

TÀI LIỆU DÀNH CHO HỌC SINH YẾU – KÉM

MÔN SINH HỌC - KHỐI 9 – TUẦN 16

CHỦ ĐỀ 5: DI TRUYỀN HỌC NGƯỜI

CHỦ ĐỀ 6: ỨNG DỤNG DI TRUYỀN HỌC

Câu 1: Dựa trên cơ sở sinh học, tại sao pháp luật nghiêm cấm kết hôn trong phạm vi 3 đời?

- A. Ảnh hưởng đến chất lượng dân số.
- B. Làm cho các đột biến lặn có hại được biểu hiện ở cơ thể đồng hợp.
- C. Tăng áp lực và chi phí xã hội.
- D. Cả 3 đáp án trên.

Câu 2: Di truyền y học tư vấn bao có những chức năng gì?

- A. Chẩn đoán, cung cấp thông tin các bệnh và tật di truyền.
- B. Cho lời khuyên liên quan đến bệnh và tật di truyền.
- C. Tư vấn luật hôn nhân trên cơ sở sinh học.
- D. Cả A và B.

Câu 3: Ô nhiễm môi trường gây hậu quả gì đến sức khỏe con người?

- A. Gây ung thư máu, các khối u.
- B. Làm tăng tỉ lệ người mắc bệnh, tật di truyền.
- C. Tiêu diệt các loài sinh vật.
- D. Cả 3 đáp án trên.

Câu 4: Ngành kỹ thuật về quy trình ứng dụng phương pháp nuôi cấy tế bào hoặc mô để tạo ra cơ quan hoặc cơ thể hoàn chỉnh được gọi là gì?

- A. Công nghệ tế bào.
- B. Công nghệ gen.
- C. Kỹ thuật PCR.
- D. Công nghệ sinh học.

Câu 5: Ứng dụng của công nghệ tế bào là:

- A. Nhân giống vô tính trong ống nghiệm ở cây trồng.
- B. Nuôi cấy tế bào và mô trong chọn tạo giống.
- C. Nhân bản vô tính.
- D. Nhân giống vô tính trong ống nghiệm ở cây trồng, nuôi cấy tế bào và mô trong chọn tạo giống, nhân bản vô tính.

Câu 6: Công nghệ tế bào gồm mấy công đoạn thiết yếu :

- A. 1 công đoạn.
- B. 2 công đoạn.
- C. 3 công đoạn.
- D. 4 công đoạn.