

# Bài 1: MENĐEN VÀ DI TRUYỀN HỌC

## I. Di truyền học:

### 1/Khái niệm:

- Di truyền là hiện tượng truyền đạt các đặc tính của bố mẹ, tổ tiên cho các thế hệ con cháu.
- Biến dị là hiện tượng con sinh ra khác với bố mẹ và khác nhau về nhiều đặc điểm.

### 2./Nội dung và ý nghĩa:

#### \*Nội dung:

- Cơ sở vật chất và cơ chế của hiện tượng di truyền.
- Các quy luật di truyền.
- Nguyên nhân và quy luật biến dị.

\***Ý nghĩa:** Là cơ sở lý thuyết của khoa học chọn giống, y học và công nghệ sinh học hiện đại.

### 3/Thuật ngữ & ký hiệu cơ bản : ( sgk trang 6)

## II. Menden – Người đặt nền móng cho Di truyền học

### 1/ Giới thiệu về MenĐen:SGK

### 2/ Phương pháp phân tích các thế hệ lai

- Lai cặp bố mẹ *thuần chủng* khác nhau về một hoặc một số *cặp tính trạng tương phản* rồi theo dõi sự di truyền riêng rẽ của từng *cặp tính trạng* đó ở con cháu
- Dùng toán thống kê phân tích số liệu thu được → rút ra quy luật di truyền