**BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM MÔN SINH HỌC 6 BÀI 17:**

**VẬN CHUYỂN CÁC CHẤT TRONG THÂN**

**Câu 1:** 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 xanh **D.** Cánh hoa chuyển sang màu đỏ

**Câu 2:** Mạch rây có chức năng chủ yếu là gì?

**A.** Vận chuyển nước **B.** Vận chuyển muối khoáng

**C.** Tổng hợp chất hữu cơ **D.** Vận chuyển chất hữu cơ đi nuôi cây

**Câu 3:** 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 4:** 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 trắng **B.** Màu vàng **C.** Màu đỏ **D.** Màu tím

**Câu 5:** 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.** Mép vỏ ở phía trên và phía dưới phần vỏ bị bóc đều phình to ra **B.** Phần thân đã bị bóc vỏ bị phình to ra

**C.** Phần mép vỏ ở phía dưới phình to ra **D.** Phần mép vỏ ở phía trên phình to ra

**Câu 6:** 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 7:** Cây nào dưới đây thường được trồng bằng cách chiết cành?

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

**Câu 8:** Ở thực vật, nước và muối khoáng vận chuyển từ rễ lên thân là nhờ

**A.** Mạch rây. **B.** Đai Caspari. **C.** Tế bào kèm. **D.** Mạch gỗ.

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

**A.** Chất hữu cơ **B.** Nước

**C.** Muối khoáng **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

------**ĐÁP ÁN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | C | 3 | B | 5 | D | 7 | C | 9 | A |
| 2 | D | 4 | A | 6 | D | 8 | D | 10 | B |