

TÀI LIỆU DÀNH CHO HỌC SINH YẾU – KÉM

MÔN SINH HỌC - KHỐI 9 – TUẦN 18

Câu 1: Quy luật phân li được Mendel phát hiện trên cơ sở thí nghiệm nào?

- A. Phép lai một cặp tính trạng.
- B. Phép lai nhiều cặp tính trạng.
- C. Phép lai hai cặp tính trạng.
- D. Tạo dòng thuần chủng trước khi đem lai.

Câu 2 : Mục đích của phép lai phân tích nhằm xác định:

- A. kiểu gen, kiểu hình của cá thể mang tính trạng trội.
- B. kiểu hình của cá thể mang tính trạng trội.
- C. kiểu gen của tất cả các tính trạng.
- D. kiểu gen của cá thể mang tính trạng trội.

Câu 3: Sơ đồ mối quan hệ giữa gen và tính trạng nào dưới đây là đúng?

- A. ADN → ARN → prôtêin → tính trạng.
- B. Gen → mARN → prôtêin → tính trạng.
- C. Gen → mARN → tính trạng.
- D. Gen → ARN → prôtêin → tính trạng.

Câu 4: Đột biến gen là :

- A. Những biến đổi trong cấu trúc của gen liên quan tới một hoặc một số nuclêôtit.
- B. Những biến đổi trong cấu trúc của gen liên quan tới một hoặc một số cặp nuclêôtit.
- C. Những biến đổi trên ADN.
- D. Những biến đổi trong cấu trúc của gen liên quan tới một nuclêôtit.

Câu 5: Thường biến thuộc loại biến dị không di truyền vì:

- A. Phát sinh trong đời sống của cá thể.
- B. Không biến đổi kiểu gen.
- C. Do tác động của môi trường.
- D. Không biến đổi các mô, cơ quan.

Câu 6: 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.