

Chúng tôi xin giới thiệu bộ **18 Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 6 Bài 17: Vận chuyển các chất trong thân (có đáp án)**, được chúng tôi sưu tầm và tổng hợp chọn lọc hay nhất. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo tham khảo dưới đây.

Bộ 18 bài tập trắc nghiệm Sinh 6 Bài 17: Vận chuyển các chất trong thân

Câu 1. Để nhận biết khả năng hút nước và muối khoáng của thực vật, ta nên chọn những cành hoa có bông màu gì?

- A. Màu đỏ
- B. Màu trắng
- C. Màu tím
- D. Màu vàng

Câu 2. Khi cắm một cành hoa trắng vào dung dịch coban thì sau một thời gian, màu sắc của cánh hoa sẽ thay đổi như thế nào?

- A. Cánh hoa chuyển sang màu tím
- B. Cánh hoa chuyển sang màu hồng
- C. Cánh hoa chuyển sang màu đỏ
- D. Cánh hoa chuyển sang màu xanh

Câu 3. Khi lấy cành của cây thân gỗ và tiến hành bóc một khoanh vỏ thì sau một thời gian sẽ xuất hiện hiện tượng gì tại vị trí này?

- A. Phần mép vỏ ở phía dưới phình to ra
- B. Phần mép vỏ ở phía trên phình to ra
- C. Mép vỏ ở phía trên và phía dưới phần vỏ bị bóc đều phình to ra
- D. Phần thân đã bị bóc vỏ bị phình to ra

Câu 4. Ở thực vật, nước và muối khoáng vận chuyển từ rễ lên thân là nhờ

- A. Mạch gỗ.
- B. Mạch rây.
- C. Tế bào kèm.

D. Đai Caspari.

Câu 5. Cây nào dưới đây thường được trồng bằng cách chiết cành?

- A. Cây nhãn
- B. Cây chuối
- C. Cây giang
- D. Cây hành

Câu 6. Mạch rây có chức năng chủ yếu là gì?

- A. Vận chuyển nước
- B. Vận chuyển chất hữu cơ đi nuôi cây
- C. Tổng hợp chất hữu cơ
- D. Vận chuyển muối khoáng

Câu 7. Hiện tượng nào dưới đây cho thấy sự vận chuyển chất dinh dưỡng từ rễ lên thân ở thực vật?

- A. Tất cả các phương án đưa ra
- B. Phần mép vỏ phía trên bị phình to sau khi ta cắt bỏ một khoanh vỏ ở thân
- C. Hiện tượng lá cây bị héo quắt do Mặt Trời đốt nóng
- D. Nhựa rỉ ra từ gốc cây bị chặt bỏ thân

Câu 8. Một cành hoa bị héo, sau khi ngâm trong nước, hoa bỗng tươi trở lại. Hiện tượng trên phản ánh vai trò của bộ phận nào đối với đời sống thực vật?

- A. Mạch rây
- B. Mạch gỗ
- C. Ruột
- D. Nội bì

Câu 9. Trong cơ thể thực vật, thành phần nào dưới đây được vận chuyển chủ yếu nhờ mạch rây?

- A. Muối khoáng

- B. Nước
- C. Chất hữu cơ
- D. Tất cả các phương án đưa ra

Câu 10: Ở thực vật, sự vận chuyển chất nào dưới đây thường diễn ra ngược chiều trọng lực?

- A. Chất hữu cơ và muối khoáng
- B. Nước và muối khoáng
- C. Chất hữu cơ và nước
- D. Nước, chất hữu cơ và muối khoáng

Câu 11: Bộ phận nào sau đây làm nhiệm vụ vận chuyển nước và muối khoáng?

- A. Ruột
- B. Vỏ và ruột
- C. Mạch gỗ
- D. Mạch rây

Câu 12: Bộ phận nào của cây làm nhiệm vụ vận chuyển các chất hữu cơ?

- A. Vỏ và ruột
- B. Ruột
- C. Mạch rây
- D. Mạch gỗ

Câu 13: Mạch gỗ có cấu tạo

- A. Gồm những tế bào có vách hóa gỗ dày, không có chất tế bào, có chức năng vận chuyển nước và muối khoáng.
- B. Gồm những tế bào sống vách mỏng, có chức năng vận chuyển chất hữu cơ đi nuôi cây.
- C. Gồm những tế bào có vách hóa gỗ dày, không có chất tế bào, có chức năng vận chuyển chất hữu cơ đi nuôi cây.
- D. Gồm những tế bào sống vách mỏng, có chức năng vận chuyển nước và muối khoáng.

Câu 14: Chọn từ thích hợp điền vào chỗ trống: Mạch gỗ gồm những tế bào có, không có chất tế bào, có chức năng vận chuyển nước và muối khoáng.

- A. Vách hóa gỗ dày
- B. Tế bào sống vách mỏng
- C. Tế bào chết vách mỏng
- D. Tế bào sống vách dày

Câu 15: Cây nào dưới đây thường được trồng bằng cách chiết cành?

- A. Cây nhãn
- B. Cây chuối
- C. Cây giang
- D. Cây hành

Câu 16: Điền cụm từ chính xác vào chỗ trống: Mạch gỗ gồm những tế bào có vách hóa gỗ dày không có chất tế bào, có chức năng

- A. Tế bào sống, vách mỏng
- B. Vận chuyển nước và muối khoáng
- C. Vận chuyển các chất hữu cơ đi nuôi cây
- D. Tế bào có vách hóa gỗ dày

Câu 17: Điền cụm từ chính xác vào chỗ trống: Mạch rây gồm những tế bào sống, vách mỏng có chức năng

- A. Tế bào sống, vách mỏng
- B. Vận chuyển các chất hữu cơ đi nuôi cây
- C. Tế bào có vách hóa gỗ dày
- D. Vận chuyển nước và muối khoáng

Câu 18: Điền cụm từ chính xác vào chỗ trống: Mạch rây gồm những có chức năng vận chuyển các chất hữu cơ đi nuôi cây

- A. Vận chuyển các chất hữu cơ đi nuôi cây

B. Vận chuyển nước và muối khoáng

C. Tế bào có vách hóa gỗ dày

D. Tế bào sống, vách mỏng

Đáp án bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh lớp 6 Bài 17: Vận chuyển các chất trong thân

Câu 1 - B

Câu 2 - D

Câu 3 - B

Câu 4 - A

Câu 5 - A

Câu 6 - B

Câu 7 - D

Câu 8 - B

Câu 9 - C

Câu 10 - B

Câu 11 - C

Câu 12 - C

Câu 13 - A

Câu 14 - A

Câu 15 - A

Câu 16 - B

Câu 17 - B

Câu 18 - D

►► CLICK NGAY vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để tải về **Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 6 Bài 17: Vận chuyển các chất trong thân (có đáp án)** file PDF hoàn toàn miễn phí.

