

**Câu 1.** Đặc điểm nào dưới đây có ở dương xỉ mà không có ở rêu?

- A. Sinh sản bằng bào tử
- B. Thân có mạch dẫn
- C. Có lá thật sự
- D. Chưa có rễ chính thức

**Câu 2.** Dương xỉ sinh sản như thế nào?

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

**Câu 3.** Ở dương xỉ, nguyên tản được hình thành trực tiếp từ

- A. Bào tử.
- B. Túi bào tử.
- C. Giao tử.
- D. Cây rêu con.

**Câu 4.** Ở dương xỉ, các túi bào tử nằm ở đâu?

- A. Mặt dưới của lá
- B. Mặt trên của lá
- C. Thân cây
- D. Rễ cây

**Câu 5.** Cây nào dưới đây thuộc nhóm Quyết?

- A. Rau sam

- B. Rau bợ
- C. Rau ngót
- D. Rau dền

**Câu 6.** Nhóm Quyết không bao gồm loài thực vật nào dưới đây?

- A. Bèo tấm
- B. Bèo hoa dâu
- C. Rau bợ
- D. Dương xỉ

**Câu 7.** Nhóm nào dưới đây gồm hai loài thực vật sinh sản bằng bào tử?

- A. Rau bợ, chuối
- B. Cau, thông
- C. Tuế, lông cu li
- D. Bèo tổ ong, dương xỉ

**Câu 8.** Khi nói về các đại diện của nhóm Quyết, nhận định nào dưới đây là sai?

- A. Có rễ thật
- B. Chỉ sống ở cạn
- C. Thân có mạch dẫn
- D. Sinh sản bằng bào tử

**Câu 9.** Trên Trái Đất, quyết cổ đại tồn tại cách đây khoảng

- A. 250 triệu năm.
- B. 100 triệu năm.
- C. 50 triệu năm.
- D. 300 triệu năm.

**Câu 10.** Đa số các loại quyết hiện nay đều là

- A. Cây thân cỏ.
- B. Cây thân cột.
- C. Cây thân leo.
- D. Cây thân gỗ.

**Câu 11:** Để nhận biết một cây thuộc Dương xỉ căn cứ vào

- A. Lá non cuộn tròn ở đầu lá.
- B. Lá già xẻ thùy.
- C. Mặt dưới lá có các đốm nhỏ màu xanh đến nâu đậm.
- D. Cả A và C.

**Câu 12:** Dương xỉ thuộc nhóm Quyết. Chúng sinh sản bằng bào tử. Bào tử mọc thành nguyên tản và cây con mọc ra từ nguyên tản

- A. Sau quá trình thụ tinh.
- B. Trước quá trình thụ tinh.
- C. Sau quá trình thụ phấn.
- D. Trước quá trình thụ phấn.

**Câu 13:** Cây dương xỉ tiến hóa hơn cây rêu ở đặc điểm

- A. Có rễ, thân, lá
- B. Có mạch dẫn
- C. Thân nằm ngang
- D. Lá có diệp lục

**Câu 14:** Cây dương xỉ khác cây xanh ở đặc điểm

- A. Có mạch dẫn
- B. Có lá non
- C. Sinh sản bằng bào tử

D. Có rễ, thân, lá thật

**Câu 15:** Đặc điểm không phải của cây dương xỉ

A. Mặt dưới lá có chứa các túi bào tử

B. Cây con mọc từ nguyên tản

C. Cây con mọc từ bào tử

D. Lá non có đầu lá cuộn lại

**Câu 16:** Sự phát triển của dương xỉ

1. Túi bào tử nằm dưới mặt lá chứa bào tử
2. Cây trưởng thành
3. Bào tử chín được phát tán
4. Hình thành nguyên tản

Thứ tự đúng là

A. 1 – 3 – 2 – 4

B. 1 - 2 – 3 – 4

C. 1 – 3 – 4 – 2

D. 3 – 1 – 4 – 2

**Câu 17:** Quyết cổ đại còn có tên gọi khác là

A. Dương xỉ

B. Hạt trần

C. Quyết trần

D. Dương xỉ cổ

**Câu 18:** Quá trình hình thành than đá bao gồm những giai đoạn nào?

1. Trước đây do có điều kiện sống thuận lợi, quyết phát triển rất mạnh
2. Chúng làm thành những khu rừng lớn, toàn thân cây gỗ (có cây cao tới 40m)
3. Về sau do vỏ trái đất biến đổi, các rừng quyết bị chết hàng loạt và vùi sâu dưới đất
4. Do tác động của vi khuẩn, sức nóng, sức ép của tầng trên vỏ Trái đất mà chúng dần biến thành than đá
5. Do điều kiện thiếu không khí nên các cây dương xỉ không mọc ra mà biến thành than

- A. 1, 2, 3, 5
- B. 2, 3, 4, 5
- C. 1, 2, 3, 4
- D. 1, 2, 4, 5

**Câu 19:** Trong lịch sử Trái đất, Quyết phát triển mạnh trong điều kiện khí hậu như thế nào?

- A. Nóng và khô hanh
- B. Nóng và ẩm
- C. Lạnh và khô hanh
- D. Lạnh và ẩm

**Câu 20:** Đặc điểm nào dưới đây là của ngành quyết thực vật?

- A. Cơ thể chưa có rễ, thân, lá chính thức; sống trong nước; sinh sản nhờ nước
- B. Cơ thể đã có rễ, thân, lá chính thức; có mạch dẫn; sinh sản bằng hạt
- C. Cơ thể đã có rễ, thân, lá chính thức; có mạch dẫn; sinh sản bằng bào tử
- D. Cơ thể có thân, lá chưa có mạch dẫn; sinh sản bằng bào tử, thụ tinh cần có nước, sống ở nơi ẩm ướt

**Đáp án bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh lớp 6 Bài 39: Quyết - Cây dương xỉ**

- Câu 1: B
- Câu 2: C
- Câu 3: A
- Câu 4: A
- Câu 5: B
- Câu 6: A
- Câu 7: D
- Câu 8: B

Câu 9: D

Câu 10: A

Câu 11: D

Câu 12: A

Câu 13: D

Câu 14: C

Câu 15: B

Câu 16: A

Câu 17: D

Câu 18: C

Câu 19: B

Câu 20: C