

## 2011 年中国科学院遗传学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 yinyayi 提供

### 1、名词解释

纯合体

显性性状

单倍体

等位基因

数量性状

转录

启动子

内含子

转座子

半保留复制

自交不亲和性

遗传漂变

### 2、中心法则简述

### 3、孟德尔选豌豆的理由

### 4、减数分裂的意义

### 5、DNA 是否恒定不变？为什么？

### 6、自然选择学说的主要论点

### 7、双基因杂交求后代

### 8、突变选择和隔离在物种形成中的作用

### 9、田中发现矮化玉米：

A、验证时突变还是环境影响

B、设计实验鉴定是和基因突变

C、设计实验将矮化基因转至另一玉米品种

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 [suggest@kaoyan.com](mailto:suggest@kaoyan.com)。