高中生物学：孟德尔遗传与庞尼特方格

姓名：_____ 日期：_____

第一部分:遗传概率. 分析交叉点并确定基因组和基因组比率。

1. 在豌豆植物中,紫花(P)完全压倒白花(p),如果跨越两株紫花植物(Pp × Pp),其后代中预计显示白花的比例是多少?

A. 0%
B. 25%
C. 50%
D. 75%

2. 生物体具有可见的棕色毛皮和短耳的物理特征。

A. 表现型
B. 基因型
C. 核型
D. 集水所有电子序列

3. 在测试交叉中,确定具有主要苯型的黑豚猪是具有同系物支配性(BB)还是异体zygos(Bb),应该与以下个人结合:

A. 占支配地位的同性恋(BB)
B. 休眠(bb)
C. 乙型六氯环己烷
D. 任何随机的伴侣,无论是否为同型类型

B部分:遗传名词和模式矩阵,在适当标题下对每种遗传概念进行分类。

Sort these items: 同性恋者(同系异系,如TT或t)对异系异系(如Tt); 《隔离法法》:每个特性两个异形,在结膜间分开。; 无人称号: 异血体zygote 展示一种中间混合苯型混合酚(例如粉红色松鼠); 在性染色体方面观察到的与Hemizygous X-相关休养继承权; 独立组合法法:在游戏产生期间独立地拥有不同特性的基因种类; 共居:两种异名都同时完全表达,不混合(如AB血型)

等位基因组合	孟德尔遗传原理	非男性模式