1（1） 显 显性纯合致死

（2）6：2：3：1 （顺序可调整） （3）adE或ADe Ee

2 （1）一致 常 相同 性别

（2）雄 非同源染色体 甲 染色体 17 表现型会受到环境影响

3 显性 1:1

一对等位基因 不同部位 一对同源染色体 未发生交叉互换

① 基因与环境共同作用 自由组合 GGtt ggTT g T

2、3（或2、4 3、4 3、6）